

UNIVERSIDAD DE  
GUANAJUATO



23  
**INFORM**  
24

**BIENVENIDA**

**TRANSFORMACIÓN**  
ASCENDENTE

## INTRODUCCIÓN

## I. VIDA ACADÉMICA

7

## I.1. Comunidad estudiantil

8

I.1.1. Matrícula	8
I.1.2. Demanda y absorción	9
I.1.3. Programa de Pase Regulado	14
I.1.4. Programa de Equidad Regional (PER)	15
I.1.5. Programa de Equidad Urbana (PEU)	19
I.1.6. Eficiencia terminal	22
I.1.7. Tutoría	25
I.1.8. Evaluaciones estandarizadas a nivel nacional y estatal	26
I.1.9. Becas, apoyos y estímulos para la trayectoria académica	28
I.1.10. Reconocimiento a la trayectoria académica de la comunidad estudiantil	30
I.1.11. Estilos de vida saludables, activación física y deporte	32
I.1.12. Liderazgo, representación y organización estudiantil	36
I.1.13. Espíritu emprendedor	39
I.1.14. Impulso a la investigación y a las vocaciones científicas	43
I.1.15. Interculturalidad e Internacionalización	53
I.1.16. Prevención y seguro de accidentes	56
I.1.17. Egresados	58

## I.2. Planta académica

60

I.2.1. Personas profesores con grado de doctor	60
I.2.2. Personas del profesorado con reconocimiento al perfil deseable PRODEP	61
I.2.3. Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII)	64
I.2.4. Cuerpos Académicos	67
I.2.5. Financiamiento a la investigación socialmente corresponsable	70
I.2.6. Convocatoria de Apoyo a Profesores	73
I.2.7. Categoría académica y promoción de la planta académica	74
I.2.8. Programa Institucional de Formación Docente (PIFOD)	75
I.2.9. Interculturalidad e internacionalización de la planta académica	77
I.2.10. Evaluación docente	82
I.2.11. Reconocimiento al Desempeño Académico	83
I.2.12. Año sabático	83

<b>I.3.</b>	<b>Programas educativos</b>	<b>85</b>
	I.3.1. Oferta educativa del Nivel Medio Superior y del Nivel Superior	85
	I.3.2. Implementación del Modelo Educativo	86
	I.3.3. Reconocimiento a la calidad de la oferta educativa	87
	I.3.4. Colaboración interinstitucional para la interculturalidad y la internacionalización	90
	I.3.5. Instituciones incorporadas	95
<b>I.4.</b>	<b>Sistema Bibliotecario</b>	<b>97</b>
	I.4.1. Biblioteca Digital	97
	I.4.2. Repositorio Institucional	100
	I.4.3. Biblioteca Central "Maestro Eugenio Trueba Olivares"	105
<b>I.5.</b>	<b>Sistema de Educación Digital</b>	<b>106</b>
	I.5.1. Oferta educativa del Campus Digital	106
	I.5.2. Transformación digital del aprendizaje	109
<b>I.6.</b>	<b>Ecosistema de Vinculación, Innovación, Desarrollo y Aplicación del Conocimiento, VIDA UG</b>	<b>113</b>
	I.6.1. Vinculación articulada con sectores social, productivo y público	113
	I.6.2. Oficina de Transferencia de Tecnología	116
	I.6.3. Educación continua	117
	I.6.4. Divulgación de la ciencia y la tecnología	118
	I.6.5. Investigación e innovación	119
	I.6.6. Servicio Social	121
<b>I.7.</b>	<b>Rankings internacionales</b>	<b>126</b>
	I.7.1. Nature Index	126
	I.7.2. Ranking QS	127
	I.7.3. Times Higher Education	128
	I.7.4. Ranking Webometrics	129

<b>II. DINÁMICA INSTITUCIONAL</b>	<b>130</b>
<b>II.1. Proyecto cultural UG</b>	<b>131</b>
II.1.1. Proyectos culturales de alto impacto	133
II.1.2. Cultura UG en línea	137
II.1.3. Talento Artístico Universitario	138
II.1.4. Fortalecimiento de la vinculación y la cooperación interinstitucional	140
<b>II.2. Ecosistema para la Cultura de Paz, Igualdad de Género y Derechos Humanos</b>	<b>141</b>
II.2.1. Igualdad humana y perspectiva de género	141
II.2.2. Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario	148
II.2.3. Mediación y conciliación universitaria	157
II.2.4. Corresponsabilidad social universitaria	158
<b>II.3. Marco normativo institucional</b>	<b>161</b>
II.3.1. Consejo General Universitario	161
II.3.2. Asesoría, apoyo, acompañamiento jurídico a la comunidad universitaria	166
<b>II.4. Seguridad y prevención.</b>	<b>177</b>
II.4.1. Seguridad y salud en el trabajo	179
<b>II.5. Comunicación institucional</b>	<b>180</b>
II.5.1. Posicionamiento institucional y sentido de pertenencia	181
II.5.2. Información oportuna y de calidad	184
II.5.3. Divulgación y transferencia de conocimientos	188
II.5.4. Comunicación incluyente e inclusiva	188
<b>II.6. Vida institucional</b>	<b>189</b>
II.6.1. Estilos de vida sustentables	189
II.6.2. Programa editorial	189
II.6.3. Redes de colaboración interinstitucionales	192

<b>III. BASE ORGANIZACIONAL</b>	<b>194</b>
<b>III.1. Gestión institucional</b>	<b>195</b>
III.1.1. Universidad digital	195
III.1.2. Gestión para resultados	202
III.1.3. Gestión de la calidad	204
<b>III.2. Personal universitario</b>	<b>210</b>
III.2.1. Personal académico y administrativo	210
<b>III.3. Transparencia, rendición de cuentas y diversificación del sistema financiero</b>	<b>213</b>
III.3.1. Control interno	213
III.3.2. Desempeño institucional	215
III.3.3. Rendición de cuentas	219
III.3.4. Transparencia	224
III.3.5. Gestión y ejercicio eficiente de los recursos financieros institucionales	238
III.3.6. Administración y adquisición de bienes y servicios	242
III.3.7. Transportes y mensajería	243
<b>III.4. Infraestructura universitaria</b>	<b>244</b>
III.4.1. Gestión de obra	244
III.4.2. Gestión de servicios y mantenimiento en las sedes	258
<b>III.5. Sustentabilidad institucional</b>	<b>262</b>
III.5.1. Visión sustentable y agenda ambiental	262
III.5.2. Gestión integral de la energía y del agua	263
III.5.3. Buenas prácticas para la sustentabilidad	263
<b>ANEXOS</b>	<b>264</b>

# MENSAJE GENERAL



## **Comunidad universitaria, sociedad guanajuatense:**

El documento que aquí se presenta, da cuenta de los principales logros y actividades realizadas por la comunidad universitaria en el ciclo escolar 2023-2024.

A nombre de quienes forman parte de esta Casa de Estudios y por la propia responsabilidad que tengo como rectora general, me permito presentar este informe, resultado del trabajo en equipo y del esfuerzo sin pausa de una comunidad que se distingue por su aspiración permanente a la excelencia académica y por su compromiso con la sociedad que la sustenta como ente público.

En un contexto global marcado por crisis sociales, financieras, climáticas e incluso bélicas que propician cambios y transformaciones, las universidades y los universitarios de Guanajuato asumimos los desafíos que nos corresponden con la convicción de que un mejor futuro sólo puede construirse en comunidad.

Con esa convicción, entregamos a la comunidad universitaria y a la sociedad un balance de los logros y de los pendientes institucionales, lo mismo que de los numerosos proyectos en marcha, la suma de lo cual nos permite afirmar que avanzamos con paso firme en el camino de una transformación ascendente.

La presentación de este informe representa la ocasión propicia para reconocer el trabajo tenaz de estudiantes, personal académico, de gestión y administrativo, y el liderazgo del equipo directivo.

Como rectora y como universitaria, dejo constancia también de la gratitud debida a múltiples destinatarios: a quienes nos han antecedido, por su ejemplo y su inspiración; a la sociedad mexicana que con sus recursos sostiene a las universidades públicas; y a las diversas personas y entidades que confían en la nuestra.

Creemos en las alianzas estratégicas y en el potencial de las comunidades educativas para construir sociedades más justas. Nos inspira y nos compromete la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, el Plan Nacional de Desarrollo y el Programa Sectorial de Educación, las Leyes General de Educación Superior y en Materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación, así como el Plan Estatal de Desarrollo Guanajuato 2050 y el Programa Estatal de Educación Superior para el Estado de Guanajuato 2035 y; como se podrá consultar en este documento, la Universidad de Guanajuato se encuentra coordinando múltiples acciones para contribuir al logro de estos objetivos.

Somos más de 54 mil personas quienes conformamos esta comunidad, conscientes de nuestra vocación, capacidad, talento y determinación para superarnos y para contribuir con una Universidad que se transforma de forma ascendente y que tiene una perspectiva hacia el futuro de una comunidad más diversa e inclusiva.

¡Por un futuro que inspira!

**Dra. Claudia Susana Gómez López**  
Rectora General

INFORME / BIENVENIDA  
2023 - 2024

# VIDA

ACADÉMICA



■ ■ ■ | EJE 01

# 1.1. COMUNIDAD ESTUDIANTIL

## 1.1.1. Matrícula

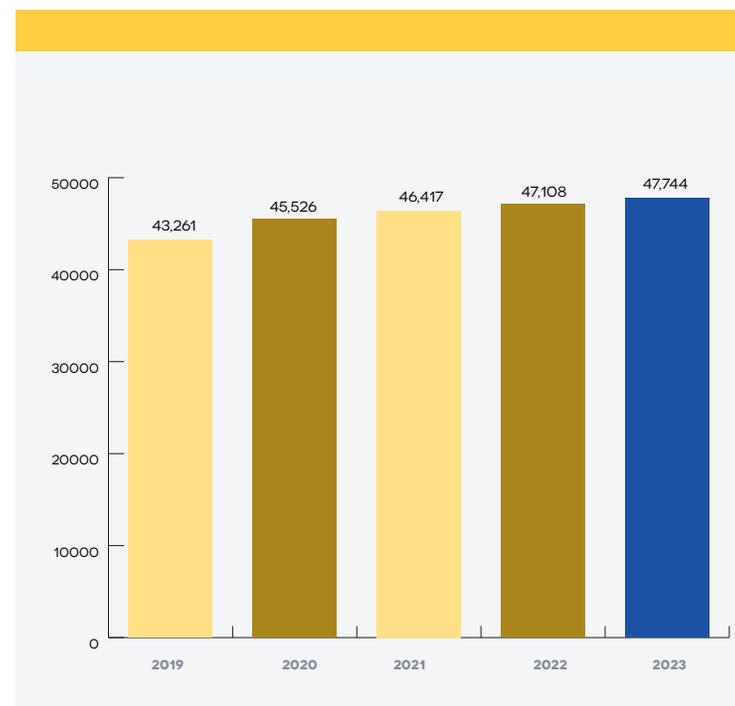
La matrícula escolar de la Universidad de Guanajuato describe la cifra de personas que tienen acceso a una formación con calidad, equidad, pertinencia e inclusión en nuestra institución y que serán agentes de cambio y transformación en el entorno en el que se desempeñen. En este ejercicio, la UG tuvo en sus aulas una matrícula total de 47,744 personas estudiantes, lo que representa un incremento del 1.35% respecto a la del ciclo anterior.

### Matrícula auditada de nivel superior y medio superior 2022-2023

Nivel	2022	2023	Variación	Porcentaje de Incremento
Medio superior	16,215	16,752	537	3.31%
Superior	30,893	30,992	99	0.32%
<b>Total</b>	<b>47,108</b>	<b>47,744</b>	<b>636</b>	<b>1.35%</b>

FUENTE: Datos de la matrícula auditada al cierre del ciclo 2023.

El desglose de la matrícula por subsistema y por nivel educativo se puede consultar en el anexo I.1.1.



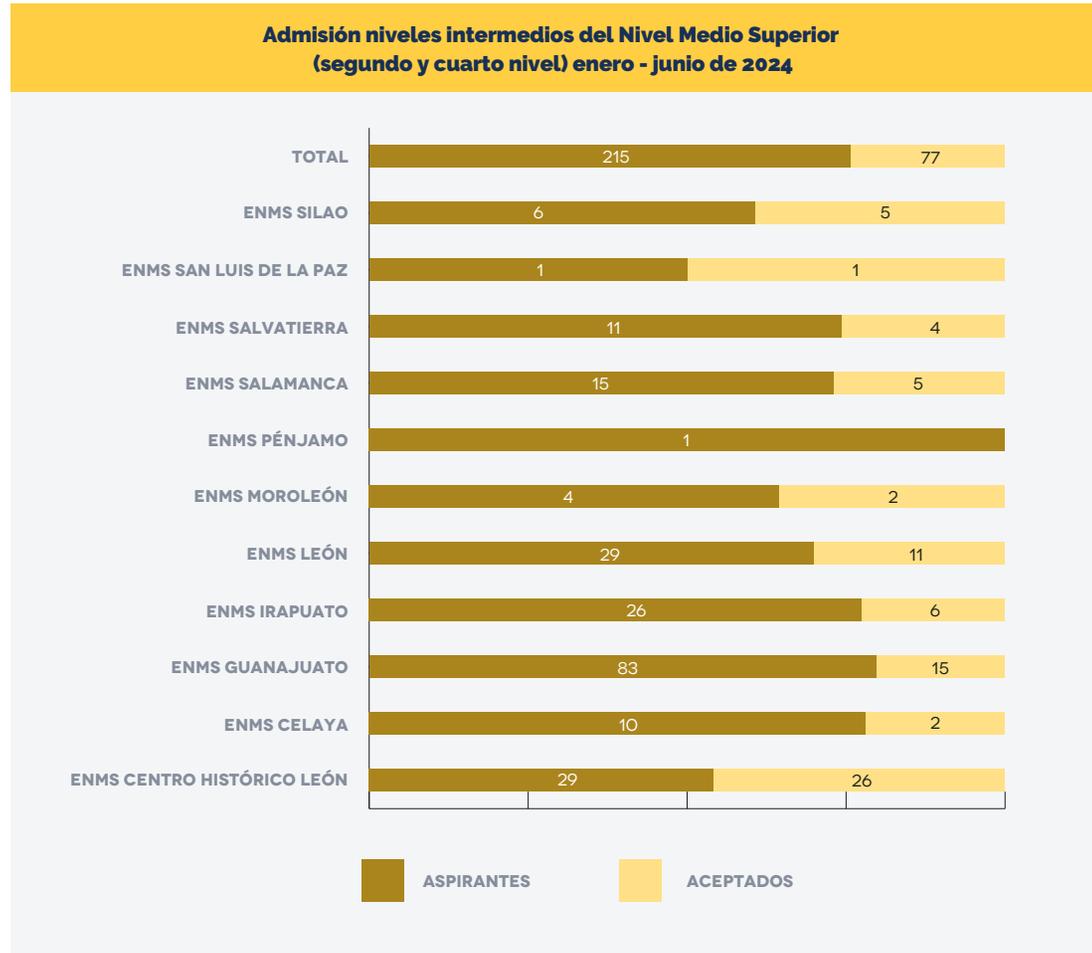
FUENTE: Matrícula auditada del segundo semestre de cada periodo.



## I.1.2. Demanda y absorción

### I.1.2.1. Nivel medio superior

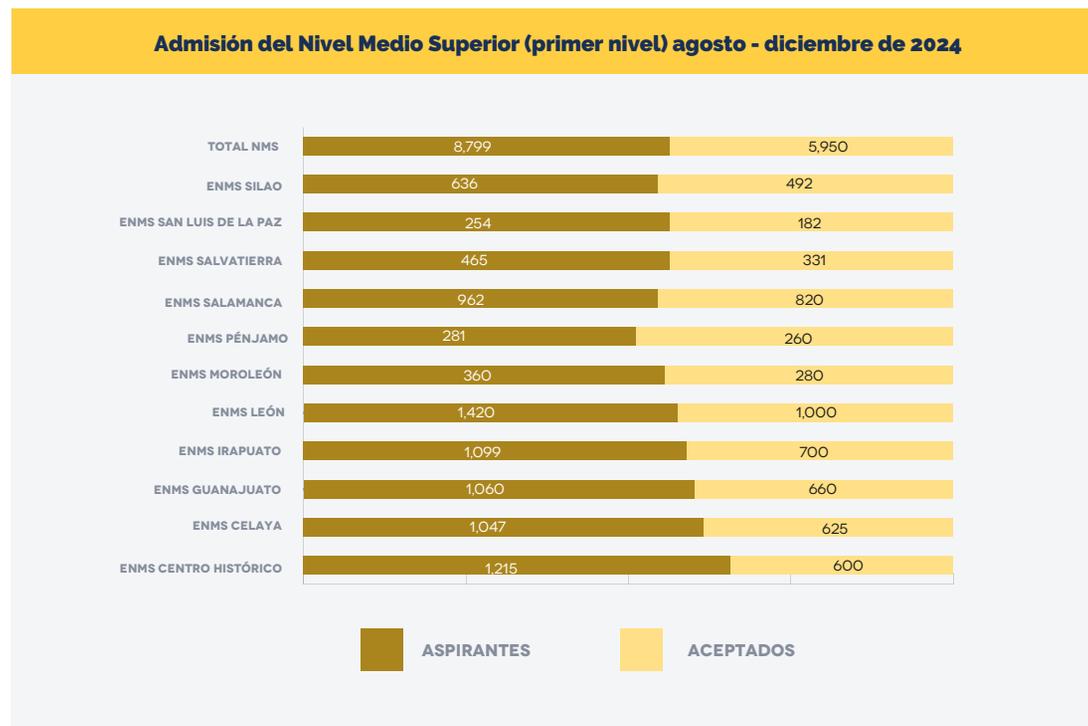
El proceso de admisión a niveles intermedios del bachillerato general (segundo y cuarto semestre) en el periodo enero-junio de 2024 tuvo un total de 215 aspirantes, de los cuales 77 fueron aceptados, cantidad que representa el 35.8% de aceptación:



FUENTE: Dirección de Administración Escolar



En lo que corresponde al periodo agosto-diciembre de 2024, se contó con 8,799 aspirantes a primer ingreso al Bachillerato General y Bivalente, de los cuales, 5,950 resultaron aceptados, lo cual equivale a 67.62% de absorción.

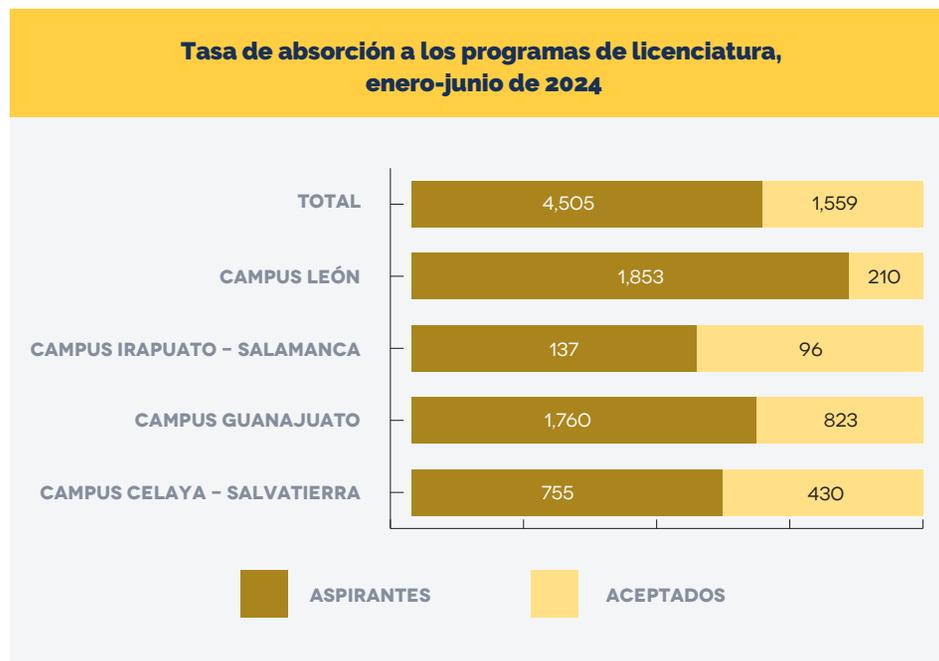


**FUENTE:** Dirección de Administración Escolar



### 1.1.2.2. Licenciatura

En lo que corresponde al nivel superior y los programas de licenciatura, para el periodo de admisión del semestre enero-junio de 2024, se admitió a 1,559 personas aspirantes, de un total de 4,505 personas aspirantes. El porcentaje de absorción se describe en esta tabla siguiente:

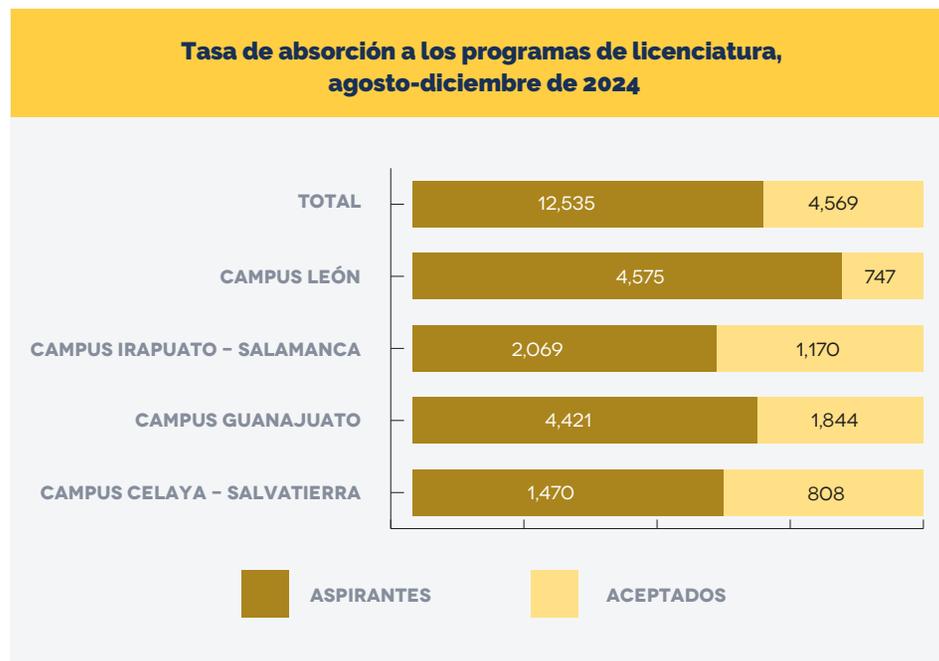


Campus	% Aceptación
Campus Celaya-Salvatierra	56.95%
Campus Guanajuato	46.76%
Campus Irapuato-Salamanca	70.58%
Campus León	11.33%
<b>Total</b>	<b>34.61%</b>

FUENTE: Dirección de Administración Escolar



Para el periodo escolar agosto-diciembre 2024, hubo 12,535 aspirantes a ingresar a los diversos programas educativos de licenciatura de los cuatro campus, de los cuales resultaron aceptados 4,569, representando un 36.45% de absorción. El detalle se muestra en la tabla siguiente:



Campus	% Aceptación
Campus Celaya-Salvatierra	54.96%
Campus Guanajuato	41.71%
Campus Irapuato-Salamanca	56.54%
Campus-León	16.32%
<b>Total Licenciatura</b>	<b>36.45%</b>



### 1.1.2.3. Posgrados

En cuanto a los programas de posgrado, en los diversos periodos de admisión comprendidos en el periodo que se informa se registraron 2,173 aspirantes, de los cuales 1,727 fueron aceptados, lo cual representa una tasa de absorción del 79.47%. Los detalles se muestran en las siguientes tablas, por periodo escolar y por campus.

Tasa de absorción a los programas de posgrado, periodos cuatrimestrales 2023-2024				
Campus	Periodo	Aspirantes	Aceptados	Absorción
Celaya-Salvatierra	enero-abril de 2024	41	36	87.80%
	mayo-agosto de 2024	25	18	72.00%
Guanajuato	septiembre-diciembre de 2023	76	66	86.84%
	enero-abril de 2024	223	197	88.34%
	mayo-agosto de 2024	101	92	91.09%
Irapuato-Salamanca	septiembre-diciembre de 2023	72	54	75.00%
	enero-abril de 2024	40	32	80.00%
	mayo-agosto de 2024	28	14	50.00%
León	septiembre-diciembre de 2023	15	13	83.67%
	enero-abril de 2024	81	68	83.95%
<b>Total</b>		<b>702</b>	<b>590</b>	<b>84.04%</b>

### Tasa de absorción a los programas de posgrado, periodo enero-junio de 2024

Campus	Aspirantes	Aceptados	Aceptación
Celaya-Salvatierra	12	9	75.00%
Guanajuato	169	93	55.02%
Irapuato-Salamanca	17	13	76.47%
León	109	63	57.79%
<b>Total</b>	<b>307</b>	<b>178</b>	<b>57.98%</b>



**Tasa de absorción a los programas de posgrado,  
periodo agosto-diciembre de 2024**

Campus	Aspirantes	Aceptados	Aceptación
Guanajuato	364	223	61.09%
Irapuato-Salamanca	73	49	67.12%
León	76	37	48.68%
<b>Total</b>	<b>510</b>	<b>309</b>	<b>60.11%</b>

En el caso de los programas de Especialidad Médica, por su naturaleza, los aspirantes son aprobados en el Examen Nacional de Residencias Médicas y en nuestra institución fueron aceptados 650 estudiantes.



**I.1.3. Programa de Pase Regulado**

El programa de pase regulado tiene como propósito admitir a las y los estudiantes destacados del Nivel Medio Superior, para garantizar su permanencia y continuidad en programas de licenciatura, como reconocimiento a su trayectoria académica.

En tal sentido, del año 2019 al 2023 se han beneficiado un total de 1,968 personas estudiantes, en tanto que para el presente año se emitieron 406 cartas de aceptación, lo que representa poco más del 20% con respecto a los cinco años previos.

La distribución por Campus, División y Programa Educativo, de acuerdo con la elección de las personas estudiantes que cumplieron los requisitos de participación, se muestra en el anexo I.1.3.





#### I.1.4. Programa de Equidad Regional (PER)

Es un proyecto de inclusión educativa que inició en agosto 2016 en apoyo a las y los estudiantes de los subsistemas de la Secretaría de Educación de Guanajuato (SEG) de escasos recursos y excelencia académica procedentes de zonas de altos índices de rezago económico, social y educativo.

Se espera la incorporación de

# 26 jóvenes

para la 9ª generación del PER

MUJERES

20



HOMBRES

6



TOTAL GENERACIONES PER

# 248

personas  
estudiantes

beneficiarias del PER

mediante **9 generaciones**





La UG ratifica su compromiso con el principio de equidad en la admisión a sus programas educativos por vía del Programa de Equidad Regional (PER), gracias al cual 248 jóvenes (201 mujeres y 47 hombres) han accedido a la oportunidad de construir un mejor futuro para nuestro estado y el país mediante su formación profesional. En el periodo de 2016 a 2024 son nueve generaciones admitidas en dicho programa.

Las y los estudiantes beneficiarios del PER provienen de municipios y de zonas con rezago económico, así como de subsistemas de nivel medio superior que atendieron a la convocatoria conjunta emitida con la Secretaría de Educación de Guanajuato y cumplieron con los requisitos establecidos en las reglas de operación.

#### 1.1.4.1. Generación 2024

En atención a lo dispuesto en el artículo 3º constitucional y a otros criterios afines, la UG refrenda su compromiso y corresponsabilidad social, específicamente respecto a la inclusión<sup>1</sup> y la equidad<sup>2</sup> educativas. Muestra de ello es la convocatoria 2024 a la novena generación del PER, para la cual su comité evaluador, integrado por la Secretaría de Educación de Guanajuato y la UG, ha determinado aceptar a 26 personas en condición de "postulantes": 20 mujeres y 6 hombres; mismas que del 10 al 25 de junio del 2024 realizaron sus exámenes de admisión, posteriormente la inscripción e ingreso a partir del 5 de agosto de 2024.

<sup>1</sup> Asumir los derechos humanos como principio clave del quehacer de la Institución, de tal forma que ninguna persona sea excluida de la educación superior por motivo de su ingreso económico, su género, su raza, sus creencias o edad, entre otras.

<sup>2</sup> Incremento de las posibilidades de acceso a la educación superior, corrigiendo los factores estructurales y de vulnerabilidad social que inciden en el aprovechamiento de las oportunidades educativas y estableciendo las medidas de mitigación o corrección necesarias para que este aprovechamiento pueda darse en condiciones óptimas.

## BENEFICIOS DEL PROGRAMA

 <p>Pase directo al programa educativo elegido, siempre y cuando cumplan con el perfil de ingreso y con los requisitos de la convocatoria.</p>	 <p>Beca mensual que permitirá cubrir los gastos de sustento durante su estancia en la UG.</p>	 <p>Condonación del pago de la cédula de admisión e inscripción a la UG.</p>	<p><b>LA BECA PER</b> consta de <b>\$6,300.00 mensuales</b> para cubrir gastos de alimentación, transporte, local y foráneo, útiles escolares (equipos de cómputo), así como servicios de internet durante su trayectoria académica.</p>
---	---	---	--

### 1.1.4.2. Generación 2016 a Generación 2023

De las 222 personas estudiantes de las primeras ocho generaciones del PER, admitidas de 2016 a 2023, se inscribieron 107 beneficiarios(as) en el periodo escolar de enero-junio de 2024, en los cuatro campus y las 13 divisiones de la Universidad de Guanajuato, registrándose un porcentaje de egreso del 31.1% y de deserción escolar del 19.8%.

Entre agosto de 2023 y abril de 2024, el programa otorgó 1,035 becas con una inversión de \$6'520,500.00 (seis millones quinientos veinte mil quinientos pesos 00/100 M.N.). Se hace especial mención que del convenio de colaboración y donación celebrado el 10 de mayo de 2021 entre la UG y el Club Rotario León Cerro Gordo A.C. se continúa obteniendo el financiamiento de una beca para el PER.

#### Egreso del PER de agosto de 2023 a junio de 2024

El reporte de las personas estudiantes beneficiarias del PER que concluyeron sus estudios de licenciatura durante el periodo que se informa, se presenta en esta tabla:

#### Personas egresadas del PER, agosto de 2023 – junio de 2024

Generación	Personas egresadas
Segunda, PER 2017	4
Tercera, PER 2018	5
Cuarta, PER 2019	9
Quinta, PER 2020	1
<b>Total</b>	<b>19 egresos</b>

#### Programas educativos de licenciatura en los que se registran los egresos

Ingeniería en Agronomía	2
Ingeniería en Mecatrónica	3
Médico Cirujano	1
Derecho	1
Economía	1
Químico Farmacéutico Biólogo	1
Terapia Física y Rehabilitación	1
Administración	2
Contador Público	1
Relaciones Industriales	2
Educación	2
Física	1
Ciencia Política y Administración Pública	1

FUENTE: UADE, junio de 2024.



**Personas beneficiarias del PER que obtuvieron el grado de licenciatura durante el periodo agosto de 2023 – junio de 2024**

Licenciada o licenciado	Personas tituladas
Contador Público	1
Administración de la Calidad y la Productividad	3
Nutrición	1
Ingeniería Ambiental	1
Comercio Internacional	1
<b>Total</b>	<b>7</b>

FUENTE: UADE, junio del 2024.

Una de las acciones primordiales del PER es el acompañamiento y seguimiento al desempeño académico de las personas estudiantes beneficiarias, por lo que en el periodo informado se realizaron 11 actividades en favor de su desarrollo humano y formación integral.

**1.1.4.3. Movilidad e intercambio académico**

En enero de 2023, se publicó la convocatoria del Programa Institucional de Movilidad e Intercambio Académico (PMI), estancia semestral agosto-diciembre de 2023, para la cual se realizó un análisis del estudiantado beneficiario del PER que cumplía los requisitos establecidos, concluyendo con la selección de dos personas estudiantes beneficiarias de la 5ª generación para tener una experiencia de movilidad académica. A continuación, se presentan los municipios de procedencia de las personas seleccionadas y la institución destino.

**Movilidad académica de personas estudiantes beneficiarias del PER, estancia semestral agosto-diciembre de 2023**

N°	Municipio de procedencia	Campus	División	Programa educativo	Universidad destino
1	San Diego de la Unión	Celaya - Salvatierra	Ciencias Sociales y Administrativas	Administración	Universidad de Brasilia, Brasil
2	San Diego de la Unión	Guanajuato	Ingenierías	Ingeniería Civil	Universidad de Cartagena, Colombia

FUENTE: Coordinación de Equidad Regional de la Unidad de Apoyo al Desarrollo Educativo, corte al 21 de junio de 2024.



### **I.1.5. Programa de Equidad Urbana (PEU)**

El Programa de Equidad Urbana (PEU) apoya el futuro de la juventud guanajuatense, conceptualizando su intervención colaborativa de la manera siguiente:

- El Programa de Equidad Urbana del Nivel Medio Superior (PEU NMS) es el mecanismo para ingresar al programa educativo de Bachillerato General ofrecido en la UG. Reconoce a personas estudiantes de nivel secundaria que manifiestan su voluntad de continuar sus estudios en la institución, son oriundos de zonas que presentan alto nivel de desigualdad de desarrollo en los municipios en donde la UG tiene presencia mediante las Escuelas del Nivel Medio Superior (ENMS) y cuya situación socioeconómica resulta desfavorable o adversa para continuar con estudios del Nivel Medio Superior. Este Programa contribuye a la construcción de una trayectoria académica prometedora.
- El Programa de Equidad Urbana del Nivel Superior (PEU NS) es el mecanismo para ingresar a los programas educativos de licenciatura que reconoce a las personas estudiantes del Nivel Medio Superior, provenientes de los subsistemas del estado de Guanajuato, que se distinguen por su deseo de superación, reflejado en una trayectoria académica prometedora, que manifiestan su voluntad de continuar con estudios superiores en la UG, provenientes de zonas que presentan alto nivel de desigualdad de desarrollo en los municipios del corredor industrial donde hay presencia de la UG y cuya situación socioeconómica resulte desfavorable o adversa para continuar con su formación profesional.

#### ***I.1.5.1. Generación 2024***

En fortalecimiento al compromiso universitario demostrado mediante el PER, la UG reafirma su compromiso social para ofertar un servicio educativo incluyente y equitativo al convocar en el 2024 a la 3ª Generación del PEU, para la cual el Comité Técnico de Becas, Apoyos y Estímulos Institucionales ha determinado aceptar a 31 personas en condición de estudiantes postulantes, mismas que pasarán a ser beneficiarias del PEU cuando formalicen su primera inscripción en el semestre agosto-diciembre de 2024 e ingresen a cursar estudios del nivel medio superior o de licenciatura, de acuerdo con la modalidad aplicable. De las personas postuladas, se tiene la previsión de beneficio para 5 personas bajo el PEU NS y para 26 personas en el PEU NMS, siendo ellas quienes atendieron íntegramente los requisitos de la convocatoria al demostrar las aptitudes requeridas por el programa.

Los beneficios del PEU se encuentran listados en el anexo I.1.5.

#### ***I.1.5.2. Balance histórico del PEU: Generación 2022 y Generación 2023***

El Programa de Equidad Urbana (PEU) en el municipio de Silao, Gto. al seleccionarla como ciudad piloto para su aplicación, ha admitido a dos generaciones, beneficiando a un total de 118 jóvenes: 79 mujeres y 39 hombres; brindando atención a sus necesidades educativas, derivadas de las inequidades detectadas por su situación de desventaja socioeconómica. Se presenta el desglose de las personas estudiantes beneficiarias:





### Personas estudiantes beneficiarias del PEU

Generación	Modalidad		Total
	NMS	NS	
1ª Generación 2022	49	9	58*
2ª Generación 2023	50	10	60
<b>Totales</b>	<b>99</b>	<b>19</b>	<b>118</b>

\*Las convocatorias del PEU en su primera y segunda generación ofertaron 60 lugares: 50 para la modalidad del NMS y 10 para la del NS; no obstante, en la 1ª generación sólo formalizaron su inscripción 49 y 9 personas, respectivamente.

**FUENTE:** UADE, 21 de junio de 2024.

El balance del desempeño de las primeras dos generaciones del PEU, en sus dos modalidades (NMS y NS), indica que, de las 118 personas admitidas, 111 formalizaron inscripción (75 mujeres y 36 hombres), registrando al mes de junio de 2024 un porcentaje de deserción escolar de 5.08%.<sup>3</sup>

- **PEU NMS (Bachillerato General)**  
De las personas beneficiarias del PEU NMS 2022 y PEU NMS 2023, a junio de 2024 permanecen inscritas en la ENMS de Silao 94 estudiantes: 64 mujeres y 30 hombres.
- **PEU NS (Licenciatura)**  
Para esta modalidad, a junio de 2024 permanecen inscritas 17 personas estudiantes beneficiarias: 11 mujeres y 6 hombres; cursando sus estudios como se desglosa a continuación: en 3 Campus, 8 Divisiones y 11 programas educativos.

<sup>3</sup> 6 personas estudiantes admitidas en la 1ª generación del PEU, en 2022, han abandonado: **5 PEU NMS y 1 PEU NS**; consideración con la que se llega a 117 personas beneficiarias de las 118 registradas. La persona restante solicitó "baja temporal".

Desglose, por programa educativo de licenciatura, del estudiantado beneficiario del PEU NS (generaciones 2022 y 2023) inscrito

Campus	División	PE de licenciatura	Número de personas estudiantes inscritas, beneficiarias del PEU NS
Guanajuato	Arquitectura, Arte y Diseño	Arquitectura	1
	Derecho, Política y Gobierno	Derecho	3
	Ciencias Económico Administrativas	Contador Público	1
		Comercio Internacional	2
		Relaciones Industriales	2
	Ciencias Naturales y Exactas	Enfermería y Obstetricia	2
		Químico Farmacéutico Biólogo	1
Irapuato-Salamanca	Ingenierías	Ingeniería Civil	1
	Ciencias de la Vida	Medicina Veterinaria y Zootecnia	1
	Ciencias de la Salud	Médico Cirujano	2
León	Ciencias e Ingenierías	Ingeniería Biomédica	1
<b>Total</b>			<b>17</b>

FUENTE: UADE, junio del 2024.

En el lapso de agosto de 2023 a junio de 2024, el PEU otorgó un total de 1,041 becas con una inversión total de \$2'005,600.00 (dos millones cinco mil seiscientos pesos M.N), desglosada como sigue:



### Becas otorgadas bajo el PEU, agosto de 2023 – junio de 2024

Modalidad PEU	Total de becas a junio de 2024	Monto total de inversión de becas
Nivel Medio Superior	859	\$859,000.00
Nivel Superior	182	\$1'146,600.00
<b>Total</b>	<b>1,041</b>	<b>\$2'005,600.00</b>

FUENTE: UADE, junio del 2024.

Especial mención merece el convenio de colaboración y donación celebrado el 28 de mayo del 2022 entre la UG y la Asociación de Mujeres Empresarias, AMEXME Capítulo León, mediante el cual se financian cinco becas del PEU modalidad NS.

Para afianzar la formación integral del estudiantado beneficiario del PEU, en el periodo reportado se realizaron 11 actividades encaminadas a fortalecer su desarrollo humano.

#### I.1.6. Eficiencia terminal

La eficiencia terminal, contemplada como un indicador relevante en el PLADI 2021-2030, es importante en la medida en que refleja el acompañamiento de la institución a la trayectoria estudiantil en todos los niveles, con énfasis en el de licenciatura, y constituye un componente esencial de los indicadores de la calidad educativa. También es un indicador de competitividad institucional que permite establecer estrategias para prevenir el rezago y la deserción. En la UG, la proporción de personas estudiantes que egresan en el tiempo establecido de los programas educativos de Nivel Medio Superior y Nivel Superior se mide de dos maneras: por cohorte generacional y de forma global.

### Eficiencia terminal por cohorte generacional

CAMPUS	Eficiencia terminal Cohorte generacional
Celaya-Salvatierra	28.18%
Guanajuato	23.63%
Irapuato-Salamanca	24.64%
León	43.54%
Colegio del Nivel Medio Superior	56.73%
<b>TOTAL UG</b>	<b>41.76%</b>

FUENTE: Sistema de Control y Registro Escolar, DAE; corte diciembre de 2023.



### Eficiencia terminal global

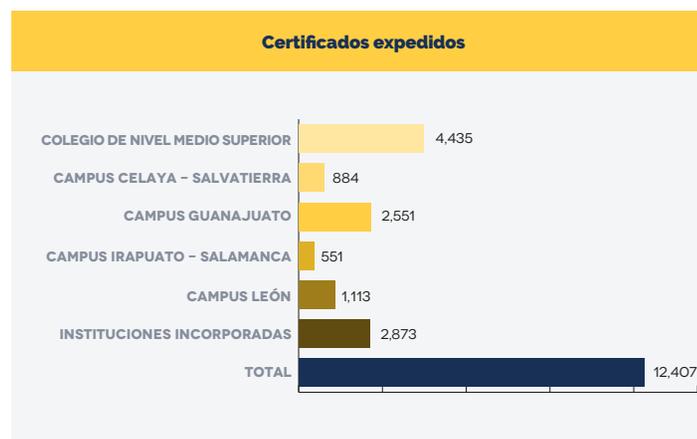
Entidad académico administrativa	Eficiencia terminal global
Celaya-Salvatierra	64.17%
Guanajuato	48.66%
Irapuato-Salamanca	70.07%
León	65.84%
Colegio del Nivel Medio Superior	67.06%
<b>Total UG</b>	<b>62.55%</b>

**FUENTE:** Sistema de Control y Registro Escolar, DAE; corte agosto 2023.

#### I.1.6.1. Egreso: Emisión de Certificados, Grados y Títulos

##### Expedición de certificados

Para atender de manera más eficiente las solicitudes de expedición de Certificados de Estudios, desde de julio de 2018 se implementó la emisión en formato digital y con firma electrónica del documento; a partir de enero de 2024 se expide en su segunda versión. Este formato del Certificado de Estudios es aplicable para todas aquellas personas que han cursado estudios en cualquiera de los Programas Educativos que la Institución ha ofrecido y los vigentes. En este periodo, se han expedido 12,375 certificados para los diferentes niveles educativos, cuya distribución por entidad académica se muestra en los gráficos siguientes.

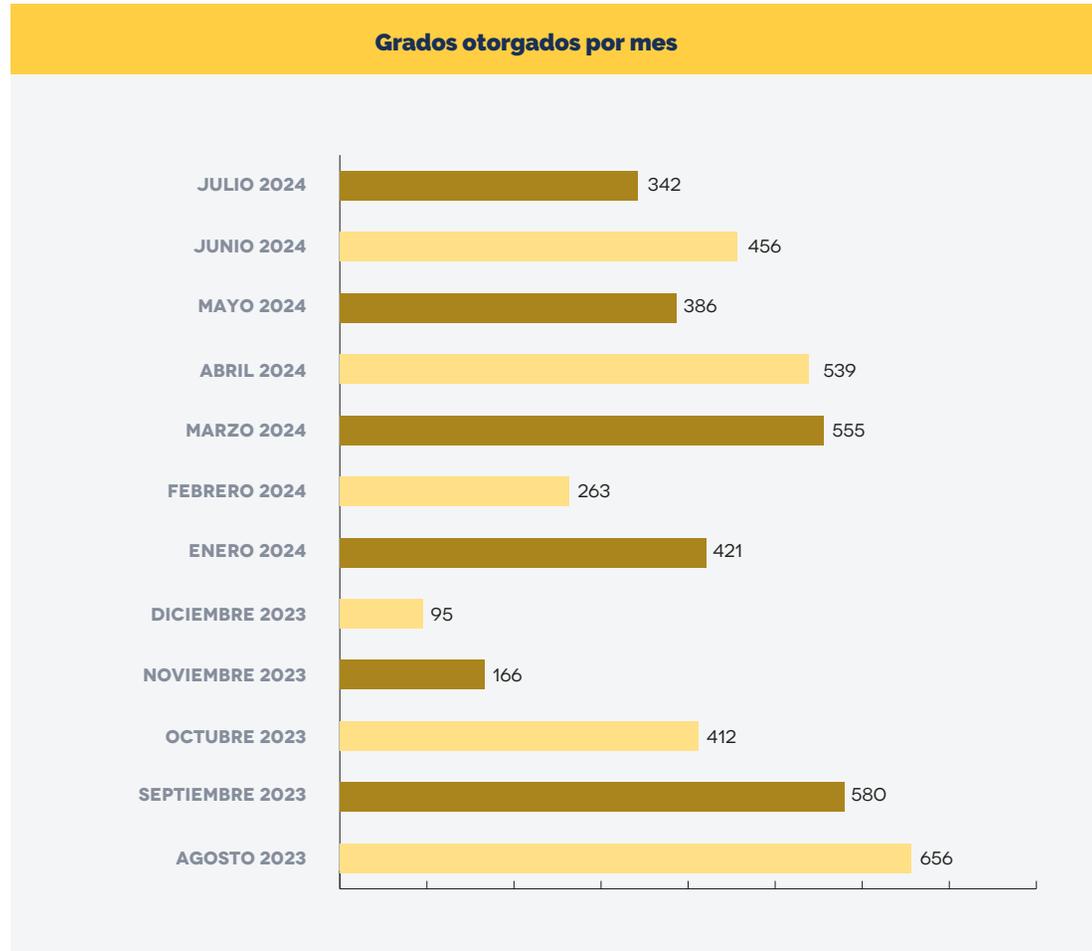


Entidad académica	Certificados expedidos
Colegio de Nivel Medio Superior	4,476
Campus Celaya-Salvatierra	923
Campus Guanajuato	2,597
Campus Irapuato-Salamanca	539
Campus León	1,295
Instituciones incorporadas	2,545
<b>Total UG</b>	<b>12,375</b>



### 1.1.6.2. Obtención de grado

En el periodo que se informa, obtuvieron el grado respectivo 4,871 personas egresadas de licenciatura o de posgrado.



**FUENTE:** DAE, corte al 30 de julio del 2024.



### 1.1.6.3. Examen de egreso

El examen de egreso tiene como finalidad la evaluación permanente de los programas educativos a fin de mejorar su calidad y lograr la excelencia académica.

Durante el año 2023 el examen lo presentaron 3,212 personas y en lo que va de 2024 lo han presentado 1,835 personas de los diversos programas educativos de licenciatura que actualmente se ofrecen en los cuatro campus.

### 1.1.6.4. Títulos expedidos

Para completar su proceso de acreditación profesional e incorporarse al mercado laboral o continuar estudios de posgrado, en el periodo del primero de agosto de 2023 al 31 de julio de 2024 se expidió su título a 5,179 personas graduadas.

Entidad académica	Títulos expedidos
Guanajuato	2,389
León	1,129
Celaya- Salvatierra	922
Irapuato-Salamanca	517
Instituciones incorporadas	222
<b>Total UG</b>	<b>5,179</b>

FUENTE: DAE, corte a junio del 2024.

### 1.1.6.5. Registro electrónico para obtención de cédula

En el periodo que se informa, se registraron 6,758 títulos ante la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública a efecto de que las personas tituladas puedan obtener la Cédula Profesional.

### 1.1.7. Tutoría

La UG reafirma su compromiso con la excelencia académica y la formación integral de la comunidad universitaria, al reconocer la importancia de la tutoría como herramienta fundamental en el acompañamiento a las trayectorias estudiantiles.

Para fortalecer dicha actividad y función se desarrolló el aplicativo para la administración de las constancias respectivas en el módulo institucional incorporado a la plataforma del Programa Institucional de Tutoría, además de publicarse los procedimientos "TRA-PR-03, Procedimiento para realizar la planeación de las acciones de tutoría" y "TRA-PR-02, Procedimiento para brindar atención y acompañamiento a través de la tutoría".

En el segundo semestre de 2023 (agosto – diciembre) se dio acompañamiento a 44,072 personas estudiantes; mientras que en el primer semestre de 2024 (enero – junio) se dio atención a 20,765 personas estudiantes. Dichos acompañamientos académicos se brindaron en las escuelas del Nivel Medio Superior y las Divisiones con el apoyo de 1,553 personas tutoras en el periodo escolar agosto – diciembre de 2023 y de 1,562 en enero – junio de 2024. Respecto a las sesiones de tutoría otorgadas, en el periodo reportado se registraron 57,759 en el semestre agosto-diciembre de 2023 y 14,076 en el semestre enero-junio de 2024.

Se realizaron los siguientes cursos de tutoría para el profesorado:

- Curso de Plan de acción tutorial: 30 participantes.
- Estrategias de acompañamiento tutorial: 45 participantes.
- La contención emocional durante el acompañamiento tutorial del estudiante: 276 participantes.
- Los derechos humanos en la acción tutorial (en colaboración con la Defensoría de los Derechos Humanos en el Ambiente Universitario): 157 participantes.
- Manejo de la plataforma del Programa Institucional de Tutoría: 143 participantes.



En el marco del MEUG, se han desarrollado los contenidos de las Unidades de Aprendizaje (UDA) "Desarrollo Personal", "Estilo de Vida Saludable", "Interculturalidad", "Desarrollo de Proyectos" y "Desarrollo Sustentable" y se digitalizó la UDA: "Derechos Humanos, Género y Cultura de Paz".

#### ***1.1.7.1. Encuentro regional de tutorías***

Durante el periodo de agosto-diciembre de 2023, se llevó a cabo, en la Universidad Autónoma de Nayarit, el "7° Encuentro Regional de Tutorías" los días 16 y 17 noviembre, participando 20 coordinadores de tutoría en ponencias y talleres. En este esfuerzo continuo por mejorar la calidad del acompañamiento a la trayectoria académica del estudiantado y fortalecer los lazos académicos, las personas coordinadoras de tutoría del CNMS participaron en la actividad "La integridad académica en la tutoría: el ser y el quehacer del tutor", y otros espacios propicios para el intercambio de experiencias, prácticas exitosas y reflexiones sobre los desafíos actuales y futuros que enfrenta la práctica de la tutoría en las IES.

Se tuvo una participación de 1,522 personas tutoras del NMS y del NS en actividades de formación tutorial en el periodo 2023-2024, teniendo al momento los logros siguientes:

#### **Alcances en materia de capacitación en formación tutorial, atendidas por las personas facilitadoras**

<b>Personas coordinadoras de tutoría</b>	<b>100%</b>
<b>Profesorado de Tiempo Completo y de Medio Tiempo</b>	97%
<b>Personas tutoras</b>	98%

**FUENTE:** UADE, marzo de 2024.

#### ***1.1.7.2. Tutores pares***

En el programa Tutores pares se presentó un aumento del 1% de personas estudiantes atendidas respecto al ciclo escolar anterior (892 frente a 901), contando con el apoyo de 113 personas tutoras pares, lo cual representa un aumento del 2% de la participación con respecto al ciclo escolar anterior.

Acciones adicionales en materia de tutoría se pueden consultar en el anexo 1.1.7.

#### **1.1.8. Evaluaciones estandarizadas a nivel nacional y estatal**

##### ***1.1.8.1. Resultados a nivel nacional en evaluaciones estandarizadas***

Una alternativa para medir el aprendizaje y los conocimientos de la comunidad estudiantil es mediante las evaluaciones estandarizadas de carácter nacional, como es el caso del Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL).

##### **1.1.8.1.a. Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL)**

En las tres evaluaciones realizadas durante el periodo que va de agosto de 2023 a febrero de 2024, mediante el EGEL, en modalidad desde casa, participaron 969 sustentantes, de los cuales 796 obtuvieron nota satisfactoria, lo que equivale a un 82.14%. La distribución del número de personas estudiantes por campus y su resultado se muestra en la tabla siguiente:



### Resultados del EGEL agosto de 2023-junio de 2024

Campus	Sustentantes	Sustentantes con Nota Satisfactoria*	Porcentaje de sustentantes con Nota Satisfactoria
Celaya-Salvatierra	462	408	88.31%
Guanajuato	323	247	76.47%
Irapuato-Salamanca	167	127	76.06%
León	17	14	82.35%
<b>Total</b>	<b>969</b>	<b>796</b>	<b>82.14%</b>

\*Nota Satisfactoria es cuando se obtiene un Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS) o un Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS).

#### I.1.8.1.b. Premio CENEVAL al Desempeño de Excelencia EGEL 2022

Los resultados obtenidos en el Examen General de Egreso de la Licenciatura son utilizados para identificar a los sustentantes cuyos resultados son de excelencia, a los cuales el CENEVAL les hace entrega de un reconocimiento especial. Los egresados acreedores al premio entre junio y diciembre de 2023 se distribuyen de la manera siguiente.

Campus	Excelencia junio - diciembre de 2022
Celaya-Salvatierra	19
Guanajuato	7
Irapuato-Salamanca	5
León	1
<b>Total</b>	<b>32</b>

FUENTE: DAE, diciembre de 2023.



## I.1.9. Becas, apoyos y estímulos para la trayectoria académica

### I.1.9.1. Becas

El presupuesto destinado por el Consejo General Universitario, aunado a las aportaciones procedentes de ingresos propios de las divisiones y escuelas del Nivel Medio Superior, permitió asignar 5,537 becas y estímulos institucionales por un monto de \$26'785,139.00, lo que representa un incremento del 5% en el número de becas asignadas respecto al periodo anterior.

Periodo	Monto aprobado	Becas y estímulos asignados
Agosto - diciembre de 2023	\$13'506,829.00	2,809
Enero - junio de 2024	\$13'278,310.00	2,728

En cuanto a los llamados apoyos para atender contingencias, en este periodo la Dirección de Desarrollo Estudiantil ejerció un total de \$128,369.00, contribuyendo a posibilitar que 32 personas estudiantes continuaran su trayectoria académica.

#### I.1.9.1.a. Becas alimenticias

Se otorgaron 226 becas alimenticias, con una asignación de \$1'157,370.00 (un millón ciento cincuenta y siete mil trescientos setenta pesos 00/100 M.N.).

#### I.1.9.1.b. Becas patrocinadas

Se otorgaron 431 becas patrocinadas correspondientes a la cantidad de \$2'274,521.80 (dos millones doscientos setenta y cuatro mil quinientos veintiún pesos 80/100 M.N.).

#### I.1.9.1.c. Becas externas

Para la Universidad de Guanajuato, es indispensable contar con recursos que se dispongan para apoyar la continuidad de la trayectoria del estudiante. Bajo este concepto se contó con un total de \$237'502,500.00, con los que fueron beneficiados 38,015 a través de programas de instancias gubernamentales o privadas.

Los integrantes de nuestra comunidad estudiantil concursan y obtienen también becas y apoyos otorgados por instancias externas, gubernamentales y privadas; durante el periodo que se informa se benefició a 38,015 personas estudiantes, con un monto global de \$237'502,500.00. Su desglose se expone en el cuadro siguiente.



Institución	Tipo de beca	Becas asignadas	Monto
Coordinación Nacional de Becas	Jóvenes Escribiendo el Futuro 2023	5,515	\$77,210,000.00
	Jóvenes Escribiendo el Futuro 2024	5,516	\$77,210,000.00
	Beca Benito Juárez NMS 2023	15,558	\$27,226,500.00
	Beca Benito Juárez NMS 2024	11,230	\$51,658,000.00
CONAHCYT	Apoyo a Madres Mexicanas Jefas de Familia para Fortalecer su Desarrollo Profesional 2023	8	\$192,000.00
	Apoyo a Madres Mexicanas Jefas de Familia para Fortalecer su Desarrollo Profesional-Renovación 2024	7	\$168,000.00
Santander	Movilidad Nacional 2023	3	\$30,000.00
	Movilidad Internacional 2023	3	\$60,000.00
	Beca de Manutención 2023	3	\$27,000.00
	Beca de Excelencia Académica 2024	1	\$100,000.00
BBVA	Chavos que Inspiran	161	\$3,381,000.00
	Chavos que Inspiran con Discapacidad	5	\$120,000.00
	Chavos que Inspiran con Discapacidad	5	\$120,000.00
		<b>38,015</b>	<b>\$237'502,500.00</b>

#### I.1.9.1.d. Beca "Sumar UG"

La beca Sumar UG es una herramienta jurídica que permite a la institución celebrar convenios de colaboración con instancias externas, teniendo por objetivo contribuir a la continuidad de la trayectoria académica del estudiantado. Bajo ese marco, se estableció un convenio para el otorgamiento de becas con la empresa Mina Bolañitos que beneficia a 24 estudiantes de licenciatura, con un monto de aportación de \$180,000.00 (ciento ochenta mil pesos 00/100 M.N.) en los semestres agosto-diciembre de 2023 y enero-junio de 2024.

#### I.1.9.2. Convocatoria de Apoyo a los Posgrados UG

La UG, a través de la Convocatoria de Apoyo a los Posgrados UG, continúa otorgando apoyos a personas estudiantes inscritas en algún programa educativo de ese nivel con vigencia al cierre del extinto Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), o registrado en el Sistema Nacional de Posgrados (SNP) del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT), bajo las modalidades siguientes:



1. Presentación de trabajos en congresos nacionales e internacionales.
2. Estancias de investigación en el país o en el extranjero.
3. Dedicación exclusiva a los programas de posgrado.
4. Cursos foráneos de entrenamiento especializado en el país o en el extranjero.

Durante el periodo comprendido entre agosto de 2023 y junio de 2024 se otorgaron 138 apoyos, con un monto máximo de inversión por ejercer de \$2'319,711.66 pesos.

#### Apoyos otorgados en la Convocatoria de Apoyo a los Posgrados UG, agosto de 2023 a junio de 2024

Modalidad		Solicitudes aprobadas	Recurso aprobado
Presentación de trabajos	Nacional	32	\$247,500.00
	Internacional	38	\$364,500.00
Estancias de investigación	Nacional	20	\$272,500.00
	Internacional	26	\$1,106,711.66
Dedicación exclusiva a programas de posgrado		15	\$255,000.00
Cursos	Nacional	4	\$42,000.00
	Internacional	3	\$31,500.00
<b>Totales</b>		<b>138</b>	<b>\$2,319,711.66</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Posgrados, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

#### I.1.10. Reconocimiento a la trayectoria académica de la comunidad estudiantil

##### I.1.10.1. Ceremonia de Reconocimiento al Aprovechamiento Académico 2023

Atendiendo a lo dispuesto en el artículo 14 del Reglamento de Distinciones Universitarias de la Universidad de Guanajuato, se llevó a cabo la Ceremonia de reconocimiento al aprovechamiento académico 2023 en las etapas siguientes:

##### I.1.10.1.a. Primera fase: Reconocimiento al aprovechamiento académico por trayectoria

Este acto se llevó a cabo el 24 de noviembre en el Auditorio de la UG, reconociendo a 235 personas estudiantes de los 4 Campus y del Colegio del Nivel Medio Superior cuyas trayectorias académicas fueron las más sobresalientes de su generación académica.

##### I.1.10.1.b. Segunda fase: Reconocimiento al aprovechamiento académico por periodo anual

Estos actos se llevaron a cabo en cada Campus y en el CNMS, reconociendo a un total de 909 personas estudiantes de las cinco entidades académicas por haber obtenido los mejores promedios anuales.

- Colegio del Nivel Medio Superior, 49 estudiantes
- Campus Irapuato-Salamanca, 134 estudiantes
- Campus Celaya-Salvatierra, 108 estudiantes
- Campus León, 221 estudiantes
- Campus Guanajuato, 397 estudiantes

A cada persona estudiante acreedora a dicho reconocimiento se le otorgó una presea y un reconocimiento, impreso y personalizado, alusivo a esta distinción.



En este periodo se entregaron importantes distinciones y reconocimientos al estudiantado de la UG, detalle que se desglosa en el anexo I.1.10.



FOTOS: Reconocimiento al aprovechamiento académico



## **I.1.11. Estilos de vida saludables, activación física y deporte**

### ***I.1.11.1. Sistema Integral de Salud Estudiantil (SISE)***

#### **I.1.11.1.a. Curso de inducción al Sistema Integral de Salud Estudiantil (SISE)**

De manera presencial y virtual, se llevaron a cabo los cursos de inducción al SISE para las personas orientadoras que comenzaron a realizar su Servicio Social Profesional o estancia en las diferentes áreas que componen el sistema, registrando 180 participantes en el curso de agosto de 2023 y 115 participantes en el de enero de 2024.

#### **I.1.11.1.b. Proyectos multidisciplinarios**

Durante este periodo se realizaron 5 proyectos multidisciplinarios de promoción de la salud en los Campus y Escuelas del Nivel Medio Superior, en los que se tuvo una participación de 11,841 personas estudiantes, alcance que representa el 26.42% de la comunidad estudiantil inscrita en el primer semestre de 2024.

#### **I.1.11.1.c. Día Mundial de la Salud**

Se conmemoró el Día Mundial de la Salud con la realización de 40 actividades en los 4 Campus y ENMS, con la participación de 2,574 personas estudiantes.

#### **I.1.11.1.d. Actividades universales y selectivas relacionadas con temas de salud**

En este periodo se realizaron 4,057 actividades (947 selectivas y 3,110 universales) para el fomento de estilos de vida saludables, bajo la forma de talleres, pláticas, stands informativos, conferencias, concursos, grupos

de reflexión, ferias de salud, competencias deportivas y campañas de salud, contando con la participación de 88,406 personas estudiantes.

#### **I.1.11.1.e. Promoción de la salud en redes sociales**

Se organizaron y transmitieron 2,395 actividades en redes sociales para fomentar el autocuidado de la salud, entre ellas se destaca la difusión de videos, infografías, cápsulas informativas, logrando la interacción con 168,073 personas y un alcance de 1'083,880 consultas.

#### **I.1.11.1.f. Enfermería**

Bajo la cobertura de seguridad social, se atendió a 15,066 estudiantes: 8,413 por asesoría del Instituto Mexicano del Seguro Social, 5,959 por afiliación y 694 por baja de dicha entidad. A su vez, se brindaron 21,915 atenciones de orientación y cuidados de enfermería de forma individual a la población estudiantil y 2,399 a personas trabajadoras UG; entregando para tales atenciones 5,309 insumos, tales como preservativos, cepillos dentales, albendazol y otros.

#### **I.1.11.1.g. Orientación psicológica**

Durante el periodo que se informa, se dieron 11,501 sesiones y se activaron 268 protocolos de la Guía de Atención de Urgencias en Salud (GAUS). En específico, se brindó orientación psicológica a 3,592 estudiantes y se realizaron sesiones de seguimiento a la canalización externa a favor de 510 personas estudiantes. A su vez, por medio del "Chat psicológico UG" se atendió a 69 personas estudiantes en aspectos de contención emocional.



#### I.1.11.1.h. Nutrición

Se brindaron 3,689 orientaciones nutricionales y se otorgaron 4,080 planes de alimentación a la comunidad estudiantil; asimismo, fueron supervisadas 108 cafeterías de las sedes de los Campus.

#### I.1.11.1.i. Consejería educativa

Se brindaron más de 2 mil sesiones de consejería educativa a la comunidad estudiantil, abordando en su mayoría aspectos importantes de su vida cotidiana, como administración del tiempo, hábitos de estudio, orientación vocacional y profesional, preparación de exámenes, proyecto de vida y técnicas de estudio.

#### I.1.11.1.j. Activación física

El área de Activación física cuenta con módulos en las diferentes sedes de los Campus y las ENMS, en los cuales se realizan evaluaciones de la capacidad cardiorrespiratoria, así como prescripciones de ejercicio físico con base en los resultados de las pruebas de aptitud física realizadas a la comunidad universitaria. Durante este periodo se hicieron 2,296 evaluaciones y se dieron 10,055 sesiones de entrenamiento.

#### I.1.11.1.k. Valoraciones de salud

Se implementó la aplicación en líneas del cuestionario sobre hábitos de salud y conductas de riesgo a las personas estudiantes de primer semestre de los dos subsistemas educativos, con una participación de 7,011 personas estudiantes para los primeros ingresos de agosto de 2023, equivalente al 71.72% del estudiantado inscrito, y de 1,040 en el segundo periodo del ciclo 2023-2024, equivalente al 67.49% del total.

#### I.1.11.1.l. Jornada de prevención del suicidio "Acércate, te escucho y te oriento"

En la tercera jornada de prevención del suicidio "Acércate, te escucho y te oriento" que organizó el área de Orientación psicológica, se realizaron 116 actividades con la participación total de 3,536 personas estudiantes. En complemento, se llevaron a cabo 5 sesiones con el grupo de entrenamiento "Una abeja cuida de sí", contando con la participación de 482 personas estudiantes.

#### I.1.11.1.m. Día Mundial de la Alimentación

El área de Nutrición llevó a cabo la conmemoración del Día Mundial de la Alimentación, bajo el lema "El agua es vida, el agua nutre", desarrollando en total 11 actividades entre conferencias, talleres y concursos varios como los de platillos saludables, emprendimiento de producto innovador, cartel de modelo de negocios, entre otros, con la participación de 699 personas estudiantes.

#### I.1.11.1.n. Campaña de educación sexual "Para decidir con responsabilidad"

El área de Enfermería realizó la tercera campaña de educación sexual "Para decidir con responsabilidad", en la cual se llevaron a cabo 163 actividades como conferencias, talleres, ferias de salud, pruebas de VIH, aplicación de métodos anticonceptivos, entre otras, en beneficio de 4,245 personas estudiantes.





#### I.1.11.1.ñ. Feria de Orientación Vocacional UG (FOVUG)

Se llevó a cabo la cuarta FOVUG, en la que se presentó una conferencia magistral, dos pláticas informativas y la exposición de 15 stands informativos sobre los programas educativos y los servicios de la UG, beneficiando a 268 personas estudiantes del NMS. En complemento a esta promoción, se realizaron cuatro ferias profesiográficas en diversas ENMS, contando con 2,216 asistentes.

#### I.1.11.1.o. Estrategia "Abeja activa"

Como parte de la estrategia institucional "Abeja activa", gestionada por el área de Activación física, el 14 de noviembre de 2023 se llevó a cabo la octava edición de la "Carrera de las Antenas", con la participación de más de 1,000 personas.

Con la misma intención de fomentar un estilo de vida activo entre las personas que conforman la comunidad estudiantil, en abril, "Mes activo" de 2024, se implementaron 46 actividades tales como senderismos, "rodadas", competiciones acuáticas, carreras atléticas, clases de zumba, "carrera de botargas" y demás juegos, como "torneo de quemados", logrando una participación de 1,856 personas estudiantes.

En general, como parte de la promoción de la actividad física y el ejercicio, en el lapso informado se realizaron 173 actividades: 83 selectivas y 90 universales, logrando que 4,654 personas estudiantes se activaran físicamente.

#### I.1.11.2. Cultura física y deporte

##### I.1.11.2.a. Cultivo y promoción de estilos de vida saludables, la activación física y el deporte

En reconocimiento de que la cultura física y el deporte contribuyen a prevenir enfermedades y lesiones físicas por inactividad o sedentarismo, es prioridad de la DDE compartir y acercar la cultura física y el deporte a la comunidad universitaria, dando cumplimiento a lo dispuesto en el Modelo Educativo de la Universidad de Guanajuato y su modelo académico. Para la comunidad estudiantil, la práctica de estilos de vida saludables mediante el ejercicio físico y el deporte componen una dimensión fundamental en su formación integral, que además de contribuir a la salud física, fomenta el desarrollo de valores y competencias que amplían su capacidad para transformarse y transformar su entorno. Algunas de las actividades más relevantes, adoptadas y mantenidas a lo largo del ciclo escolar 2023-2024, que reflejan el compromiso de la comunidad universitaria para llevar un estilo de vida saludable se describen enseguida:

##### I.1.11.2.b. Deporte social

La promoción de conocimientos y prácticas que posibilitan el pleno desarrollo de las facultades corporales tuvo un desarrollo intenso durante este periodo escolar.

- En el espacio universitario deportivo "Fórum UG" se atendió mensualmente a 4,823 usuarios: 2,357 hombres y 2,466 mujeres, con la impartición de clases de gimnasio, cardio, funcional, spinning, lima lama, TRX, baile tahitiano y yoga.

- En la unidad deportiva "Nieto Piña" se atendió mensualmente a 6,501 personas estudiantes: 3,032 hombres y 3,469 mujeres, con clases de gym, cross funcional, baile, yoga, karate, GAP, TKD, box, king boxing, atletismo y clases exteriores.

#### I.1.11.2.c. Competencias deportivas de masificación

La Olimpiada Universitaria se realizó del 1 al 12 de noviembre de 2023 con la participación de más de 1,000 personas de los distintos Campus, entre deportistas y entrenadores de 15 disciplinas deportivas: ajedrez, atletismo, baloncesto, beisbol, softbol, futbol soccer, futbol bardas, e-sports, tae kwon do, tochito bandero, tenis de mesa, voleibol, voleibol de playa y rugby. Los resultados fueron:

Posición	Campus	Oro	Plata	Bronce	Total
1	Guanajuato	30	8	11	49
2	León	10	12	11	33
3	Celaya -Salvatierra	5	7	8	20
4	Irapuato -Salamanca	3	12	8	23

Desde el mes de febrero de 2024 a la fecha se desarrolla la "Copa Miel", la cual servirá para calificar a los equipos que participarán en la Olimpiada Universitaria 2024.

#### I.1.11.2.d. Deporte representativo

Nuestros equipos representativos son motivo de orgullo, generan identidad y sentido de pertenencia en la comunidad universitaria, además de que en ellos se promueven los valores del trabajo en equipo, la disciplina, el liderazgo y la resiliencia y se fomenta el desarrollo de su talento. En los 4 Campus y las 11 ENMS se seleccionan las personas del estudiantado que representan a la UG en eventos deportivos oficiales, contando para el ciclo 2023-2024 con 368 integrantes del selectivo que participa en alguna de las 23 disciplinas deportivas aplicables.

#### I.1.11.2.e. Resultados en competencias deportivas

En febrero de 2024 se realizaron las eliminatorias estatales del Consejo Nacional del Deporte de la Educación (CONDDE), en las que participaron 360 deportistas nuestros en 27 disciplinas. Como resultado de ese proceso, se logró la clasificación a la etapa nacional de 64 deportistas en 14 disciplinas: ajedrez femenino y varonil, atletismo varonil y femenino, bádminton varonil, e-sports varonil, judo femenino, karate femenino y varonil, levantamiento de pesas varonil y femenino, lucha femenino, rugby femenino y varonil, taekwondo varonil, tenis femenino, tenis de mesa varonil y femenino, tiro con arco varonil, triatlón.

La edición 2024 del Torneo Deportivo de Nivel Medio Superior tuvo lugar del 16 al 20 de abril en la ENMS Guanajuato, y en ella participaron alrededor de 1,900 personas estudiantes de las 11 ENMS en 13 disciplinas diferentes.





#### I.1.11.2.f. Soporte a equipos representativos

Para el segundo semestre de 2023 se otorgaron 409 condonaciones de inscripción a las personas estudiantes miembros de algún equipo selectivo: 188 del Campus Guanajuato, 43 del Campus León, 27 del Campus Irapuato-Salamanca, 41 del Campus Celaya-Salvatierra y 110 del Colegio del Nivel Medio Superior; mientras que en el primer semestre de 2024 el alcance fue de 378 condonaciones de inscripción para deportistas de selectivos UG: 201 del Campus Guanajuato, 39 del Campus León, 46 del Campus Celaya-Salvatierra, 37 del Campus Irapuato-Salamanca y 55 del Colegio del Nivel Medio Superior.

### I.1.12. Liderazgo, representación y organización estudiantil

#### I.1.12.1. Grupos Organizados

Continuó el fortalecimiento del liderazgo de nuestra comunidad estudiantil en proyectos de diversos ámbitos. En este periodo se tiene registro de 94 grupos organizados en los cuatro Campus Universitarios y el Colegio del Nivel Medio Superior, de los cuales 11 se registraron como nuevos durante el ciclo agosto 2023 – junio 2024. Del total, 66 grupos estudiantiles organizados se encuentran desarrollando actividades diversas en diferentes ejes de trabajo (como el académico, liderazgo, igualdad de género, deportes y promoción de los objetivos de desarrollo sostenible de la agenda 2030 de la ONU) en favor de la comunidad universitaria y la sociedad en general.

#### I.1.12.2. Día de Muertos UG

A inicios de noviembre de 2023, en el marco del programa "Día de Muertos UG, Tradición con vida", se celebró uno de los eventos más destacados: la XI edición del Concurso de catrinas 2023 "Leyendas Mexicanas", con el tradicional destile en la plaza de San Fernando, gestionado por el grupo organizado estudiantil Medios de Información Estudiantil y Liderazgo (MIEL UG).

#### I.1.12.3. ReConnect UG

El 24 enero de 2024 se llevó a cabo el primer evento estudiantil 2024 denominado "ReConnect UG, Soft skills, Compromiso social, Universidad", que reunió alrededor de 300 personas estudiantes, integrantes de las mesas directivas y representantes de otros grupos organizados.

#### I.1.12.4. Mesas directivas de la Sociedad Estudiantil 2023-2024

Las 26 mesas directivas de las Sociedades de alumnos (SODALES) 2023-2024 (15 del NS y 11 del NMS) tomaron protesta ante la rectora general, doctora Claudia Susana Gómez López, así como frente a las personas titulares de las rectorías de los Campus y de la Dirección del Colegio del Nivel Medio Superior. Como parte de la ceremonia se tuvo la conferencia "Universidad: acción social transformadora", impartida por el maestro Diego Hernández Huerta, director de Vinculación Nacional e Internacional de Juventudes Guanajuato, además de ofrecerse cinco talleres simultáneos con los temas: Liderazgo y acción social; Colaboración institucional e identidad UG; Generación de proyectos de valor; Detección y aprovechamiento de oportunidades, y Trabajo en equipo y colaboración.



FOTOS: Mesas directivas de la Sociedad Estudiantil 2023-2024



#### ***1.1.12.5. Proceso electoral de renovación de mesas directivas para el periodo 2024-2025***

La renovación de las mesas directivas de las Sociedades de Alumnos (SODALES) implica un proceso de varias etapas: conformación de comités electorales y su capacitación, publicación de convocatoria para registro de planillas, campañas y votaciones. A la fecha que se informa, se han desarrollado los procesos de registro, campaña y elección.

#### ***1.1.12.6. Talent Land 2024***

Se benefició a 90 personas estudiantes del NS para asistir al evento "Talent Land 2024", del 1 al 4 de abril de 2024 en la Expo Guadalajara, realizada bajo el marco temático de la Inteligencia artificial y con oferta de exposiciones, sesiones y conferencias de más de 130 mentores, ponentes, talleristas, organizados en 159 "comunidades" y 8 "tierras temáticas".

#### ***1.1.12.7. "Día DE" 2024***

Se fomentó la participación de la comunidad estudiantil en la construcción del programa del "Día del Estudiante UG" 2024 al apoyar la gestión de los grupos organizados y mesas directivas en actividades y eventos a favor de la identidad institucional, las prácticas deportivas y las actividades recreativas, teniendo como resultado más de 70 eventos celebrados en las sedes universitarias de la institución en el transcurso del mes de mayo.



**FOTO:** Cartel Día DE 2024

### I.1.13. Espíritu emprendedor

En un trabajo conjunto con el UG INNOVA Tecnoparque y el Centro Universitario Vinculación con el Entorno A.C. (VEN), se inauguró IDEALAB UG, espacio cuya visión y objetivo es impulsar la creación de emprendimientos de alto impacto y fomentar la innovación, favoreciendo la generación de ideas en un entorno de innovación y emprendimiento.



FOTO: Inauguración de IDEALAB UG



FUENTE: <https://www.ugto.mx/noticias/quehacer-institucional/18670-se-inaugura-idealab-ug-semillero-para-el-emprendimiento-universitario>



### I.1.13.a. Congreso Internacional "Emprende Innova UG" y "Foro de Innovación e Industria"

De manera híbrida mediante la plataforma "Zoom" y en colaboración con la Unidad de Apoyo al Desarrollo Educativo (UADE), del 24 al 26 de octubre de 2024 se llevó a cabo el 7° Congreso Internacional "Emprende Innova UG" y "Foro de Innovación e Industria", con los objetivos de 1) difundir conocimiento y prácticas útiles para el desarrollo emprendedor de la región, atendiendo las necesidades del entorno con un enfoque sustentable y 2) promover y difundir planes de negocios, principalmente de personas estudiantes de las diferentes Instituciones de Educación Superior de la región y generar sinergia entre las personas que forman el ecosistema emprendedor. Se contó con la participación de ponentes y panelistas de Canadá, Estados Unidos de América y Colombia, así como miembros de la comunidad académica de la UG.

En la convocatoria de ambas actividades se consideraron tres categorías: Proyectos emprendedores, Ponencias, e Infografías, ésta última declarada desierta para esta ocasión.

En la categoría de Proyectos Emprendedores se registraron 22 en total, de los cuales 10 pasaron a la etapa de semifinalistas para concluir con un primer lugar, un segundo lugar y dos terceros lugares. De los proyectos registrados, 17 correspondieron a personas estudiantes inscritas en la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías del Campus Celaya-Salvatierra, 4 en la División de Ciencias Sociales y Administrativas del Campus Celaya-Salvatierra y 1 en el Tecnológico Nacional de México en Celaya.

Para la categoría Ponencias se recibieron un total de 4 manuscritos, los cuales se sometieron a un proceso de dictaminación a doble ciego, mismos que fueron aceptados para presentarse dentro de esta 7° edición del Congreso y Foro.

#### Alcance del 7° Congreso Internacional "Emprende Innova UG" y "Foro de Innovación e Industria"

Concepto	Cifra
Personas estudiantes participantes inscritas en proyectos emprendedores	63
Proyectos participantes	22
Proyectos finalistas	10
Proyectos ganadores	4
Personas estudiantes y profesores participantes inscritos en ponencias	11

**FUENTE:** Coordinación de Innovación y Emprendimiento en el Entorno Universitario, octubre de 2023.

Adicionalmente, con la finalidad de fortalecer el espíritu emprendedor de la comunidad universitaria, en el marco de las Cátedras de Mentefactura fueron llevados a cabo seis eventos en los cuatro Campus y en el CNMS, con la presencia del doctor Tadachika Nakayama de la Universidad de Nagaoka, con una asistencia total de más de 300 estudiantes.



### I.1.13.b. Economía digital

Con la finalidad de contribuir a la reactivación económica del estado de Guanajuato, la Asamblea de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior, A.C. acordó un proyecto para que las micro, las pequeñas y las medianas empresas (MIPY-MEs) transiten de la economía tradicional a la economía digital, emprendiendo una estrategia de focalización de esfuerzos para contribuir a la reactivación económica del estado de Guanajuato, tras el impacto de la pandemia por Covid-19, y para fortalecer su resiliencia. De esta manera, la COEPES impulsa la "Agenda digital del Estado", y a la par, fomenta el desarrollo de líneas de investigación y la formación integral de la comunidad estudiantil. La UG se integró a dicho proyecto por medio del Ecosistema de Vinculación, Innovación, Desarrollo y Aplicación del conocimiento de la Universidad de Guanajuato (VIDA UG), que a su vez funge como centro evaluador desde 2021.

La cuarta y quinta generación de este programa se llevó a cabo de manera virtual durante el periodo 2023-2024, participando en la cuarta generación 13 integrantes de la comunidad universitaria: 10 personas estudiantes y 3 docentes; quienes trabajaron directamente y a la par con 7 unidades económicas como se muestra a continuación:

### Unidades económicas participantes en la 4ª generación del Programa de Economía Digital

N°	Nombre de la empresa	Municipio/Estado	Giro
1	Venta de juguetes	Celaya	Comercial
2	La fábrica dance estudio	Silao	Servicios
3	Miriam Adriana Mendoza Romero	Guanajuato	Servicios
4	Fabiola Mendoza Romero	Colima	Servicios
5	Woki wok	Celaya	Servicios
6	Electrónica digital	Celaya	Comercial
7	Chulamex	Salamanca	Servicios

**FUENTE:** Coordinación de Innovación y Emprendimiento en el Entorno Universitario, septiembre de 2023.

En la quinta generación participaron seis personas integrantes de la comunidad universitaria (5 estudiantes y 1 docente), quienes trabajaron directamente y a la par con 4 unidades económicas como se muestra a continuación:

### Unidades económicas participantes en la 5ª generación del Programa de Economía Digital

N°	Nombre de la empresa	Municipio/Estado	Giro
1	Abarrotes Pérez	León	Comercial
2	Miriam Lashes	Celaya	Servicios
3	Paint Art Cupcakes	Celaya	Comercial
4	Jardín Tlamacas (Salón de fiestas)	Salamanca	Servicios

**FUENTE:** Coordinación de Innovación y Emprendimiento en el Entorno Universitario, febrero de 2024.



### I.1.13.1. Centro Universitario Vinculación con el Entorno, A.C. (VEN)

El VEN implementó un proceso de incubación consistente en la impartición de capacitación empresarial y personal, abarcando áreas como la planeación estratégica, el desarrollo de un proyecto de vida integrado al proyecto empresarial, la toma de decisiones, la creatividad, el liderazgo, la motivación, la comunicación organizacional, así como capacitaciones específicas en áreas de administración, mercadotecnia, ventas, finanzas, entre otras, teniendo como producto final un plan de negocios asociado a su pertinencia y viabilidad.

No.	Nombre del proyecto	Giro
1	MDI Metal-composite	Empresa de fabricación y servicio metalmecánico

### I.1.13.2. UG INNOVA Tecnoparque

Durante el Primer Encuentro del Valle de la Mentefactura, el parque tecnológico UG INNOVA reunió a los actores del ecosistema respectivo para generar nuevos vínculos que contribuyan a proyectar al estado de Guanajuato a mayores niveles de desarrollo. En ese marco, recibió el reconocimiento por haber aprobado el programa "Level Up Incubadoras/Aceleradoras 2023", impulsado por IDEAGTO, consiguiendo la acreditación de su incubadora.

### I.1.13.3. CINERGIA UG

En el parque tecnológico CINERGIA UG se desarrolló un estudio del arte y análisis de factibilidad para la implementación de un proceso de producción de hidrógeno verde por medio de la fotoelectrocatalisis. Se realizaron experimentaciones a escala muy pequeña de la producción de hidrógeno mediante esta técnica, con la finalidad del uso de fuentes de energía renovables, en línea con la transición energética del país.

También se desarrolló una nueva celda con características de generador termoelectrónico (GTE) con calor residual de bajo grado, bajo costo, flexible, no tóxico, con fines para la cosecha de energía en cualquier dispositivo que tenga calor residual para aprovecharlo y generar energía eléctrica. El dispositivo fue desarrollado con papel de óxido de grafeno (OG), permitiendo la obtención de energía eléctrica sólo con suministrar calor, lo que difiere de las celdas termoeléctricas convencionales, que requieren de un gradiente de temperatura para funcionar.

Sobre la base de estos proyectos internos, CINERGIA UG proporcionó la estancia de proyecto a un egresado de la UG y a tres personas estudiantes del Nivel Superior que fungieron como colaboradoras.



### I.1.14. Impulso a la investigación y a las vocaciones científicas

#### I.1.14.1. Verano de la Ciencia UG

El XXIX Verano de la Ciencia UG se convocó el 15 de enero de 2024, bajo la responsabilidad de la Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado, registrándose 367 proyectos de investigación, entre los 4 Campus y el CNMS.

El comité evaluador del Verano de la Ciencia UG realizó su primera sesión el 19 de febrero de 2024, en la que se propusieron y revisaron los lineamientos de la evaluación de los proyectos bajo el principio de equidad y no discriminación. En la segunda sesión, realizada el 24 de abril, se analizaron los resultados de la evaluación por pares a doble ciego de los proyectos de investigación y se acordó el monto otorgado a becas para estudiantes integrantes de los proyectos.

Al fin, se aprobaron 340 proyectos para realizarse del 24 de junio al 31 de julio de 2024, con la participación de 1,625 personas estudiantes, 1,573 pertenecientes a la UG y 52 externos.

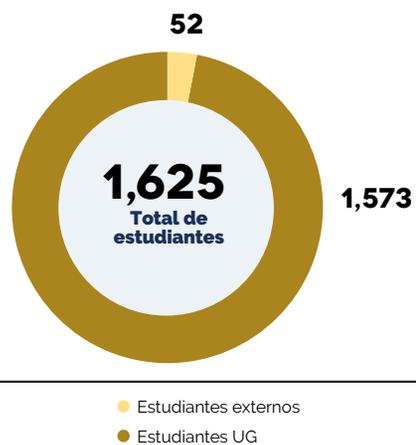
La inauguración se realizó el 20 de junio de 2024 de forma innovadora al incluir ceremonias simultáneas en 10 sedes universitarias con la presencia de las autoridades y de la comunidad estudiantil y docente respectiva. En cada una de ellas, se sembró un árbol para recordar el compromiso de la institución con la sustentabilidad.

### XXIX Verano de la Ciencia UG

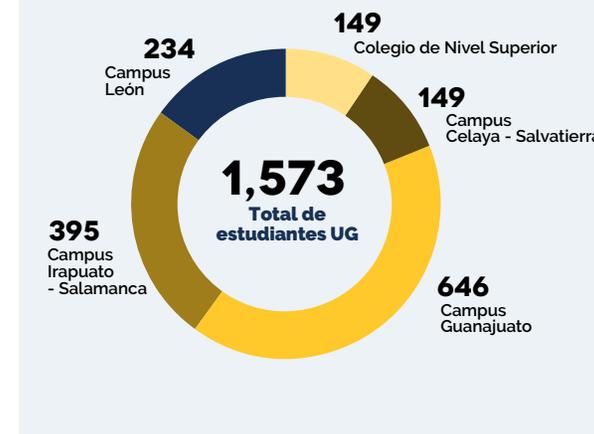
#### Distribución, por sede, del número de proyectos aprobados

Sede universitaria	Campus Celaya Salvatierra	Campus Guanajuato	Campus Irapuato Salamanca	Campus León	Colegio del Nivel Medio Superior	Rectoría General	UG
Número de proyectos aprobados	33	131	95	46	34	1	340

Participación total de personas estudiantes aceptadas en el XXIX Verano de la Ciencia UG



Distribución, por Sede, de apoyos para las y los estudiantes aceptados en el XXIX Verano de la Ciencia UG



**Distribución, por país e institución, de apoyos para las y los estudiantes externos aceptados en el XXIX Verano de la Ciencia UG**

**Distribución, por país e institución, de apoyos para las y los estudiantes externos aceptados en el XXIX Verano de la Ciencia UG**

**Colombia**  
(Universidad del Bosque)



**Francia**  
(Université de Caen)



**Guatemala**  
(Universidad de Guatemala)



**Irlanda**  
(University Collage Cork)



**Estados Unidos de America**  
(East Carolina University)



**FUENTE:** Departamento de Divulgación y Comunicación de la Ciencia, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; <http://www.veranos.ugto.mx/>.



### Distribución de las personas estudiantes registradas en el XXIX Verano de la Ciencia UG



**FUENTE:** Departamento de Divulgación y Comunicación de la Ciencia, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; registros al 20 de junio del 2024.

#### I.1.14.1.a. Congreso del Verano

El 1 de agosto de 2024 se realizó el Congreso del Verano a través de la plataforma Zoom. Los equipos presentaron los resultados de su investigación, dando a conocer los productos generados: artículos, infografías, carteles, podcast, videos tutoriales e informativos, manuales, trípticos, talleres, páginas web, compendios de actividades educativas, ensayos, guías didácticas, entre otros. También ese día se realizó en la misma plataforma la clausura formal de este evento. <http://www.veranos.ugto.mx/>

#### I.1.14.2. Participación en el Valle de la Mentefactura

Con el objetivo de apoyar el acercamiento de la niñez y la juventud a la ciencia desarrollada en la UG, del 18 de enero al 6 de febrero de 2024 se participó en el Valle de la Mentefactura, instalado por IDEA GTO en un pabellón de la Feria de León. En 14 talleres y demostraciones, se abordaron temas de salud, mejora ambiental, inteligencia artificial, biotecnología, patrimonio cultural y conceptos básicos de ciencia. Participaron 18 personas investigadoras de los cuatro Campus y del CNMS, así como 43 personas estudiantes del NS y del NMS. Se atendió a 1,885 personas, siendo principalmente estudiantes de primaria y secundaria de diversos municipios del estado de Guanajuato.





FOTO: Canal de Youtube de eUGreka

### I.1.14.3. Programa de comunicación de la ciencia "eUGreka: tu conecte con la ciencia"

El programa "eUGreka" es una plataforma de promoción y divulgación de la ciencia dirigida al público general, con énfasis en públicos particulares (jóvenes y niños), la cual ha tenido mucho éxito gracias a los diversos medios de comunicación que utiliza y a las actividades que figuran en sus programas o proyectos. Una síntesis de los realizados en el periodo se ofrece enseguida:

- **Artículos de divulgación.** Se publicaron 17 artículos de divulgación en el portal [www.ugto.mx/eugreka](http://www.ugto.mx/eugreka), generando para cada uno de ellos materiales de difusión para las redes sociales.
- **Producción de radio.** Se transmitieron 53 programas de radio "eUGrekamigos", un espacio de ciencia para niñas y niños, contando con dos medios principales de difusión: Radio Universidad, los martes con repetición el sábado; y la plataforma Spotify eUGreka y de la Secretaría de Educación de Guanajuato. El programa graba y transmite su séptima temporada y puede escucharse en esta liga:

<https://open.spotify.com/show/6xZrcw6JocVHPk2dM6tipl?si=d21b317c6f37439e>

- **Videos/Reels.** Se grabaron 3 videos de experimentos con el equipo de niños de "eUGrekamigos" en los laboratorios del cuerpo académico de Síntesis Orgánica, del Departamento de Química, de la División de Ciencias Naturales y Exactas, Campus Guanajuato. Los videos se transmitieron en el canal de YouTube de "eUGreka", accesible aquí:

<https://www.youtube.com/channel/UCzzOeURvSUhoTP8kT4PrAgQ>



En el marco del Primer Encuentro de la Niña y la Mujer en la Ciencia UG, se produjeron y transmitieron 18 videos, con apoyo de niñas y científicas UG; así como un video institucional conmemorativo con entrevistas a investigadoras UG, transmitido en la inauguración del evento. Se produjeron 5 videos en colaboración con el CNMS, para promover la investigación generada en las diferentes escuelas.

- **Podcast.** Se produjeron y transmitieron 3 podcast del proyecto "La mina y la ciudad narrado desde la voz de los niños", con la participación de 3 investigadores universitarios y estudiantes de nivel superior; 5 podcast del Departamento de Ciencias Médicas, en el contexto de la conmemoración del Día de la Mujer y la Niña en la Ciencia; 3 podcast del proyecto Conexión educativa: conectando realidades, en colaboración con estudiantes de la Licenciatura en Educación; y 5 podcast en colaboración con el CNMS para promover la investigación generada en las diferentes escuelas. Se creó un nuevo podcast llamado "Tu conecte con la ciencia", en la página web "eUGreka" y en Spotify; su actividad comenzó el 24 de junio y alberga 14 grabaciones.
- **TV eUGrekamigos.** Se iniciaron las grabaciones del programa de televisión "eUGrekamigos" en colaboración con la Dirección de Comunicación y Enlace, siendo el primer programa de televisión de la UG dirigido a niños.
- **Redes sociales.** Se generaron 250 publicaciones en diversos formatos para las redes sociales de Facebook, Instagram, Tik Tok, YouTube y Spotify. Se creó el canal de difusión del programa "eUGreka" en WhatsApp, como una nueva posibilidad de mantener una comunidad más cercana:

<https://www.instagram.com/eugreka/>

<https://www.facebook.com/eugreka/>

<https://www.tiktok.com/@eugreka>.



FOTOS: Primer Encuentro de la Niña y la Mujer en la Ciencia UG





FOTOS: Talleres ciencia itinerante eUGreka



- **Ciencia itinerante eUGreka.** Los días 11, 18, 25 de septiembre y 30 de octubre de 2023, se desarrollaron cuatro talleres de sustentabilidad, centrados en la biodiversidad, el agua, los ecosistemas y el reciclaje, en colaboración con estudiantes de la licenciatura en Educación y teniendo como sede la Escuela María de Jesús López.
- Se creó el proyecto "Las minas y la ciudad narrados desde la voz de los niños", con 3 talleres: "Rocas y geología"; "La historia de las minas"; y "Las minas y la sustentabilidad", realizados los días 25 de octubre, 8 y 15 de noviembre de 2023, en la escuela Primaria Mariano Jiménez.
- El 29 de noviembre de 2023 se realizó el taller "Diversidad lingüística" y el taller "¿Cómo funciona la vista?", en la escuela Primaria Mariano Jiménez en el barrio de Mellado de la capital del estado.
- En colaboración con Cultura UG se llevaron a cabo dos charlas-taller en las sedes de Univerciudad de San Miguel Allende y León: "Nuestro lugar en el Universo" y "Nutrición para una vida mejor". También el 23 de mayo de 2023 se presentó el libro *El universo de eUGrekamigos*, en San Miguel de Allende.
- Con la finalidad de tener un festival científico por el día del niño, el 29 de abril de 2024 se realizaron 5 talleres: "Los fósiles", "La vista de los animales", "Lotería en lenguas indígenas", "Hemisferios cerebrales" y "Taller de Radio-Ciencia" en la Escuela Primaria "Presa de la Soledad", de la comunidad Llanos de Santa Ana.
- En colaboración con el Colegio del Nivel Medio Superior se llevó a cabo la charla "Física nuclear" en las Escuelas de NMS de Silao, San Luis de



la Paz y Pénjamo. Se llevaron a cabo recorridos para estudiantes de CNMS por los laboratorios de Biología de la División de Ciencias Naturales y Exactas, Campus Guanajuato; y en la División de Ingenierías del Campus Irapuato-Salamanca, así como dos charlas de divulgación en las Escuelas de NMS de Irapuato y Salamanca.

- Convocatoria eUGreka: tu conecte con la ciencia.**  
El 3 de mayo de 2024 se abrió la convocatoria dirigida a docentes UG con el objetivo de que participen en la divulgación y comunicación de la investigación realizada en la institución, a efecto de fomentar la valoración social de la ciencia, mostrar la relevancia de la investigación universitaria y promover la apropiación general del conocimiento en dos modalidades: "Ciencia itinerante" y "Comunicación de la ciencia". El primer periodo de registro del 3 al 20 de mayo alcanzó la participación de 99 docentes, con quienes se programarán las actividades para el segundo semestre del año en curso, integrando un catálogo de actividades de comunicación y divulgación de la ciencia en los Campus y en el CNMS.
- Noche de estrellas.** En noviembre de 2023 se participó en la "Noche de estrellas" con el Departamento de Astronomía de la UG. En ese marco se presentó el libro *El universo de cuerdas*, del Dr. Oscar Loaiza, integrado a la colección "eUGreka: tu conecte con la ciencia"; y se realizó la mesa de discusión "Infodemia en la historia y en la ciencia".
- Primer Encuentro de la Niña y la Mujer en la Ciencia UG.** Con el objetivo de conectar a la comunidad universitaria y a la sociedad con las mujeres y las niñas en la ciencia, tejiendo vínculos

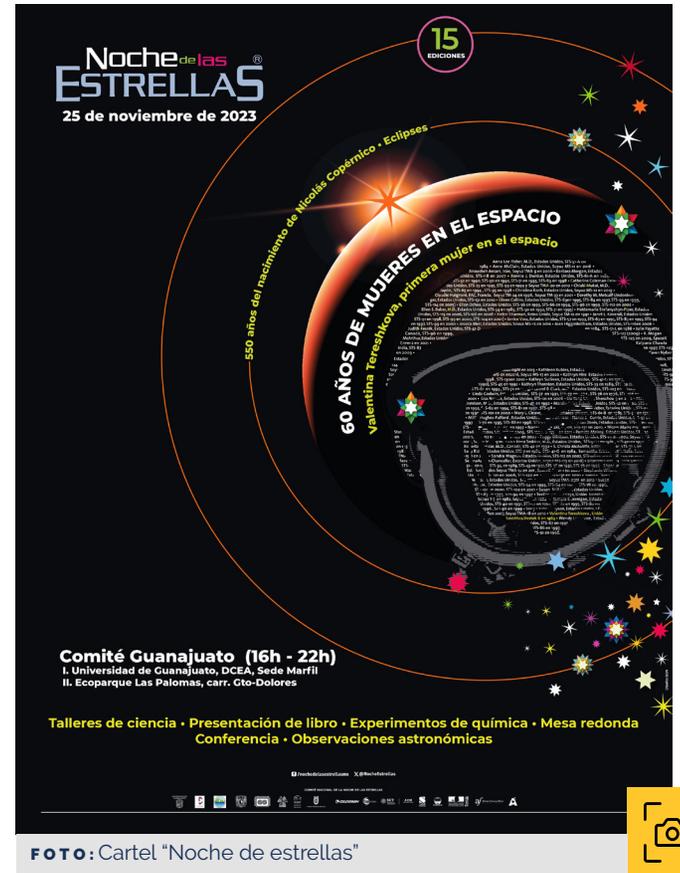
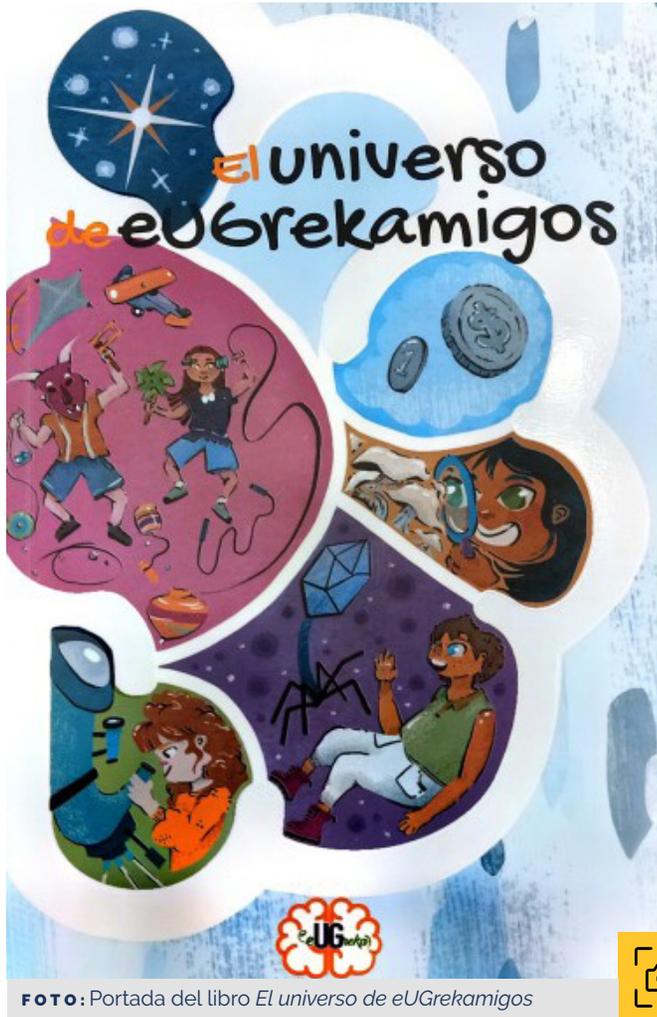


FOTO: Cartel "Noche de estrellas"





y generando estrategias orientadas a mejorar su futuro y contribuir a una sociedad más inclusiva, se colaboró con profesoras de la División de Ciencias Naturales y Exactas del Campus Guanajuato en la organización y realización del Primer Encuentro de la Niña y la Mujer en la Ciencia UG el 9 de febrero. El evento se llevó a cabo en el Auditorio General de la Universidad y el Patio del Antiguo Colegio Jesuita y contó con conferencias, foros, talleres, muestras y exposiciones, mesas de discusión y el reconocimiento a la trayectoria de mujeres científicas UG.

<https://www.ugto.mx/investigacionyposgrado/investigacion/1er-encuentro-de-la-nina-y-la-mujer>

- **66ª Feria Internacional del Libro de la UG.** En el mes de marzo se participó con el ciclo "Entre la literatura y la ciencia", con cuatro charlas: "La ciencia en la invención literaria: *Borges* y Bioy Casares", del Dr. Gustavo Niz Quevedo; "La probabilidad del encuentro en *Rayuela* y en *La soledad de los números primos*", del Dr. Daniel Hernández H.; "El detective científico: buscando las pistas en la literatura", del Dr. Ramón Castañeda Priego; y, "La robótica y la inteligencia artificial: entre la ciencia y la literatura", de la Dra. Dora Almanza Ojeda.
- Se presentó el libro *El universo de eUGrekamigos*, con la participación de los 34 autores, reconocidos divulgadores y académicos UG.
- Se ofrecieron 4 talleres de Radi "eUGrekamigos: un espacio de ciencia para niñas y niños".
- Se realizó el Foro "Los 360°" de edición de revistas académicas, con dos conferencias: "Redes de revistas académicas institucionales: una



estrategia para fortalecer la edición y publicación en el entorno de la ciencia abierta"; y "Las y los editores de revistas académicas frente a la ciencia abierta"; así como la mesa redonda "2024: los nuevos retos en la edición".

- **Coloquio Interinstitucional "Ciencia en Diálogo".** Sumando esfuerzos para posicionar la ciencia generada en el estado y convocar a la juventud a los estudios de nivel superior y posgrado, y para contribuir en la comprensión social de la ciencia por parte del público no especializado, se retomó el proyecto "Ciencia en Diálogo" en colaboración con el Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT), el Centro de Investigaciones en Óptica (CIO) y el Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas (CIATEC). Se realizaron reuniones de trabajo en febrero, marzo y abril. El 29 de mayo de 2024, en la División de Ciencias Económico Administrativas, Campus Guanajuato, se presentó el programa para el semestre agosto-diciembre de 2024, además de la charla "El mundo necesita la ciencia", del Dr. Silvio Zaina. Este espacio ha calendarizado mensualmente la participación de las cuatro instituciones involucradas para realizar una conferencia en la que se divulgue la investigación lograda, dando a conocer sus líneas de generación de conocimiento más relevantes.

#### I.1.14.3.a. Revistas institucionales

- **Acta Universitaria:** Durante este periodo se publicaron 22 y 35 artículos, respectivamente en los volúmenes 33 y 34; se instaló el nuevo Consejo Editorial y también el de "Editores de Área"; se revisó el estatus de la revista y se hizo un plan de trabajo. En mayo se incluyó la política de preservación del contenido de la revista en





**FOTO:** Publicación de los artículos 22 y 35 en la revista Acta Universitaria

repositorios, se fortaleció su difusión y se solicitó la licencia del software "Turnitin" para la detección de plagio y la redacción con inteligencia artificial.

<https://www.actauniversitaria.ugto.mx/index.php/acta/index>

- **Jóvenes en la Ciencia:** Durante el periodo se publicaron los volúmenes 26, "Syntopia: territorio de arte digital"; 27, "VI Congreso Internacional sobre Desarrollo Regional y Agronegocios CIDERA 2023"; 28, "Primer acercamiento con el método científico"; y 29, "XXIX Verano de la Ciencia UG".

<https://www.jovenesenlaciencia.ugto.mx/index.php/jovenesenlaciencia>

#### I.114.3.b. Revistas académicas:

En los últimos años, las revistas científicas universitarias han estado sometidas a rigurosos procesos editoriales para asegurar su ingreso y permanencia en índices de calidad e impacto. Es por esto que la Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado creó este año la Coordinación de Apoyo a Revistas Académicas, como apoyo para que tales publicaciones sean de alta calidad y reconocidas en los índices, bases de datos y en los repositorios internacionales, lo cual además de visibilizar los resultados de la investigación, contribuye directamente en los indicadores internacionales y ránkines de calidad.

Para ese efecto, se tienen al momento tres servidores para la DAIP: el primero hospedó las nuevas plataformas "OJS" de las revistas, con el objetivo de brindar puntual apoyo técnico; el segundo es para la instalación del software para la generación de métricas; y el



tercero es de tecnología de punta para garantizar los aspectos de seguridad, capacidad y velocidad. También, se instaló el software Matomo para la visualización, gestión y análisis de los metadatos producidos por las revistas y el desarrollo de estrategias para su análisis, y se instalaron módulos en el "OJS" orientados a políticas y herramientas de inclusión social y preservación de datos.

Al momento se han realizado las gestiones institucionales para la migración de las publicaciones vigentes de la UG (respaldo y montaje del contenido) ubicadas en servidores propios y en plataformas externas. Tal es el caso de las publicaciones siguientes: *Revista Mexicana de Administración Pública* (REMAP), *Ciencia Jurídica* (CJ), *Revista de Divulgación Científica de Nutrición Alimentaria y Salud Ambiental* (Redicinaysa), *Revista de Ciencia e Innovación Agroalimentaria de la Universidad de Guanajuato* (Reiagro) y *Naturaleza y Tecnología, Jóvenes en la ciencia*. Se hará también la migración al nuevo servidor de alta tecnología bajo resguardo de la DAIP de las revistas *Oficio*, *Revista de historia e interdisciplina*, *Valenciana* y *Acta Universitaria*.

<https://www.ugto.mx/revistaselectronicas>

### **I.1.15. Interculturalidad e Internacionalización**

De acuerdo con el artículo 4.8 de la Convención sobre la Protección y Promoción de la Diversidad de las Expresiones Culturales de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, la interculturalidad significa la existencia e interacción equitativa de diversas culturas y la posibilidad de generar expresiones culturales compartidas a través del diálogo y el respeto mutuo.

De acuerdo con las tres directrices de la UNESCO sobre la educación intercultural, se desprenden tres principios que pueden orientar la acción internacional en la educación intercultural:

- Principio I - La educación intercultural respeta la identidad cultural del educando, impartiendo a todos una educación de calidad que se adecúe y adapte a su cultura;
- Principio II - La educación intercultural enseña a cada educando los conocimientos, las actitudes y las competencias culturales necesarias para que pueda participar plena y activamente en la sociedad;
- Principio III - La educación intercultural enseña a los educandos los conocimientos, actitudes y las competencias culturales que les permiten contribuir al respeto, el entendimiento y la solidaridad entre individuos, entre grupos étnicos, sociales, culturales y religiosos y entre naciones.

Por otro lado, la internacionalización se entiende como el proceso que integra varios aspectos de lo internacional y lo intercultural en las funciones de la educación superior (Knight, 2003, p. 2).

Por tradición, la UG es internacional y esto significa que la comunidad universitaria, al formarse en sus diversas áreas, conoce y reconoce las diferentes tradiciones del pensamiento donde sea que se hayan gestado. Así, los procesos de internacionalización en la UG, por su historia y trayectoria, alcanzan hoy un modo singularmente profesional y abierto a la colaboración y a la difusión del conocimiento en todas sus vertientes.



Para la UG, la internacionalización es una perspectiva que trasciende al quehacer universitario y es transversal a sus funciones esenciales, de manera tal que el PLADI 2021-2030 la consigna como un proceso de desarrollo institucional, personal y global, con una perspectiva humanista. La internacionalización permite el fortalecimiento de la ciudadanía global en la comunidad universitaria, objetivo que se logra mediante proyectos que trascienden fronteras de manera solidaria e inclusiva, comprensiva, desde lo local, en el currículum y mediante actividades académicas en el extranjero, entre otras, abonando así a la misión de la Institución.

En este contexto, el PLADI 2021-2030 menciona como políticas del eje "Rumbo académico" las siguientes dos: "Se fortalecerán las competencias interculturales de la comunidad universitaria mediante la internacionalización comprensiva. Se propiciará la formación integral y de excelencia del estudiante para favorecer su contribución al desarrollo del entorno". De igual manera se menciona otra: "Se atenderán con sensibilidad y pertinencia las diversas vocaciones y aspiraciones de las personas a través de los programas educativos, así como las necesidades de formación presentes y futuras de la sociedad".

La UG promueve año con año, en los miembros de la comunidad universitaria, el respeto y la empatía por la cultura propia y a la vez valora la comunicación con personas de pueblos y culturas diferentes, además de que busca que participen en las discusiones actuales dentro de su disciplina en el ámbito internacional, incluyendo temas de repercusión global que les permiten alcanzar un perfil cosmopolita para desempeñarse con excelencia en el ámbito profesional y personal.

Con lo anterior, la UG fomenta entre sus integrantes las competencias interculturales que les permitirán mejorar sus conocimientos, habilidades y actitudes y, en consecuencia, favorecerán las relaciones de intercambio y comunicación igualitarias entre distintos grupos culturales y contextos diferentes, contribuyendo a una mayor equidad.

#### ***1.1.15.1. Movilidad estudiantil***

En el marco del Programa institucional de Movilidad e Intercambio (PMI), para el semestre agosto-diciembre de 2023, 71 estudiantes de la UG realizaron una estancia académica en algunos de estos quince países: Alemania, Argentina, Austria, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, Corea del Sur, Costa Rica, España, Francia, Italia, México, Países Bajos y Portugal. A su vez, en este mismo periodo se recibieron 52 estudiantes provenientes de instituciones de educación superior de ocho países distintos al propio: Alemania, Argentina, China, Colombia, España, Estados Unidos de América, Francia y Japón.

En el semestre enero-junio de 2024 realizaron su estancia académica 35 estudiantes UG en instituciones socias de nueve países distintos a México, a saber Alemania, Canadá, Colombia, Corea del Sur, España, Estados Unidos de América, Francia, Italia y Países Bajos. En el mismo contexto y dentro de la misma temporalidad, 23 estudiantes provenientes de nueve países (Argentina, China, Chile, Costa Rica, España, Estados Unidos de América, Francia, Japón y Suecia) fueron recibidos en la UG para llevar a cabo su estancia académica.

La UG continúa participando en la convocatoria "Becas de excelencia del Gobierno de México para extranjeros de la República Popular China edición 2023", emitida



por la Secretaría de Relaciones Exteriores a través de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID), con la finalidad de fortalecer los vínculos entre instituciones y países. En este sentido, nuestra Institución ha recibido una becaria procedente de China para el semestre agosto de 2024 a junio de 2025.

En el marco de la convocatoria del PMI, para el semestre agosto-diciembre de 2024, se han seleccionado a un total de 62 personas estudiantes para ir a 16 países distintos: nueve estudiantes del Campus Celaya-Salvatierra; 34 del Campus Guanajuato; nueve del Campus Irapuato-Salamanca y 10 estudiantes del Campus León.

Por otro lado, se postuló como candidatos para financiamiento externo de movilidad internacional a 8 personas estudiantes para que puedan ser apoyadas con financiero para manutención durante sus estancias: una para la beca Baden-Württemberg Foundation (Alemania), dos para la beca InduTwin (Alemania), tres a la Alianza del Pacífico (Chile y Colombia) y dos a ISEP Study Abroad (Estados Unidos).

### ***1.1.15.2 Proyectos internacionales de colaboración con movilidad estudiantil***

La UG ha sido seleccionada por la Agencia de Cooperación Alemana (DAAD) en el marco de la convocatoria del Programa de Beca para Estudiantes Mexicanos de Ingenierías y Ciencias Naturales (KOSPIE, por sus siglas en alemán), con vistas a la formación de futuras personas profesionales y directivas con competencias interculturales. El programa beneficiará al estudiantado de licenciatura mediante la realización de una estancia combinada con una duración total de año en una institución de enseñanza superior y en una empresa alemana. El Programa estará vigente de 2025 a 2028, y el DAAD cofinanciará el proyecto por un monto de cerca de 260,000 euros, cifra que beneficia a nuestra comunidad.



**FOTO:** Estudiantes del Programa de Movilidad Académica Interinstitucional





FOTO: Imagen del Concurso de cartel y videoclip 2023

### I.1.16. Prevención y seguro de accidentes

Con la finalidad de promover entre la comunidad estudiantil una cultura preventiva, de autocuidado y autoprotección, en el lapso informado se realizaron las acciones siguientes:

#### Concurso de cartel y videoclip 2023

El 22 de noviembre de 2023 se llevó a cabo la premiación de la convocatoria de cartel y videoclip 2023 "Prevención de Accidentes", con la presencia de integrantes de la comunidad estudiantil y de autoridades universitarias, quienes fueron participes de la entrega de premios al estudiantado acreedor a los primeros lugares en ambas categorías. Asimismo, se montó una galería donde se expusieron los mejores trabajos estudiantiles, seleccionados entre los 158 carteles y 55 videos totales participantes.

#### Jornadas de prevención y seguro

Durante enero y febrero de 2024 se llevaron a cabo las "Jornadas de prevención y Seguro", las cuales se realizaron de manera itinerante en cada uno de los Campus y ENMS. En las Jornadas se tuvo un alcance de 1,543 personas estudiantes, informándoles sobre cómo prevenir accidentes y cómo activar el servicio de su seguro. Además, se brindaron actividades lúdico-dinámicas a las personas asistentes para acercarles el programa "Tu vivienda segura", enfocado prioritariamente al estudiantado foráneo para la prevención de accidentes en sus lugares de estancia o residencia.



### **Jornada de cursos de educación vial**

Como medida preventiva para disminuir el impacto de accidentes en la vía pública y de tránsito, en colaboración con la Dirección de Transporte del Estado, se llevó a cabo la "Jornada de cursos de educación vial", impartida de manera itinerante en las sedes de los Campus. Se logró el resultado de 463 personas capacitadas, quienes recibieron información sobre educación como peatones y como conductores.

### **Feria de prevención "Zúmbale a la prevención"**

El 5 de marzo de 2024 se realizó la feria de prevención "Zúmbale a la prevención", en las instalaciones de la ENMS de Guanajuato. Participaron en la actividad varias dependencias municipales y estatales (Sistema de Urgencias del Estado de Guanajuato, Bomberos SIMUBA.C., Dirección General de Transporte del Estado, Seguridad Pública de Guanajuato, Comisión Municipal del Deporte de Guanajuato), así como las áreas de salud de la UG: Enfermería, Nutrición, Activación física y Prevención y seguro. Para la ocasión se montaron estands informativos con actividades tendientes a prevenir accidentes. Además, se desarrolló una activación física para promover la salud estudiantil, en la que se contó con la asistencia de 213 personas.

### **Charla "Prevención de lesiones deportivas"**

Se realizó la charla "Prevención de lesiones deportivas" en la División de Ciencias Económico Administrativas, a cargo de personal de capacitación del Sistema de Urgencias del Estado de Guanajuato, quienes apoyaron su exposición con láminas ilustrativas y videos muestra. Se tuvo una asistencia de 103 personas: estudiantes, docentes y administrativos.

### **Evento "Abeja por la prevención: vale por un panal"**

Se realizó el evento de prevención "Abeja por la prevención: vale por un panal" en los Espacios Magnos del Campus Guanajuato, con 110 estudiantes participantes. La actividad constó de un acto de bienvenida, seguido de varias estaciones de información gracias al respaldo de varias entidades: el Sistema de Urgencias del Estado de Guanajuato ofreció los cursos de "RCP básico" y "Control de hemorragias"; los Bomberos SIMUBA.C., "Identificación de riesgos en el hogar" y "Actividad de bomberos"; la Dirección General de Transporte del Estado, "Educación vial, circuito de simulación de estado alcohólico y cocaína"; Seguridad Pública de Guanajuato, actividad de googles de estado alcohólico, charlas de prevención de accidentes y seguridad; la Comisión Municipal del Deporte de Guanajuato, actividad de prevención de lesiones deportivas y fisioterapia; mientras que las áreas de salud de la UG aportaron el taller de RCP, impartido por personal de la coordinación de Seguro y Prevención.

### **Evacuación de inmuebles ante riesgos**

En coordinación con la Secretaría de Seguridad Pública de Yuriria se llevó a cabo el curso "Evacuación de inmuebles ante riesgos", en el que se brindó información sobre la prevención de riesgos y accidentes frente a algún siniestro a las 75 personas asistentes de la comunidad estudiantil de ese municipio.

### **Conferencias sobre manejo defensivo**

Con el soporte de la Dirección de Movilidad y Tránsito del municipio de Celaya, se desarrollaron temas preventivos respecto al consumo de sustancias alcohólicas para informar a las 64 personas asistentes, incentivando el cuidado de su integridad en situaciones de riesgo.



## Seguro de accidentes escolares

Durante el periodo informado, 93 estudiantes sufrieron algún tipo de accidente al desarrollar actividades de docencia, investigación o extensión, de los cuales sólo 34 hicieron uso del seguro de accidentes, por lo que en ninguno de los casos las familias afectadas realizaron gasto alguno por los servicios médicos requeridos. Las personas restantes no requirieron mayor atención o se las canalizó a su servicio médico en el sector público.

### I.1.17. Egresados

Con seis años de funcionamiento, el programa Egresados con Identidad se presenta a la comunidad universitaria y a la sociedad guanajuatense con acciones que buscan fortalecer los programas y proyectos institucionales, a los cuales busca sumar a la comunidad egresada de cualquier programa y generación que desee participar.

El programa se concibe como la congregación de personas egresadas poseedoras de los valores de institucionalidad e identidad, deseosas de corresponder a la Universidad pública por la formación académica recibida, en beneficio de los programas y actividades que la UG promueve e impulsa.

El programa tiene como objetivo establecer con personas egresadas de la UG un vínculo institucional de manera activa, permanente y organizada, que impulse las funciones sustantivas y de administración de nuestra Universidad.

#### I.1.17.a. Presencia

Busca sumar a las actividades institucionales a personas egresadas de nivel superior, de todas las generaciones, integrándolas a un padrón que permita una comunicación directa con ellas. La base de datos cuenta con más de 4 mil contactos formales.

#### I.1.17.b. Pertenencia

Entendida como un valor correlativo a la identidad, promueve la participación mediante varias estrategias: Difusión de símbolos y quehacer universitario; Anecdotario académico con 15 grabaciones en el periodo; Frases con identidad, cuyo objetivo es volver perdurable la presencia de personas egresadas retomando frases cuyas enunciadas en entrevistas; por esta vía se ha logrado interacción con más de 24,000 personas, por medio de la página de Facebook del programa; y Generaciones de Oro y Plata, proyecto que se desarrolla con grupos universitarios que desean conmemorar sus aniversarios de egreso, acompañándolos en la logística; se ha contribuido a la realización de 12 actos, obteniéndose el apoyo para el pago de inscripción de 23 estudiantes.

#### I.1.17.c. Participación programa "Súmate"

En ocasión del "Día del egresado y egresada con identidad UG", se publicó un video con la participación del "Grupo Identidad", a fin de celebrar el sexto aniversario del proyecto, logrando 961 vistas. Por otro lado, se recibió una donación de 170 libros de temas jurídicos por parte de una egresada de la División de Derecho Política y Gobierno, mismos que se destinarán a estudiantes.



### ***1.1.17.1. Programa de seguimiento de egresados***

Con el fin de conocer y evaluar los resultados en el ámbito laboral y la vinculación con oportunidades de empleo en los diferentes sectores productivos, el programa institucional "Seguimiento de personas egresadas" realizó en 2023 dos estudios: uno en el que participaron personas egresadas, de nivel licenciatura, de la generación 2019 – 2020; otro con sus empleadoras y empleadores.

Del estudio de personas egresadas, se concluyó lo siguiente:

- El 61.02% de las personas egresadas que participaron en el estudio dijeron haber elegido estudiar en la UG por su prestigio.
- El 75.96% de las personas egresadas participantes se titularon, siendo las dos modalidades principales el examen CENEVAL (23.98%) y la elaboración y defensa de tesis (22.54%).

El mismo estudio arrojó que el 45.36% de las personas egresadas participantes trabajaron durante el último año de estudios de su programa educativo de licenciatura, reportando el 81.97% de estas personas participantes una coincidencia directa entre su actividad productiva y su formación académica. En general, se concluyó que el 43.72% de las personas egresadas participantes contaron con un empleo al concluir sus estudios.

Por otro lado, el 61.93% dijo haber conseguido empleo una vez cubierto el total de los créditos del programa educativo de licenciatura estudiado, siendo que sólo el 80.88% de ese subtotal encontró ese empleo dentro de los seis meses inmediatos posteriores a su egreso.

A su vez, el estudio de personas empleadoras concluyó que los principales aspectos que se valoran en el proceso de reclutamiento y selección son las entrevistas de selección individual, con un 95.83% y las pruebas de conocimientos, con 97.50%. En suma, el 98.33% de las personas participantes reconoció que es de suma importancia contar con el documento probatorio de la culminación satisfactoria de los estudios profesionales de licenciatura: el título de grado; mientras que el 83.33% consideró importante el prestigio de la institución educativa.

Respecto al desempeño de las personas egresadas de la UG frente al de egresados de otras instituciones, 6 de cada 10 personas empleadoras participantes en el estudio lo consideraron "Excelente", 3 de cada 10 como "Bueno" y el restante como "Regular". Aunado a lo anterior, el 99.17% de las personas empleadoras encuestadas manifestaron que continuarían contratando a personas egresadas de algún programa educativo de licenciatura de la UG y el 95.83% dijeron encontrarse satisfechos o muy satisfechos con el desempeño general en el trabajo de las personas profesionistas de la UG contratadas.

La plataforma de la "Bolsa de empleo de la UG" continúa en consolidación, obteniendo durante el lapso reportado las cifras siguientes:

- 124 nuevos organismos regionales o nacionales se dieron de alta para promover y divulgar vacantes ocupacionales.
- 101 oportunidades de empleo fueron difundidas, para distintos programas educativos de la UG, a través de esta Plataforma



# 1.2. PLANTA ACADÉMICA

En sus dos subsistemas educativos de Nivel Superior y Nivel Medio Superior, la Universidad de Guanajuato cuenta con una planta académica de 3 mil 755 integrantes, de los cuales 915 son de tiempo completo, 2 mil 813 son de tiempo parcial y 27 de medio tiempo.

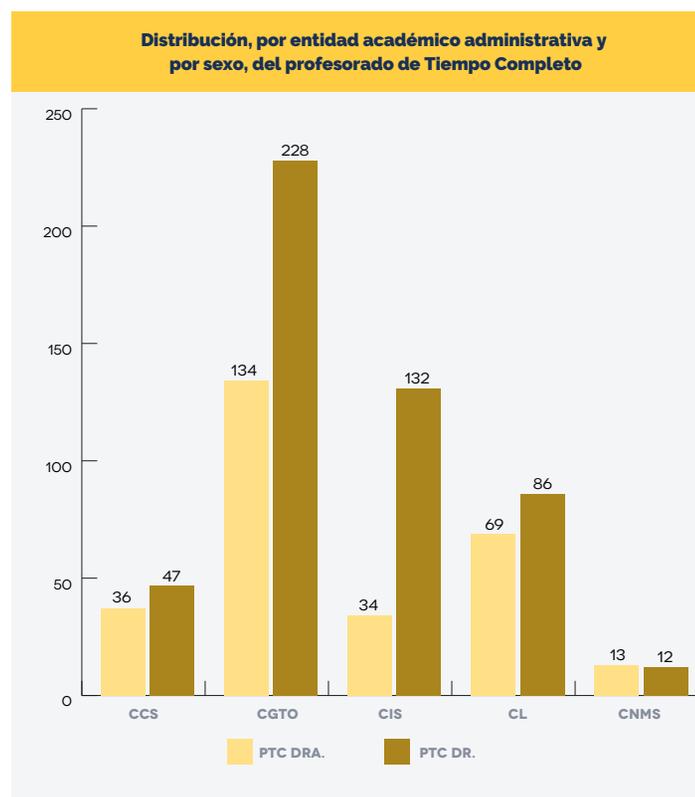
## 1.2.1. Personas profesores con grado de doctor

A mayo de 2023, la UG contó con 915 Profesoras y Profesores de Tiempo Completo (PTC), de los cuales, 25 del Nivel Medio Superior (NMS) y 766 del Nivel Superior (NS) tienen doctorado, lo que representa el 86.4% de este tipo de profesorado con dicho grado, nivel de habilitación que les permite incidir favorablemente en las funciones esenciales.

### PTC UG con grado de doctor

Entidad académico administrativa de adscripción	Número de personas del Profesorado de Tiempo Completo adscritas		Número de personas del Profesorado de Tiempo Completo adscritas, con nivel académico de doctorado	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Campus Celaya Salvatierra	45	47	36	47
	92		83	
Campus Guanajuato	144	257	134	228
	401		362	
Campus Irapuato Salamanca	41	141	34	132
	182		166	
Campus León	80	92	69	86
	172		155	
Colegio del Nivel Medio Superior	37	31	13	12
	68		25	
<b>Totales</b>	<b>347 mujeres</b>	<b>568 hombres</b>	<b>286 mujeres</b>	<b>791 hombres</b>
		<b>915</b>		<b>791</b>

FUENTE: Base de datos de PTC 30-40 horas de la UADE, 30 de junio de 2024.



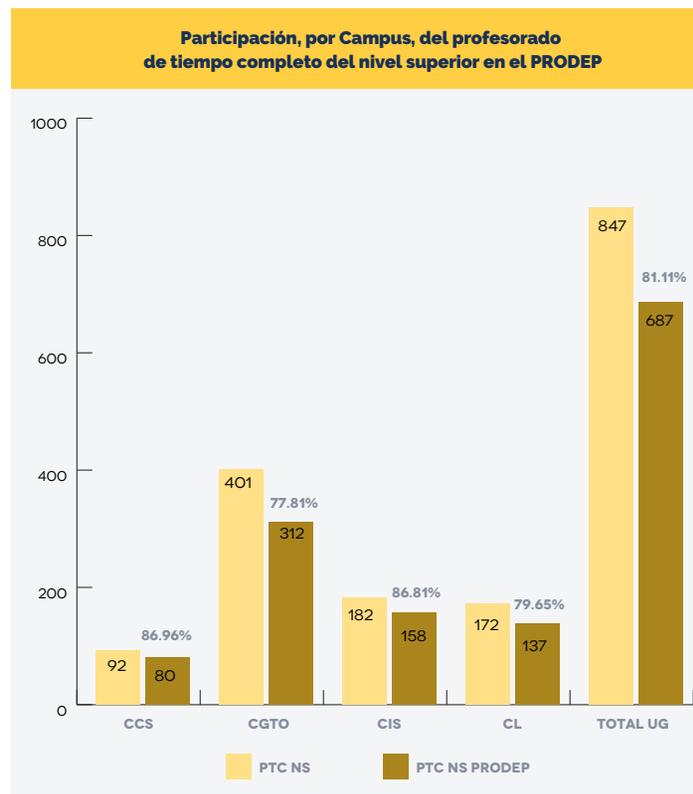
FUENTE: DAIP, al 30 de junio de 2024.



### 1.2.2. Personas del profesorado con reconocimiento al perfil deseable PRODEP

El perfil deseable es el reconocimiento otorgado por la Subsecretaría de Educación Superior (SES) de la Secretaría de Educación Pública (SEP) por medio de la Dirección General de Educación Superior Universitaria e Intercultural (DGESUI), la Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (DGUTYP) y el Tecnológico Nacional de México (TecNM), en el marco del programa para el Desarrollo Profesional Docente a las y los profesores de tiempo completo que cumplen satisfactoriamente las funciones universitarias de docencia, investigación, tutoría y gestión académica, y dan evidencia de ello por lo menos en los últimos tres años.

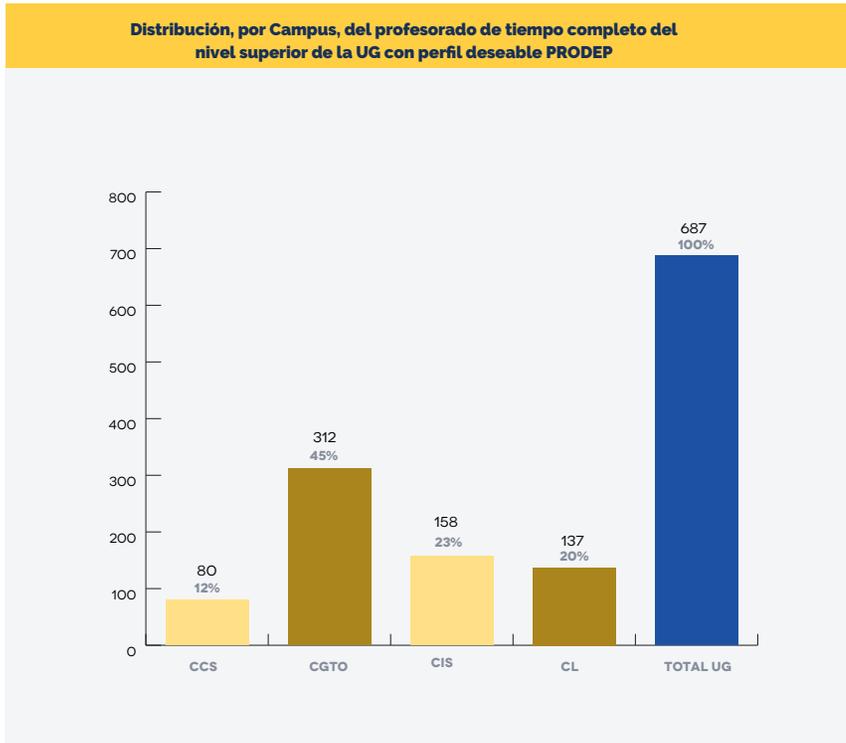
La UG cuenta con profesoras y profesores con reconocimiento de perfil deseable PRODEP adscritos a los diferentes campus universitarios. Al 30 de junio de 2024, de 847 profesoras y profesores de tiempo completo activos adscritos al NS en la UG, 687 cuentan con dicho reconocimiento vigente, resultando un porcentaje de 81.11% de ese total, lo que ubica a nuestra institución en el séptimo lugar en número de profesoras y profesores con perfil deseable PRODEP y 20.95% arriba del promedio nacional, que es de 568 PTC con Perfil Deseable dentro de las Universidades Públicas Estatales (UPES) registradas en PRODEP (35 UPES), según el Primer Informe trimestral 2024 DGESUI-SEP-UPES.<sup>1</sup>



**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Cuerpos Académicos, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.

<sup>1</sup> Primer Informe Trimestral PRODEP 2024; <https://dgesui.ses.sep.gob.mx/sites/default/files/2024-05/1er.%20Informe%20Trimestral%202024%20Pp%20s247.pdf>





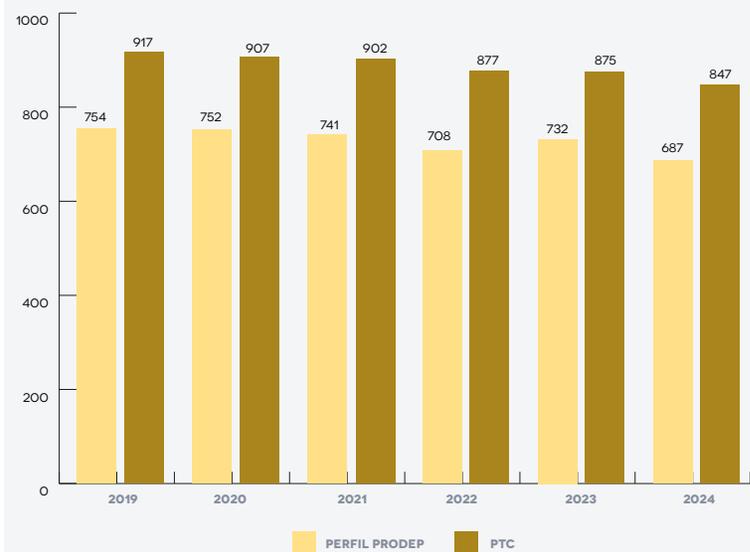
Campus	PTC NS PRODEP	Porcentaje, a nivel Institucional, de PTC NS con perfil deseable PRODEP
CCS	80	12%
CGto	312	45%
CIS	158	23%
CL	137	20%
<b>UG</b>	<b>687</b>	<b>100%</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Cuerpos Académicos, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; 30 de junio del 2024.

Respecto al reconocimiento de la plantilla de PTC activa adscrita al NS de la UG por parte del PRODEP, en los últimos seis años la UG ha mantenido una proporción superior al 80% sin una variación importante, demostrando el nivel de maduración, formación y habilitación del profesorado de tiempo completo que actualmente tiene la Universidad. En consideración de la dificultad para efectuar nuevas contrataciones dada la falta de liberación de plazas en las instancias federales, únicamente se observan bajas en la plantilla institucional de PTC debido al perfil de las personas docentes: antigüedad superior a los 30 años de servicio, teniendo acceso al derecho de jubilación; y en segundo lugar por defunciones, licencias y renunciaciones.

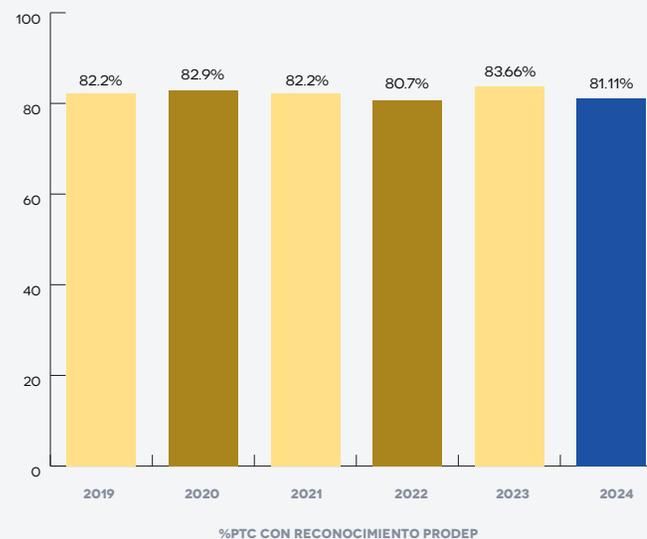


**Evolución del profesorado de tiempo completo del nivel superior con perfil deseable PRODEP, 2019-2024**



**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Cuerpos Académicos, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.

**Evolución porcentual PRODEP-PTC 2019-2024**



**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Cuerpos Académicos, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.

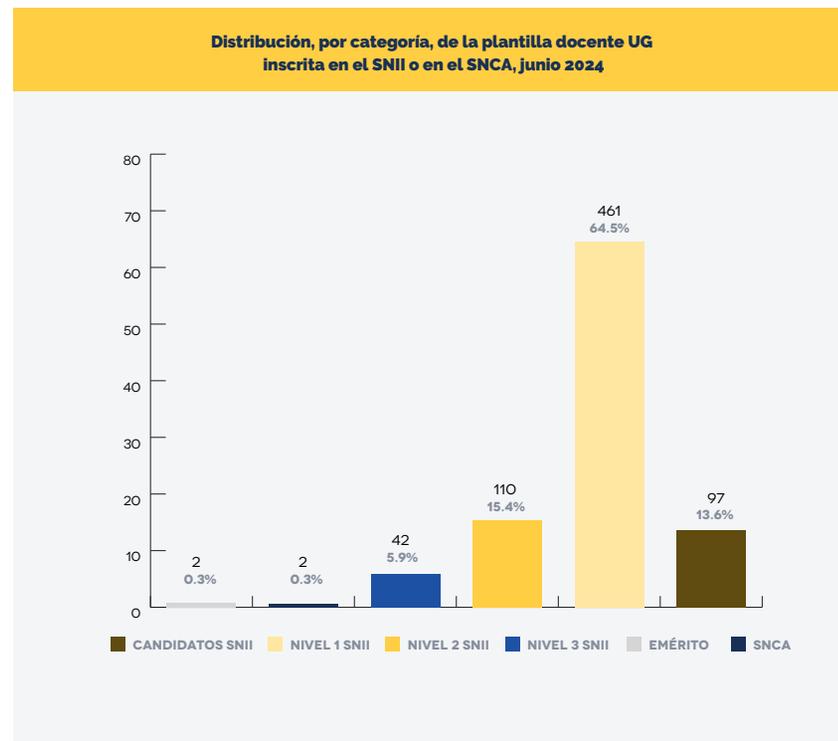


### I.2.3. Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII)

Al 30 de junio de 2024, la UG registró un total de 714 personas de su profesorado en los Sistemas Nacionales de Investigadoras e Investigadores (SNII) y Creadores de Arte (SNCA), lo que corresponde a un 2.9% más que lo registrado en 2023.



FOTO: Dra. Katarzina Wrobel SNII Emérita



**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

De este total, el 13.6% se encuentra en el nivel Candidato, 64.5% en Nivel I, 15.4% en Nivel II, 5.9% en Nivel III, 0.3% son Investigadores Eméritos y 0.3% tienen inscripción en el SNCA.



**Distribución, por entidad y por categoría, de la plantilla docente UG inscrita en el SNII o en el SNCA, al 20 de junio 2024**

Campus	Candidatos	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Emérito	SNCA	Total
Celaya-Salvatierra	19	47	3	-	-	-	69
Guanajuato	45	203	56	20	1	2	327
Irapuato-Salamanca	13	107	27	9	-	-	156
León	20	101	24	13	1	-	159
CNMS	-	3	-	-	-	-	3
<b>Total</b>	<b>97</b>	<b>461</b>	<b>110</b>	<b>42</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>714</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

Respecto al profesorado de tiempo completo, a la misma fecha se registraron 630 PTC en el SNII (627 PTC NS SNII y 3 PTC NMS SNII), incluyendo a los 2 PTC activos ingresados en el SNCA, representando 1.9% más que el año anterior. Del total de PTC de nivel superior el 74% se encuentran en el SNII.

Estos alcances reflejan la participación consolidada de la Institución dentro del SNII ya que más del 20% del profesorado UG registrado en el SNII ostenta el Nivel II o superiores, que en términos de su caracterización por el mismo sistema significa investigadoras e investigadores independientes, líderes en materia investigativa a nivel internacional.

En la tabla siguiente se muestra la distribución de los 714 profesores y profesoras adscritos al SNII y al SNCA, de acuerdo con su categoría actual en la UG.

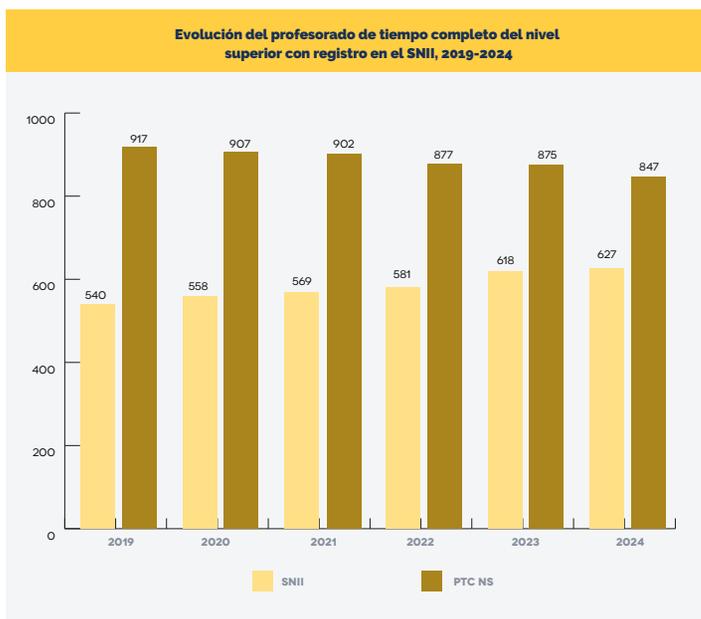
**Distribución, por categoría institucional, de la plantilla de académicos UG inscritos en el SNII y en el SNCA**

Categoría	Cantidad
Profesorado de tiempo completo	630
Técnicos Académicos	13
Cátedras CONAHCYT	11
Profesorado de tiempo parcial	55
Profesorado de medio tiempo	4
Administrativo	1
<b>TOTAL</b>	<b>714</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.



En el gráfico siguiente se muestra la tendencia porcentual del número total de PTC activos adscritos al NS de la UG e inscritos en el SNII, acompañándose de sus referencias absolutas correspondientes. El comportamiento de este otro indicador de capacidad académica muestra el sentido ascendente y la consolidación de la labor investigativa en la institución.



**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.



**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.



En el contexto estatal, los miembros del SNII en la UG constituyen el 56.06% de los miembros SNII radicados en la entidad, entre los cuales destacan 47 investigadoras e investigadores en el Nivel III o eméritos, de los 116 que residen en Guanajuato (41%). En el contexto nacional, la UG se mantuvo en el séptimo lugar entre las UPES con mayor número de profesores y profesoras en el SNII, y el cuarto con mayor número de SNII nivel II y III.<sup>2</sup>

Con el objetivo de visibilizar las fortalezas científicas de las investigadoras e investigadores del SNII de la institución, se puso a disposición el "Catálogo de Capacidades Científicas 2024", el cual proporciona una visión actualizada, articulada y amigable del trabajo desarrollado por las personas investigadoras. Se organiza estratégicamente por las áreas de conocimiento reconocidas por el CONAHCYT, desplegando las diferentes disciplinas en las que trabajan nuestras personas investigadoras, así como sus respectivos proyectos de investigación y artículos científicos desarrollados durante el segundo semestre de 2023 y el primero de 2024. <https://www.ugto.mx/investigacionyposgrado/investigacion/ccc/2023>

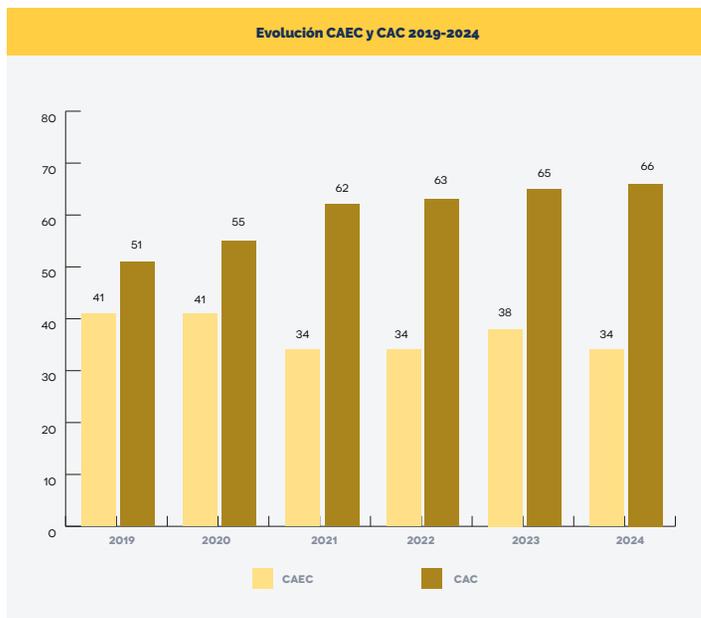
<sup>2</sup> Primer Informe Trimestral PRODEP 2024: <https://dgesui.ses.sep.gob.mx/sites/default/files/2024-05/1er.%20Informe%20Trimestral%202024%20Pp%20s247.pdf>

#### I.2.4. Cuerpos Académicos

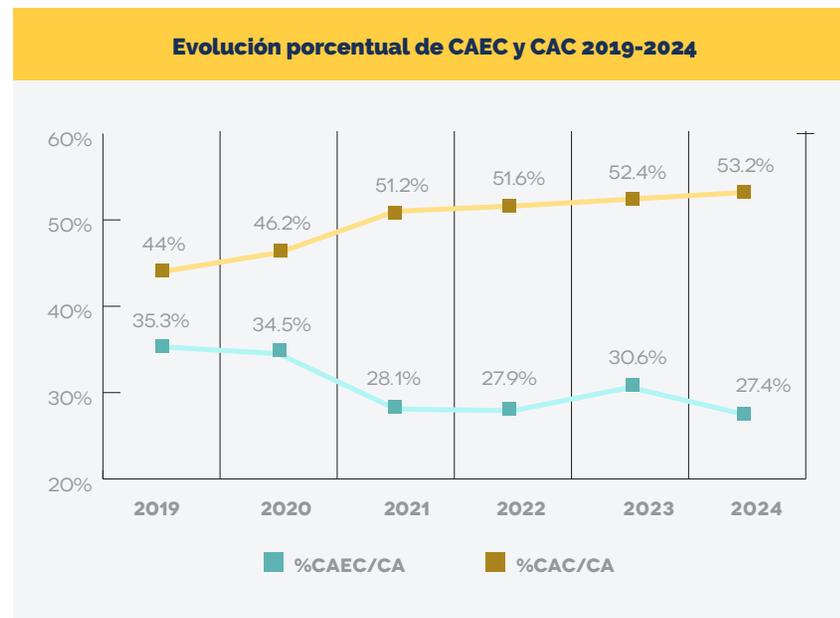
Un Cuerpo Académico (CA) está integrado por profesorado con nombramiento de tiempo completo adscrito al nivel superior, que comparte una o varias líneas de generación y aplicación del conocimiento, investigación aplicada o desarrollo tecnológico e innovación en temas disciplinares o multidisciplinares y un conjunto de objetivos y metas académicas. Adicionalmente, atienden los programas educativos afines a su especialidad en los distintos niveles: licenciatura, especialidad, maestría y doctorado.

Al 30 de junio de 2024, institucionalmente se contó con 124 Cuerpos Académicos registrados ante la SEP adscritos a los diferentes Campus (DES). De la totalidad, 24 se encuentran en proceso de Formación (CAEF, 19.35%), 34 en proceso de Consolidación (CAEC, 27.42%) y 66 están consolidados (CAC, 53.23%). Desde la creación de los CA en la UG hasta lograr el registro de estos ante la SEP, se ha trabajado en fomentar y mantener su consolidación, reduciéndose el número de los CAEF e incrementando paulatinamente el número de CAC en la última década; por ende, se ha fortalecido el indicador de capacidad académica de CAC sobre el total de CA registrados ante la SEP bajo la UG, tal como se muestra en las gráficas "Evolución CAEC y CAC 2019-2024" y "Evolución Porcentual CAEC y CAC 2019-2024".





**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Cuerpos Académicos, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.



**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Cuerpos Académicos, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.



Con este número de CAC y según el "Primer Informe trimestral 2024 DGESUI-SEP-Universidades Públicas Estatales",<sup>3</sup> la UG se ubica por encima del promedio nacional de 47 CAC de las Universidades Públicas Estatales (UPES) registradas en PRODEP (35 UPES), y en el noveno lugar entre las mismas por número de CAC registrados.

Actualmente se cuenta con un 80.65% de CAEC y CAC del total de CA registrados ante SEP que suma 124. La tendencia reciente de los CAEC se ha dado a la baja debido al incremento gradual de los CAC, consolidando este indicador y el propio de los CAEC, ya que nuevos CA se han registrado con este nivel (CAEC).



FOTO: Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius



<sup>3</sup>Primer Informe Trimestral PRODEP 2024: <https://dgesui.ses.sep.gob.mx/sites/default/files/2024-05/1er.%20Informe%20Trimestral%202024%20Pp%20s247.pdf>

### 1.2.5. Financiamiento a la investigación socialmente corresponsable

Para el periodo de agosto de 2023 a junio de 2024, en la DAIP se registró un total de 239 apoyos a proyectos de investigación: 237 con financiamiento nacional, por \$33'340,446.64 MXN, y 2 con financiamiento internacional, con un monto de \$254,710.07 MXN.

El financiamiento institucional representa el 29.98% del total de apoyo nacional, con un monto de \$8'994,315.07 MXN, otorgado en el marco de la "Convocatoria Institucional de Investigación Científica" (CIIC) 2024, cumplida bajo el principio de equidad y no discriminación. A su vez, el CONAHCYT aportó \$20'143,300.00 MXN; el Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el estado de Guanajuato (IDEA GTO) \$3'909,102.57 MXN; la Secretaría de Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial (SMAOT) de \$47,729.00 MXN; y la Comisión Estatal del Agua de \$246,000.00 MXN.

### Financiamiento nacional para proyectos de investigación 2023-2024

Convocatorias	Organismo financiador	Número de apoyos	Monto
<b>Convocatoria Institucional de Investigación Científica 2024</b>	Universidad de Guanajuato	206	\$8'994,315.07
<b>Convocatoria de Ciencia de Frontera 2023</b>	CONAHCYT	5	\$5'454,300.00
<b>Convocatoria de Ciencia Básica y de Frontera 2023-2024</b>	CONAHCYT	11	\$14'689,000.00
<b>Ciencia Productiva 2023</b>		6	\$796,000.00
<b>Mentefactura tecnológica 2021</b>	IDEA GTO	5	\$3'001,102.57
<b>Mentefactura tecnológica 2023</b>		1	\$112,000.00
<b>Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Guanajuato (SIMEG)</b>	Secretaría de Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial	1	\$47,729.00
<b>Convocatoria Espacio Acuoso</b>	Comisión Estatal del Agua de Guanajuato	2	\$246,000.00

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación y Coordinación de Fondos Internacionales, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.



Además, se obtuvo financiamiento para actividades de investigación por un total de \$971,000.00 MXN. Por parte de IDEA GTO se otorgaron 11 apoyos y 3 más del Instituto para el Desarrollo y Atención a las Juventudes del Estado de Guanajuato (JuventudEsGTO).

#### Financiamiento para actividades de investigación 2023-2024

Convocatorias	Organismo financiador	Número de Apoyos	Monto
Ciencia productiva-Categoría Valle de la Mentefactura 2023	IDEA GTO	11	\$635,000.00
Convocatoria para personas investigadoras: Estancia institucional 2023	JuventudEsGTO	3	\$336,000.00

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.

#### 1.2.5.1. Convocatoria Institucional de Investigación Científica (CIIC) 2024

La Universidad de Guanajuato apoyó 206 proyectos de investigación dentro de la Convocatoria Institucional de Investigación Científica (CIIC) 2024 en sus tres modalidades, contando con la aprobación del Comité Evaluador Institucional:

- 10 proyectos de la Modalidad I. Habilitación de la Capacidad Académica de la UG.
- 95 proyectos de la Modalidad II. Fortalecimiento de la Capacidad Académica de la UG.
- 101 proyectos de la Modalidad III. Consolidación a Niveles II, III y Eméritos en el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores.

En el anexo 1.2.5.1. se muestran los detalles de los apoyos otorgados en cada una de las modalidades de esta convocatoria por área del conocimiento.



### Convocatoria Institucional de Investigación Científica 2024

Propuestas aprobadas por el CEI	Número de propuestas aprobadas por el CEI	Monto total asignado por modalidad
Modalidad I. Habilitación de la Capacidad Académica de la Universidad de Guanajuato.	10	\$297,618.00
Modalidad II. Fortalecimiento de la Capacidad Académica de la Universidad de Guanajuato.	95	\$5,666,697.07
Modalidad III. Consolidación a Niveles II, III y Eméritos en el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores.	101	\$3,030,000.00
<b>Monto Total asignado por el CEI</b>	<b>206</b>	<b>\$8'994,315.07</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.

En el anexo 1.2.5.2. se describen los múltiples proyectos de investigación y otros apoyos otorgados para actividades de investigación a través de las convocatorias de financiamiento externo durante el periodo reportado.



## I.2.6. Convocatoria de Apoyo a Profesores

En el periodo agosto 2023 al 20 de junio 2024 la UG ha otorgado bajo las bases de esta convocatoria una suma de \$2'002,149.04 MXN, para un total de 108 solicitudes aprobadas.

### Convocatoria de Apoyo a Profesoras y Profesores (CAPP) 2023-2024

Campus	#Apoyos 2023	Total 2023	#Apoyos 2024	Total 2024	# Apoyos total	Total asignado
Nivel Medio Superior	2	\$ 11,100.00	0	\$ -	2	\$ 11,100.00
Celaya-Salvatierra	0	\$ -	3	\$ 70,000.00	3	\$ 70,000.00
Guanajuato	27	\$ 434,470.61	26	\$ 545,564.00	53	\$ 980,034.61
Irapuato-Salamanca	9	\$ 131,800.00	13	\$ 274,821.55	22	\$ 406,621.55
León	19	\$ 357,656.23	9	\$ 176,736.65	28	\$ 534,392.88
<b>Institucional</b>	<b>57</b>	<b>\$935,026.84</b>	<b>51</b>	<b>\$1,067,122.20</b>	<b>108</b>	<b>\$2'002,149.04</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado; junio del 2024.

Las modalidades individuales y grupales de la convocatoria se enlistan en el anexo I.2.6.



### I.2.7. Programa Institucional de Formación Docente (PIFOD)

En el periodo comprendido entre el 15 de agosto de 2023 y el 30 de abril de 2024, el Programa Institucional de Formación Docente (PIFOD) ofreció 19 eventos de formación en el área pedagógico-didáctica y de desarrollo humano, mismos que se orientan a habilitar en el profesorado las cinco competencias docentes dentro de los cuatro niveles de desempeño establecidos en la evaluación a su desempeño.

Con fin de ofrecer formación pertinente para el ejercicio del profesorado de acuerdo con los niveles alcanzados en su evaluación, se ofrecieron cinco cursos-talleres virtuales para nivel "autónomo"; en fortalecimiento a la práctica de quienes se ubican en el nivel "estratégico" se organizaron 5 conversatorios entre pares académicos respecto a las dimensiones de la práctica docente y de las competencias transversales del estudiantado, así como 4 cursos-talleres sobre didácticas disciplinares con énfasis en el área de ingenierías, ciencias naturales y administración.

Asimismo, se organizó y coordinó la realización de tres "Comunidades de práctica docente" que reflexionaron sobre proyectos educativos con impacto en su función, usando de forma transversal la interdisciplina, la interculturalidad y la interseccionalidad como elementos que contribuyen a la formación de los atributos de identidad. Estas Comunidades están integradas por profesoras y profesores de los 4 Campus y de las Escuelas del NMS, quienes actúan con el compromiso renovado de trabajo y pertenencia en un proyecto creado en 2019, sucesor del proyecto "Vanguardia UG", de 2018.

Se organizaron en dos Charlas de Café sobre el MEUG con docentes del Campus León y del Campus Guanajuato, cuyo propósito es propiciar la comprensión filosófico-pedagógica del Modelo como marco orientador del quehacer universitario con énfasis en la operación del proceso enseñanza-aprendizaje.

A continuación, se reporta la participación del profesorado en los eventos de formación docente en el periodo agosto – diciembre de 2023 y enero – abril de 2024.

#### Número de participaciones en el Programa Institucional de Formación Docente (PIFOD)

Líneas de acción PIFOD	Nombre del evento	N° de participaciones 2023	N° de participaciones 2024
<b>Formación Docente</b>	Cursos-Talleres Nivel Autónomo	115	Calendarizadas para septiembre
<b>Buenas Prácticas Docentes</b>	Charlas de Viernes de Café sobre el MEUG	---	76
<b>Comunidades de Práctica Docente</b>		62	113
<b>Pares Académicos</b>	Cursos-Talleres Didácticas Disciplinares	132	33
	Ciclo Docentes Extraordinarios Conversatorios	134	173
<b>Participaciones</b>		<b>443</b>	<b>395</b>

**FUENTE:** Bases de datos del Departamento de Desarrollo Docente de la UADE.



De esta manera, se tuvo en el periodo agosto – diciembre de 2023 una participación de **347** personas profesores del NS y **96** del NMS. En el periodo enero – abril de 2024, **309** personas profesores del NS y **86** del NMS.

### Distribución, por entidad y subsistema universitario, del número de personas profesores participantes en el Programa Institucional de Formación Docente

Guanajuato		León		Celaya-Salvatierra		Irapuato-Salamanca		Total NS	Total NMS	Total Global
2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023 y 2024		
148	139	63	51	72	70	59	50	656	181	837

**FUENTE:** Bases de datos del Departamento de Desarrollo Docente de la UADE.

### I.2.8. Interculturalidad e internacionalización de la planta académica

Si bien la internacionalización distingue entre el tratamiento que le damos a nuestras poblaciones base (las comunidades estudiantil, docente y administrativa), el profesorado es quien lidera el barco hacia los destinos que coadyuvan a sus respectivas áreas de especialización. Por ello, la UG realiza el esfuerzo administrativo para que sus caminos sean transitables en dos vías: las que los llevan a colaborar con sus colegas a nivel formal institucional (convenios, acuerdos, cartas de intención) y las que convidan a las y los colegas a mirar a la UG.

En la UG, las estrategias de internacionalización son transversales para las personas de la comunidad universitaria. En el caso de la planta docente, se implementan a través de acciones como la movilidad internacional, la internacionalización en el campus y el desarrollo de habilidades interculturales, entre otras.

#### I.2.8.1. Proyectos internacionales de colaboración de movilidad académica

- a. Proyectos internacionales generados que colocan a la UG en el concierto internacional dando a nuestra cultura y nuestro idioma la ocasión de potencializarse entre redes de instituciones, como es el caso del proyecto "Erasmus+".



- b. Proyectos internacionales liderados por las personas investigadoras adscritas a la UG, los cuales, además de incluir fondos internacionales e intercambio de personas estudiantes de posgrado en área de conocimiento específico, por su naturaleza están en la órbita de la Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado o del Ecosistema de Vinculación, Innovación, Desarrollo y Aplicación del Conocimiento.

El proyecto "Erasmus+, Desarrollo de competencias pedagógicas del tutor de práctica en la enseñanza del español como lengua extranjera (DCP\_Tusele, KA204-989DO7BE-FR)" concluyó de manera satisfactoria y permitió establecer lazos internacionales entre las culturas de enseñanza y aprendizaje del español como lengua extranjera en Europa y en México. De este modo, la dimensión europea reflejada en documentos como "Le Cadre Européen Commun de Référence pour les Langues" (CECRL) se diversificó con el español de América, mediante la representación de México como el país con el mayor número de nativos de la lengua. El objetivo del proyecto es aumentar las competencias pedagógicas de la persona tutora (acogida, seguimiento, evaluación de la planta docente en los centros de prácticas), desarrollando herramientas de calidad gracias a la utilización de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación.

El proyecto denominado "Prácticas pedagógicas y espacios formativos: diálogos y conexiones en redes para el aprendizaje del español como Lengua Extranjera", obtenido por medio de la convocatoria nacional del Consejo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico de Brasil, abre la puerta a nuestras profesoras y profesores para mejorar en esa área. Las instituciones participantes son la Universidad Federal de Santa Catarina como líder del proyecto; la Universidad Federal de Pará, Brasil; la Universidad

Católica de Lovaina, Bélgica; la Universidad de Barcelona, España; y Dublin City University, de Irlanda. El proyecto consiste en mantenerse actualizado con los cambios naturales en las nuevas formas de aprendizaje, un desafío constante para las escuelas que se ha intensificado con el rápido desarrollo de las Tecnologías de la Información y la Comunicación Digital (TICD).

A invitación de la Universidad de Almería, una de nuestras socias académicas, la UG fue invitada a sumarse al proyecto "Erasmus+ Acción Clave 1: Movilidad Educativa de las personas", coordinado por el Consorcio Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario ceiA3. Dicho consorcio se integra por las universidades de Almería, Cádiz, Córdoba, Huelva y Jaén y el proyecto que coordina permitirá al estudiantado de licenciatura y doctorado, y al personal de las universidades participantes, realizar una estancia financiada por la Comisión Europea.

La UG sometió una propuesta al proyecto "Erasmus+ Innovarch: Innovación y Herencia Arquitectónica para el Avance del Aprendizaje Sustentable para el Desarrollo de Capacidades e Investigación entre Europa y América Latina", liderado por las universidades de Florencia y Ferrara, en Italia; Sao Paulo y Federal de Bahía, de Brasil; Barcelona, España y la UNAM.

La UG, en fomento a la movilidad y el intercambio de su estudiantado, postuló un importante proyecto internacional: "Programa para Estudiantes Mexicanos de Ingenierías y Ciencias Naturales (KOS-PIE)", del Servicio Alemán de Intercambio Académico (DAAD), resultando seleccionado para el periodo 2025-2028. Desde 2018, el KOSPIE se centra en la formación de futuros profesionales y personal directivo con competencias interculturales mediante el apoyo a estancias académicas en instituciones alemanas de enseñanza superior y la realización de prácticas en empresas alemanas, con una duración de 12 meses. El programa beneficiará a 18 personas estudiantes de licenciatura de ingeniería y ciencias naturales de la UG, 6 personas por periodo académico, con una beca que incluirá el vuelo, seguro médico, un curso intensivo de idioma, gastos de instalación y viáticos.



### I.2.9. Evaluación docente

La docencia es un proceso formador que se centra en el logro de los aprendizajes y la formación integral del estudiantado, siendo con ello, la función sustantiva de gran relevancia.

Para el logro de este fin, destaca el proceso de Evaluación al desempeño docente realizado primordialmente por el estudiantado y complementado por pares académicos y coordinadores de los programas educativos, con la finalidad de retroalimentar y reforzar la actividad del profesorado en la formación de la comunidad estudiantil.

La participación de las personas estudiantes en la evaluación del profesorado fue del 60.82%, lo que implicó un 9.71% de incremento con respecto a lo reportado en el ciclo anterior.

El reporte del porcentaje de las personas estudiantes que participaron en la evaluación docente y del porcentaje de integrantes de la planta académica evaluados por Unidad de Aprendizaje (UDA)-grupo por el estudiantado en el lapso agosto de 2023 a junio de 2024 se puede consultar en el anexo I.2.9.1.

El porcentaje de profesores-UDA-grupo evaluados de la planta docente que impartió alguna Unidad de Aprendizaje en los periodos escolares indicados fue del 92.37%, lo que representa un 3.28% de incremento con respecto al reporte del informe anterior.

Sobre los resultados de la evaluación del desempeño docente por profesor-UDA-grupo correspondientes al periodo agosto 2023 – junio 2024, el 0.63% se ubicó en un nivel 1 de desempeño docente *Inicial receptivo*, 5.96% se ubicó en un nivel 2 *Básico en desarrollo*, un 60.90% en nivel 3 *Autónomo* y 24.88% en nivel 4 *Estratégico* de acuerdo con la percepción de la comunidad estudiantil. Un 7.63% de los profesor-UDA-grupo no fue evaluado.

En congruencia con el espíritu de colegialidad que caracteriza la vida académica de la Universidad y con la intención de fortalecer el desarrollo del Sistema Institucional de Evaluación del Desempeño

Docente (SIEDD), el Consejo Consultivo de Evaluación Docente 2022-2024 culminó su labor académica para incentivar las acciones de mejora del proceso de evaluación docente y vigilar el diseño e implementación del SIEDD.

Se instaló y conformó el Consejo consultivo de evaluación docente para el periodo 2024-2026, actividad que desempeñarán de manera honorífica, conforme a las disposiciones normativas aplicables, del ocho de abril de 2024 al siete de abril de 2026.

### Consejo Consultivo de Evaluación Docente 2024-2026



Se instaló y conformó el Consejo consultivo de evaluación docente para el periodo 2024-2026, actividad que desempeñarán de manera honorífica, conforme a las disposiciones normativas aplicables, del ocho de abril de 2024 al siete de abril de 2026.

#### Consejo consultivo de evaluación docente 2024-2026

Integrante	Nombramiento	Adscripción
<b>Dr. Jesús Arellano Gómez</b>	Presidente	Rectoría General
<b>Lic. Ana Rosa Romero Balderas</b>	Secretaría Técnica	Rectoría General
<b>Dra. Claudia Erika Morales Hernández</b>	Profesora	Colegio del Nivel Medio Superior
<b>Mtro. Jorge Enrique Cabrejos Moreno</b>	Profesor	Campus Guanajuato
<b>Dra. María del Pilar González Muñoz</b>	Profesora	Campus Guanajuato
<b>Ing. Lucila Martínez Torres</b>	Profesora	Campus Guanajuato
<b>Dra. Argelia Rosillo de la Torre</b>	Profesora	Campus León
<b>Dr. Tarik Torres Mojica</b>	Profesor	Campus León
<b>Dra. Adriana Saldaña Robles</b>	Profesora	Campus Irapuato Salamanca
<b>Dr. Cuauhtémoc Sandoval Salazar</b>	Profesor	Campus Celaya Salvatierra
<b>C. Sofía Morrill Olvera</b>	Estudiante	Colegio del Nivel Medio Superior
<b>C. Galilea Hernández Solís</b>	Estudiante	Colegio del Nivel Medio Superior
<b>C. Ángel Juan Carlos Cedillo Baeza</b>	Estudiante	Campus Celaya Salvatierra
<b>C. Alberto Del Valle Araoz</b>	Estudiante	Campus Irapuato Salamanca
<b>C. María José Aceves Acosta</b>	Estudiante	Campus León
<b>C. Frida Stephania López Miranda</b>	Estudiante	Campus Guanajuato

**FUENTE:** Bases de datos del Departamento de Desarrollo Docente de la UADE.



### 1.2.9.1. Diseño del Modelo de Evaluación Docente

En cuanto al primer componente, la valoración del desempeño docente representa la aplicación de los instrumentos de evaluación para identificar el nivel de desempeño en el que se encuentra el profesorado en cada una de las cinco dimensiones valoradas de la docencia en congruencia con el Modelo Educativo. En el SIEDD se realizaron actualizaciones en los instrumentos atendiendo a la naturaleza en la que se desarrolla el proceso enseñanza aprendizaje, atendiendo a las particularidades de los programas educativos. Asimismo, se realizaron mesas de trabajo con el profesorado de la División de Arquitectura, Arte y Diseño del Campus Guanajuato para realizar adecuaciones a los instrumentos de evaluación docente y se pilotearon los instrumentos aplicables a los programas de Licenciatura de dicha División para valorar el desempeño del profesorado de acuerdo con sus disciplinas académicas.

Sobre el segundo componente del SIEDD, el acompañamiento implica devolver los resultados de la valoración al docente a partir de la retroalimentación como acción dialógica, estableciendo compromisos de seguimiento para su formación y fortalecer su práctica docente. Con base en los resultados obtenidos en la evaluación docente 2023, se capacitó a las divisiones y a las escuelas del Colegio del Nivel Medio Superior para llevar a cabo la etapa de retroalimentación al profesorado, se brindó acompañamiento a las autoridades para la modelación de entrevistas de retroalimentación hacia el profesorado con nivel de desempeño docente inicial receptivo o básico en desarrollo.

### Pilotaje de los instrumentos de evaluación docente para las licenciaturas de la División de Arquitectura, Arte y Diseño, mayo de 2024



FOTOS: División de Arquitectura, Arte y Diseño



## Profesorado beneficiado con el proceso de entrevista de retroalimentación

Área académica	Número de personas docentes participantes en la entrevista de retroalimentación
Colegio del Nivel Medio Superior	5
Campus Celaya Salvatierra	0
Campus Guanajuato	14
Campus Irapuato Salamanca	53
Campus León	6

**FUENTE:** Bases de datos del Departamento de Desarrollo Docente de la UADE.

Sobre la contrastación, tercer componente del SIEDD, se contempló la inclusión de evidencias para asegurar la evolución y desarrollo de las competencias docentes en los niveles de desempeño; entre ellas, momentos de observación de clase para identificar rasgos sobresalientes o en desarrollo del ejercicio de la docencia del profesorado. Esta práctica involucra a una persona observadora no participante que acompaña al profesorado, visitando su espacio formativo durante el periodo escolar, desde una perspectiva formativa y de acompañamiento para mejorar la práctica docente. En este sentido, se propiciaron los trabajos para impartir el curso-taller sobre observación de clase UG, formando a 27 docentes participantes de los cuatro campus y del Colegio del Nivel Medio Superior, así como a 2 personas docentes externas.



**FOTO:** Primera generación de profesoras y profesores observadores de clase UG, junio de 2024

### I.2.9.1.a. Embajadores de la Evaluación del Desempeño Docente

Con el propósito de involucrar a la comunidad estudiantil en el proceso de evaluación del desempeño docente del profesorado, se cuenta con la participación de 299 personas estudiantes que fungen como embajadores de este proceso, lo que representa un 5.28% menos con respecto al ciclo anterior.



**Número de personas estudiantes participantes en el proyecto embajadores de la evaluación del desempeño docente**

Campus	ago-dic de 2023	ene-jun de 2024
Campus Celaya Salvatierra	36	27
Campus Guanajuato	50	27
Campus Irapuato - Salamanca	19	20
Campus León	22	17
CNMS	46	35
<b>Totales</b>	<b>173</b>	<b>126</b>

**FUENTE:** Base de datos del Departamento de Desarrollo Docente de la UADE.

En abril de 2024, se realizó el tercer encuentro institucional de embajadores de la evaluación del desempeño docente, cuya finalidad fue reunir a personas estudiantes de diversos programas educativos de la UG, para compartir la importancia de su participación en la evaluación para el mejoramiento de su educación y como un área de oportunidad para el crecimiento dl profesorado.



**FOTO:** Tercer encuentro de embajadores de la evaluación docente UG, abril de 2024





### I.2.10. Reconocimiento al Desempeño Académico

El pasado 19 de marzo, en la "Ceremonia de Reconocimiento al Desempeño Académico 2023", la UG tuvo el honor de reconocer a 176 profesoras y profesores que durante la convocatoria 2023 obtuvieron o renovaron, por tres o seis años, el reconocimiento del Perfil deseable PRODEP. De igual forma, se reconoció a 114 docentes que ingresaron o reingresaron al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores en la convocatoria 2023.

El "Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente" reconoce, por medio de estímulos económicos, el ejercicio de las actividades de docencia, investigación y extensión con calidad y pertinencia, así como la participación en la vida colegiada que contribuyen en el desarrollo institucional.

En el proceso 2024 participaron 827 personas profesoras, que representan el 89% del profesorado de carrera (participación año anterior: 83.1%).

Derivado del proceso establecido en la reglamentación y la convocatoria del programa en mención, se otorgó el estímulo "beca al desempeño" con los alcances siguientes:

#### Distribución, por categoría asignada, del número de profesoras y profesores con asignación de "Estímulo al Desempeño Docente"

Sin nivel	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Total de participantes
6	13	19	50	17	37	42	136	319	188	827

**FUENTE:** Bases de datos del Departamento de Desarrollo Docente de la UADE.

Adicionalmente, se manifiesta un incremento en el porcentaje del profesorado que ha accedido a los niveles VIII (39% vs 36%) y IX (23% vs 21%), mismos que reflejan el fortalecimiento de la producción y participación en las funciones esenciales de la planta académica que deriva en una docencia orientada a la formación integral del estudiantado.



### I.2.11. Reconocimientos y distinciones

En este periodo se entregaron importantes distinciones y reconocimientos al personal académico de la UG, detalle que se desglosa en el anexo I.2.11.

### I.2.12. Año sabático

#### I.2.12.1. Proyectos especiales en el marco del Año sabático

Para impulsar la calidad y la capacidad académica del profesorado, se favorece la prestación denominada goce de año sabático. En 2024, 26 personas profesores disfrutaron de ella (corte 30 de abril de 2024). En la tabla siguiente se presenta el desglose de participación por Campus.

#### Desglose, por por campus, del profesorado con goce de año sabático 2024

Campus Guanajuato	Campus Irapuato-Salamanca	Campus Celaya-Salvatierra
18	7	1

**FUENTE:** Bases de datos del Departamento de Desarrollo Docente de la UADE.

# 1.3. PROGRAMAS EDUCATIVOS

La oferta institucional se basa en programas educativos de calidad, innovadores, flexibles, colaborativos e interconectados que se ofrecen bajo tres modalidades: presencial, a distancia y mixta, diversas en su configuración e iguales en su calidad, dados el alto nivel de sus indicadores académicos.

## Oferta educativa del nivel medio superior y del nivel superior

Al término del periodo enero-junio de 2024, se cuenta con 198 programas educativos distribuidos en los niveles de media superior, licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, con independencia de las sedes donde se ofrecen, como se resume en la tabla siguiente:

Nivel educativo	Número de programas educativos
Nivel Medio Superior	3
Nivel Medio Superior Terminal	6
Técnico Superior Universitario	1
Licenciatura	76
Especialidad	34
Maestría	52
Doctorado	26
<b>TOTAL</b>	<b>198</b>

FUENTE: Administración Escolar. Corte 30 de junio del 2024.



FOTO: Estudiantes del Campus Irapuato - Salamanca



Considerando las diversas sedes universitarias y modalidades, la oferta educativa se traduce en 229 oportunidades de formación. La relación correspondiente consta en el anexo I.3.a. mientras que el listado general de programas educativos, por entidad académica, se presenta en el anexo I.3.b.

### I.3.1. Oferta educativa del Nivel Medio Superior y del Nivel Superior

En atención a las necesidades sociales y a los desafíos del contexto, caracterizados por la incertidumbre y los avances científicos y tecnológicos en los que la educación juega un papel trascendental a través de la formación de perfiles específicos y espacios de formación; la UG desarrolla programas educativos de manera estratégica, sistemática, integral y participativamente, mismos que son caracterizados por su pertinencia, flexibilidad, transversalidad e innovación, por lo que en el periodo agosto 2023 a agosto 2024, se desarrolló el diseño de 9 programas educativos, los cuales se listan a continuación:

#### Programas educativos de creación reciente

N°	Programa educativo	Entidad académico administrativa
1	Doctorado en Psicología de la Salud	León
2	Maestría en Gerontología	Irapuato-Salamanca
3	Especialidad en Audiología, Otoneurología y Foniatria	León
4	Especialidad en Geriatria	León
5	Especialidad en Medicina de Rehabilitación	León
6	Especialidad en Medicina Paliativa	León
7	Especialidad en Medicina en Neurocirugía	León
8	Especialidad en Neumología	León
9	Licenciatura en Ingeniería en Automatización Industrial	Irapuato-Salamanca

**FUENTE:** Unidad de Apoyo al Desarrollo Educativo, 2024.

En complemento, desde la Dirección de Administración Escolar se reporta la creación oficial de cinco programas educativos, siendo incorporados a la oferta educativa de posgrado de la división de Ciencias de la Salud del campus León:

1. Especialidad en Audiología, Otoneurología y Foniatria
2. Especialidad Medicina Paliativa y del Dolor
3. Especialidad en Medicina de Rehabilitación
4. Especialidad en Neumología
5. Especialidad en Neurocirugía



Aunado a la creación de los programas educativos, en el mismo periodo se trabajó en el análisis de pertinencia para la iniciativa de creación de 3 programas de maestría en el área de ciencias sociales y económico administrativas.

Con respecto a la oferta académica de programas educativos de posgrado, la UG conforme a las necesidades del entorno y promoviendo acciones para la diversificación, ha incrementado la propuesta de programas en tres de los cuatro Campus para programas presenciales e incrementado la propuesta total a través del "Campus Digital".

Actualmente, la oferta de la UG es de 145 programas educativos de posgrado, de los cuales 59 son Especialidades (39 de ellas son Especialidades Médicas), 56 son Maestrías y 30 son Doctorados. De conformidad con la orientación de los programas, 59 son de investigación y 86 son profesionalizantes. En la tabla "Programas Educativos de Posgrado UG" se puede consultar el desglose por Campus.

### Programas educativos de posgrado UG

Campus	Especialidades	Maestrías	Doctorados	Totales
Celaya-Salvatierra	3	3	2	8
Guanajuato	7	36	18	61
Irapuato-Salamanca	4	9	4	17
León	45	8	6	59
<b>Total UG</b>	<b>59</b>	<b>56</b>	<b>30</b>	<b>145</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Posgrados, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

### 1.3.2. Implementación del Modelo Educativo

En consonancia con la "Visión institucional al 2030", en fortalecimiento a una de las cualidades principales de la UG relacionada con la oferta educativa de excelencia, pertinente, equitativa, inclusiva, intercultural y constantemente renovada; y principalmente en el marco de lo establecido en el Modelo Educativo de la Universidad de Guanajuato y su Modelo Académico respecto a la evaluación curricular, la Unidad de Apoyo al Desarrollo Educativo impulsa la evaluación curricular de los programas educativos, de tal manera que, de los 196 programas, 158 cumplen las condiciones para ser evaluables curricularmente, logrando durante el periodo que se reporta 15 programas que se suman a los 31 programas educativos evaluados curricularmente reportados en el periodo inmediato anterior, logrando un avance de 46 programas educativos evaluados, lo que representa el 29.11% de la meta planteada. En el anexo I.3.2.1. "Programas educativos con evaluación curricular integral vigente" se listan los programas educativos con evaluación curricular integral.

De manera particular y en atención a los resultados del ejercicio de evaluación integral de los programas educativos, el proceso subsecuente resultó en la modificación curricular de los 10 programas educativos que se listan a continuación, los cuales han concluido satisfactoriamente dicho proceso con forme a la actualización del MEUG.



### Programas educativos con modificación curricular realizada en el periodo informado

N°	Nivel	Programa Educativo
1	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica
2	Doctorado	Doctorado en Biociencias
3	Maestría	Maestría en Biociencias
4	Maestría	Maestría en Ingeniería Mecánica
5	Doctorado	Doctorado en Historia
6	Doctorado	Doctorado en Literatura Hispanoamericana
7	Licenciatura	Licenciatura en Ingeniería de Minas
8	Licenciatura	Licenciatura en Ingeniería Geomática
9	Maestría	Maestría en Literatura Hispanoamericana
10	Licenciatura	Licenciatura en Mercadotecnia

FUENTE: UADE, junio de 2024.

Como parte del proceso de creación y modificación curricular de los programas educativos de Técnico Superior Universitario y Licenciatura evaluados, se impulsa la incorporación, en el área general de sus planes de estudio, de las Unidades de Aprendizaje institucionales como: estilo de vida sustentable, desarrollo personal, interculturalidad, derechos humanos, género y cultura de paz, sustentabilidad y desarrollo de proyectos. Lo anterior con el compromiso de garantizar los atributos de egreso declarados en el Modelo Educativo de la Universidad de Guanajuato y su Modelo Académico.

Por otro lado, con la finalidad de favorecer el desarrollo de las habilidades profesionales y la formación práctica del estudiantado, se privilegia la vinculación con el entorno profesional, para que, durante su trayecto formativo, las y los estudiantes cuenten con experiencias de aprendizaje y espacios de que les permitan poner en práctica los conocimientos adquiridos en su formación académica y tener una visión real sobre lo que demanda el mundo laboral. Por ello, los programas educativos de nivel de Técnico Superior Universitario y de Licenciatura, en sus planes de estudio incorporan espacios de prácticas o estancias, alcanzando actualmente el 76.62% de los programas educativos de estos niveles que incorporan en su plan de estudio espacios de práctica o estancia profesional. Lo anterior representa una oportunidad de aprendizaje invaluable en la formación profesional de las futuras personas egresadas de la UG, toda vez que se priorizan los espacios de acercamiento con la práctica profesional para facilitar las oportunidades de ingreso a contextos laborales.

### 1.3.3. Reconocimiento a la calidad de la oferta educativa

#### 1.3.3.1. Reconocimiento a la calidad de los programas educativos evaluables de licenciatura

La UG cuenta actualmente con el 100% de su matrícula de licenciatura inscrita en programas educativos evaluables reconocidos por su calidad, lo que representa un incremento de 0.51 puntos porcentuales respecto a lo reportado en el ciclo anterior.

Actualmente 86 PE de licenciatura, de 86 evaluables, cuentan con reconocimiento a su calidad, lo que contribuye a la permanencia de la UG en el Consorcio de Universidades Mexicanas, un espacio común de universidades e instituciones de educación superior con programas educativos reconocidos por el Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES).

Los programas educativos han obtenido reconocimiento externo a su calidad emitido por organismos acreditadores, de acuerdo con la distribución siguiente:



### Programas educativos de licenciatura reconocidos por su calidad

	Acreditación CIEES	Acreditación COPAES
Programas educativos	39	47

FUENTE: UADE, junio de 2024.

La relación de los programas educativos evaluables de licenciatura, por entidad académico administrativa y división; con reconocimiento de calidad otorgado por algún organismo evaluador puede consultarse en el anexo I.3.3.1.a.

Por otra parte, 18 programas educativos se encuentran en proceso de acreditación para la obtención o refrendo del reconocimiento a su calidad, ya sea por medio de los CIEES o por medio de algún organismo reconocido por el COPAES. La relación de estos programas educativos, por Campus y División, se expone en el anexo I.3.3.1.b.

#### ***1.3.3.2. Calidad académica de los programas educativos de posgrado***

En agosto de 2023, el Consejo Nacional de las Humanidades, las Ciencias y las Tecnologías emitió los "Lineamientos del Sistema Nacional de Posgrados". Para el periodo que se informa, nuestra Institución cuenta con 75 programas registrados.<sup>4</sup> (Ver Anexo I.3.3.2. para más detalles).

<sup>4</sup>La Especialidad en Medicina Familiar al ser multidependencia cuenta con 4 sedes registradas en el SNP.

### Esquema comparativo de los Programas Educativos de Posgrado (PEP) con registro en el SNP

Esquema	Nacional	Estatal	UG
Posgrados Públicos de Investigación	1,216	46	31
Posgrados Públicos de Profesionalización	896	24	13
Posgrados que participan en convocatorias Especiales	229	6	2
Posgrados que no cumplen con los lineamientos por Cuotas	57	2	2
Posgrados que no cumplen por el Acuerdo de la Junta de Gobierno del CONAHCYT	171	6	3
Posgrados que no cumplen por el número de profesores SNII	294	3	1
Posgrados que no cumplen por el número de Tutorías	33	1	0
Posgrados en Revisión	14	0	0
Especialidades Médicas	0	0	14
<b>Total de PEP en SNP</b>	<b>2,910</b>	<b>88</b>	<b>66</b>
<b>Total de PEP en SNP UG</b>			<b>75*</b>

\*A los 66, se agregan 8 programas interinstitucionales y uno virtual.

FUENTE: Departamento de Gestión de los Posgrados, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.



La UG cuenta con 145 programas educativos de posgrado; de los cuales 59 son de Especialidad (38 de ellas, Especialidades Médicas), 56 son de Maestría y 30 de Doctorado. De conformidad con la orientación de los programas, 59 son de investigación y 86 son profesionalizantes. Con la finalidad de mantener posicionados a los programas educativos de posgrado, institucionalmente nos encontramos alineados a las políticas públicas nacionales como es el caso del Sistema Nacional de Posgrado del Consejo Nacional de las Humanidades, las Ciencias y las Tecnologías (CONAHCYT); sistema a través del cual, con 75 programas UG registrados, se logra mantener una base aproximada de 1,000 personas estudiantes becarias, quienes desarrollan su vida académica en nuestra Institución.

En el entorno estatal, la UG aporta el 72.22% de los posgrados referenciados en el SNP como Posgrados Públicos de Investigación, y el 71.05% de los programas de especialidad y maestría con orientación profesionalizante (Ver Anexo anexo I.3.3.3. para más detalles).

Además, en el entorno regional, de las Universidades Públicas Estatales (UPES) de la Región Centro-Occidente de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), la UG ocupa el tercer lugar en registro de Posgrados Públicos de Investigación y el segundo en el registro de Posgrados Públicos de Profesionalización.

### Programas de posgrado públicos de investigación y de profesionalización de las UPES de la Región Centro Occidente de la ANUIES en el SNP

Institución	Posgrados Públicos de Investigación	Representación estatal (%)	Posgrados Públicos de Profesionalización	Representación estatal (%)
Universidad Autónoma de Aguascalientes	14	7.45	5	3.50
Universidad Autónoma de Nayarit	3	1.60	9	6.30
Universidad de Colima	8	4.25	13	9.09
Universidad de Guadalajara	95	50.53	91	63.63
Universidad de Guanajuato	31*	16.49	13*	9.09
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	37	19.68	12	8.39
<b>Total</b>	<b>188</b>	<b>100</b>	<b>143</b>	<b>100</b>

\* No se incluyen los posgrados interinstitucionales ni las especialidades médicas.

**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Posgrados, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.<sup>6</sup>

<sup>5</sup> Sistema de Consultas del SNP, consultado en mayo de 2024 en: <https://conahcyt.mx/consultas-snp/>

<sup>6</sup> Sistema de Consultas del SNP, consultado en mayo de 2024 en: <https://conahcyt.mx/consultas-snp/>



### I.3.4. Colaboración interinstitucional para la interculturalidad y la internacionalización

La UG, entre sus 145 programas educativos de posgrado, cuenta con nueve de carácter interinstitucional (seis con universidades públicas estatales de la Región Centro-Occidente y tres con instituciones de las regiones centro-sur, sureste y noreste). De ellos, 7 son Doctorados y 2 son Maestrías. Dichos programas son considerados como un modelo a seguir y su impacto ha trascendido a nivel nacional por su normativa y operatividad, favoreciendo el intercambio de experiencias entre la comunidad académica participante. Uno de estos programas, el Doctorado Interinstitucional en Derecho, programa compartido entre nuestra Institución y las Universidades: Autónoma de Aguascalientes, Autónoma de Nayarit, de Colima y Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, espera fecha de confirmación para su evaluación y participar por el Premio de la Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado (AUIP) en su 12ª edición, a la Calidad del Posgrado en Iberoamérica, una muestra clara del compromiso de la unión académica con distintas universidades.

### Programas educativos de posgrado, interinstitucionales, ofertados en la UG

Programa	Región ANUIES	Campus	Otras Instituciones participantes
<b>Maestría Interinstitucional en Producción Pecuaria</b>	Centro-Occidente	Irapuato-Salamanca	Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad de Colima y Universidad de Guadalajara
<b>Doctorado Interinstitucional en Arquitectura</b>	Centro-Occidente	Guanajuato	Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad de Colima y Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
<b>Doctorado Interinstitucional en Arte y Cultura</b>	Centro-Occidente	León	Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad de Guadalajara y Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
<b>Doctorado Interinstitucional en Economía Social Solidaria</b>	Centro-Occidente	Celaya-Salvatierra	Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad de Colima y Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
<b>Doctorado Interinstitucional en Derecho</b>	Centro-Occidente	Guanajuato	Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad Autónoma de Nayarit, Universidad de Colima y Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
<b>Doctorado Interinstitucional en Psicología</b>	Centro-Occidente	León	Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad de Colima, Universidad Autónoma de Nayarit y Universidad de Guadalajara
<b>Maestría Interinstitucional en Derechos Humanos</b>	Centro-Sur; Sur-Sureste y Noreste	Guanajuato	Universidad Autónoma de Baja California Sur, Universidad Autónoma de Campeche, Universidad Autónoma de Chihuahua, Universidad Autónoma de Tamaulipas, Universidad Autónoma de Tlaxcala, Universidad Iberoamericana
<b>Doctorado Interinstitucional en Derechos Humanos</b>	Centro-Sur; Sur-Sureste, Noroeste y Noreste	Guanajuato	Universidad Autónoma de Baja California Sur, Universidad Autónoma de Campeche, Universidad Autónoma de Chihuahua, Universidad Autónoma de Tamaulipas, Universidad Autónoma de Tlaxcala, Universidad Iberoamericana
<b>Doctorado en Ciencias de Enfermería</b>	Noreste	Celaya-Salvatierra	Universidad Autónoma de Tamaulipas

**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Posgrados, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.



### **1.3.4.1. Gestión de convenios**

Durante el período mencionado, la UG ha renovado sus lazos de colaboración con varias de sus partes socias, lo cual representa una gran muestra de confianza de las universidades extranjeras; y ha llevado a cabo diversas actividades y emprendimiento de proyectos de colaboración académica con instituciones tanto nacionales como internacionales, con el objetivo de fortalecer la proyección global de su comunidad. Como muestra de lo anterior, se renovó, por 10 años, el convenio de Doble Grado de nivel doctorado con la Universidad de Hiroshima. En este contexto y con el propósito de difundir y aprovechar al máximo estas oportunidades, se han ofrecido clases, charlas y conferencias en formatos virtual, híbrido y presencial. Además, se ha trabajado colaborativamente con organismos y asociaciones, a nivel nacional e internacional, con el fin de ampliar los beneficios derivados de la participación de la UG para fomentar una mejora continua en estas áreas.

En el periodo que se reporta, la UG concretó la celebración de 39 convenios de colaboración académica internacional que, con vistas a un activo proceso de internacionalización, promueven entre su comunidad universitaria la adquisición de competencias multiculturales y fortalecen la presencia de la Institución a nivel internacional.

La UG cuenta actualmente con un total 336 convenios académicos, de los cuales 243 son internacionales y 93 nacionales. Gracias a sus 165 socios internacionales que se encuentran situados en 29 países en América, Asia, y Europa, se desarrolla la perspectiva internacional mediante actividades de colaboración en extenso. Tomamos orgullosamente 200 años de tradición y hospitalidad en nuestras relaciones internacionales en educación superior, cuidando el verdadero patrimonio común de nuestra humanidad: la hospitalidad de la UG en lo internacional.

De los 165 socios internacionales de la UG, 91 aparecen en la Edición 2023 de la "Clasificación Mundial de Universidades QS (Quacquarelli Symonds)", lo que representa el 55.15%, y 5 de ellos se ubican en el top 100.

Se destacan dos acuerdos interinstitucionales para proyectos "Erasmus+" financiados por la Comisión Europea, bajo el liderazgo de la Universidad de Groninga, Países Bajos; y de la Universidad de Córdoba, España; por la labor y conocimiento del quehacer de la UG en lo internacional.

### **1.3.4.2. Adhesiones y membresías**

La UG se encuentra adherida a las asociaciones nacionales e internacionales de educación internacional siguientes:

Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES)

- Asociación Mexicana para la Educación Internacional (AMPEI)
- Asociación Internacional de Universidades (IAU)
- Organización Interamericana Universitaria (OUI)
- Oficina de Cooperación Interuniversitaria de Quebec (BCI)
- Asociación Internacional de Administradores de la Educación (AIEA).
- Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMEX)
- Intercambio Internacional de Estudiantes (ISEP)
- Movilidad Universitaria en Asia y el Pacífico (UMAP)

Todas aliadas estratégicas en el fortalecimiento del proceso de internacionalización de la Universidad pues: contribuyen al desarrollo de vínculos de colaboración, favorecen el proceso de capacitación y mejora continua del perfil del personal, el intercambio de información y la movilidad estudiantil y docente, y brindan oportunidades de becas y financiamiento de proyectos de colaboración con alcance internacional.

De igual manera, la UG participa en programas de movilidad estudiantil promovidos por estas asociaciones:



- Programa de Cooperación Académica Interinstitucional (PROCAI) de la ANUIES
- Programa de Movilidad virtual de la Organización Interamericana Universitaria (OUI)
- Programa quebequense de intercambio estudiantil (PQÉÉ) del BCI
- Programa de Intercambio Académico Latinoamericano (PILA)
- Programa de Intercambio Brasil México (BRAMEX)

### 1.3.4.3. Internacionalización en casa

La internacionalización en casa es una estrategia que facilita el desarrollo de competencias interculturales en los integrantes de la comunidad universitaria; esto se logra mediante la internacionalización del currículum, cursos, congresos, coloquios, seminarios, proyectos y redes de investigación, y otras actividades realizadas en la región, en territorio nacional o en el extranjero y con la participación de las y los estudiantes y planta académica de otros lugares en los programas de la UG.

A continuación, se describen algunas de las actividades de la “internacionalización en casa” encaminadas a fortalecer las competencias internacionales e interculturales.

- **Foro y Expo Internacional**  
El “Foro y Expo Internacional” es un espacio dirigido a las y los estudiantes, planta académica y administrativa, así como a instituciones socias nacionales e internacionales, que tiene como objetivo fundamental fomentar el encuentro, discusión y reflexión sobre la internacionalización de la educación superior y su relación con temas de impacto global, este año, con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

En su novena edición, se ofreció en particular a las instituciones, la oportunidad de vinculación y establecimiento de redes interinstitucionales ya sea con socios de la UG o con las agencias de cooperación de otros países, para la procuración de fondos y realización de proyectos conjuntos. Para esta edición, se realizó por primera ocasión la invitación a las Instituciones de la Región Centro Occidente (RCO) del ANUIES, así como de la COEPES; dando con ello una oportunidad a la vinculación entre IES nacionales e internacionales, siendo o no. socios de la UG, posicionado a nuestra Institución en la región como un referente de internacionalización.

- **Desarrollo de competencias interculturales**  
En el periodo a informar, se realizaron una serie de actividades enfocadas al desarrollo de competencias interculturales entre la comunidad de los cuatro Campus y del Colegio de Nivel Medio Superior (CNMS). Se destacan las sesiones informativas de la Universidad de Hiroshima, Japón, en formato virtual, con un total de 30 participantes, y por parte de la Embajada de los Estados Unidos de América en México que impartió, en formato híbrido, dos sesiones de asesoría sobre el trámite de visado para estudiantes. El número de personas que atendieron la sesión fue de 291 de manera presencial y 49 mediante una plataforma digital.
- Asimismo, se impartieron 9 talleres de interculturalidad en diferentes sedes universitarias, con una asistencia de 360 estudiantes del NMS y dos talleres más con el NS con una participación de más de 50 personas estudiantes. Se atendió a la Delegación del Liceo de Saint Joseph, de Francia, a la que asistieron 13 personas estudiantes y dos docentes.



- En la Dirección de Internacionalización (DI) existe la convicción de que los valores que no se experimentan, no se incorporan, por lo que todas las acciones realizadas están encaminadas a recoger el enfoque de los valores universales en las experiencias que vive el estudiantado.
- Dentro de las actividades de interculturalidad organizadas para la comunidad estudiantil de intercambio internacional y nacional recibidos, se destaca la realización de un recorrido para conocer el valor arquitectónico del centro de la ciudad de Guanajuato, así como un evento alusivo a la Independencia de México. Estudiantes de intercambio participaron en la "Universiada cultural" y realizaron un programa cultural a la ciudad de Pátzcuaro, Michoacán. Este viaje les permitió explorar la cultura y la forma de vida del lugar y convivir con realidades distintas a la suya, a la par les genera gran capacidad de tolerancia a la diferencia.
- Adicionalmente, se destaca la realización del "Encuentro de Estudiantes del PMI", que en esta ocasión tuvo como sede el Área Natural Protegida Cuenca de La Esperanza denominada "Las Palomas" en la Sierra de Santa Rosa, Guanajuato, donde se desarrollaron actividades de convivencia para promover la interculturalidad entre las y los estudiantes. Así mismo, en colaboración el estudiantado de intercambio y el equipo de la DI, se participó en el concurso de Ofrendas por motivo del Día de Muertos. Como preparativos del montaje del altar, se realizaron talleres: uno de alfeñiques y otro de elaboración de la ofrenda. La ofrenda abordó una reflexión sobre la paz y obtuvo el segundo lugar del certamen. De igual modo, se llevó a cabo el evento denominado "Posada Internacional", cuyo principal objetivo fue la convivencia entre estudiantes y su inmersión en la cultura mexicana.
- Con el fin de impulsar las actividades de "internacionalización en casa", inició el Curso de Interculturalidad en la Movilidad Académica (CIMA), impartido en 12 módulos manteniendo por objetivo el desarrollo de competencias interculturales útiles para estancias de internacionalización.
- Personal de la Dirección de Internacionalización (DI), participó en la 4<sup>ta</sup> edición del "Modelo de las Naciones Unidas para el CNMS", evento realizado por el grupo organizado "UGMUN": simulación de un modelo de las Naciones Unidas, donde estudiantes de los niveles medio superior y superior de la UG buscan desarrollar en la comunidad estudiantil las habilidades de resolución de problemas, oratoria, investigación, compromiso e interés en temas sociales. Este evento, apoyó a la formación del estudiantado en el desarrollo de habilidades de cooperación y negociación; así como fomentar la construcción de un mundo más sostenible y a tener una cultura de paz y no violencia.

#### ***1.3.4.4. Otras actividades de internacionalización***

Como parte de la organización de Programas de Movilidad derivada de Proyectos Internacionales, en el mes septiembre de 2023 se recibió a un grupo de nueve estudiantes de la Universidad de Antioquia, Colombia para el curso "Internacionalización inclusiva: intercambio intercultural para la ciudadanía global", que obtuvo financiamiento del Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior (ICETEX). El programa corto fue realizado con el apoyo de la División de Ciencias Sociales y Humanidades del Campus Guanajuato como entidad académica líder y con la participación de 11 docentes, con experiencia en temas de migración e interculturalidad, de otros Campus y Divisiones. De igual forma se contó con el apoyo de más de 25 personas estudiantes de la UG.



Se recibió a una delegación de seis personas estudiantes de la Universidad Soka, Japón. Se dio asesoría y seguimiento al trámite de visas americanas a un total de 12 personas estudiantes de las Divisiones de Ingenierías y de Ciencias Naturales y Exactas del Campus Guanajuato, quienes participaron en un programa de corta duración con "Maricopa Community Colleges District", Arizona y con "Oregon Health & Science University", Oregon; ambos en Estados Unidos de América. A su vez, ocho integrantes de "Maricopa Community Colleges District", Arizona, Estados Unidos de América; participaron en el programa académico-cultural de corta duración. Cabe mencionar que, de manera adicional al Programa, se realizaron pláticas con miembros de la comunidad universitaria: con el estudiantado del Departamento de Minas y con el profesorado de diferentes áreas del conocimiento de los Campus Guanajuato y León.

Por otro lado, la UG recibió la visita de las delegaciones siguientes: Universidad Thompson Rivers de Canadá, encabezada por su presidente, el Dr. Brett Fairbairn, quien dirigió una charla "Equity, Diversity and Inclusion in Addressing Climate Change: A Canadian University Perspective" ante un auditorio de 34 personas asistentes, posibilitándoles la internacionalización en casa.

De igual forma, se dio atención a 16 personas estudiantes y a un académico de la Fundación Universitaria Tecnológico COMFENALCO, Colombia, quienes realizaron actividades en la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca. Además, se recibió a una delegación de la Embajada de la República Popular China con el objetivo de explorar oportunidades de colaboración académica y dar seguimiento a las y los estudiantes que se encuentran en nuestros posgrados.

Así mismo, se recibió a la delegación de "James Madison University", Estados Unidos de América: dos docentes y 10 personas estudiantes; por otro lado, dos representantes de la Embajada de los Estados Unidos de América en México realizaron una sesión informativa sobre la temática de visado para estudiantes, la cual se realizó en la ciudad de Guanajuato, además de ser transmitida con el apoyo de la Dirección de Comunicación y Enlace, mediante las redes sociales institucionales, alcanzando más de 3,700 reproducciones en línea y 212 personas asistentes presenciales.

Durante el periodo que se reporta, a efecto de divulgar las "Políticas internas para la gestión y suscripción de convenios de intercambio y colaboración académica", y el proceso de gestión de los convenios de doble titulación; se realizaron dos sesiones informativas dirigidas a la planta académica y administrativa de la Institución, las cuales tuvieron una participación de 34 personas asistentes.

En mayo del 2024, la UG participó en la "Conferencia Anual de la Association of International Educators (NAFSA)" en la ciudad de Nueva Orleans, Louisiana, Estados Unidos de América. Lo anterior derivado de la invitación realizada por la "Asociación Mexicana para la Educación Internacional A.C. (AMPEI)" para participar en el "Pabellón México" y con el objetivo de refrendar la posición de la UG ante las comunidades de las IES con las que colaboramos.

Además, se sostuvieron reuniones con las IES: Universität Tübingen y Erlangen FAU Universität, Alemania; Nanzan University, Japón; Universidad O'Higgins, Universidad Autónoma de Chile, Chile; Universidad Fernando Pessoa y Universidad de Porto, Portugal;



Radboud University y Leiden University, Países Bajos; Dankook University, Corea del Sur; y con Universidad CEU San Pablo, España, Maricopa Community College, Sonoma State University, University of Central Florida, EUA, Paris Lodron Universität Salzburg, Austria; Qatar Foundation, Catar. Asimismo, se hicieron gestiones con la "Comisión México Estados Unidos para el Intercambio Educativo y Cultural (COMEXUS)", "International Student Exchange Program (ISEP)", la Embajada de los EUA en México, entre otros, en favor de la internacionalización de la UG.

Asimismo, en el mes de junio de 2024, la UG participó en la "Conferencia Anual del Consejo de Educación Internacional de la Columbia Británica" organizada en la ciudad de Vancouver, Provincia de la Columbia Británica, Canadá; siendo esta conferencia una de las más importantes en Canadá por el renombre y alta calidad de sus universidades. Esta participación fue motivada por la invitación del "Consejo de Educación Internacional de la Columbia Británica (BCCIE)".

La asistencia de la UG al BCIEW tuvo como objetivo ampliar y reforzar sus lazos de colaboración con IES de la Columbia Británica, con vistas al desarrollo de nuevos convenios, la participación en proyectos internacionales y la promoción de la movilidad y el intercambio entrante y saliente dl estudiantado.

#### 1.3.4.5. Capacity Building Program

Este Programa, involucrado en la generación y seguimiento de la estrategia y visión internacional de la UG, tiene como objetivo desarrollar competencias de gestión de la internacionalización de la educación superior en la planta administrativa y directiva. Hoy sabemos que las oficinas internacionales obtienen mayores beneficios si las instancias internas de la UG están sensibilizadas sobre el actuar internacional de toda

la institución. Las estrategias desarrolladas van desde asistencia a talleres, cursos, ponencias, seminarios, hasta la organización de estos en la UG y coadyuvando en la organización colaborativa con instituciones socias a través de proyectos internacionales.

Actualmente, se participa en el curso "Gestión de la Educación Superior", iniciativa del "Dialogue on Innovative Higher Education Strategies" (DIES) ofrecido por el "German Academic Exchange Service" (DAAD) de Hanover, Alemania; con el proyecto "BEE-lding international capacities in students BICS". Este proyecto busca el desarrollo de competencias para personas estudiantes que realizan movilidad internacional.

### 1.3.5. Instituciones incorporadas

#### Programas y matrícula

Actualmente 72 instituciones educativas se encuentran incorporadas a la Institución, con oferta en ambos niveles educativos, como se muestra en la siguiente tabla:

Nivel educativo	Número de instituciones incorporadas
Nivel Medio Superior	65
Nivel Medio Superior y Superior	3
Nivel Superior	4
<b>TOTAL</b>	<b>72</b>



Las cuales están distribuidas en 27 municipios del estado de Guanajuato, que equivale a una presencia en 59% del estado como se muestra en el anexo I.3.5.1.

La matrícula escolar de los periodos agosto-diciembre 2023 y enero-junio 2024 se muestra en la tabla siguiente.

<b>Matrícula de instituciones incorporadas</b>		
<b>Nivel educativo</b>	<b>agosto-diciembre de 2023</b>	<b>enero-junio de 2024</b>
<b>Nivel Medio Superior</b>	9,000	8,063
<b>Nivel Superior</b>	1,678	1,435
<b>TOTAL</b>	<b>10,678</b>	<b>9,498</b>

Las instituciones incorporadas que ofrecen el Nivel Medio Superior imparten el plan de estudio de Bachillerato General en la versión 2020; y en las instituciones que ofrecen estudios de Nivel Superior se imparten 29 programas educativos, como se muestra en el anexo I.3.5.2.

Teniendo como marco de referencia el artículo 24 del Reglamento para la Incorporación al Régimen Académico de la Universidad de Guanajuato, en el mes de agosto de 2024, para el desarrollo de proyectos académicos con impacto en la formación integral del estudiante, se entregaron apoyos económicos a 20 instituciones incorporadas, ubicadas en 16 municipios en el estado de Guanajuato.



# 1.4. SISTEMA BIBLIOTECARIO

## 1.4.1. Biblioteca Digital

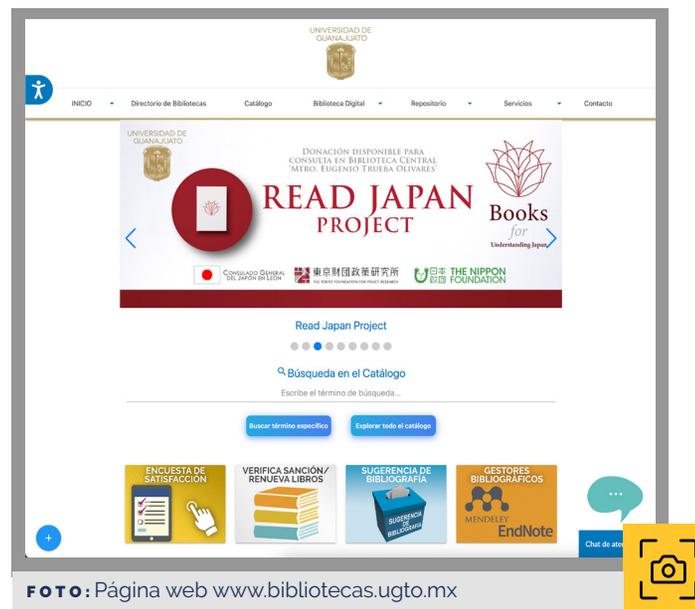
La Biblioteca Digital de la Universidad de Guanajuato constituye una colección de bases de datos académicas, recursos electrónicos de información, herramientas y sistemas que proporcionan información y documentos para el aprendizaje y la investigación; contribuyendo a mantener la calidad de los programas educativos al posibilitar su consulta a la comunidad universitaria. La información y contenidos disponibles en la Biblioteca Digital UG comprende bases de datos referenciales que permiten la consulta de registros bibliográficos de documentos académicos en formatos de índices y sistemas de información.

Los contenidos suscritos y adquiridos para la Biblioteca Digital institucional comprenden el acceso a bases de datos y recursos electrónicos de información. En lo general, la contabilización actual es de 46 recursos de información; lo cual, con respecto al año anterior, representa la reducción de un acceso:

### Comparativa, por periodo, del número de recursos de la Biblioteca Digital

Recursos de la Biblioteca Digital, 2022-2023	Recursos de la Biblioteca Digital, 2023-2024
47 recursos	46 recursos

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG.



Las bases de datos y recursos de información proceden de adquisiciones y suscripciones que la UG ha realizado de manera directa con los editores o con la intermediación o apoyo del Consorcio Nacional de Recursos de Información Científica y Tecnológica (CONRICYT) del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT). Es por ello por lo que existen accesos por perpetuidad por la adquisición de sus contenidos a lo largo de los años, o de suscripciones que periódicamente realiza el Sistema Bibliotecario. En este contexto, el antecedente del acceso de los recursos se resume en la tabla siguiente:

#### Contabilización, por procedencia de adquisición, de los recursos de la Biblioteca Digital

Recursos de información y bases de datos	Cantidad
Con acceso a contenidos con perpetuidad de años anteriores (Adquisición del CONRICYT y de la Universidad de Guanajuato)	2
Con acceso a contenidos con perpetuidad de años anteriores (Adquisición de la Universidad de Guanajuato)	10
Con acceso a contenidos con perpetuidad de años anteriores (Adquisición del CONRICYT)	8
Con acceso a contenidos vigentes por suscripción (Adquisición de la Universidad de Guanajuato)	25
Herramienta por suscripción (Adquisición de la Universidad de Guanajuato)	1
<b>Total</b>	<b>46</b>

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG.

Ya sea por adquisición o perpetuidad, la cantidad de documentos que de manera conjunta proporcionan las bases de datos y recursos de información disponibles se contabiliza como sigue:

#### Contabilización de tipos de documentos de la Biblioteca Digital de la UG

Tipo	Cantidad
Libros electrónicos	489,519
Journals (Revistas científicas especializadas)	32,734
Demostraciones en video	4,125
Revistas	1,261
Conference Proceedings	1,004
Base de datos	13
Herramientas	1

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG.

De la información anterior destaca el hecho de una mayor disposición de libros electrónicos, los cuales se contabilizaron en el periodo anterior en 413,250 títulos, aumentando un 18.46%. Cabe mencionar que la mayoría de estos títulos se encuentran en modalidad multiusuario: consulta y uso simultáneo de varias personas, condición que potencia su aprovechamiento al estar disponibles para todas las personas miembros de la comunidad universitaria sin importar su localización.



La inversión para la adquisición de los recursos y bases por suscripción ascendió durante el periodo informado a 449 mil 099 *dólares norteamericanos* y 2 millones 464 mil 438 pesos.

Los recursos de información y bases de datos se encuentran habilitados para su consulta dentro de la red institucional, de manera que los sitios se autorizan para que los contenidos se encuentren disponibles a través de los IP institucionales. Para poder realizar la consulta fuera de la red se utiliza un sistema para el servicio de acceso remoto. El sistema que se utiliza es "EZproxy hosted" de "OCLC", el cual permite el acceso a los contenidos fuera de la red en cualquier momento que se deseen consultar. La inversión de este sistema para este periodo fue de 11 mil 388.30 dólares estadounidenses.

Las estadísticas de consulta de la Biblioteca Digital permiten la evaluación de su impacto y uso en la comunidad universitaria. Durante el periodo informado se registraron 154 mil 522 visitas a los sitios de los recursos de información que conforman la Biblioteca Digital UG. Dichas visitas fueron realizadas por 10 mil 238 personas. Los datos estadísticos proceden de dos fuentes: la cantidad de visitas a la Biblioteca Digital y sus recursos de la herramienta "Google Analytics", y el número de personas usuarias del sistema de acceso remoto de la Biblioteca Digital.

#### ***1.4.1.1. Formación de personas usuarias***

Para apoyar en la orientación sobre los servicios y trámites bibliotecarios, y considerando que la promoción y difusión de los recursos bibliotecarios permitirá a la comunidad universitaria su aprovechamiento; continuaron realizándose videos tutoriales, así como videos con contenido para el desarrollo de habilidades

y competencias informativas, los cuales se encuentran disponibles en el canal de YouTube y página de Facebook del Sistema Bibliotecario. Además, fueron realizadas infografías de las cédulas de trámites y servicios del Sistema Bibliotecario para su difusión a través de la página de Facebook.

Durante el periodo se llevaron a cabo 28 sesiones de capacitación en línea para la orientación sobre los servicios bibliotecarios, así como para el uso y aprovechamiento de las bases de datos y recursos de información que conforman la Biblioteca Digital. Estas sesiones han tenido en total 3 mil 147 asistentes en vivo, considerando el canal de YouTube y la página de Facebook del Sistema Bibliotecario; acumulado un total de 4 mil 111 visualizaciones en Facebook y 8 mil 241 en YouTube.

En suma, el Sistema Bibliotecario difunde información para la comunidad universitaria y público en general a través de sus redes sociales. En Facebook ha alcanzado 2 mil 591 seguidores en la página del Sistema Bibliotecario y 3 mil 708 en la página de la Biblioteca Central. En su canal de YouTube cuenta con 2 mil 637 personas suscriptoras.

Además, el Sistema Bibliotecario participó en el programa de la 66 edición de la "Feria Internacional del Libro de la Universidad de Guanajuato" proporcionando 3 talleres: "Accesibilidad e inclusión para personas con discapacidad en bibliotecas", "Gestión y búsqueda de información", "Prácticas narrativas para la lectura emancipatoria"; y organizando evento "Coloquio Elsevier Day Guanajuato" orientado al conocimiento del proceso de la comunicación científica a través de la publicación; dichas convocatorias dirigidas a la comunidad universitaria y al público en general, alcanzando un total de 173 personas asistentes.



## I.4.2. Repositorio Institucional

El Repositorio Institucional constituye un sistema que reúne, describe, organiza y preserva la producción documental generada por la comunidad universitaria, para su consulta libre y sin restricción en la modalidad "Acceso abierto" no sólo por la propia comunidad sino por la sociedad en general; permitiendo: la accesibilidad a documentales diversos (trabajos de investigación, textos académicos, libros electrónicos, artículos científicos y otros tipos de recursos de información); la preservación digital de documentación para garantizar su existencia ante consultas futuras; el control de su administración; así como el fortalecimiento de la identidad e historia institucional a través de la memoria colectiva que resguarda.

Reconociendo que en el transcurso del año se suman documentos a aquellos que anteriormente fueron publicados, el Repositorio Institucional cuenta al momento con 10 mil 964 documentos, todos disponibles para su descarga y consulta; representando 3 mil 007 documentos nuevos respecto al ciclo anterior.

### Comparación, por periodo, del número de documentos en el Repositorio Institucional

Número de documentos en el Repositorio Institucional, 2022-2023	Número de documentos en el Repositorio Institucional, 2023-2024
7,957	10,964

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG.

De acuerdo con los datos estadísticos recopilados en "Google Analytics", el Repositorio Institucional registró 234 mil 191 vistas, realizadas por 101 mil 195 personas.

En total, los registros de documentos se encuentran distribuidos de acuerdo con su colección, de la manera siguiente:

### Distribución de tipos de documentos en Repositorio Institucional

Colección	Cantidad	%
Artículos	6,277	57.25
Documentación Institucional	1,776	16.20
Tesis	1,438	13.12
Archivo General	1,254	11.44
Libro Electrónico	102	0.93
Propiedad Industrial e Intelectual	82	0.74
Objetos de Aprendizaje	35	0.32
<b>Totales</b>	<b>10,964</b>	<b>100%</b>

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG.



### 1.4.2.1. Servicios al público

Para el año 2023 se registró una asistencia a las bibliotecas de la Institución de 363 mil 850 personas, lo anterior con base en lo registrado para el reporte de la estadística 912.11 de la Secretaría de Educación Pública, solicitada mediante la Secretaría de Educación de Guanajuato a la UG; este levantamiento estadístico se llevó a cabo durante el mes de febrero y marzo del 2024.

Como parte de los servicios bibliotecarios proporcionados, se otorgaron 33 mil 019 préstamos externos a la comunidad universitaria; de estos préstamos, 58 fueron interuniversitarios, es decir, préstamos de ejemplares entre bibliotecas de distintas entidades académico administrativas. La consulta en sala de ejemplares ascendió a 52 mil 159 ejemplares de las colecciones de todas las bibliotecas del sistema.

Fueron atendidos 18 préstamos interbibliotecarios, solicitados a otras IES, mediante los que las personas solicitantes reciben en préstamo externo libros requeridos que no se encuentran en las colecciones de la UG; de estos préstamos 1 de ellos fue internacional, procedente de la University of Minnesota.

Fue realizada una actualización y mejora sustancial de los procedimientos que se llevan a cabo por todas las bibliotecas institucionales, actualizando los nombres y documentación de los procedimientos del "Proceso de Gestión de los Servicios Bibliográficos y de Archivo" (PRO-BBA): PRO-BBA-01, "Procedimiento para adquirir bibliografía en formato impreso"; PRO-BBA-02, "Procedimiento para proceso técnico de material bibliográfico impreso"; PRO-BBA-03, "Procedimiento de préstamo externo de libro impreso"; PRO-BBA-04, "Procedimiento para préstamo interbibliotecario". Lo anterior se complementó con una reestructuración en las mediciones institucionales, buscando su objetividad en reflejo de su desempeño y eficiencia. En suma, se concretó el rediseño de la "Encuesta de Satisfacción sobre los Servicios Bibliotecarios", haciéndola más concisa y precisa; y se ejecutó el Plan de Mejora para los Trámites y Servicios Institucionales 2023, logrando un desempeño sobresaliente, con un porcentaje de cumplimiento de 96%.

Se llevó a cabo la Auditoría Interna 2024 bajo el estándar de la Norma ISO 9001:2015, misma que se solventó con éxito y no se reportaron hallazgos en el "PRO-BBA Proceso de Gestión de los Servicios Bibliográficos y Archivo", lo que externa que los procesos y procedimientos para ofrecer los servicios principales del Sistema Bibliotecario se llevan a cabo de una manera eficiente y efectiva.

Los préstamos de laptops otorgados en este periodo, para la realización de actividades académicas por parte de estudiantes, fueron:

#### Número de préstamos de laptops por entidad académica

Entidad	Préstamo de laptops
Campus Celaya-Salvatierra	10,849
Campus Guanajuato	518
Campus Irapuato-Salamanca	392
Campus León	238
Rectoría General	16
<b>Total</b>	<b>12,013</b>

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG



#### 1.4.2.2. Adquisición de acervo bibliográfico en formato impreso

Con el propósito de incrementar la cantidad de ejemplares que conforman el acervo bibliográfico para la actualización y suficiencia de sus títulos y volúmenes, durante el periodo que se informa se adquirieron 2 mil 395 volúmenes en 1 mil 220 títulos, equivaliendo a una inversión que asciende a \$1 millón 519,396.48 pesos. El financiamiento de los recursos procedió del Programa Operativo Anual (POA) 2023, ejerciendo \$892 mil 471.90 pesos para los cuatro Campus y \$626 mil 924.58 pesos para el CNMS; garantizando la disponibilidad de bibliografía actualizada para los programas educativos del NS y del NMS. Los volúmenes adquiridos se distribuyeron de la manera siguiente:

#### Distribución, por entidad académico administrativa, de la bibliografía impresa adquirida en el ciclo 2023-2024

Entidad	Títulos	Volúmenes
Campus Celaya-Salvatierra	123	268
Campus Guanajuato	298	357
Campus Irapuato-Salamanca	116	172
Campus León	171	230
Colegio del Nivel Medio Superior	512	1,368
<b>Totales</b>	<b>1,220</b>	<b>2,395</b>

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG.

Para el ejercicio de los recursos del Programa Operativo Anual (POA) 2024 de los cuatro Campus y del CNMS, se inició el proceso para la adquisición de bibliografía impresa por un monto de 3 millones 666 mil 025.68 pesos; la compra prevista es la siguiente:

#### Solicitudes en proceso de adquisición en 2024

Entidad académica	Títulos	Volúmenes
Campus Celaya-Salvatierra	148	290
Campus Guanajuato	495	788
Campus Irapuato-Salamanca	115	292
Campus León	119	158
Colegio del Nivel Medio Superior	671	2,823
<b>Totales</b>	<b>1,548</b>	<b>4,351</b>

FUENTE: Sistema Bibliotecario UG.



### 1.4.2.3. Incremento de acervo bibliográfico

El incremento del acervo bibliográfico institucional se realiza con la catalogación de las adquisiciones y donaciones que se reciben, procediendo a su incorporación en las colecciones de las bibliotecas institucionales.

Durante el presente periodo, se registró un total histórico de 721 mil 578 volúmenes en formato impreso debido al incremento de 10 mil 714 volúmenes a nivel institucional.

El acervo institucional acumulado se distribuye, por entidad académica administrativa, de la manera siguiente:

### Comparación, por ciclo escolar, del acervo bibliográfico impreso

Acervo bibliográfico institucional, 2022-203	Acervo bibliográfico institucional, 2023-2024
710, 864 recursos impresos	720, 223 recursos impresos

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG

### Distribución de acervo bibliográfico por entidad académica

Entidad	Volúmenes
Rectoría General	113,026
Campus Celaya Salvatierra	53,473
Campus Guanajuato	245,007
Campus Irapuato Salamanca	55,122
Campus León	93,200
Colegio del Nivel Medio Superior	161,750
<b>Totales</b>	<b>721,578</b>

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG



El desglose a nivel División, Escuela y/o Sede se reporta en el anexo I.4.2.3. "Distribución, a nivel sede universitaria, del acervo bibliográfico impreso"

El incremento institucional de 10 mil 714 volúmenes se detalla bajo la distribución siguiente:

#### Incremento de acervo bibliográfico por área universitaria, ciclo 2023-2024

Entidad	Volúmenes
Rectoría General	1,233
Campus Celaya Salvatierra	1,672
Campus Guanajuato	1,681
Campus Irapuato Salamanca	526
Campus León	3,232
Colegio del Nivel Medio Superior	2,370
<b>Totales</b>	<b>10,714</b>

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG

#### I.4.2.4. Capacitación y sesiones de instrucción para el personal bibliotecario

Fueron llevadas a las sesiones de trabajo, informativas y de involucramiento, siguientes:

#### Sesiones informativas y de trabajo con personal bibliotecario 2023-2024

Sesión	Fecha
Sesión de trabajo para la optimización de la Encuesta de Satisfacción sobre Servicios Bibliotecarios	14 y 22 y 24 de agosto de 2023
Sesiones de preparación e instrucción para Auditoría Externa de recertificación en la norma ISO 9001:205	6, 10 y 18 octubre de 2023
Aplicación de Manual 5's en el Sistema Bibliotecario y Biblioteca Central	16 de octubre de 2023
Sesión de presentación y explicación de Manual de Atención a Usuarías y Usuarios de la Universidad de Guanajuato	20 octubre de 2023
Apoyo en atención a Auditoría Externa de recertificación al Campus León	23 octubre de 2023
Sesiones de trabajo con Campus y CNMS para la mejora, reestructuración y optimización de los procesos y procedimientos certificados bajo la norma ISO 9001:2015 del Sistema Bibliotecario	16, 23, 31 enero y 14 de febrero de 2024
Reunión de consenso y aprobación de modificaciones a los procesos y procedimientos certificados bajo la norma ISO 9001:2015	13 marzo de 2024
Atención a Auditoría Interna 2024 al PRO-BBA	13 de mayo de 2024

FUENTE: Sistema Bibliotecario de la UG



Asimismo, se llevaron a cabo sesiones dirigidas a la capacitación del personal bibliotecario sobre la atención y el acceso a la información para las personas con discapacidad, consistentes en: una conferencia impartida por personal de la Biblioteca Pública del Estado de Jalisco "Juan José Arreola"; una conferencia facilitada por el licenciado Víctor Hugo Ruiz Vázquez, bibliotecario y promotor de inclusión social para las personas con discapacidad; una sesión de capacitación sobre la implementación del "Protocolo de Trato y Atención a Personas con Discapacidad", dirigido al personal bibliotecario.

#### **I.4.3. Biblioteca Central "Maestro Eugenio Trueba Olivares"**

La Biblioteca Central proporcionó atención a 8 mil 760 personas visitantes, de las cuales 6 mil 103 correspondieron a personas de la comunidad universitaria y 2 mil 657 a personas externas. Los préstamos externos proporcionados fueron de 735 ejemplares; mientras que los préstamos en sala fueron de 5 mil 898 ejemplares. Únicamente se proporcionaron 16 préstamos de laptop y se ofrecieron 6 visitas guiadas en atención a visitantes de distintas ciudades del país.

Con motivo del 48 aniversario de su inauguración, en la Biblioteca Central "Mtro. Eugenio Trueba Olivares" se llevaron a cabo diversas actividades académicas, culturales y artísticas: 4 conferencias impartidas por personas estudiantes, inscritas y egresadas, de la UG; 1 sesión de cine-debate; 2 talleres de lectura para niñas y niños; 1 exposición fotográfica de imágenes de la Biblioteca Central a lo largo de los años, y; 1 concierto de la Estudiantina Femenil de la UG, en colaboración con la Dirección de Extensión Cultural (DEC).

Fue realizada el 11 de junio del 2024 la ceremonia de entrega simbólica de la donación de 92 libros por parte del "Read Japan Project", los cuales se encuentran disponibles para consulta de toda la comunidad universitaria y público en general. En el evento se contó con la presencia de la doctora Claudia Susana Gómez López, Rectora General de la UG, y del Sr. Katsumi Itagaki, Cónsul General del Consulado General del Japón en León. La misión de este Proyecto nipón, iniciado en 2008 por "The Nippon Foundation", administrado actualmente por "The Tokyo Foundation for Policy Research" con apoyo financiero de "The Nippon Foundation"; es promocionar la comprensión de Japón en todo el mundo a través de sus libros.



# 1.5. SISTEMA DE EDUCACIÓN DIGITAL

## Introducción

Entre los logros más destacados, hemos visto un crecimiento sostenido en la matrícula de Programas Educativos a distancia y semipresenciales, alcanzando un total de 230 personas estudiantes. Además, el número de Unidades de Aprendizaje digitalizadas ha aumentado en un 17.5%, evidenciando el esfuerzo continuo por integrar tecnologías en las prácticas educativas. Este avance no sólo ha permitido atender las disposiciones del PLADI 2021-2030, sino también fomentar la igualdad de acceso a la educación y promover competencias digitales entre el estudiantado.

## 1.5.1. Oferta educativa del Campus Digital

El Campus Digital de la UG tiene como propósito servir como un espacio institucional en el que se concentren los Programas Educativos institucionales que son implementados con mediaciones tecnológicas en beneficio de la comunidad universitaria y de la sociedad en general.

Los PE implementados en su totalidad en modalidad semipresencial o a distancia en línea son las licenciaturas en: Administración de Negocios, Enfermería y Obstetricia, Agronegocios; así como la maestría en Docencia Universitaria para la Educación Digital.

En 2024, se atiende a una matrícula de 230 personas estudiantes, manteniendo un comportamiento sostenido frente al año anterior. En la tabla siguiente se puede observar el histórico de la matrícula de los PE en modalidad "a distancia":

### Histórico de matrícula de los PE en modalidad a distancia atendidos en el Campus Digital.

Campus	Nombre del PE	2021	2022	2023	2024
Celaya-Salvatierra	Licenciatura en Enfermería y Obstetricia	54	46	43	37
	Licenciatura en Administración de Negocios	38	41	39	30
	Licenciatura en Agronegocios	0	0	2	12
Irapuato-Salamanca	Licenciatura en Enfermería y Obstetricia	43	46	33	31
	Maestría en Docencia Universitaria para la Educación Digital	-	167	117	120
<b>Totales</b>		<b>135</b>	<b>300</b>	<b>234</b>	<b>230</b>

**FUENTE.** Sistema de Información Institucional UG (SIUG), mayo 2024.



Por su parte, los PE presenciales que tienen una o más UDA digitalizadas, bajo criterios metodológicos y de diseño instruccional, para su implementación en ambientes digitales de aprendizaje, se siguen sumando al "Campus Digital". Al periodo que se informa se observa un incremento anual del 17,5% al pasar de 57 a 67. En la tabla mostrada a continuación se puede observar el comportamiento histórico de este dato:

#### Comparativa histórica de PE con una o más UDA digitalizadas.

Entidad académico administrativa	II semestre 2020 - I semestre 2021	II semestre 2021 - I semestre 2022	II semestre 2022 - I semestre 2023	II semestre 2023 - I semestre 2024
Campus Irapuato-Salamanca	13	13	13	13
Campus Celaya-Salvatierra	5	7	8	11
Campus Guanajuato	21	22	24	29
Campus León	10	10	11	13
Colegio de Nivel Medio Superior	1	1	1	1
<b>Totales</b>	<b>50</b>	<b>53</b>	<b>57</b>	<b>67</b>
<b>Tasas de variación anual</b>		<b>6%</b>	<b>7.5%</b>	<b>17.5%</b>

FUENTE: SED, mayo 2024.

Las y los estudiantes que participan en los PE semipresenciales y a distancia en línea, así como en las UDA digitalizadas de los PE presenciales constituyen una meta institucional, específicamente en lo que se refiere al indicador estratégico 10 "Porcentaje de la matrícula del nivel superior y medio superior que cursa una o más UDA en la modalidad a distancia en línea o semipresencial" del PLADI 2021-2030. Desde el 2021 se puede observar un crecimiento sostenido en dicho indicador, rebasando la meta fijada año con año. En el 2024, con el semestre enero-junio, se ha rebasado la meta 10 del PLADI logrando un 26.46% del 23.12% concluido. En la tabla siguiente se muestra el histórico de su comportamiento:



### Histórico de resultados del indicador 10 del Plan de Desarrollo Institucional (PLADI) 2021-2030.

2021		2022		2023		2024	
Planeada	Cumplida	Planeada	Cumplida	Planeada	Cumplida	Planeada	Avance (ene-may)
16.49%	35%	17.60%	38.5%	19.66%	38.89%	23.12%	26.46%

FUENTE: SED, mayo 2024.

Además del estudiantado que participa en PE del "Campus Digital", hay otra parte de la matrícula que utiliza esta Plataforma, ya sea porque acceden a las aulas digitales que las y los docentes emplean como apoyo a su actividad presencial, o bien a los cursos en línea a los que tienen acceso abierto. De este modo, en el semestre agosto-diciembre 2023, 10,867 personas estudiantes accedieron al "Campus Digital", representando el 22.7% de la matrícula total del segundo semestre del 2023; mientras que en enero-junio 2024 lo hicieron 28,681 personas estudiantes, lo que representa al 64% de la matrícula total del primer semestre del 2024.

#### 1.5.1.1. Educación continua digital

La educación continua digital en la UG se da al interior de la Institución, con la comunidad universitaria, así como en la vinculación con la sociedad en general y las organizaciones públicas y privadas del entorno. En el caso de la comunidad universitaria, personas estudiantes, docentes y administrativos tienen acceso abierto al "Catálogo Institucional de Experiencias de Aprendizaje" (CIDEAP), el cual contiene cursos, UDA, talleres, diplomados, especializaciones, entre otras experiencias de aprendizaje que se han digitalizado. Gran parte de estos recursos se encuentran publicados en el sitio web "Nodo Universitario", desde el cual se puede acceder libremente. Las experiencias de aprendizaje que se han sumado recientemente al CIDEAP ascienden a 83, alcan-

zando un total de 1,094: 539 cursos, 3 talleres, 535 UDA, 2 actividades formativas, 5 diplomados, 7 exámenes de certificación y 3 módulos; representando un incremento anual del 8.2% ante las 1,011 experiencias de aprendizaje reportadas para el periodo inmediato anterior.

En el caso de la vinculación con el entorno, para el lapso informado, se colaboró con el Ecosistema para la Cultura de Paz, Igualdad de Género y Derechos Humanos quien, en conjunto con los Centros de Integración Juvenil y la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, implementó la segunda y tercera edición del curso "Formación socioemocional"; de ambas ediciones se atendieron a más de 4,800 personas estudiantes de diferentes instituciones de educación superior y media superior del País.

Los proyectos anteriores y otras actividades de educación continua se llevan a cabo en la plataforma de educación continua del "Campus Digital", herramienta que complementa al "Campus Digital" al permitir la participación de personas externas a la Universidad. En los semestres agosto-diciembre 2023 y enero-junio 2024, 5,942 personas usuarias externas han participado en al menos una experiencia en la "plataforma de educación continua" del "Campus Digital", lo que representa un 45 % más que el periodo anterior. A continuación, se muestra una tabla con la evolución de los alcances para las usuarias externas de la educación continua digital:



### Número de personas usuarias externas de la plataforma de educación continua del "Campus Digital"

Periodo	II 2020	I 2021	II 2021	I 2022	II 2022	I 2023	II 2023	I 2024
Usuarios	1,491	2,184	3,264	879	2,536	1,555	1,609	4,333
<b>Totales por periodo</b>	<b>3,675</b>		<b>4,143</b>		<b>4,091</b>		<b>5,942</b>	

FUENTE. SED, mayo 2024.

### 1.5.2. Transformación digital del aprendizaje

#### 1.5.2.1. El Campus Digital como herramienta de base tecnológica para impulsar la integración de tecnologías a las prácticas presenciales

La plataforma del "Campus Digital" también es empleada como apoyo a la presencialidad. Esto se hace evidente en las aulas digitales que son utilizadas por las y los docentes como apoyo para la impartición de sus UDA presenciales. En el periodo que se reporta, se tiene un total de 1,067 aulas digitales activas. A continuación, se presenta el histórico de este dato:

#### Histórico del número de aulas digitales activadas como apoyo a la práctica docente presencial

Año	Número de aulas digitales utilizadas
2020	648
2021	3,735
2022	2,914
2023	2,261
2024	1,067

FUENTE. SED, mayo 2024.



Por otra parte, la plataforma del "Campus Digital" también es empleada para otro tipo de actividades académicas como la aplicación de exámenes de admisión en línea. Para el proceso de admisión del semestre enero-junio del 2024 se brindó apoyo a los PE de la Licenciatura en Arquitectura, el Posgrado en Ingeniería Química y la Maestría en Ciencia y Tecnología de Nanomateriales, del Campus Guanajuato; así como a los distintos posgrados en Ciencias Médicas del Campus León. Con ello, se atendió a 246 personas aspirantes.

### 1.5.2.2. Capacitación docente para la continuidad de la transformación digital del aprendizaje

Se impulsan los "Talleres para la Digitalización de Experiencias de Aprendizaje" mediante los que las personas docentes adaptan, bajo criterios metodológicos y de diseño instruccional, los contenidos de las UDA o cursos para su implementación en ambientes digitales de aprendizaje, al tiempo que reciben acompañamiento para la resolución de dudas.

En agosto-diciembre de 2023, se llevaron a cabo 2 ediciones de los talleres donde participaron 18 docentes, quienes desarrollaron en total 18 UDA. Esto incrementa el número de personas docentes beneficiadas a 293, es decir, un 6.5%; así como el número de UDA a 273, lo que representa un 7% más que el ciclo anterior. En la tabla que sigue se resume brevemente los resultados acumulados de las distintas ediciones de las estrategias de digitalización en los últimos dos años:

### Alcances, acumulados desde el 2019, al 2023 y 2024 de las ediciones del "Taller para la Digitalización de Experiencias de Aprendizaje"

Año	No. de ediciones del taller	Personas atendidas		No. de UDA o cursos digitalizados
		Docentes	Administrativos	
2023	21	275	0	255
2024	23	293	37	273

FUENTE. SED, mayo 2024.

Asimismo, como parte de la capacitación docente, en febrero de 2024 se lanzó el curso en línea autogestivo "Docentes en la virtualidad", con el objetivo de que el profesorado pueda tener los elementos para desarrollarse de manera efectiva en su rol de tutoría virtual. Este curso contempla, además del uso responsable de las tecnologías, la formación en temas de igualdad de género y respeto a la diversidad. En lo que va de su implementación, 32 personas docentes lo han concluido de manera satisfactoria.



#### 1.5.2.4. Acceso abierto a contenidos didácticos digitales

El "Repositorio de Objetos de Aprendizaje" (ROA) tiene como objetivo contribuir a: la divulgación del conocimiento, el posicionamiento de la producción académica de la comunidad universitaria, la democratización de la educación; mediante el acceso libre a una variedad de recursos didácticos. El ROA incorporó 199 recursos, lo que da un total de 13,137 objetos; este incremento representa un 1.5% más. En la tabla siguiente se muestra la evolución que ha tenido el ROA respecto al número de recursos que alberga:

#### Evolución del ROA

Año	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Número de OA	7,804	674	3,521	939	199	13,137

FUENTE. SED, mayo 2024.

Adicionalmente, con la intención de contribuir al derecho al acceso a la educación, se dispusieron una serie de cursos para la sociedad en general a los que se pueden acceder de manera libre y automatizada a través del "Nodo Universitario". Desde junio del 2023 hasta mayo del 2024, 1,116 personas han participado en al menos un curso de acceso abierto.

#### 1.5.2.5. Infraestructura tecnológica para la educación digital

El "Sistema de Información para la Educación Digital" (SIDigital), constituye una herramienta desde la que se gestionan los datos de las actividades académicas efectuadas con mediaciones tecnológicas a través del SEDigital.

El SIDigital se ha fortalecido con la adición de un módulo más, denominado "Certificaciones", el cual tiene como función generar de manera automatizada los "Kárdex Académicos" de las personas que participan en los programas de certificación del SEDigital. Con esto, el SIDigital suma un total de 10 módulos entre los que se encuentra el CIDEAP y el ROA; en ellos se registran los recursos y experiencias de aprendizaje que resultan de las estrategias de digitalización. También los módulos "Aulas digitales" de la plataforma del "Campus Digital", "Educación Continua", "PLADI 10", "Neurona", "Registro de usuario en la plataforma del Campus Digital", "Rx Aula", "Constancias de otras actividades" y "Rx digital", que se orientan en agilizar las actividades de registro y control escolar, facilitando la generación y obtención de información.



Por otra parte, la infraestructura tecnológica establecida en diversas sedes de la Universidad como lo son los "Centros para la Integración de la Multimodalidad Educativa" (CIME) y las "Salas Multimodales" (SAM) se mantienen estables con 9 CIME y 11 SAM en los municipios de Celaya, Guanajuato, Irapuato, León, Salvatierra, Silao, Tierra Blanca, Moroleón, Pénjamo, Salamanca y San Luis de la Paz.

### 1.5.2.6. Plataformas para la educación digital

En el semestre agosto-diciembre 2023, 11,369 integrantes de la comunidad universitaria participaron en al menos un curso o una UDA en el "Campus Digital", mientras que en el semestre enero-junio 2024 fueron 26,666; esto representa un incremento de 134.5% entre ambos semestres.

En lo que respecta a la "plataforma de educación continua" del "Campus Digital", las personas usuarias pueden ser de la comunidad universitaria, sin embargo, este espacio está dirigido principalmente para personas externas. Durante el semestre agosto-diciembre 2023, 3,080 personas usuarias participaron en al menos un curso, mientras que en enero-junio 2024, lo hicieron 4,687 usuarios, es decir, un 52% más. Lo antedicho se ilustra en la tabla siguiente:

### Personas usuarias de las plataformas de gestión del aprendizaje institucionales, inscritas en al menos un curso o UDA en los últimos dos semestres

Plataforma	II 2023	I 2024
Campus Digital	11,369	26,666
Educación continua del Campus Digital	3,080	4,687

FUENTE. SED, mayo 2024.



# 1.6. ECOSISTEMA DE VINCULACIÓN, INNOVACIÓN, DESARROLLO Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO, VIDA UG

## 1.6.1. Vinculación articulada con sectores social, productivo y público

Durante el periodo que se reporta, la Universidad de Guanajuato registró un total de 113 proyectos de vinculación con los sectores productivo, social y gubernamental, de los cuales 73 proyectos fueron de impacto social y 40 de generación de ingresos, lo cual representó un aumento del 20.21% respecto a lo reportado en el mismo periodo del año inmediato anterior que fue de 94.

En el mes de octubre, la UG, a través del Ecosistema VIDA UG, participó en la feria industrial líder a nivel mundial "Hannover Messe 2023", presentando supercapacitores, robots de última generación y otras innovaciones tecnológicas.

Se participó en la conclusión de trámite de 17 acuerdos de voluntad, sobresaliendo: convenio de colaboración con la Dra. Diana Ramírez Sáenz; con el Grupo Biobri S. de R. L. de C. V.

### 1.6.1.a. Vinculación con otras instancias e instituciones en el área de salud

Se participó activamente en el Comité Estatal de Seguridad en Salud del estado de Guanajuato, el Consejo Estatal de Salud, el Comité Estatal de Calidad en Salud de Guanajuato, el Consejo Guanajuatense para la Prevención y Control del VIH/SIDA, el Consejo

Estatel para la Prevención y el Tratamiento del Cáncer en la Infancia y la Adolescencia, el Consejo Estatal de Trasplante, así como en la Subcomisión de Atención para los Adultos Mayores; todos presididos por el Secretario de Salud del estado de Guanajuato, cumpliendo con los acuerdos establecidos en los mismos. Se ha participado además en el Comité Municipal de Vacunación de la ciudad de Guanajuato, y en el Subcomité de Salud Municipal de la misma ciudad, además de participar en el comité de ética de la UG.

### 1.6.1.1. Centro Universitario Vinculación con el Entorno, A.C. (VEN)

El VEN desarrolló un total de 40 servicios; de los cuales, 22 se clasifican en proyectos y 18 en Programas de Educación Continua (de los proyectos realizados, se clasifican de la manera siguiente: catorce proyectos, dos análisis, tres estudios, dos encuestas y una asesoría realizada).

A través de éstos, se atendió a diferentes sectores de la sociedad: 2 servicios para centros de Investigación, 5 para el sector educativo, 6 para el sector gubernamental, 7 para el sector productivo, 1 para una asociación civil y 1 para el público en general. Los principales clientes atendidos a través de estos servicios fueron: la Universidad de Guanajuato, Clase Azul Hospitality, Case Proceso S.A. de C.V., Alibio Science, Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas, A. C. (CIATEC),



Promotora Ambiental de la Laguna, Química Teutón, Rherkron Plastics S.A. de C.V., la Secretaría de Infraestructura, Conectividad y Movilidad del Estado de Guanajuato (SICOM), la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, entre otros. Véase información detallada en el anexo I.6.1.

#### ***1.6.1.2. UG INNOVA Tecnoparque***

En lo que respecta a UG INNOVA Tecnoparque, se llevó a cabo la firma de 5 convenios de colaboración con empresas e instituciones como: "Autobuses de la Piedad S.A. de C.V.", "Instituto Novaera", "Zize Energy Solutions S.A.P.I. de C.V.", el "Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León" (SAPAL) y la empresa "BLUESPOT".

En materia de proyectos, en el periodo que se reporta se realizaron servicios de caracterización de materiales con las Divisiones de: Ciencias de la Vida (DICIVA) del Campus Irapuato-Salamanca, Ciencias Naturales y Exactas (DCNE) del Campus Guanajuato, e Ingenierías del Campus León (DCI).

#### ***1.6.1.3. CINERGIA UG***

La Secretaría de Infraestructura, Conectividad y Movilidad (SICOM) de Gobierno del Estado es el organismo que tiene a su cargo la generación de políticas públicas que incentiven la conectividad digital de la Entidad. Desde el año 2019, SICOM selecciona a CINERGIA UG como su operador del Programa, realizando anualmente la firma del convenio correspondiente al Ejercicio Fiscal en curso.

En el periodo agosto – diciembre de 2023, CINERGIA UG apoyó a la SICOM con la actualización y modernización del equipamiento de más de 130 nodos

de conectividad pública; a través de estas mejoras implementadas el Programa tiene presencia 17 municipios y proporciona servicio de internet público a más de 12,000 personas usuarias al día. En enero del 2024 se firmó el convenio, enero - diciembre 2024, para la operación y mantenimiento del Programa de Conectividad Estatal.

#### **Visitas de nodo público "La Peña", SCJR (izquierda); nodo público "Cárdenas", Salamanca (derecha)**



**FIGURA 2.** CINERGIA UG, mayo del 2024.

Asimismo, CINERGIA UG en conjunto con "IDEAGTO", concluyeron la actualización de la "Agenda Digital para el Estado". El objetivo del Proyecto colaborativo con dos instituciones de Gobierno del Estado: "IDEAGTO" y la SICOM; fue el desarrollo del documento que describe el proceso necesario para alcanzar los objetivos y resultados tecnológicos que buscará el Estado para el 2030.

Por otro lado, en sustento de los propósitos y objetivos de CINERGIA UG, orientados a la promoción, implementación y gestión de proyectos interdisciplinarios alineados con la generación y utilización de las energías renovables; se reiniciaron las labores de instalación de proyectos de Sistemas Fotovoltaicos interconectados a la red. Esto para seguir contribuyendo al desarrollo energético de Guanajuato, así como a la sustentabilidad nacional y global. El resumen de los paneles instalados se muestra a continuación:

Ubicación	Sector	Paneles instalados	Potencia instalada (kW)	Kg de CO <sub>2</sub> evitadas anualmente	Árboles preservados anualmente
<b>Salamanca</b>	Comercial	32	19	14,235	840
<b>Celaya</b>	Comercial	8	4.5	4,635	96
<b>Salamanca</b>	Comercial	18	10	8,007	470

**FUENTE:** CINERGIA UG, junio del 2024.

**FOTO:** Paneles instalados en casa y comercio particular (tortillería) en el municipio de Salamanca.



**FUENTE:** CINERGIA UG, junio del 2024.



## 1.6.2. Oficina de Transferencia de Tecnología

La actividad inventiva de la comunidad universitaria, ubicada a la Universidad en la quinta posición a nivel nacional dentro de las instituciones de educación superior con más títulos de patentes en 2023 en México, según datos estadísticos del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), mismos que han sido gestionados a través de la Oficina de Transferencia de Tecnología de la Universidad de Guanajuato (OTT), ente encargado de realizar las funciones de gestión de la Propiedad Industrial, promoción de la cultura de protección y registro de la Propiedad Industrial, y la Transferencia de Tecnología.

Durante el periodo que se informa, se atendieron 11 declaraciones de invenciones lo que equivale a la atención de un total de 49 personas inventoras: docentes y estudiantes; y se ingresaron 9 solicitudes de patente y 1 solicitud de registro de diseño industrial al IMPI.

Además, se obtuvieron 6 títulos de patente en México y 1 título de patente en el extranjero; actividades que denotan la importante actividad intelectual que realiza nuestra comunidad universitaria.

### Títulos de Patentes obtenidos, 15 de agosto de 2023 y el 14 de agosto de 2024

N°	Título de la invención	Inventores	País	Campus
1	<b>Método de biosíntesis de microcristales, nanocristales y puntos cuánticos de sulfuro de plomo, cadmio y mercurio por especies de <i>Candida</i> y el uso de los mismos</b>	Mayra Cuéllar Cruz Abel Moreno Cárcamo	México	Guanajuato
2	<b>Máquina cosechadora troceadora de agave</b>	César Gutiérrez Vaca Ryszard Serwatowski, José Manuel Cabrera Sixto Noé Saldaña Robles Adrián Flores Ortega Alberto Saldaña Robles Pedro Antonio Alatorre Bravo	México	Irapuato-Salamanca
3	<b>Proceso para la purificación de butanol, acetona y etanol por columnas de destilación no convencionales de pared dividida, asistidas por extracción líquido-líquido</b>	Eduardo Sánchez Ramírez Juan Gabriel Segovia Hernández César Ramírez Márquez Juan José Quiroz Ramírez	México	Guanajuato
4	<b>Dispositivo para determinar huellas hídricas de una planta por gravimetría en macetas</b>	Jorge Eric Ruiz Nieto Ana Isabel Mireles Arriaga Victor Montero Tavera	México	Irapuato-Salamanca
5	<b>Non-invasive colon motility monitoring system</b>	Francisco Miguel Vargas Luna	Australia	León
6	<b>Proteína recombinante Gp70 del género <i>Sporothrix</i> para su uso biotecnológico</b>	Héctor Manuel Mora Montes José Ascención Martínez Álvarez Laura Cristina García Carnero	México	Guanajuato
7	<b>Síntesis total del alcaloide marino kealiquinona, análogos estructurales y evaluación biológica de su actividad en células cancerígenas</b>	César Rogelio Solorio Alvarado Velayudham Ramadoss Ángel Josabad Alonso Castro	México	Guanajuato

**FUENTE:** Oficina de Transferencia de Tecnología, julio del 2024.



### **I.6.3. Educación continua**

Durante el segundo semestre de 2023, se contabilizaron 33,868 inscripciones en actividades de educación continua, distribuidas en 1,836 cursos, 110 talleres y 12 diplomados que cubrieron todas las áreas del conocimiento. De estas inscripciones, 26,762 fueron realizadas por integrantes de la comunidad universitaria y 7,106 por participantes externos. En contraste, para el primer trimestre de 2024, se registraron 25,795 inscripciones, con 13,772 de la comunidad universitaria y 12,023 para personas externas, distribuidas en 760 cursos, 24 talleres y 11 diplomados en diversas disciplinas.

La variación en la participación entre julio del 2022 a junio del 2023 y de julio del 2023 a julio de 2024 muestra una disminución del 2.6% en las inscripciones totales, de 61,257 a 59,663. Sin embargo, la participación de los miembros de la comunidad universitaria aumentó un 3.8%, de 38,984 a 40,534, lo que destaca un compromiso creciente hacia su desarrollo profesional y personal.

Para mejorar la visibilidad y el acceso a estas actividades de educación continua, la UG ha implementado la publicación de catálogos semestrales para los periodos de julio a diciembre de 2023 y de julio a diciembre de 2024, detallando la oferta en educación continua. El detalle sobre la matrícula inscrita en estos programas es consultable en el anexo I.6.3.

#### ***I.6.3.1 Centro Universitario Vinculación con el Entorno, A.C. (VEN)***

Se realizaron un total de 18 Programas de Educación Continua (PEC) por el VEN, de los cuales 15 fueron cursos, 1 taller y se impartieron 2 diplomados. Cabe mencionar que los PEC que ofrece el VEN se realizan en dos modalidades: cerrados, para un cliente en específico; abiertos, para público en general.

Los principales clientes atendidos a través de los PEC fueron: la Secretaría de Turismo del Estado de Guanajuato, Secretaría de la Hacienda Pública del Estado de Jalisco, el Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado, y público en general. Se realizaron alianzas estratégicas con "Vía Orgánica", con el Departamento de Minas, Metalurgia y Geología y con el Departamento de Estudios Multidisciplinarios Sede Yuriria, DICIS para la atención del público en general.

Un indicador relevante de estos 18 PEC realizados, es la matrícula de Educación Continua (EC), que suma un total de 5,884 personas participantes. Sin embargo, algunos proyectos realizados por el VEN consideran dentro de sus diferentes etapas, la capacitación como parte integral del proyecto y también se reporta una matrícula de EC de 13,008 participantes, sumando el gran total de matrícula de EC de 18,892 participantes en PEC y proyectos realizados por el VEN. Véanse anexo I.6.3.1.

#### ***I.6.3.2. CINERGIA UG***

CINERGIA UG apoyó al Colegio de Arquitectos de Salamanca y desarrolló un taller de 10 horas con el tópico de "Fundamentos para las edificaciones Zero Energy", con el objetivo de adquirir las bases para dimensionar e integrar energías renovables a las edificaciones con la finalidad de buscar la eficiencia, ahorro y sustentabilidad energética de las Edificaciones. También se apoyó al "IECA de Irapuato" con el desarrollo y creación de contenido para el taller de 36 horas con el tema "Diseño de Transformadores de Distribución".



#### I.6.4. Divulgación de la ciencia y la tecnología

Para contribuir con la divulgación de la ciencia y tecnología, en el Ecosistema VIDA UG en el mes de agosto de 2023, se realizó la conferencia "Innovación abierta para la competitividad de las PyMES en Guanajuato", dicho evento se llevó a cabo en el marco del "Seminario de Desarrollo Tecnológico" en la División de Ingenierías del Campus Irapuato-Salamanca, sede Yuriria. Adicionalmente, en el mes de septiembre se llevaron a cabo las conferencias "Construyendo Comunidad en Tecnología y Emprendimiento", contando con una participación de 40 personas asistentes.

Asimismo, se participó en el "5<sup>to</sup> Foro en Órbita" organizado por el CNMS con el taller "Design Thinking" con una asistencia de 30 personas estudiantes.

Además, se realizó en el mes de febrero del 2024 una sesión de trabajo en el "IDEALAB UG" con un grupo de 20 profesoras y profesores del CNMS, con el propósito de promover herramientas que ayuden a difundir la cultura del emprendimiento y la innovación en el alumnado del CNMS.



**FOTO:** Sesión de trabajo del CNMS en "IDEALAB UG".

**FUENTE:** <https://www.ugto.mx/noticias/quehacer-institucional/19007-a-traves-de-idealab-ug-docentes-del-cnms-implementan-actividades-ludicas-en-ambientes-de-aprendizaje-creativo>



#### ***1.6.4.1. CINERGIA UG***

CINERGIA UG presentó el tema "Internet de las Cosas (IIOT) una herramienta para la eficiencia y ahorro energético" en el Bootcamp #Gtoaprende en el Marco de la convocatoria del Premio de Sustentabilidad Energética 2023 organizada por "IDEA GTO".

Además, participó en la organización del "Congreso Internacional de Energía de la UG", en su edición 2023 modalidad híbrida, en conjunto con el Departamento de Ingeniería Eléctrica (DIE) de la UG, donde se invitó a la comunidad científica y tecnológica, nacional e internacional, a enviar artículos técnicos para su presentación en ponencias. Se abordaron diversos temas como: Generación de energía eléctrica, Transmisión y distribución de energía eléctrica, Gestión de sistemas de energía eléctrica, Energías renovables e impacto ambiental, Energía y agua, Tecnologías 4.0., entre otros. La organización del "CIENERGIA UG" en su edición 2023 tuvo la participación de 28 universidades, 10 Estados de la República Mexicana, 6 empresas, 4 países (México, Francia, Colombia, Países Bajos), 83 personas asistentes vía remota, 129 personas asistentes presenciales promedio por día.

#### **1.6.5. Investigación e innovación**

Durante el periodo septiembre – octubre 2023 se culminó el tercer ciclo de conferencias en propiedad intelectual, con los temas "Lo nuevo es lo de hoy; descubre cómo saber si tu invento ya existe" y "Tú lo inventaste ¡protégelo!"; las cuales fueron impartidas por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), con el objetivo de fomentar la propiedad intelectual en la comunidad universitaria.

##### ***1.6.5.1. Centro Universitario Vinculación con el Entorno, A.C. (VEN)***

Dentro de los fines que persigue el VEN, como objeto social considera a la investigación que se realiza a través de los proyectos que atienden necesidades de investigación aplicada para la resolución de problemas de la sociedad, principalmente a través de la vinculación que se realiza con la comunidad de la UG. En este periodo, se consideran los proyectos siguientes como los más relevantes que aportan a la investigación.



No.	Sector atendido	Nombre del proyecto o PEC	Nombre del cliente
1	Centro de Investigación	Análisis por termogravimetría (TGA)	Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas, A. C. (CIATEC)
2	Centro de Investigación	Servicio de análisis por termogravimetría	Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas, A. C. (CIATEC)
3	Gubernamental	Consulta pública a los pueblos y comunidades indígenas respecto a la modernización de la carretera Dolores Hidalgo-San Miguel de Allende (SICOM)	Secretaría de Infraestructura, Conectividad y Movilidad del Estado de Guanajuato (SICOM)
4	Gubernamental	Encuestas de percepción ciudadana sobre los servicios públicos municipales en el estado de Guanajuato	Poder Legislativo del Estado de Guanajuato (Auditoría Superior del Estado Guanajuato)
5	Gubernamental	Evaluación para el proceso de certificación en el modelo de empresas con responsabilidad sociolaboral del estado de Guanajuato 2023	Secretaría del Trabajo y Previsión Social
6	Gubernamental	Diagnóstico anual de violencia escolar	Alibio Science
7	Productivo	Identificación del manejo alimenticio del ganado bovino destinado a producir pieles acopiadas por la empresa	Case Proceso S.A. de C.V.
8	Productivo	Determinación de biocompuestos y propiedades fisicoquímicas de dos productos fresa y brócoli bajo condiciones de almacenamiento en refrigeración	Alibio Science
9	Productivo	Encuestas de satisfacción del cliente municipal de servicio de recolección de residuos en las zonas B y C de la ciudad de León Guanajuato 2023	Promotora Ambiental de la Laguna
10	Productivo	Caracterización mineralógica de diversas muestras del proceso de flotación	Química Teutón
11	Productivo	Elucidación estructural de la impureza 9,10 y 12, Estudio de toxicidad in-silico de las impurezas una vez caracterizada	Química y Farmacia S.A. de C.V.

**FUENTE:** Centro Universitario Vinculación con el Entorno (VEN), A.C.; junio del 2024.



### **I.6.5.2. CINERGIA UG**

La revista *Identidad Energética* (ISSN: 2448-7775) es una plataforma de investigación y divulgación en el área multidisciplinar de la Energía, su contenido es multidisciplinario brindando aportaciones tecnológicas y científicas originales enfocadas en el área energética, se publica de manera cuatrimestral y es editada por el Departamento de Ingeniería Eléctrica de la UG con el apoyo de CINERGIA UG

### **I.6.6. Servicio Social**

De acuerdo con los datos disponibles en la Plataforma Institucional de Servicio Social, en el periodo reportado se concluyó el cuarto y último periodo del servicio social de 2023 y se desarrolló el primer y segundo periodos de 2024. Con respecto al 2023 se tuvieron 18 mil 918 registros de las y los estudiantes al servicio social del Nivel Medio Superior; así como 11 mil 467 al primer componente y 4 mil 550 al segundo componente del servicio social de licenciatura y TSU, teniendo un impacto acumulado para el año concluido de 34 mil 574 registros totales. Por otro lado, para 2024 se han tenido un total de 12 mil 720 registros al servicio social del Nivel Medio Superior; así como 5 mil 777 al primer componente y 2 mil 245 al segundo componente del servicio social de licenciatura y TSU, teniendo un impacto acumulado para el año que transcurre de 20 mil 742 registros totales.

Dichas acciones actúan en beneficio de 4 mil Organizaciones Receptoras de Servicio Social de los sectores social, productivo y público y en beneficio de la propia UG. El total de los proyectos registrados asciende a 6 mil 002 al cierre de 2023 y de 2 mil 960 al 21 de junio del 2024.

En el mismo ciclo, también se refleja el registro de 276 nuevos proyectos de servicio social desde la base estudiantil en 2023 y de 195 en lo que va del año vigente, con lo cual se promueve la autonomía de éstos bajo la orientación del personal académico corresponsable, avanzando en lo previsto en el Eje 5.5 "Rumbo Académico" en su objetivo 5.5.1 "Estudiantes en la estrategia servicio social desde la base estudiantil" del PLADI 2021-2030.

Asimismo, al cierre de 2023, se reporta un total de 8 mil 719 estudiantes que participaron en alguno de los 856 proyectos de servicio social que se inscriben en alguno de los cinco ejes del programa institucional Conciudadanía UG (Cultura del autocuidado, Cultura de la legalidad, Apreciación artística, Interés por la ciencia y Acción por el medio ambiente). En 2024 se cuenta con la participación de 2 mil 407 estudiantes en los 367 proyectos "Conciudadanía UG" registrados.

De los 8 mil 962 proyectos referidos al cierre de 2023 y en 2024, el 96.39%, es decir, 8 mil 637 proyectos, tiene un impacto directo en el avance de la implementación de alguno de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de la ONU, lo que significa que se distinguen por su contribución al plan universal de acción a favor de las personas, el planeta y la prosperidad, el fortalecimiento de la paz universal y el acceso a la justicia. En la siguiente tabla se describe el número de proyectos que se asocian a cada ODS:



**Proyectos de Servicio Social que impactan en algún Objetivo de Desarrollo Sostenible de la ONU registrados al cierre de 2023 y en el primer semestre de 2024**

<b>Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Acción por el clima	225	108
Agua limpia y saneamiento	103	47
Alianzas para lograr los objetivos	735	326
Ciudades y comunidades sostenibles	130	52
Educación de calidad	2,023	1,093
Energía asequible y no contaminante	32	29
Fin de la pobreza	39	23
Hambre cero	48	39
Igualdad de género	78	44
Industria Innovación e Infraestructura	255	126
Paz, justicia e Instituciones sólidas	227	98
Producción y consumo responsables	83	53
Reducción de desigualdades	171	96
Salud y Bienestar	1,072	531
Trabajo decente y crecimiento económico	340	92
Vida de ecosistemas terrestres	229	85
Vida submarina	2	3
<b>Total anual</b>	<b>5,792</b>	<b>2,845</b>

**FUENTE:** EVIDA UG, Plataforma Institucional de Servicio Social; corte al 21 de junio del 2024.

El número de horas dedicadas por la comunidad estudiantil en beneficio de la sociedad a través del Servicio Social UG en 2023, sumaron 649 mil 131 como primer componente y 609 mil 243 horas en el caso del segundo; en total 1 millón 258 mil 374 horas de servicio social realizadas por las y los estudiantes de la UG, validadas en Plataforma por las y los responsables de los proyectos en los cuales participaron. En el año que transcurre, se han reportado 301 mil 565 como primer componente y 23 mil 798 horas en el caso del segundo; en total suman 325 mil 363 horas de servicio social.

Tomando en consideración el número de horas que los integrantes de la comunidad estudiantil destinaron al trabajo solidario a través de los proyectos de Servicio Social en 2023, se ha establecido una línea mínima del valor de su colaboración, al tomar como referencia el monto del salario mínimo correspondiente para el estado de Guanajuato que fue de \$207.44 pesos diarios en 2023, estimándose una contribución de al menos \$32'629,637.80 pesos. No obstante, el cálculo debe tomarse como una proyección mínima, ya que, en el caso del Segundo Componente del Servicio Social, se deberán tomar en cuenta otros criterios complementarios para establecer el valor de la participación.



Finalmente, cabe anotar que, en congruencia con la estrategia de transformación digital de la UG, las constancias de cumplimiento de servicio social profesional, un total de 4 mil 508 en 2023 y 2 mil 279 para 2024, se generaron de manera electrónica; además, se reduce el tiempo de respuesta del trámite un promedio de 6 días hábiles para su entrega. Lo anterior, contribuye directamente en la eficiencia terminal y en el índice de titulación de la Universidad, ya que dicha constancia es uno de los requisitos de egreso y de titulación establecidas por las Divisiones.

A continuación, se encuentra una tabla comparativa de los proyectos registrados al cierre de 2023 y los registrados en 2024.

### Tipos de proyectos de Servicio Social registrados al cierre de 2023 y en el primer semestre de 2024

Tipo de proyecto	Agosto - diciembre 2023	Enero - junio 2024
Número de proyectos virtuales	454	180
Número de proyectos híbridos	1,440	649
Número de proyectos presenciales	4,108	1,418
<b>Total de proyectos de Servicio Social registrados</b>	<b>6,002</b>	<b>2,131</b>

**FUENTE:** EVIDA UG, Plataformas Institucionales de Servicio Social; corte al 21 de junio del 2024.

A su vez, al cierre de 2023 se registraron un total de 1 mil 110 eventos de orientación o capacitación dirigidos a las y los estudiantes sobre el servicio social o prácticas profesionales, por parte de las áreas responsables de servicio social de los Campus, CNMS, Divisiones, Sedes y ENMS, así como por aquellas áreas responsables de prácticas en las Divisiones, en beneficio de 44 mil 214 integrantes de la comunidad estudiantil.

Se concluyó año 2023 con la firma de 6 convenios de colaboración en materia de servicio social, prácticas y/o estancias, en conjunto con la Oficina del Abogado General, la Secretaría Académica y las áreas de servicio social, de vinculación y jurídicas de los Campus. Las organizaciones con las que se han generado convenios en 2023 son: Tribunales Agrarios; Autobuses de la Piedad, S.A. de C.V.; Colegio de Ingenieros del Agua de Guanajuato, A.C.; Sistema Avanzado de Bachillerato y Educación Superior en el Estado de Guanajuato (SABES); Secretaría del Migrante y Enlace Internacional del Gobierno del Estado de Guanajuato, y; La Universidad Quetzalcóatl.

#### I.6.6.a. Conmemoración del 62º aniversario del Servicio Social

Con el propósito de conmemorar el 62º aniversario del Servicio Social en la UG, del 5 al 16 de octubre de 2023 se realizó una jornada de eventos académicos, de divulgación y concientización en los cuatro Campus y en el CNMS, organizados por las áreas responsables del Servicio Social de las Unidades Académicas e impulsados por las coordinaciones de la materia.



Con la décima segunda edición del "Foro de Experiencias de Servicio Social del Nivel Medio Superior", organizadas por la Coordinación de Servicio Social del CNMS, se intercambiaron experiencias, en el fortalecimiento de una crítica reflexiva y propositiva de las realidades sociales con actividades como: La conferencia magistral "Mentores: Un ejemplo, una oportunidad", por parte del Mtro. César Omar Patlán Espinosa, encargado del Servicio Social en la UG y fundador del programa "Mentores UG"; el panel de egresado(a)s del CNMS con proyectos de impacto social; la premiación del "Concurso de Proyectos de Servicio Social alineados a los ODS" y del 1er. Concurso de cartel estilo cómic: "Mi Servicio Social y el impacto a mí comunidad"; y actividades dirigidas por la Coordinación de Activación Física del CNMS.

Esta celebración institucional, con la participación de los Campus y del CNMS, ha permitido reforzar la esencia y remarcar la importancia de esta actividad de responsabilidad social universitaria. Durante los eventos de aniversario, se contó con la asistencia de más de 780 personas estudiantes, y una participación de más de 45 personas ponentes y conferencistas, autoridades universitarias y enlaces de Servicio Social correspondiente a ambos subsistemas.



**FUENTE:** Ecosistema VIDA UG, mayo del 2024.





#### I.6.6.b. 4ª Edición del Programa Emergente UG para la prevención del rezago educativo

Del 2 de octubre del 2023 al 30 de abril del 2024 se llevó a cabo la 4ª edición del "Programa Emergente UG para la Prevención del Rezago Educativo", el cual busca aportar elementos en la disminución del rezago educativo de las niñas y los niños de educación básica y adolescentes del nivel medio superior en el estado de Guanajuato.

Durante esta edición, se realizaron más de 80 sesiones de asesoría en español, matemáticas, historia y biología, por estudiantes UG y dirigidas a la niñez de primaria y secundaria, así como a estudiantes de bachillerato. Durante las sesiones, asistieron 45 infantes de distintos grados escolares. En el periodo que se reporta se generaron, revisaron y editaron un total de 35 videos educativos que son publicados en la página web: [www.ugto.mx/serviciosocial/voluntariado/](http://www.ugto.mx/serviciosocial/voluntariado/)

#### ***I.6.6.1. Prácticas Profesionales***

Al 21 de junio del 2024, 69 programas educativos (59 planes de estudios) de licenciatura consideran en su plan de estudios la realización de estancias o prácticas profesionales de campo, atendiendo situaciones reales; de estos programas, al cierre del 2023 se reportaron por parte de las Divisiones un total de 7,344 personas estudiantes que han cubierto los requisitos para realizar estancias o prácticas profesionales en el sector productivo de los cuales 6,430 realizaron estas actividades, representando un 87.55% de cumplimiento para la previsión anual.

# 1.7

## RANKINGS INTERNACIONALES

### 1.7.1. Nature Index

La UG se colocó en el cuarto lugar del Nature Index 2023 (tablas anuales, 1 de enero al 31 de diciembre de 2022) de México para instituciones académicas, únicamente después de la UNAM, el CINVESTAV y la BUAP. En el rubro de las ciencias químicas la UG ocupó el segundo lugar, mientras en las ciencias físicas se colocó en la cuarta posición.

El Nature Index proporciona una aproximación en tiempo real de los resultados de la investigación de alta calidad y la colaboración a nivel institucional, nacional y regional, además ofrece una perspectiva de la investigación de alta calidad sobre la base de los artículos publicados.

#	Institution	Share 2022	Count 2022
1	<a href="#">National Autonomous University of Mexico (UNAM), Mexico</a>	34.20	163
2	<a href="#">Center for Research and Advanced Studies of the National Polytechnic Institute (CINVESTAV), Mexico</a>	10.92	97
3	<a href="#">Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), Mexico</a>	4.92	73
4	<a href="#">University of Guanajuato (UG), Mexico</a>	2.83	15
5	<a href="#">Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo (UMSNH), Mexico</a>	1.36	5
6	<a href="#">University of Veracruz (UV), Mexico</a>	1.33	7
7	<a href="#">University of Sonora (UNISON), Mexico</a>	1.27	44
8	<a href="#">Autonomous University of San Luis Potosí (UASLP), Mexico</a>	1.23	13
9	<a href="#">Autonomous University of Baja California (UABC), Mexico</a>	1.14	8
10	<a href="#">University of Guadalajara (UDG), Mexico</a>	0.88	9

**FUENTE:** <https://www.nature.com/nature-index/annual-tables/2023/institution/academic/all/countries-Mexico>





## 1.7.2. Ranking QS

Se atendió el llenado de los datos requeridos para el nuevo ciclo de los clasificadores "QS World University Rankings", en especial para el "Ranking QS Latinoamérica"; actualizando o validando dentro del portal "QS-Hub" la numeralía del estudiantado, de la planta académica, de los programas educativos, de las personas egresadas, y demás estadísticas solicitadas referentes a la capacidad y competitividad académicas de la UG.

### 1.7.2.1. Ranking QS Latin America

En este periodo, la UG se ubicó en la posición 107 del ranking "QS Latin America 2024", manteniéndose cerca de la frontera del "top 100" de las universidades de América Latina.

La clasificación de universidades QS Latin America (QS World University Rankings, Latin America) es un ordenamiento anual de las universidades más importantes de Latinoamérica dispuestas con un criterio de jerarquía. Esta última edición del ranking, comprendió 430 universidades de diferentes países de la Región. La UG destacó por su proporción de profesores que poseen el grado de doctor (69.6), seguido de la red internacional de investigación (56.7), también destacan las citas por artículos (48), los artículos por facultad (41.3), así como su impacto web (36.3).



Al filtrar únicamente entre las Universidades de México que aparecen en esta última edición del ranking, se puede observar que la UG aparece en el dieciseisavo lugar entre las Instituciones de Educación Superior (IES) del país, volviendo a la posición obtenida en la edición del 2021 tras ser clasificada como la quinceava en las ediciones 2022 y 2023.

Dentro del ranking latinoamericano filtrado para instituciones mexicanas, se encuentran varias Universidades Públicas Estatales (UPEs), las cuales pueden considerarse como las más parecidas a la UG por sus circunstancias, condiciones, estructura, etc. Dentro de este orden, la UG se mantiene en la quinta posición entre las UPEs.

### 1.7.3. Times Higher Education

De acuerdo con la renombrada evaluadora internacional "Times Higher Education" (THE), en su ranking latinoamericano 2023, la UG se encuentra en el bloque de universidades de la posición 101-125 entre las Universidades de la región, lo que significa que se ha mantenido la posición respecto a lo observado en las ediciones anteriores (2021 y 2022), donde la UG se encontraba en el mismo bloque. Además, nuestra casa de estudios se encuentra en la posición 15 entre las Instituciones de Educación Superior (IES) clasificadas en México, y en el lugar 8 de dicho orden filtrado para las Universidades Públicas Estatales (UPEs). Entre los puntos fuertes que se identifican en el ranking se encuentra su reconocimiento internacional, su capacidad de transferir valor a la industria y la capacidad de su cuerpo docente.

(<https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/university-guanajuato>).

Rank	University	Overall Score
79	 <b>Benemerita Universidad Autónoma de Puebla</b> Puebla, Mexico	45.4
80	 <b>El Colegio de México, A.C.</b> Mexico City, Mexico	43.9
=105	 <b>Universidad de Monterrey (UDEM)</b> San Pedro Garza García, Mexico 4 QS Stars	38.1
=107	 <b>Universidad de Guanajuato</b> Guanajuato, Mexico	37.7
=136	 <b>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (JAEH)</b> Pachuca, Mexico 4 QS Stars	31.3

**FUENTE:** <https://www.topuniversities.com/university-rankings/latin-american-university-rankings/2024>



Rank	Name Country/Region	Overall	Citations	Industry Income	International Outlook	Research	Teaching
101–125	Autonomous University of Baja California Mexico	34.0–39.9	25.9	37.3	43.4	43.2	37.7
101–125	Autonomous University of Sinaloa Mexico	34.0–39.9	98.7	36.3	25.9	16.2	24.2
101–125	University of Guadalajara Mexico <a href="#">Explore</a>	34.0–39.9	28.6	36.1	29.3	39.4	47.6
101–125	University of Guanajuato Mexico	34.0–39.9	26.0	41.9	50.0	35.2	41.7
126–150	Anáhuac University Mexico	29.4–33.5	27.1	38.4	49.3	21.5	38.4
126–150	Autonomous University of Chiapas Mexico	29.4–33.5	60.4	36.1	35.5	14.3	29.7

**FUENTE:** [https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/2023/latin-america-university-rankings#!/length/25/locations/MEX/sort\\_by/scores\\_overall/sort\\_order/asc](https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/2023/latin-america-university-rankings#!/length/25/locations/MEX/sort_by/scores_overall/sort_order/asc)

THE es un proveedor de datos de educación superior y su trabajo se basa en los puntajes del World University Rankings. El ranking proporciona información de rendimiento en distintas áreas centrales de la actividad universitaria, y permite la evaluación comparativa con otras instituciones, ya sean competidores o colaboradores, en regiones, temas y otros criterios clave.

Por otro lado, de acuerdo con el “Latin America University Rankings 2023” de THE, la UG se destaca entre las universidades en México (públicas y privadas) por su visibilidad internacional, categoría en la que se encuentra en el quinto lugar únicamente después del Instituto Tecnológico de Monterrey (ITESM), la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Universidad de Monterrey (UDEM) y la Universidad Panamericana (UP). Entre las Universidades Públicas Estatales (UPES) del país, la UG se encuentra en el primer lugar en dicho rubro.

De igual forma la UG, se destaca por el valor de su investigación en la industria, que es mayormente relevante para áreas del conocimiento relacionadas con la ciencia, la ingeniería, los negocios y tecnología. En esta categoría, la UG ocupa la séptima posición entre las universidades de México y el tercer lugar entre las UPES. En cuanto a citas académicas, la UG ocupó la posición dieciocho entre las universidades mexicanas en la edición 2023 del ranking. Entre las UPES, nuestra casa de estudios se colocó en la posición doce en dicho rubro. En lo que respecta a la reputación de su investigación, la UG ocupa el lugar catorce entre las universidades mexicanas y la octava posición entre las UPES. En docencia, la UG se ubica en la posición doce entre las universidades mexicanas, y en el séptimo lugar entre las UPES del país.

En el ranking mundial total, la UG se encuentra en la posición quince entre las universidades mexicanas y en el lugar nueve entre las UPES.

#### 1.7.4. Ranking Webometrics

De acuerdo con Webometrics (Ranking Web de Universidades), publicado en enero de 2024, la UG se ubicó en la posición 58 de su ranking para Latinoamérica, mientras que en el ranking para México la UG se encuentra en el noveno lugar.



INFORME / BIENVENIDA  
2023 - 2024

# DINÁMICA

INSTITUCIONAL



### 11.1. Proyecto cultural UG

El proyecto "Cultura UG" cumplió cinco años acercando a la comunidad universitaria y a la sociedad la oferta cultural y artística institucional. Abonando al compromiso institucional de extender su alcance territorial, en el primer semestre de 2023 se inauguraron dos sedes del proyecto "Univerciudad": Barrio Arriba, en León y Casa del Nigromante, en San Miguel de Allende. En estas sedes universitarias, administradas por la Dirección de Extensión Cultural, se desarrollan proyectos artísticos: exposiciones, conciertos, charlas, ciclos de cine infantil para el sector educativo básico, entre otras actividades de interés para la formación de públicos, acercando más proyectos y espacios a más integrantes de la comunidad universitaria y de la sociedad.

Los proyectos disruptivos han sido prioridad en la DEC y eso ha permitido que las personas que forman parte de los grupos y talleres artísticos de la institución participen en proyectos de gran envergadura como la participación del Coro de la UG y el Coro del Campus Guanajuato en los programas 3 y 12 de la primera temporada 2024 de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Guanajuato; así como las dos coproducciones con el Gobierno del estado de Guanajuato en ocasión de los festejos "Guanajuato 200 Años de Grandeza" celebrados en el Teatro Juárez, recinto donde se presentaron el Ballet Folklórico de la Universidad de Guanajuato, el Teatro Universitario, Danza Génesis, la Rondalla Santa Fe, la Estudiantina de la UG y el Coro de la UG.

La DEC organizó en 2023 tres grandes eventos que convocaron a la comunidad universitaria:

1. "Día de Muertos UG, Tradición con Vida", el cual involucró a los grupos organizados estudiantiles y a las agrupaciones representativas de nuestra Institución, entre otras; conjuntando los esfuerzos de la Dirección de Desarrollo Estudiantil y la colaboración de los Campus y del CNMS,
2. "La Noche Cultural de la Colmena", reunión del talento universitario, y la
3. Catedra Cervantina.

La "Agenda Estratégica para el Fortalecimiento de la Vinculación 2030" rige las acciones de la DEC. Los tres principales referentes culturales universitarios son los siguientes:

1. La Orquesta Sinfónica de la Universidad de Guanajuato, que participó en la inauguración del 51º Festival Internacional Cervantino.
2. El Ballet Folklórico de la Universidad de Guanajuato, que cuenta con reconocimiento nacional, siendo de los pocos ballets folklóricos con presencia anual en el FIC junto con el Ballet Folklórico de México de Amalia Hernández.
3. El Museo de la Universidad de Guanajuato, sus Galerías y el Cine Club Universitario.



En el presente año, la UG celebró la 15ª edición de “Espiral Foro Universitario”, convocando a la comunidad estudiantil que fungió como fundadora, así como a las nuevas generaciones que fungen como gestores estudiantiles de este gran proyecto del estudiantado.

Por otra parte, los proyectos de alto impacto, como la Feria Internacional del Libro de la Universidad de Guanajuato, la Catedra Cervantina y la Universiada Cultural, contribuyeron al festín cultural universitario y de la capital estatal, imprimiendo un ambiente artístico en cada sede universitaria o espacio público.

Para dar a conocer el quehacer institucional en el ámbito del arte y la cultura, se difunde continuamente en medios de comunicación y redes sociales de la UG la “Agenda Cultura UG”, que integra la variada oferta de eventos y actividades artísticas y culturales que se desarrolla en los cuatros Campus, las Escuelas de Nivel Medio Superior y en la propia DEC. Debido a su éxito, la edición 2024 de la Agenda se presentó en cuatro sedes universitarias como parte de las estrategias de acercamiento a la comunidad universitaria.

<b>Participantes de las actividades artísticas y culturales</b>				
	<b>2022 -2023</b>		<b>2023 - 2024</b>	
	<b>Total de actividades artísticas y culturales</b>	<b>Total de participantes</b>	<b>Total de actividades artísticas y culturales</b>	<b>Total de participantes</b>
<b>Campus Celaya Salvatierra</b>	96	44,220	142	225,031
<b>Campus Irapuato Salamanca</b>	92	37,264	69	11,778
<b>Campus Guanajuato</b>	673	114,692	504	65,294
<b>Campus León</b>	66	3,799	69	11,827
<b>CNMS</b>	514	49,365	258	76,637
<b>Dirección de Extensión Cultural</b>	1,096	2'785,313	1,004	2'987,828
<b>TOTAL</b>	<b>2,537</b>	<b>3'034,653</b>	<b>2,046</b>	<b>3'378,395</b>

**FUENTE:** Dirección de Extensión Cultural, corte a marzo de 2024.

Como se puede apreciar en la tabla previa, hay una variación de un 11.32% en participantes respecto al año anterior.





## II.1.1. Proyectos culturales de alto impacto

### II.1.1.1. Cátedra Cervantina

La Cátedra Cervantina UG busca hacer alianzas con artistas consolidados que aporten su experiencia en la apreciación artística, por lo que en su edición de 2023 contó con la presencia de la Compañía de Danza Experimental de Lola Lince y la participación de la directora de orquestas, Laura Reyes, quienes difundieron sus conocimientos con charlas previas a sus presentaciones, quedando disponibles dichas conversaciones en el canal de YouTube de la DEC.

Con 17 actividades académicas, la Cátedra Cervantina UG tuvo una asistencia de 2,370 personas.

La Universiada Cervantina, que representa el grueso de las actividades artísticas de la Cátedra Cervantina UG, se realizó del 1 al 8 de septiembre de 2023 y contó con la participación de 33 instituciones de educación superior nacionales e internacionales, que compartieron cartelera con el talento UG, lo que representa un total de 1,556 artistas en escena, logrando la asistencia de 11,000 personas que pudieron disfrutar de algunos de los más de 60 eventos que integraron el programa de la edición 2023.

En 2024, la Cátedra Cervantina UG buscará abonar a la comprensión de las nuevas tecnologías y el arte, por lo que, bajo el lema "Máquinas en el siglo XXI, la intersección de la tecnología y la cultura", se darán cita artistas y docentes cuyas actividades señalen la influencia de las máquinas y la tecnología en la sociedad, los desafíos éticos, sociales y culturales y los medios de expresión que posibilitan los avances tecnológicos.

### II.1.1.2. Universiada Cervantina

En el marco de la Cátedra Cervantina, en modalidad híbrida, se celebró la Universiada Cervantina, durante el mes de septiembre de 2023, con el objetivo de generar un encuentro entre la comunidad estudiantil de las diferentes universidades del país y el mundo al compartir su conocimiento y talento, permitiendo fortalecer un espacio lleno de hermandad universitaria.

En la suma colaborativa de este proyecto cultural, para la edición de 2023 se contó con 41 universidades nacionales de todas las regiones del país y con 29 extranjeras, las cuales ofertaron 87 actividades de distintas disciplinas artísticas como danza, música, teatro, cine, exposiciones, talleres y actividades académicas.

### II.1.1.3. 66ª edición de la Feria del Libro

La edición número 66 de la Feria Internacional del Libro de la Universidad de Guanajuato se realizó del 14 al 24 de marzo de 2024. En esta oportunidad se contó con la Universidad del Rosario de Colombia y con la Universidad Autónoma de Chiapas como invitadas de honor, y se entregó el VII Premio Jorge Ibarguengoitia de Literatura, en modalidad de literatura infantil y juvenil, a la escritora Alicia Molina.

Se realizaron 123 actividades, entre presentaciones editoriales, charlas, conferencias, talleres, encuentros, exposiciones y actividades artísticas. El total de asistentes, de manera presencial, fue de 15,296 y las interacciones en redes sociales y en la página web [www.filug.ugto.mx](http://www.filug.ugto.mx) alcanzó las 182,287 participaciones.

Entre los eventos más destacados se pueden mencionar la conferencia "Jorge Ibarguengoitia eterno" a cargo del escritor Jorge F. Hernández, quien también presentó su más reciente novela *Cochabamba*; la presentación del libro *Cuatro veranos*, de Benito Taibo; la presentación del libro *Recetario para la memoria*, con la presencia de madres buscadoras del estado de Guanajuato; las presentaciones editoriales de *Dominio* y *Despojo* de las escritoras Claudina Domingo y Lola Ancira respectivamente; la presentación editorial y charla acerca del libro *¡Luis y Caro vs los fantasmas de la ciudad! Espantosas aventuras en el Centro Histórico* a cargo de sus autores Veka Duncan y Chuy Campos, y la presentación de *Cantarra* de Daniel Wence, primer libro de la colección de literatura infantil y juvenil UG.

#### II.1.1.3.a. Leer UG

Con la finalidad de contribuir a que la comunidad universitaria cuente con las herramientas y competencias esenciales de lecto-escritura, y de conformidad con los principios del Modelo Educativo de la Universidad de Guanajuato y su Modelo Académico, durante el semestre agosto-diciembre de 2023, LeerUG organizó charlas ("Tardes literarias"), cátedras y conferencias, varias de ellas en colaboración con la Maestría en Literatura Hispanoamericana y el Cuerpo Académico "Estudios literarios: configuraciones discursivas y poéticas".

#### II.1.1.4. UG, Campus y CNMS

##### II.1.1.4.1. Creación y difusión artística inclusiva y con énfasis en su impacto social

El proyecto cultural de responsabilidad social y visión incluyente busca contribuir, desde el ámbito de la extensión, a la formación de profesionistas integrales en beneficio de su entorno; ciudadanos conscientes de su comunidad, particularmente de los grupos vulnerables, el medio ambiente, la pobreza y la injusticia social, para lo cual propone programas culturales y artísticos transversales con visión incluyente y enfoque de responsabilidad social, además de campañas constantes de sensibilización.

- Cine Club: La muestra de cine sobre diversidad sexual "Desde la otra banqueta" ha tenido como objetivo principal promover la diversidad cultural, social y sexual a través del cine, así como fomentar el diálogo y la reflexión en la comunidad universitaria y en el público en general.
- "Pequeñas abejas explorando el arte": Se inició este proyecto mensual cuyo objetivo es integrar la curiosidad, exploración y análisis crítico en la niñez por medio del arte y de visitas de las "pequeñas abejas" a las exposiciones de los espacios de arte de la UG.
- Leer UG desarrolló varios programas dentro del "Programa Día Internacional del Libro" como el cuento sensorial infantil, la narración oral y el programa un libro y una flor.
- Museo de la Universidad de Guanajuato: En conjunto con "Pequeñas abejas explorando el arte" se hicieron visitas didácticas a la exposición "Desde la esfera del vacío", de Johan Falkman.
- Univerciudad: Proyecto institucional concebido como un medio para fortalecer la pertinencia social de la UG, extendiendo los alcances de su oferta educativa, artística y cultural, con énfasis en el concepto de formación para la vida. Hacia ese fin, se estrechó la colaboración con diversas instancias universitarias en torno a la interculturalidad, a partir de proyectos del personal académico y de la comunidad estudiantil; se colaboró con las siguientes entidades:



- Teatro DCEA.
- Estudiantina varonil y femenil de la Universidad de Guanajuato.
- Rondalla Señorial.
- Teatro Universitario.
- EuGreka.
- Dirección de Apoyo a la Investigación y el Posgrado.
- Espiral Foro Universitario.
- Departamento de Música y Artes Escénicas.
- Departamento de Estudios Culturales, Demográficos y Políticos.

Actividades de Univerciudad UG Casa El Nigromante de San Miguel de Allende:

- Agenda cultural e identidad universitaria: mayor participación estudiantil en la realización de acciones culturales y artísticas, con mayor alcance territorial al extender los alcances de diversos proyectos universitarios para los que se contó con la participación del estudiantado de otras instituciones hermanas de San Miguel de Allende.
- Infraestructura cultural: se extendieron los alcances de "Cultura UG" contando con más espacios de difusión de la cultura en el municipio de San Miguel de Allende, reforzando la vinculación con instituciones locales y entidades cercanas al municipio que han sido sede de las diversas actividades artísticas y culturales.
- En el rubro de expresión artística, de extensión del conocimiento y responsabilidad social se han realizado 54 actividades con impacto en 3,974 personas; teniendo, hasta el momento, un incremento del 117.6% en las actividades realizadas y 216.6% en la asistencia respecto al año anterior.

Actividades de Univerciudad UG Barrio Arriba de León:

- Charla "Fundación de León", impartida por el cronista Luis Alegre el 18 de enero de 2024 a las 18:00 horas en el patio de la sede Aquiles Serdán, con un total de 23 asistentes.
- Inauguración, el 6 de marzo de 2024 de la exposición "Una tradición que nos quema por dentro", basada en la tradicional quema de Judas del Barrio de Santiago; a la que se acompañó con conferencias y la participación de los diferentes grupos y talleres universitarios.

#### II.1.1.4.a. Campus Celaya - Salvatierra

El Campus Celaya – Salvatierra de la UG cuenta con tres proyectos principales de cultura, vinculación y extensión:

"Talleres culturales": Se realizaron talleres representativos del CCS, en los que el estudiantado expresó sus conocimientos e incrementó el desarrollo de sus habilidades culturales. En el periodo de agosto – diciembre de 2023 tuvo como talleristas a siete docentes y dos alumnos de la UG, con un total de 181 personas inscritas. El periodo de enero – junio de 2024 tuvo como talleristas a 11 docentes y a un administrativo de la Institución, atendiendo a 190 personas estudiantes.

"Caravana Miel": Talleres artísticos y culturales que se imparten en el CCS, ligados a su posterior difusión por parte de la "Caravana Miel", que tuvo un alcance de 191,026 espectadores de septiembre de 2023 a abril de 2024.

"Cine en tu Campus" ahora "Cine ClubCCS": Para desarrollar la apreciación del séptimo arte por parte del estudiantado del CCS, se inició este proyecto con muestras de cine en las Sedes Sauz, Juan Pablo y Mutualismo, realizadas del 15 de agosto al 30 de noviembre de 2023, con un alcance de 376 personas asistentes a las proyecciones.





#### II.1.1.4.b. Campus Guanajuato

El Campus Guanajuato, mediante la Coordinación de Extensión y Colaboración Académica, tiene como objetivo integrar al estudiantado a la vida cultural de la institución, para fomentar el aprecio por las diversas expresiones de la cultura y el arte, así como su participación en los programas que integran la oferta cultural.

En el periodo de agosto 2023 a mayo 2024, el CG participó con 560 actividades artísticas y culturales, con un impacto de 67,732 personas beneficiarios, gracias a la participación de las seis divisiones que lo conforman.

- El Mariachi Universitario UG colaboró con diversos proyectos o agrupaciones, haciendo participe a la sociedad de la forma más pura y clara posible en la propuesta de esta transmisión musical y el conocimiento de la vinculación con distintas culturas que permean en la cultura mexicana a través de la música, presentándolo a distintas partes del país
- El Coro del Campus Guanajuato dirige sus esfuerzos a consolidarse como una agrupación musical profesional representativa de la UG a través del estudio, la producción, la difusión y la proyección artística.

#### II.1.1.4.c. Campus Irapuato - Salamanca

El Campus Irapuato - Salamanca, por medio de su Unidad de Gestión y Fomento Cultural, llevó a cabo 50 eventos culturales presenciales: 31 de corte artístico, 5 de extensión del conocimiento y 14 de responsabilidad social; y 77 actividades, registrando la participación de 17,930 personas de los municipios de Irapuato, Salamanca y Yuriria.

Los eventos y actividades artísticas y culturales más destacables, impulsadas por este campus durante el lapso informado, son los siguientes:

- La formación del Ballet Folklórico del Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato, logrando que el estudiantado asimile y desarrolle conocimientos sólidos sobre los elementos básicos de la danza, integrándose con el potencial técnico, artístico y psicomotriz requerido para su desempeño.
- "Tradición con vida" y "Día de Muertos", en rescate y conservación de una de las tradiciones de la cultura mexicana más emblemáticas, se llevó a cabo en la comunidad estudiantil el tradicional concurso de altares, integrando al estudiantado de los distintos programas educativos del Campus.
- Sala de exposiciones San José del Copal en la Ex Hacienda El Copal, donde se acercaron diferentes exposiciones a la comunidad estudiantil.
- Concierto con la soprano Sindy Gutiérrez en la Iglesia de la Virgen del Socorro en el marco del XVI aniversario del Departamento de Estudios Multidisciplinarios de la sede Yuriria.

#### II.1.1.4.d. Campus León

- Proyecto "Jóvenes a jóvenes": la UG, comprometida con la sociedad y su entorno mediante la extensión del conocimiento, cuenta con una iniciativa de la División de Ciencias e Ingenierías del Campus León, donde su estudiantado, en coordinación con la doctora Isabel Delgadillo, realizan las charlas "Jóvenes a jóvenes".

Suman 5 eventos en 2024, con impacto en más de 500 personas estudiantes de preparatorias públicas.

- Caminos de Guanajuato, Ruta 17 – 35: exposición fotográfica que durante 2024 ha sido curada y montada en las sedes Fórum y San Carlos, contando con el apoyo de la doctora Carlota Meneses y estudiantes de la División de Ciencias Sociales y Humanidades. Actualmente la exhibición está instalada en la Torre Vida UG.
- Festival de las Artes, Ciencias y Humanidades: realizado por la Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, desde 2016, en colaboración con la UG y otras instancias; el objetivo del Festival es generar una oferta artística, científica y humanística dirigida a toda la población, con especial énfasis en la población más vulnerable. En su novena edición, del 24 al 28 de abril del 2024, la UG recibió a personas estudiantes del nivel básico para acercarlos el conocimiento a través de su comunidad docente y estudiantil, desarrollando actividades como charlas de divulgación científica en preparatorias públicas. Para su clausura, se contó con la presentación, en el Teatro Bicentenario, del Ballet Folklórico de la Universidad de Guanajuato.

#### II.1.1.4.e. Colegio del Nivel Medio Superior

Las actividades culturales y eventos de los grupos artísticos considerados en el programa cultural Colegio del Nivel Medio Superior de la UG atendieron a un promedio de 850 personas estudiantes. La creación del catálogo de grupos artísticos de esta entidad cuenta con 68 grupos. Por su parte, el Programa Cultural Anual de Extensión trabajó con las 11 ENMS en diversos foros como el Concurso Institucional de Oratoria y Declamación, el Concurso Institucional de Canto, intercambios culturales con otras universidades, y la Muestra Institucional de Teatro.

Dentro del Programa de Cultura y Arte se desarrollan 11 programas de alto impacto social cultural, los cuales logran un desarrollo humano y una formación integral de la comunidad universitaria y de la sociedad, destacando los Altares, Coloquio de Artes, Die Mortis, Jornadas Culturales (semanas culturales de las ENMS), Miel para todos, Lechón Fest y UG por ti, registrando la participación de 1,907 personas estudiantes.

#### II.1.2. Cultura UG en línea

Con el objetivo de atender a una mayor cantidad de personas y acercar la oferta cultural a la sociedad, se continua con una amplia oferta en línea, a la parte del auge de eventos híbridos, virtuales o presenciales como los conciertos de la OSUG, Espiral Foro Universitario, Cine en línea, Catedra Cervantina, Universiada Cervantina y Ciencia es Cultura.

El promedio del alcance mensual que se tiene en redes sociales y página web de "Cultura UG" asciende a casi 200,000 personas usuarias.

##### II.1.2.1. App Cultura UG

Con la intención de abonar a la difusión de los eventos culturales y artísticos y en aras de fortalecer el proyecto cultural universitario, se desarrolló la aplicación móvil "Cultura UG", en la cual se muestra la agenda de música, danza, cine, teatro, exposiciones, festivales, charlas de la UG.

Las actividades culturales y artísticas tienen como objetivo enriquecer y difundir la cultura, promover la creatividad; el talento y la diversidad cultural, fomentar la educación y el desarrollo personal y social.



### **II.1.3. Talento Artístico Universitario**

#### **II.1.3.1. Grupos artísticos**

Los grupos artísticos continúan siendo un referente de identidad cultural, no sólo entre la comunidad universitaria sino ante la sociedad en general.

Los grupos artísticos Ballet Folclórico de la Universidad de Guanajuato, Estudiantina Varonil y Femenil, Rondalla Santa Fe, Rondalla Señorial, Danza Contemporánea Génesis y el Teatro Universitario, con la diversas de actividades y puestas en escena en el periodo reportado, han aportado a la agenda más de 78 actividades artísticas con una participación de más de 29,800 personas.

Resaltan las producciones artísticas especiales como la segunda edición de "La Noche Cultural de la Colmena" celebrada el viernes 8 de diciembre de 2023 en el Auditorio del Estado, evento multidisciplinario donde además se contó con grupos artísticos estudiantiles de los Campus y del CNMS.

#### **II.1.3.2. Orquesta Sinfónica de la Universidad de Guanajuato**

La OSUG inauguró la reapertura del Teatro Juárez, con la Ópera Aida de G. Verdi, lo mismo que la 51ª edición del FIC, con el programa especial "Broadway va a Hollywood" en la explanada la Alhóndiga de Granaditas. Posteriormente, en sendos conciertos presentó los cuatro conciertos para piano de Rachmaninov, en ambos casos en el Teatro Juárez y bajo la dirección del maestro Roberto Beltrán, totalizando 5,680 asistentes.

Se presentó en doble función el programa navideño con obras de Schoenberg, Haendel, Angerer, Rimsky-Korsakov, teniendo ambas localidades agotadas para el deleite de la comunidad universitaria y de la sociedad en el majestuoso Teatro Juárez.

Finalmente, la OSUG presentó en triple función la ópera "Parsifal" de Richard Wagner en el Teatro del Bicentenario Roberto Plasencia Saldaña, siendo un estreno nacional.

#### **II.1.3.3. Cine Club**

En el periodo comprendido entre octubre de 2023 y abril de 2024, el Cine Club realizó múltiples actividades en cumplimiento de sus objetivos de difusión cultural y promoción cinematográfica. A continuación, se detallan las principales acciones realizadas:

- Ciclos cinematográficos: Se realizaron 16 ciclos cinematográficos y más de 300 actividades, abordando temáticas diversas y promoviendo el cine como herramienta educativa y de reflexión.
- Festivales de cine: Festival Internacional de Cine de Horror Aurora; Festival de Cine Europeo en Guanajuato (GUCE) ediciones 2023 y 2024; Muestra de Cortometraje Guanajuatense "¡Ay! Guana Shorts" y Muestra de Cine sobre Diversidad Sexual "Desde la otra banquetta", cuyo objetivo principal es promover la diversidad cultural, social y sexual a través del cine, así como fomentar el diálogo y la reflexión en la comunidad universitaria y en el público en general.
- Se participó en la curaduría y operatividad del Festival Internacional Cervantino edición 51 y el Cine Club fue sede del Manhattan Short, del Tour de Cine Francés y de las Muestras internacional y Foros de la Cineteca Nacional.
- Proyecciones especiales: Además de los ciclos regulares y festivales, se organizaron proyecciones especiales en colaboración con otras instituciones culturales y educativas, así como con colectivos, escuelas primarias y enlace culturales en los Campus y del CNMS con el fin de abordar temáticas relevantes y actuales a través del cine, reafirmando su compromiso con la difusión cinematográfica y la promoción de la cultura en la comunidad universitaria y en la sociedad en general.



#### II.1.3.4. Museos y galerías universitarias

Los museos y las galerías universitarias amplían sus espacios para una diversidad de actividades. Además de las propias exposiciones de arte, se incluyen charlas, conferencias, música, y su uso como plataforma de expresión y convivencia para la comunidad estudiantil. Además, se desarrollaron los programas y estrategias de mediación para generar lazos de vinculación con la sociedad, entre los que destacan:

- "Jueves sonoros", una plataforma para el fortalecimiento de los talentos universitario en el ámbito musical.
- "Hasta la cocina del MUG", un ciclo de charlas que tiene como objetivo difundir el patrimonio del museo y compartir espacios de divulgación para la sociedad.
- "Terraza filosófica", un espacio operado por estudiantes de la Maestría en Filosofía, para divulgar los resultados de sus proyectos de divulgación.
- Charlas científicas dentro del programa "Ciencia es Cultura".
- "Arte y ciencia", taller de ilustración científica para el que se comisionó a una artista la creación de ilustraciones de aves, basadas en el trabajo del naturalista Alfredo Dugés, proyecto que busca acercar a los más pequeños a los museos y galerías universitarias.
- "Coloquios académicos", con la intención de generar estrategias de vinculación con los estudiantes, el MUG recibió a estudiantes de las licenciaturas en Derecho, Historia, Artes Visuales, Letras Españolas y Filosofía, para realizar sus coloquios académicos de fin de cursos.

Las exposiciones del segundo semestre de 2023 y primer semestre de 2024 se pueden consultar en el Anexo II.1.3.4.

#### II.1.3.5. Talento estudiantil

##### II.1.3.5.a. Día de Muertos UG, Tradición con vida

En 2023 se compiló el programa de actividades de "Día de Muertos UG, Tradición con vida", el cual fue aportado por los cuatro Campus y las Escuelas del Nivel Medio Superior.

Como cada año, se toma uno de los signos de la tradición como emblema de la imagen rectora y a partir de él se desarrollan las actividades y se promueve su comprensión, respetando en todo momento la identidad de cada proyecto que aporta el programa. En 2023, el tema principal fue el convite macabro —la ofrenda de comida que aparece en *Don Juan Tenorio*, pieza española en la que se basa la escenificación que de manera tradicional representa el Teatro Universitario— y su semejanza con nuestra tradición de las ofrendas y el pan de muerto. La imagen rectora 2023 es un grabado de la estudiante Artes Visuales Marlene Guerrero Arteaga.

Se destaca el festival de Día de Muertos, "Die Mortis" que organiza la ENMS de Salamanca, en el cual se llevó a cabo la famosa marcha de catrinas "Tempus fugit, memento mori", así como la 23ª edición de la Ofrenda Monumental UG, instalada en la escalinata del Edificio Central de la UG a cargo de la comunidad estudiantil de la ENMS Guanajuato.

Entre el ciclo de charlas "Más vale encender una vela que maldecir a la oscuridad", la Ofrenda Monumental y "Die Mortis", la conmemoración logró reunir a más de 13,000 personas.

##### II.1.3.5.b. Espiral Foro Universitario

Reafirmandose como una iniciativa estudiantil que da oportunidades de expresión artística en las diversas disciplinas y convocando a un amplio espectro de perfiles académicos de nuestra Institución y sus diferentes estratos, el Foro logró en su edición más reciente 53 eventos, con asistencia de 6,043 integrantes de la comunidad universitaria y de la sociedad. Las actividades realizadas por Espiral se detallan en el Anexo II.1.3.5.b.



## II.1.5. Fortalecimiento de la vinculación y la cooperación interinstitucional

### II.1.5.1. Festival Internacional Cervantino, edición 51ª

La UG presentó los siguientes resultados en el 51º Festival Internacional Cervantino: 13 presentaciones artísticas, 485 artistas en escena (UG e invitados), 18 sedes universitarias, seis exposiciones de arte, ocho ciclos de cine, 75 funciones y un curso en línea. Por último, en esta edición se contó con la asistencia de más de 33,000 personas a los distintos eventos universitarios.

Se presentaron el Teatro Universitario, el Ballet Folklórico y el Coro de la UG, éste último destacando por su concierto en coproducción con Trey McLaughlin and The Sounds of Zamar, sumando 10,500 asistentes.

El Museo de la Universidad de Guanajuato y las galerías universitarias presentaron seis nuevas exposiciones.

### II.1.5.2. Vinculación con el Gobierno del estado de Guanajuato

La UG participó activamente en la conmemoración por los 200 años de Guanajuato como Estado libre y soberano, con producciones artísticas especiales, donde se incluyeron diversas disciplinas y el talento de los grupos artísticos universitarios, así como el talento estudiantil. El primero, presentado en diciembre de 2023 en el Teatro Juárez, titulado "Guanajuato, Tierra de mis Amores"; el segundo, en mayo de 2024, en el mismo escenario del Teatro Juárez, titulado "Guanajuato Libre y Soberano, 200 años de Grandeza" y, finalmente el evento con el cual se cerraron estos festejos fue un concierto a cargo de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Guanajuato, en junio de 2024, con el programa "Los Planetas" de Gustav Holst. Estos eventos incluyeron a más de 320 artistas en escena, y más de 1,500 asistentes.

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

51 FESTIVAL INTERNACIONAL CERVANTINO

EN LA UG NACIÓ EL FIC

BAFUG  
BALLET FOLKLÓRICO DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

AL SON DE MÉXICO

Roberto Martínez Rocha, director

16 DE OCTUBRE | 20:00 H  
Explanada de la Alhóndiga de Granaditas

Cultura UG www.cultura.ugto.mx #UGenEIFIC

FOTO: Postal FIC 51 BAFUG



## II.2. Ecosistema para la Cultura de Paz, Igualdad de Género y Derechos Humanos

El 17 de noviembre del año 2023, el Pleno del Consejo General Universitario aprobó por unanimidad de votos el dictamen que le rindieron las Comisiones Unidas de Vigilancia, Desarrollo Institucional y Normatividad y, en consecuencia, aprobó el Proyecto de Cultura de Paz, el cual contiene un programa integral de acciones para prevenir, atender, sancionar y erradicar todos los tipos y modalidades de violencia, en específico la de género en la Universidad de Guanajuato. Con dicho objetivo, se establece el Ecosistema para la Cultura de Paz, Igualdad de Género y Derechos Humanos integrado por el Programa Institucional de Género y la Unidad de Mediación y Conciliación, con la misión de promover una visión de corresponsabilidad incluyente e integral entre la comunidad universitaria.

### II.2.1. Igualdad humana y perspectiva de género

#### II.2.1.1. Programa Institucional de Igualdad de Género

El Programa Institucional de Igualdad de Género de la UG, en el periodo del 15 de agosto de 2023 al 14 de agosto de 2024, en materia de atención y prevención a la violencia de género, así como de promoción de la perspectiva e igualdad de género realizó las actividades siguientes:

##### II.2.1.1.a. Atención y prevención de la violencia de género

Se dio acompañamiento y canalización a instancias externas en materia de asistencia legal y psicológica, así como el debido seguimiento de los procesos en áreas internas, contemplando atención en el ámbito escolar; laboral, institucional y docente; familiar, espacios externos y de la comunidad digital; atendiendo los siguientes reportes por área:

Reportes agosto a diciembre de 2023	
Área	Reportes recibidos
Nivel Medio Superior	39
Nivel Superior, Académico y Administrativo	108
<b>Total</b>	<b>147</b>

FUENTE: PIIG, 2023.

Reportes enero a abril de 2024	
Área	Reportes recibidos
Nivel Medio Superior	49
Nivel Superior, Académico y Administrativo	61
<b>Total</b>	<b>110</b>

FUENTE: PIIG, 2024.

Reportes recibidos agosto a diciembre de 2023			
Área	Reportes mujeres	Reportes hombres	Reportes comunidad LGBTI+
Nivel Medio Superior	36	0	3
Nivel Superior	77	2	8
Personal académico y administrativo	17	0	4
<b>Subtotales</b>	<b>130</b>	<b>2</b>	<b>15</b>
<b>Total</b>	<b>147</b>		

FUENTE: PIIG, 2023.



Reportes recibidos enero a abril de 2024			
Área	Reportes Mujeres	Reportes hombres	Reportes comunidad LGBTI+
Nivel Medio Superior	42	0	8
Nivel Superior	39	0	10
Personal académico y administrativo	10	0	1
<b>Subtotales</b>	<b>91</b>	<b>0</b>	<b>19</b>
<b>Total</b>		<b>110</b>	

FUENTE: PIIG, 2024.

Específicamente, respecto a los agravios acaecidos en el ámbito escolar, se tiene lo siguiente:

Reportes ámbito escolar recibidos, agosto a diciembre de 2023			
Área	Reportes Mujeres	Reportes hombres	Reportes comunidad LGBTI+
Nivel Medio Superior	19	0	3
Nivel Superior	60	2	5
<b>Subtotales</b>	<b>79</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
<b>Total</b>		<b>89</b>	

FUENTE: PIIG, 2023.

Reportes ámbito escolar recibidos, enero a abril de 2024			
Área	Reportes Mujeres	Reportes Hombres	Reportes comunidad LGBTI+
Nivel Medio Superior	32	0	3
Nivel Superior	29	0	4
<b>Totales</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
<b>Total</b>		<b>68</b>	

FUENTE: PIIG, 2024.

Las acciones de prevención llevadas a cabo bajo la Coordinación de Capacitación y Vinculación del PIIG, consistieron en la realización de talleres, charlas, capacitaciones, conferencias y conversatorios, de forma virtual y presencial para la comunidad estudiantil, académica y administrativa de los cuatro Campus y del CNMS.

En el marco del "Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra las Mujeres" celebrado el 25 de noviembre de 2023, bajo la coordinación del Programa se desarrolló la "Agenda #25N", cuyo mensaje principal consistió en la importancia de la educación para la no violencia contra las mujeres. Esta agenda de actividades incluyó la conferencia magistral "Claves feministas para el poderío y la autonomía de las mujeres en los espacios universitarios" por la doctora Marcela Lagarde y de los Ríos, que abonó a la temática de la necesidad de la educación para no seguir replicando dinámicas violentas y misóginas hacia las mujeres que intentan llegar a los espacios públicos de toma de decisiones.

Otra de las actividades emblemáticas de esta jornada fue la presentación del documental "Ahora que estamos juntas" de la directora Patricia Balderas, y la realización del ciclo de cine "Mujeres, cuidado y resistencia", a cargo de la doctora Liliana García Rodríguez.



Se dieron charlas sobre "Prevención de violencia en el noviazgo", en colaboración con la asociación "Amor del bueno". Particularmente en esta ocasión, se puso en marcha un proyecto de Servicio Social en que la comunidad estudiantil recibió capacitación especializada por parte del PIIG y de dicha asociación para que, de manera posterior, multiplique los efectos del taller con personas de su entorno cercano.

El detalle de las actividades de la "Agenda del 25N" puede consultarse en el portal institucional <https://www.ugto.mx/ugenero/25n-2023>

#### II.2.1.1.b. Promoción de la perspectiva e igualdad de género

Como parte del "Día Internacional de la Mujer", y con el trabajo colaborativo y colectivo de alumnas, mujeres docentes y administrativas, quienes presentaron intervenciones artísticas, conferencias, conversatorios, talleres, se llevó a cabo la "Agenda #8M", inspirada en la obra de la doctora Marcela Lagarde y marcada por claves feministas que abren puertas y ventanas por donde las mujeres entran para trazar su propia historia, desde la autoestima, poderío y liderazgo, construyendo así su autonomía. En ese marco conmemorativo, se realizó la entrega del Doctorado Honoris Causa a la doctora Marcela Lagarde, distinguida antropóloga, feminista, madre, abuela, teórica, investigadora, catedrática, activista, maestra y legisladora, figura clave en el movimiento feminista latinoamericano, primera mujer en recibir un reconocimiento de este tipo en la UG.



Se realizó una intervención a las Escalinatas con la obra audiovisual "Un nosotras", realizado por la maestra Juanita Carmen Mendoza y por alumnas y egresadas de la licenciatura en Diseño Digital. También se contó con otras actividades como las charlas "Be brave" por Fernanda Ochoa; "Cómo rifártela en esta era digital" por Nancy Salazar; "Desarrollo de aplicaciones móviles en el sector aeroespacial" por Natasha Prado; "Vatos en el 8M" por el licenciado José Pérez Martínez y "Construyendo sororidad" por la licenciada Brenda Mena Zúñiga y la psicóloga Claudia Guadalupe Torres Solís, así como la presentación del libro *Fruto* con reflexiones respecto a las maternidades compartidas por Daniela Rea. La "Agenda 8M 2024" puede consultarse en el portal institucional <https://www.ugto.mx/ugenero/8m2024/#agenda8m2024>

En la UG se busca incorporar una nueva visión de integración con la comunidad LGBTTTIQA+ dentro del marco de atención y prevención. Debido a ello, se realizó una jornada de actividades en conmemoración del 17 de mayo "Día Nacional contra la Homofobia, Lesbofobia, Bifobia y la Transfobia", fecha emblemática que sirve como recordatorio de la lucha por la inclusión y la diversidad. Estos esfuerzos encaminados a la consolidación de espacios y entornos seguros para las disidencias sexuales y género, así como al fomento de un ambiente de respeto, dentro de los espacios universitarios, a las poblaciones de la diversidad; reiterando que su existencia misma debe ser motivo de celebración y que la lucha por la erradicación de la violencia a la comunidad LGBTTTIQA+ se sustenta en los espacios universitarios que habitan.

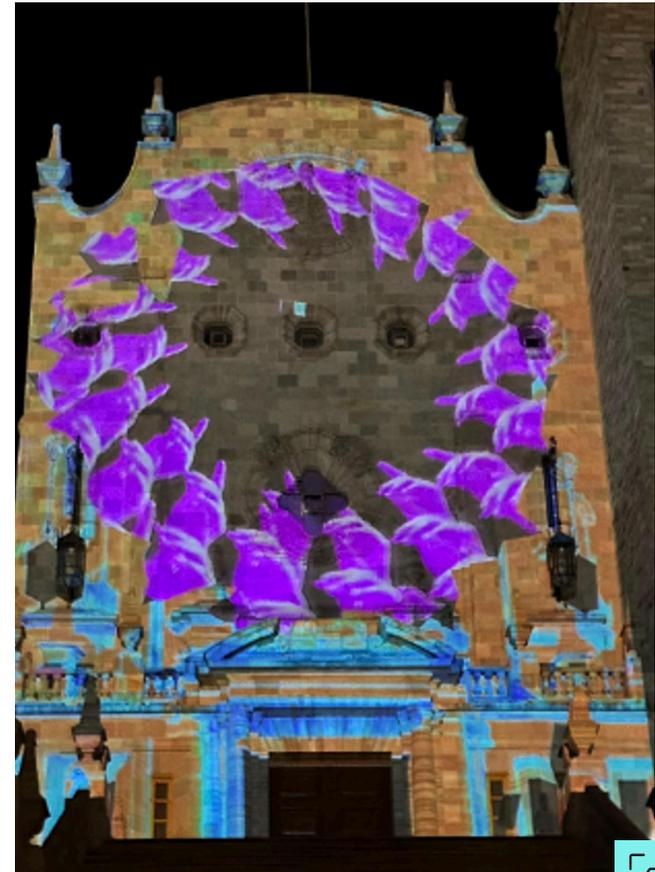


FOTO: Video mapping "Un nosotras",



Asimismo, se llevó a cabo la jornada de charlas y ponencias en temas relativos a la comunidad LGBTTTTQA+, así como una feria de servicios y de salud sexual llamada "Bee-pride" comprendida dentro de la agenda del grupo estudiantil organizado "Bee-sivility".

Conforme a la información integrada en el reporte del indicador estratégico 25 del PLADI "Porcentaje de personas pertenecientes a la comunidad universitaria capacitadas en temas de derechos humanos, igualdad humana y de género, y cultura de paz", la UG logró un amplio alcance en sus actividades de formación de la comunidad universitaria en estas materias:



FOTO: Productos y eventos parte del Bee Pride





**Alcance, por área institucional, de las personas de la comunidad universitaria formadas en temas de derechos humanos, igualdad humana y de género, y/o cultura de paz; agosto-diciembre de 2023**

Sexo	Campus Guanajuato	Campus León	Campus Irapuato-Salamanca	Campus Celaya-Salvatierra	Colegio del Nivel Medio Superior	Dependencias RG	Total
<b>Hombres</b>	588	298	205	269	1,344	70	2,774
<b>Mujeres</b>	815	528	220	573	2,051	8	4,195
<b>Otros</b>	6	2	0	13	13	2	36
<b>Totales</b>	<b>1,409</b>	<b>828</b>	<b>425</b>	<b>855</b>	<b>3,408</b>	<b>80</b>	<b>7,005</b>

FUENTE: PIIG.

**Alcance, por área institucional, de las personas de la comunidad universitaria formadas en temas de derechos humanos, igualdad humana y de género, y/o cultura de paz; enero-junio de 2024**

Sexo	Campus Guanajuato	Campus León	Campus Irapuato-Salamanca	Campus Celaya-Salvatierra	Colegio del Nivel Medio Superior	Dependencias RG	Total
<b>Hombres</b>	356	224	157	165	2,439	26	3,367
<b>Mujeres</b>	540	442	147	436	2,282	55	3,902
<b>Otros</b>	5	0	3	0	30	0	38
<b>Totales</b>	<b>901</b>	<b>666</b>	<b>307</b>	<b>601</b>	<b>4,751</b>	<b>81</b>	<b>7,307</b>

FUENTE: PIIG.

*II.2.1.2. Programa de inclusión social para personas con discapacidad*

El programa de inclusión social para personas con discapacidad surge de la necesidad de desarrollar una agenda inclusiva dirigida a la comunidad estudiantil con discapacidad, y brindar servicios de orientación, información y apoyo; previendo a la vinculación institucional como medio para acceder a alternativas que faciliten su inclusión en la vida universitaria, potenciando con ello sus capacidades, habilidades y aptitudes en igualdad de condiciones y oportunidades, bajo los principios de calidad, pertinencia, inclusión y equidad.

Las acciones más representativas realizadas en el periodo que se informa fueron:

- Servicios de apoyo, orientación y acompañamiento a personas con discapacidad. Se brindaron tres asistencias a personas estudiantes con diferentes tipos de discapacidad, orientando y atendiendo las solicitudes de ajustes razonables para eliminar las barreras de aprendizaje que impiden una educación inclusiva.
- Se realizaron dos ediciones de la Convocatoria de apoyos institucionales a estudiantes con discapacidad, la cual está dirigida a la comunidad estudiantil con discapacidad temporal o permanente (visual, auditiva, neuromotora, intelectual, psicosocial, visceral y múltiple), que se encuentren estudiando en cualquier nivel y programa educativo de la UG. Las bases de la convocatoria establecen que el apoyo se podrá otorgar al estudiantado en calidad de estudiante ordinario, que presente una situación de discapacidad y que, a causa de ello, esté en alto riesgo de interrumpir sus estudios académicos y requiera apoyos específicos o ayudas técnicas para disminuir las brechas de desigualdad de las personas con discapacidad dentro de los espacios universitarios. El apoyo consiste en un pago único de \$7,444.44 M.N. (siete mil cuatrocientos cuarenta y cuatro pesos con cuarenta y cuatro centavos 44/100 moneda nacional).

Se otorgaron 45 apoyos económicos en cada edición, beneficiando

a un total de 90 estudiantes con discapacidad.

### Personas estudiantes con algún tipo de discapacidad, beneficiarias de la convocatoria de apoyos institucionales a estudiantes con discapacidad, ciclo escolar agosto de 2023 – junio de 2024

Tipo de discapacidad	Mujeres	Hombres	Total
Física	11	15	26
Baja visión	5	5	10
Sensorial auditiva	3	2	5
Psicosocial	13	3	16
Sensorial visual	10	3	13
Múltiple	12	8	20
<b>Totales</b>	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>90</b>

FUENTE: UADE, mayo del 2024.

Este programa, en colaboración con el Sistema de Educación Digital (SEDigital), en aras de fortalecer las prácticas y la cultura inclusiva, impulsó las actividades relacionadas a la difusión y promoción en materia de inclusión social y educativa de las personas dentro de los espacios universitarios; ello mediante cursos permanentes en línea, de los cuales se reportó una inscripción de 69 personas durante el lapso informado. Las temáticas de los cursos fueron la Lengua de Señas Mexicanas, Introducción a la inclusión educativa; Introducción a la responsabilidad social universitaria.





### II.2.1.2.a. Agenda incluyente

En reconocimiento a los derechos de las personas con discapacidad, la Organización de las Naciones Unidas determinó realizar cada 3 de diciembre la conmemoración internacional de las personas con discapacidad. Por ello, en la UG se desarrolló la conmemoración anual de las personas con discapacidad 2023, del 5 al 7 de diciembre de 2023, con el objetivo de reflexionar, visibilizar, sensibilizar y concientizar a la comunidad universitaria y la sociedad sobre la discriminación y situaciones específicas que enfrentan las personas con discapacidad, así como promover el liderazgo y participación de las y los estudiantes con discapacidad para la construcción de soluciones innovadoras en un mundo inclusivo, accesible y sostenible.

## II.2.2. Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario

### II.2.2.1. Actividades de la Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario

De conformidad con lo estipulado en el artículo 51 de la Ley Orgánica de la Universidad de Guanajuato, la Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario es el organismo que garantiza los derechos académicos de las personas estudiantes y profesores.

La Defensoría de Derechos Humanos en el Entorno Universitario realizó 387 actividades de atención para la defensa de derechos en el entorno universitario:

- 35 inconformidades
- 1 opinión consultiva
- 31 gestiones
- 32 canalizaciones
- 207 orientaciones
- 83 asuntos derivados de la plataforma Ecosistema para la Paz (ECOPAZ).

### II.2.2.1.a. Inconformidades

Al inicio del periodo que se informa, los expedientes de inconformidad pendientes de resolución (en trámite), eran 8. En este lapso, se radicaron y admitieron 33 expedientes; de ellos, las personas inconformes se pueden clasificar en función del sexo de la siguiente manera: 21 mujeres y 12 hombres, dando un porcentaje de 64% y 36% respectivamente.

De igual manera, en el periodo se ha dado salida a 26 expedientes que, de acuerdo con su sentido de la resolución, se distribuyen como: 12 de recomendación, 7 de no recomendación y 7 de archivo (sin pronunciamiento de fondo).

En los 12 expedientes resueltos como recomendación, los derechos humanos vulnerados fueron los siguientes:

Derecho humano vulnerado	Cantidad
Derecho humano a la educación en relación con el derecho a una vida libre de violencia en el entorno universitario.	5
Derecho a la educación en relación con el derecho al trato digno.	2
Derecho a una vida libre de violencia en el entorno Universitario bajo la modalidad de violencia de género.	1
Derecho a la educación en relación con el derecho a la igualdad y no discriminación.	1
Derecho humano de las mujeres a una vida libre de violencia en la modalidad de violencia laboral.	1
Derecho a la legalidad y a la seguridad jurídica con relación al derecho de petición.	1
Derecho de las mujeres a una vida libre de violencia, en las modalidades de violencia institucional y violencia laboral.	1

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio del 2024.

Sumado al corte inmediato anterior (reportado en el Informe Anual de Actividades 2022-2023), el estatus actual de los expedientes es el siguiente:

Año	Pendientes	Ingresos	Salidas	En trámite
2023	8	20	25	3
2024	3	13	1	15

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio del 2024.

Con todo lo anterior, el flujo de los expedientes de inconformidad durante el periodo que se informa fue el siguiente:

Pendientes	Ingresos	Salidas	En trámite
8	33	26	15

#### II.2.2.1.b. Gestiones

Con el propósito de fomentar la cultura de paz y la solución adecuada de conflictos entre los miembros de la comunidad universitaria, se privilegia el diálogo con la autoridad probable responsable, en torno a la situación que probablemente generó agravio o vulneró los derechos humanos; lo anterior, en aras de preservar un ambiente de paz.

En el periodo que se informa, **fueron recibidas 31 gestiones: 20 están concluidas y 11 se encuentran en trámite.**

Las entidades a las que se remitieron las 31 gestiones son estas:

Entidad	Cantidad de gestiones
Rectoría General	5
Campus Guanajuato	11
Campus León	5
Campus Irapuato-Salamanca	1
Campus Celaya-Salvatierra	2
Colegio de Nivel Medio Superior	7

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.

Las peticiones formuladas en las 20 gestiones concluidas fueron atendidas por las autoridades a las que se remitieron.

En cuanto a la condición como integrante de la comunidad universitaria que solicitó los servicios de esta Defensoría, las 31 gestiones tramitadas tuvieron la incidencia siguiente:

Solicitante	Total
Estudiantado	24
Profesorado	5
Personas egresadas	2

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.

De las 31 gestiones del periodo que se reporta, 14 fueron planteadas por mujeres y 17 por hombres.



### II.2.2.1.c. Canalizaciones

Este procedimiento se realiza cuando, de la información recabada, se advierte que la problemática de que se trate no pertenece a la competencia material de la DDHEU y, por ende, la atención que se otorga a la persona solicitante consiste en remitirle a la instancia universitaria competente para la atención que corresponda.

Durante el periodo que se informa se **atendieron un total de 32 canalizaciones**, mismas que se turnaron de la manera siguiente:

Áreas que atendieron la canalización	
Unidad de Mediación y Conciliación	2
Dirección de Desarrollo Estudiantil	5
Programa Institucional de Igualdad de Género	5
Comisión de Honor y Justicia del Consejo Académico del Nivel Medio Superior	6
Comisión de Honor y Justicia del Consejo Universitario del Campus Irapuato – Salamanca	1
Comisión de Honor y Justicia del Consejo Universitario del Campus Guanajuato	8
Comisión de Honor y Justicia del Consejo Universitario del Campus León	1
Coordinación de Especialidades Médicas	1
Relaciones laborales	1
Escuela del Nivel Medio Superior de Irapuato	2

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.

En cuanto a la condición de integrante de la comunidad universitaria de quienes solicitaron los servicios de la Defensoría, las 32 canalizaciones se distribuyen así:

Solicitante	Total
Estudiantado	27
Profesorado	2
Personas servidoras públicas	2
Personas egresadas	1

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.

Asimismo, se puede clasificar en función del sexo de las personas solicitantes, de la manera siguiente: 21 mujeres y 11 hombres.

### II.2.2.1.d. Orientaciones

En respuesta a las consultas que la comunidad universitaria le formula a la DDHEU, se brinda información relacionada con el ejercicio de sus derechos y obligaciones, los procedimientos para hacerlos valer y las instancias competentes, de conformidad con la normatividad aplicable en materia de Derechos Humanos.



La incidencia numérica por materia de las 207 orientaciones realizadas durante el periodo, fueron las siguientes:

Atención por materia	
Situaciones académicas	93
Situaciones laborales	25
Derecho a la seguridad jurídica	5
Situaciones personales	14
Derechos Académicos	62
Derecho de petición	5
Invasión de ciclos	3

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.

Respecto de la condición como integrante de la comunidad universitaria de quienes solicitaron los servicios de la Defensoría, las 207 orientaciones brindadas tuvieron la incidencia siguiente:

Atención por relación	
Estudiantado	147
Profesorado	39
Personas servidoras públicas	15
Personas egresadas	5
Persona externa	1

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio del 2024.

Ese total de personas atendidas mediante orientación, igualmente se puede clasificar en función del sexo, quedando de la manera siguiente: 109 mujeres y 98 hombres.

#### II.2.2.1.e. Ecosistema de Paz

Se trata de una plataforma encaminada a la atención de asuntos, que funge como una vía para canalizar a las diferentes entidades universitarias, asuntos para atención.

Durante el periodo que se informa se recibieron 83 solicitudes, de las cuales se encuentran 58 en trámite y 25 concluidas.

#### II.2.2.2. Actividades de promoción y capacitación en materia de derechos humanos

Por lo que hace a la capacitación, la Defensoría realizó directamente diversos ejercicios de educación en derechos humanos para las entidades que conforman la UG: dependencias de la Rectoría General, Rectorías de Campus, Divisiones y ENMS. De igual forma, materializó esa capacitación en colaboración con otros organismos públicos garantes de derechos humanos, como la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, la Procuraduría de Derechos Humanos del Estado de Guanajuato, el Instituto para las Mujeres Guanajuatenses, y la Procuraduría Estatal de Protección de Niños, Niñas y Adolescentes.

Aunado, y con el propósito de cumplir con las obligaciones públicas en materia de derechos humanos; el equipo de trabajo de la Defensoría se capacitó de manera constante sobre diversos temas relevantes en la materia.



Finalmente, durante este periodo se reforzó el compromiso en pro de la promoción y capacitación en materia de Derechos Humanos; por lo que se tuvo presencia en **69** eventos, dirigidos a miembros de la comunidad universitaria, personas servidoras públicas del Gobierno del estado de Guanajuato, así como público en general. En estos eventos, se contó con un **total** de **2,884** asistentes.

#### II.2.2.2.a. Capacitación

Capacitación desde la DDHEU

#### Abejas embajadoras de Derechos Humanos

El proyecto de Abejas embajadoras de Derechos Humanos surgió bajo la idea de un programa de capacitación en la materia, en colaboración con las y los estudiantes. De manera sincrónica, el equipo modelo de dicho proyecto acudió a diversas sedes de los niveles Medio Superior y Superior con la finalidad de presentar un taller que abordó diversos temas en materia de derechos humanos, cultura de paz, igualdad y equidad de género; así como informar sobre las instancias y los procedimientos universitarios para hacerlos valer.

El equipo modelo y personal de la DDHEU convocó a estudiantes para unirse a este proyecto, con la finalidad de visitar todas las sedes de la UG y dar difusión al mismo programa a través de los medios institucionales autorizados.

Sede	Fecha	Asistentes
<b>Campus Guanajuato, División de Derecho, Política y Gobierno</b>	24 de agosto	13
<b>Campus Guanajuato, División de Ciencias Sociales y Humanidades</b>	28 de agosto	15
<b>Escuela de Nivel Medio Superior de Irapuato</b>	18 de septiembre	44
<b>Escuela de Nivel Medio Superior de León</b>	21 de septiembre	36
<b>Escuela de Nivel Medio Superior de Silao</b>	3 de octubre	112
<b>Escuela de Nivel Medio Superior de Celaya</b>	6 de octubre	106
<b>Campus Celaya- Salvatierra, Sede Mutualismo</b>	6 de octubre	114
<b>Campus Irapuato- Salamanca, Sede Yuriria</b>	24 de octubre	28
<b>Campus Celaya- Salvatierra, Sede Salvatierra</b>	6 de noviembre	12
<b>Escuela de Nivel Medio Superior de Salamanca</b>	8 de noviembre	25
<b>Escuela de Nivel Medio Superior de Pénjamo</b>	13 de noviembre	86
<b>Total de personas capacitadas</b>		<b>591</b>

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio del 2024.



## Abejas por la Paz

En el 2024, la Coordinación de Promoción y Capacitación de la Defensoría, cambió su enfoque a una Coordinación de Educación en Derechos Humanos; con lo que igualmente se modificaron el nombre y estructura del programa "Abejas embajadoras de Derechos Humanos" a "Abejas por la Paz".

Bajo este enfoque, se realizó una sesión introductoria para explicar al equipo modelo la propuesta del proyecto ejecutivo con los temas para desarrollar dentro de la educación continua.

Fecha	Asistentes
13 de febrero	11

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.

De igual manera, el equipo modelo fue participante del Taller "Filosofía para la Paz", cuyo objetivo fue sentar las bases del diálogo, para crear un espacio seguro donde las relaciones se den de forma abierta y horizontal.

Fecha	Asistentes
10 de febrero	21

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.

### Pláticas de inducción

En cada inicio de semestre, las entidades académicas solicitan a la Defensoría participar en eventos de inducción, con el propósito de dar a conocer al alumnado de nuevo ingreso sus funciones, así como los derechos humanos y académicos que les corresponden.

En el periodo que se reporta, se brindaron las inducciones siguientes:

Sede - Dirigido a	Fecha	Asistentes
<b>2023</b>		
Campus Guanajuato, Licenciatura en Química	17 de agosto	16
<b>2024</b>		
Campus León, Orientadores de Campus- Área psicopedagógica	12 de enero	23
Campus León, Licenciatura en Médico Cirujano/Psicología	17 de enero	86
Campus Guanajuato, Licenciatura en Químico Fármaco Biólogo/ Ingeniería Química	22 de enero	71
Campus Guanajuato, Licenciatura en Biología Experimental	24 de enero	27
Campus Guanajuato, Licenciatura en Ingeniería Química/ Enfermería y Obstetricia	24 de enero	49
Campus Guanajuato, Licenciatura en Química	25 de enero	4
<b>Total de personas capacitadas</b>		<b>276</b>

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio de 2024.



II.2.2.2.b. Promoción

Feria de servicios

El Centro Interdisciplinario del Noreste del Campus Irapuato - Salamanca, invitó a la Defensoría a participar en la Feria de Servicios que ofreció esa sede.

Lo anterior, con la finalidad de que las y los alumnos interactuaran con personal de distintas áreas y conocieran los servicios que se ofrecen dentro de la UG y cómo acceder a ellos. Dicho esfuerzo tuvo un alcance para 61 personas.

Trípticos

Para la promoción de la Defensoría, se distribuyeron diversos folletos informativos, a fin de dar a conocer sus funciones y servicios a la comunidad universitaria.



FOTO: Trípticos Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario



## Código QR y carteles

En diversas Divisiones y ENMS, se colocaron calcomanías con un código QR, que al ser escaneado remite a la página institucional de la DDHEU. De igual manera, se colocaron carteles donde se explica en forma sencilla que esta Defensoría es el órgano facultado para garantizar el respeto, la promoción y la defensa de los derechos humanos en el entorno universitario; así mismo, contine la ubicación y datos de contacto, al igual que el código QR, con la misma función de la calcomanía.

### Sedes donde se han colocado

Campus Guanajuato. División de Ingenierías

Campus León. División de Ciencias e Ingenierías

Campus Guanajuato. División de Ciencias Sociales y Humanidades

Campus Guanajuato. División de Arquitectura, Arte y Diseño

Escuela de Nivel Medio Superior de Salamanca

División de Ciencias de la Vida

Escuela de Nivel Medio Superior de León

Escuela de Nivel Medio Superior de Celaya

Campus León. División de Ciencias Sociales y Humanidades

Campus León. División de Ciencias de la Salud

Escuela de Nivel Medio Superior de Silao

**FUENTE:** Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario; corte al 21 de junio del 2024.

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

# ¡ABEJA!

¿Conoces la Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario?

Somos el órgano facultado para promover, proteger, defender y garantizar los derechos humanos en el entorno universitario

**Acércate a nosotros:**  
#PorUnEntornoRespetoYPaz

**Defensa y Protección**  
473 732 0006 ext. 1010, 3014 y 473 119 02 51

**Promoción y Capacitación**  
473 732 0006 ext. 3012, 3016 y 473 100 1344

473 119 0251 y 473 100 1344

**defensoriadh@ugto.mx**

Cantaritos #42 (Plazuela de San Fernando), Zona Centro, C.P. 36000, Guanajuato, Guanajuato.

**Escanea aquí desde tu celular**

**Síguenos en nuestras redes sociales y visita nuestra página web:**

- Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario UG
- Defensoría UG

**#SomosAbejas**

www.ugto.mx

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

¿TUVISTE ALGUNA TRANSGRESIÓN A TUS DERECHOS HUMANOS O ACADÉMICOS?

ESCANEAR AQUÍ

**Defensoría de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario**

**FOTO:** Carteles DDHEU



**Conmemoración del Día Internacional  
Contra la Homofobia, Transfobia, Bifobia,  
Lesbofobia y Enebefobia**

En el marco del Día Internacional contra la Homofobia, Transfobia, Bifobia, Lesbofobia y Enebefobia, el 17 de mayo de 2024, se realizó un concierto de la cantante y actriz Morganna Love, teniendo como sede el Auditorio de la Escuela del Nivel Medio Superior de Irapuato. Este evento, con 143 personas asistentes, tuvo como objetivo visibilizar al colectivo LGBTTTIQ+, reconocerlo como parte de la comunidad universitaria y sensibilizar a ésta sobre el reconocimiento de los derechos humanos que asisten al mismo colectivo.

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

**Que nadie quede atrás**  
Igualdad, libertad y justicia  
**Para todes**

**17 MAYO**  
2024

Conmemoración del Día Internacional contra la Homofobia, Transfobia, Enebefobia, Bifobia y Lesbofobia

**CONCIERTO MORGANNA LOVE**

AUDITORIO DE LA ESCUELA DE NIVEL MEDIO SUPERIOR DE IRAPUATO.

**19:30 HORAS**

ESCANEA ESTE QR PARA CONOCER TODAS LAS ACTIVIDADES Y EVENTOS EN EL MARCO DE ESTA CONMEMORACIÓN

Campus Guanajuato | Desarrollo Estudiantil | Colegio del Nivel Medio Superior | ENMS de Irapuato | Programa Institucional de Igualdad de Género | DDHEU | Bienestar | www.ugto.mx

**FOTO:** Postal concierto de la cantante y actriz Morganna Love



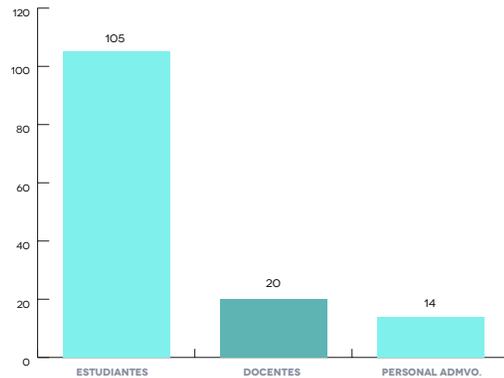
## II.2.3. Mediación y conciliación universitaria

### II.2.3.1. Procedimientos de mediación, conciliación y justicia restaurativa

Del 15 de agosto de 2023 al 30 de abril de 2024, se generaron **85 folios de atención** que fueron debidamente registrados, dando seguimiento a las instancias canalizadoras sobre las acciones realizadas por esta Unidad, como parte de sus servicios de orientación y difusión del servicio. A su vez, estos folios de atención representan un alcance de **139 personas de la comunidad universitaria atendidas** a través de los múltiples servicios que ofrece la Unidad de Mediación y Conciliación, buscando la resolución pacífica de conflictos a través del diálogo y la atención psicológica de primer nivel.

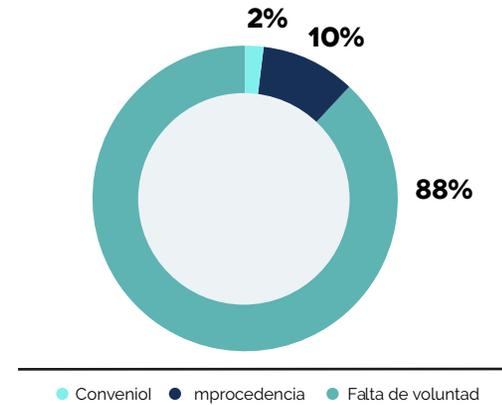
Se han generado **43 expedientes formalmente radicados**, de los cuales 40 han sido tramitados como expedientes de mediación y conciliación y tres como prácticas restaurativas. En suma, 37 fueron concluidos mediante la firma del convenio correspondiente, dando fin al conflicto planteado de manera definitiva entre las partes intervinientes. De los procedimientos mencionados, uno se encuentra en proceso de tramitación y otro resultó improcedente al no ser mediable por motivos de incompetencia y materia. El resto de los asuntos concluyó por falta de voluntad de las partes.

Condición universitaria de las personas solicitantes de los servicios de la UMC, con base en los folios de atención generados



**FUENTE:** Unidad de Mediación y Conciliación de la Universidad de Guanajuato, mayo 2024.

Causas de conclusión de los expedientes formalmente radicados



**FUENTE:** Unidad de Mediación y Conciliación de la Universidad de Guanajuato, mayo de 2024.



Se han llevado a cabo **19 atenciones psicológicas especializadas** dentro de los procedimientos de Mediación y Conciliación de la Unidad, de las cuales cinco han sido dadas de alta, tres han sido canalizadas para seguimiento y 11 están en estatus de atención.

## II.2.4. Corresponsabilidad social universitaria

### II.2.4.1. Conciudadanía UG

Con el apoyo de la comunidad, 11 mil 126 personas estudiantes participaron en alguno de los mil 224 proyectos de servicio social (componentes 1 y 2) que se inscriben en alguno de los cinco ejes de Conciudadanía UG. Las acciones y productos más representativos son:

#### II.2.4.1.a. Programa de Consultorías de Salud

El programa Consultorías de Salud es un proyecto colaborativo enmarcado en el eje "Cultura del Autocuidado" del Programa Conciudadanía UG, cuya finalidad es generar concientización integral, en la sociedad en general, sobre las enfermedades cardiovasculares, su prevención, control y tratamiento; al identificarlas como la primera causa de muerte en el mundo. Este esfuerzo institucional es coordinado por el Departamento de Enfermería y Obstetricia de la División de Ciencias Naturales y Exactas del Campus Guanajuato, directriz colaborativa bajo la que se realizaron cuatro consultorías integrales en materia de orientación psicológica, nutricional y clínica. En la tabla siguiente se muestra la población atendida a través de distintos convenios de colaboración con otras instituciones:

Nombre del programa o acción	Institución receptora	Personas estudiantes participantes	Personas beneficiadas
<b>Manejo de las emociones para el bienestar</b>	Poder Judicial del estado de Guanajuato, sede León, Irapuato y Celaya	3	108
<b>Manejo de las emociones para el bienestar</b>	Procuraduría de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes del estado de Guanajuato	3	15
<b>Manejo de las emociones para el bienestar</b>	Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío	3	16
<b>Módulo de atención para la rehabilitación integral del adulto</b>	Universidad de Guanajuato, sede Noria Alta, de la DCNyE, Campus Guanajuato	1	20

**FUENTES:** Programa de Conciudadanía UG de la UADE, 15 de agosto del 2023 al 14 de agosto de 2024.

Entre la cartera de servicios que se ofrecieron de manera gratuita a la población destacan: los tamizajes de salud, los cuales consisten en mediciones de glucosa, presión arterial, perfil lipídico, somatometría, pruebas rápidas de VIH, pruebas rápidas de perfil prostático, vacunación de hepatitis B; así como intervenciones de prevención en salud mental, salud bucal, asesoramiento nutricional, asesorías sobre activación física, manejo de medicamentos caducos y manejo de residuos.



### II.2.4.1.b. Consultorios de atención psicológica

#### “Sonríe Conmigo”, A.C.

En colaboración con el Programa de Atención Psicológica de la UG, el DIF municipal de Guanajuato y la Asociación Civil “Sonríe Conmigo”, durante el periodo que se informa se atendieron 141 casos de los cuales 30 fueron canalizados al DIF. Los motivos más comunes de consulta son problemas conductuales (desobediencia, rebeldía), psicoeducación sexual, gestión emocional, autoestima y adaptación al proceso de divorcio de los padres. Cada pasante de la licenciatura en psicología clínica se encarga de crear un plan terapéutico adaptado a las necesidades del paciente y de su familia. Los tipos de intervención con los que se trabaja han sido: psicoanálisis, terapia familiar, cognitivo-conductual, Gestalt, humanismo y terapia breve centrada en soluciones. Se logró el alta exitosa de 41 casos, 49 fueron dados de baja por poca asistencia, y 51 se encuentra recibiendo atención.

#### II.2.4.2. Univerciudad UG Silao

El programa Univerciudad UG en su sede piloto ha demostrado un compromiso constante con la educación continua y el bienestar de la comunidad de Silao. A través de talleres, conferencias, capacitaciones y actividades de vinculación, se ha logrado un impacto significativo en diversos sectores de la población. Se refleja el esfuerzo conjunto y los logros alcanzados durante el año, destacando la colaboración de diversos expertos, profesores, egresados y administrativos de la Universidad de Guanajuato.

Durante el último año, el programa Univerciudad UG Silao ha desarrollado una amplia variedad de actividades orientadas a la educación continua, la vinculación comunitaria y la mejora de la calidad de vida de la población silaoense y sus alrededores. Estas iniciativas han beneficiado a más de 1,500 personas de la sociedad. Dentro las actividades de educación continua que desarrolla el Programa para la población silaoense, se han beneficiado a 136 personas con un total de 7 talleres en diversos temas.



# 11.3.

## MARCO NORMATIVO INSTITUCIONAL

### 11.3.1. Consejo General Universitario

El Consejo General Universitario y sus comisiones permanentes y especiales continúan con la labor de analizar y aprobar temas varios de gran relevancia institucional por procurar la mejora en el funcionamiento de la vida colegiada de la UG.

#### 11.3.1.1. Atención y seguimiento del Consejo General Universitario y sus comisiones:

##### 11.3.1.1.a. Consejo General Universitario

Se llevaron a cabo las siguientes sesiones del Consejo:

**Cuarta Sesión Extraordinaria CGU2023-E4, 29 de agosto de 2023**

**Quinta Sesión Extraordinaria CGU2023-E5, 29 de agosto de 2023**

El pleno del Consejo General Universitario inició la sesión eligiendo un secretario para la misma; en seguida autorizó el ingreso de personas invitadas especiales; posteriormente, tuvo por presentado el informe de la Comisión Especial sobre el proceso de consulta a la comunidad universitaria con relación al proceso de designación de la persona titular de la Rectoría General de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2023-2027.

En seguida, el pleno del Consejo acordó la dinámica de la presentación de los proyectos de desarrollo de las personas candidatas a la Rectoría General para el periodo 2023-2027. Una vez que se presentaron todos los proyectos, el pleno acordó proponer a la Junta Directiva las candidaturas de la doctora Teresita



FOTO: Estudiantes de derecho



de Jesús Rendón Huerta Barrera, del doctor Carlos Hidalgo Valadez, de la doctora Claudia Susana Gómez López, del doctor Armando Gallegos Muñoz y del doctor Ricardo Valdez González, para que de entre ellos pudiera designarse a la persona titular de la Rectoría General de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2023-2027.

### **Tercera Sesión Ordinaria CGU2023-O3, 11 de septiembre de 2023**

El pleno del Consejo General Universitario aprobó las actas CGU2023-O2, CGU2023-E2, CGU2023-E3, CGU2023-E4 y CGU2023-E5.

Tuvo por presentado el infore trimestral de actividades de la Universidad de Guanajuato del periodo que abarca del 1 de mayo de 2023 al 31 de julio de 2023, que le rindió el Rector General. Asimismo, aprobó la terceramodificación en lo general y en lo particular al presupuesto de ingresos y egresos del ejercicio presupuestal 2023 de la Universidad de Guanajuato, a propuesta de la Comisión de Vigilancia.

Finalmente, aprobó por mayoría de votos el orden del día para la sesión solemne en la cual se llevaría a cabo la toma de protesta de la persona titular de la Rectoría General para el periodo 2023-2027, para el día 27 de septiembre de 2023.

### **Cuarta Sesión Solemne CGU2023-S4, 27 de septiembre de 2023**

El Pleno del Consejo General Universitario tomó la protesta de la doctora Claudia Susana Gómez López como titular de la Rectoría General para el periodo 2023-2027.

### **Cuarta Sesión Ordinaria CGU2023-O4, 17 de noviembre de 2023**

El Pleno del Consejo General Universitario aprobó las actas CGU2023-O3 y CGU2023-S4, las cuales corresponden a la tercera sesión ordinaria del 11



de septiembre de 2023, y la cuarta sesión solemne del 27 de septiembre de 2023.

Asimismo, aprobó los dictámenes que le presentó la Comisión de Vigilancia y aprobó en lo general y en lo particular el presupuesto de ingresos y egresos de la Universidad de Guanajuato para el ejercicio fiscal 2024; de igual manera, aprobó la cuarta modificación al presupuesto de ingresos y egresos del ejercicio presupuestal 2023.

También, aprobó el Proyecto de Cultura de Paz, el cual contiene un programa integral de acciones para prevenir, atender, sancionar y erradicar todos los tipos y modalidades de violencia, en específico la de género en la Universidad de Guanajuato.

También, integró la Comisión Especial para el proceso de designación de una persona integrante del Patronato de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2024-2028.

### **Sexta Sesión Extraordinaria CGU2023-E6, 22 de noviembre de 2023**

### **Séptima Sesión Extraordinaria CGU2023-E7, 13 de diciembre de 2023**

### **Primera Sesión Extraordinaria CGU2024-E1, 22 de enero de 2024**

### **Segunda Sesión Extraordinaria CGU2024-E2, 1 de febrero de 2024**

### **Primera Sesión Ordinaria CGU2024-O1, 23 de febrero de 2024**



### **Primera Sesión Solemne CGU2024-S1, 8 de marzo de 2024**

El Pleno del Consejo General Universitario entregó la Distinción "Doctora Honoris Causa" a la doctora María Marcela Lagarde y de los Ríos.

### **Segunda Sesión Solemne CGU2024-S2, 10 de abril de 2024**

El Pleno del Consejo General Universitario entregó la distinción "Pedro Bautista Lascuráin de Retana" a la doctora Ma. Eugenia Garay Sevilla, a la doctora Katarzyna Dorota Wrobel, a la doctora Silvia Gutiérrez Granados, a la doctora Ana Laura Benavides Obregón y a la doctora Martha Silvia Solís Ortiz.

### **Segunda Sesión Ordinaria CGU2024-O2, 07 de junio de 2024**

### **Tercera Sesión Solemne CGU2024-S3, 25 de junio de 2024**

Durante esta sesión se llevó a cabo la ceremonia de conmemoración de los 30 años de la autonomía universitaria de la Universidad de Guanajuato.

#### **II.3.1.1.b. Comisión de Vigilancia**

#### **Sesión de fecha 21 de agosto de 2023**

La Comisión de Vigilancia aprobó proponer al Consejo General Universitario la aprobación del dictamen relativo a la tercera modificación en lo general y en lo particular del presupuesto de ingresos y egresos del ejercicio presupuestal 2023 de la Universidad de Guanajuato.

#### **Sesión de fecha 24 de agosto de 2023**

#### **Sesión de fecha 1 de noviembre de 2023**

#### **Sesión de fecha 7 de diciembre de 2023**

#### **Sesión de fecha 14 de diciembre de 2023**

#### **Sesión de fecha 13 de febrero de 2024**

#### **Sesión de fecha 6 de marzo de 2024**

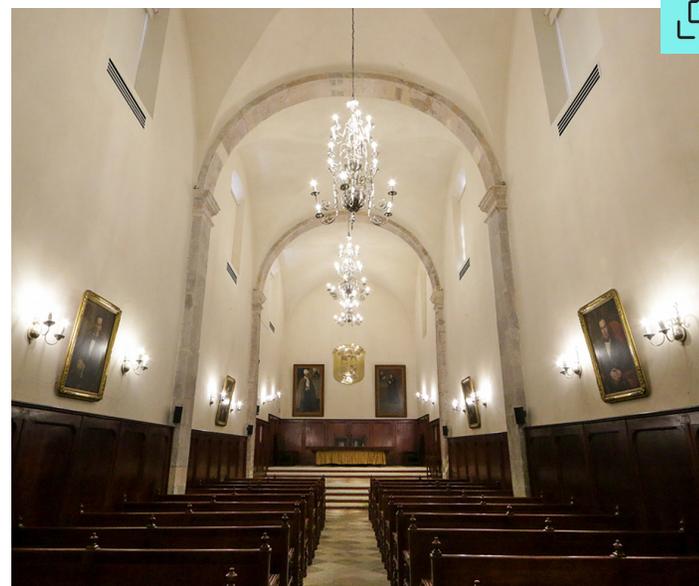
#### **Sesión de fecha 23 de mayo de 2024**

#### **II.3.1.1.c. Comisión de Honor y Justicia**

#### **Sesión de fecha 21 de septiembre de 2023**

#### **Sesiones de fecha 23 de noviembre y 14 de diciembre de 2023**

#### **Sesión de fecha 14 de febrero de 2024**



II.3.1.1.d. Comisión de Normatividad

**Sesión de fecha 20 de septiembre de 2023**

**Sesión de fecha 9 de octubre de 2023**

**Sesión de fecha 27 de octubre de 2023**

**Sesión de fecha 3 de noviembre de 2023**

**Sesión de fecha 6 de noviembre de 2023**

**Sesión de fecha 27 de mayo de 2024**

II.3.1.1.e. Comisiones Unidas de Vigilancia, Desarrollo Institucional y Normatividad

**Sesión de fecha 7 de noviembre de 2023**

**Sesión de fecha 9 de mayo de 2024**

**Sesión de fecha 30 de mayo de 2024**

II.3.1.1.f. Comisión Especial para substanciar el proceso de designación de la persona titular de la Rectoría General de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2023-2027

Desde su integración de fecha 26 de mayo de 2023 y hasta el 29 de agosto de 2023, donde rindió informe al pleno del Consejo General Universitario sobre el proceso de consulta a la comunidad universitaria con relación al proceso de designación de la persona titular de la Rectoría General de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2023-2027, la Comisión Especial estuvo en sesión permanente realizando las actividades que conforme a la Normatividad Universitaria son del ámbito de su competencia.

II.3.1.1.g. Comisión Especial para el proceso de designación de una persona integrante del Patronato de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2023-2027

**Sesión de fecha 3 de octubre de 2023**

**Sesión de fecha 27 de octubre de 2023**

**Sesión de fecha 31 de octubre de 2023**

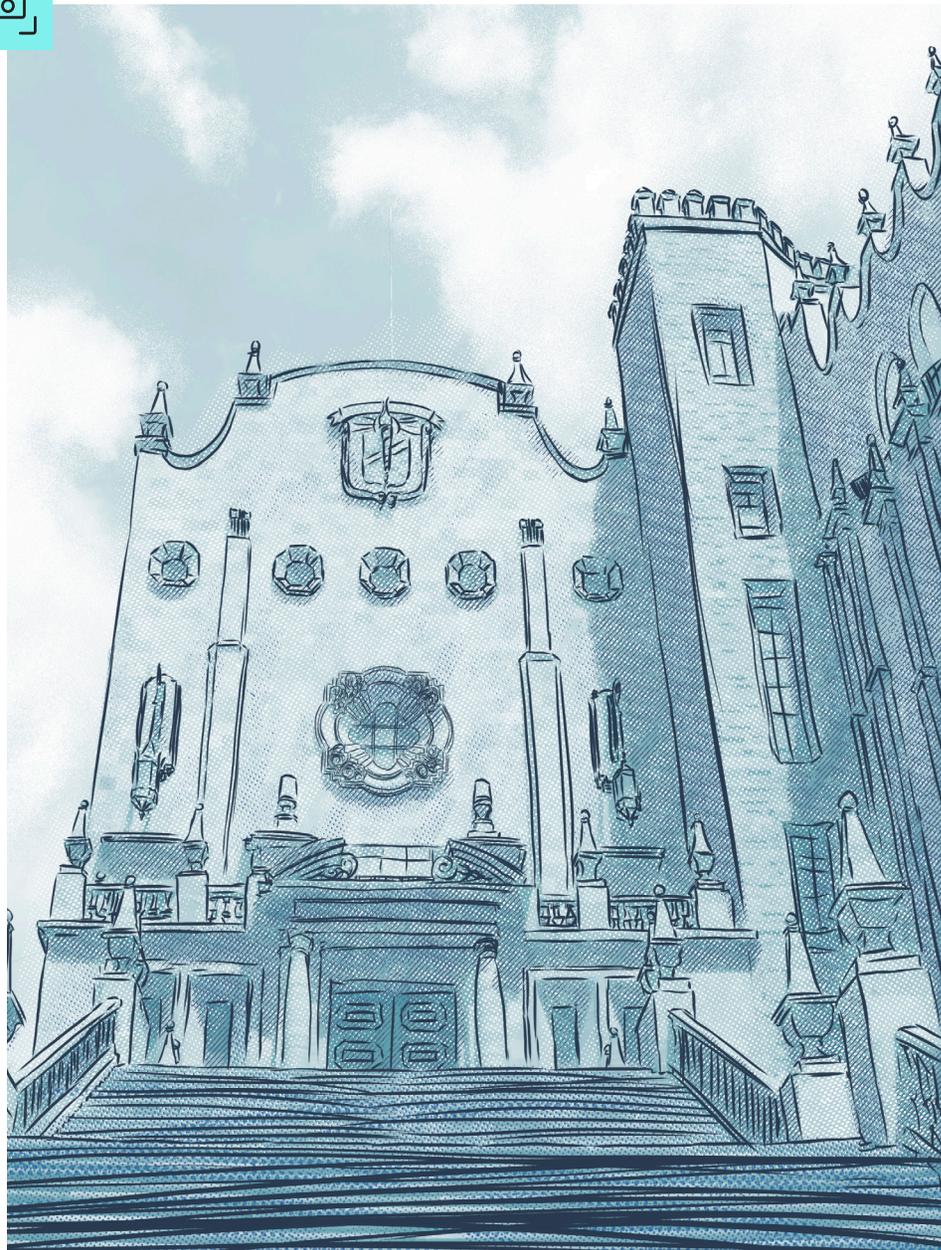
II.3.1.1.h. Comisión Especial para el proceso de designación de una persona integrante del Patronato de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2024-2028

**Sesión de fecha 5 de diciembre de 2023**

**Sesión de fecha 30 de enero de 2024**

**Sesión del 1 de febrero de 2024**





II.3.1.1.i. Comisión Especial para el proceso de designación de cuatro personas integrantes internas y tres personas integrantes externas de la Junta Directiva de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2024-2026

#### **Sesión de fecha 23 de noviembre de 2023**

La Comisión Especial se instaló y emitió la Convocatoria para la Designación de cuatro personas integrantes internas y tres personas integrantes externas de la Junta Directiva de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2024-2026.

#### **Sesión de fecha 18 de enero de 2024**

#### **Sesiones de fecha 22 y 23 de enero de 2024**

#### **Sesión de fecha 29 de enero de 2024**

La Comisión Especial elaboró el dictamen que fue presentado ante el Consejo General Universitario relativo a la propuesta de personas candidatas a integrar la Junta Directiva de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2024-2026.

II.3.1.1.j. Comisión Especial para el proceso de designación de cuatro personas integrantes del Patronato de la Universidad de Guanajuato para el periodo 2024-2028

#### **Sesión del 11 de marzo de 2024**

#### **Sesión del 30 de abril de 2024**

#### **Sesión del 7 de mayo de 2024**

II.3.1.1.k. Comisión Especial reguladora para las comparecencias de las personas candidatas a puestos de elección popular ante la comunidad universitaria para el proceso electoral 2023-2024

#### **Sesión del 14 de marzo del 2024**

#### **Sesión del 15 de abril de 2024**

#### **Sesión del 13 de mayo del 2024**

#### **Sesión del 29 de mayo del 2024**



### II.3.1.1.L. Consejo Consultivo de Alta Dirección Estratégica de la Universidad de Guanajuato

#### Sesión de fecha 24 de octubre de 2023

Durante el desarrollo de la sesión, bajo la presidencia de la doctora Claudia Susana Gómez López, Rectora General, y de conformidad con lo establecido en el Acuerdo para la creación del Consejo Consultivo de Alta Dirección Estratégica de la Universidad de Guanajuato de fecha 29 de septiembre de 2023 y publicado en Gaceta Universitaria, se levantó el acta de instalación respectiva.

#### Sesión de fecha 9 de febrero de 2024

Durante la sesión que tuvo el Consejo Consultivo, se realizó la revisión del protocolo para el desarrollo de los informes anuales de los Rectores de Campus, así como del Director del Colegio del Nivel Medio Superior de la Universidad de Guanajuato.

#### Sesión de fecha 27 de febrero de 2024

#### Sesión de fecha 20 de mayo de 2024

### ***II.3.2. Asesoría, apoyo, acompañamiento jurídico a la comunidad universitaria***

#### II.3.2.1. Normatividad

La Oficina de la Abogacía General trabaja de manera transversal y permanente con otras áreas universitarias involucradas en la emisión, interpretación y aplicación de la normatividad universitaria y de los acuerdos del Consejo General Universitario, coadyuvando a garantizar el orden institucional al brindar asesoría permanente a la comunidad universitaria sobre la aplicación de la normatividad universitaria y la legislación en general y al colaborar con el Consejo General Universitario, otros órganos colegiados de gobierno y autoridades ejecutivas en la preparación y actualización de documentos normativos de aplicación general.



En ese tenor, se elaboraron y revisaron proyectos de acuerdos rectorales, de los cuales se emitieron por la Rectora General los siguientes:

1. "Acuerdo por el que la Rectora General delega la representación legal de la Universidad de Guanajuato en los titulares de las Rectorías de Campus y del Colegio del Nivel Medio Superior, así como de las personas titulares de la Secretaría General, Secretaría de Gestión y Desarrollo, Secretaría Académica de la Universidad de Guanajuato". Publicado en la Gaceta Universitaria el 12 de octubre de 2023.
2. "Lineamientos para los Procedimientos de Adquisición de Bienes, Enajenaciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guanajuato". Publicado en la Gaceta Universitaria el 9 de febrero de 2024.
3. "Acuerdo general que establece la estructura administrativa de la Rectoría General de la Universidad de Guanajuato". Publicado en la Gaceta Universitaria el 15 de febrero de 2024.



4. "Acuerdo específico que establece las funciones y estructura orgánica de la Secretaría General, la Secretaría Académica y la Secretaría de Gestión y Desarrollo de la Universidad de Guanajuato". Publicado en la Gaceta Universitaria el 15 de febrero de 2024.

### II.3.2.2. Secretaría Técnica de la Comisión de Honor y Justicia del Consejo General Universitario

De conformidad con el Título Tercero del Reglamento de Responsabilidades y Sanciones en Materia de Violencia de Género de la Universidad de Guanajuato, durante el periodo que se informa, la OAG, en funciones de Secretaría Técnica de la Comisión de Honor y Justicia del Consejo General Universitario, sustanció tres procedimientos de responsabilidad en materia de violencia de género, a partir del Informe de Presunta Responsabilidad remitido por el Programa Institucional de Igualdad de Género.

Con fundamento en los artículos 21 y 24 del Reglamento de Responsabilidades en el Entorno Universitario de la Universidad de Guanajuato, la Secretaría Técnica llevó a cabo 199 acciones de análisis y seguimiento respecto de expedientes de responsabilidad instaurados por las Comisiones de Honor y Justicia del Consejo General Universitario, de los Consejos Universitarios de Campus y del Consejo Académico del Nivel Medio Superior. Así mismo se asistió a 46 sesiones convocadas por los citados órganos colegiados para el análisis y resolución de asuntos radicados. Durante el periodo que se informa se dieron más de 50 asesorías jurídicas relacionados con la emisión de actos dentro de los procedimientos seguidos en forma de juicio.

### II.3.2.3. Ética universitaria e integridad pública

Para dar cumplimiento al artículo cuarto transitorio del Código de Ética de las Personas Servidoras Públicas de la Universidad de Guanajuato, se llevaron a cabo diversas actividades encaminadas a impulsar la difusión, orientación y fortalecimiento de las competencias públicas entre el personal administrativo de la Institución, así como de los principios, valores y reglas de integridad contenidas en este importante instrumento

deontológico, principalmente con las personas adscritas a los Campus y al CNMS, con el afán de incentivar una cultura de integridad que coadyuve a la erradicación de cualquier conducta que atente contra el orden y la buena administración de los recursos universitarios, además de compartir a través de medios oficiales, referencias gráficas que apoyen al fortalecimiento institucional en estos temas.

Por otro lado, en el marco de la preeminencia de una cultura de paz en el ámbito universitario, se ha buscado brindar atención y seguimiento a las entidades académico administrativas y a las dependencias administrativas a efecto de privilegiar la atención y solución de los conflictos sobre los formalismos procedimentales, siempre y cuando no se afecte la igualdad entre las Partes, el debido proceso u otros derechos en los procedimientos, bajo el espíritu de la reforma a los artículos constitucionales que versan en materia de justicia cotidiana, lo cual nos ha permitido brindar una atención más satisfactoria a los integrantes de la comunidad universitaria ante las distintas situaciones que se presentan en el quehacer diario de nuestra Casa de Estudios, siempre bajo la visión de propiciar un enfoque preventivo que aporte al sano desarrollo administrativo de la Institución.



### II.3.2.4. Trámites migratorios

En materia de gestoría migratoria, se presentaron 220 trámites ante la Oficina de Representación en Guanajuato del Instituto Nacional de Migración, en sus sedes de León y San Miguel de Allende, mismos que se muestran en la tabla siguiente:

#### Trámites migratorios realizados para personas integrantes de la comunidad universitaria

Mes	Total por mes	Estudiantes	Dependientes estudiantes	Trabajadores	Dependientes trabajadores	UG empleador
Agosto	60	54	2	2	1	1
Septiembre	52	45	4	2	0	1
Octubre	6	6	0	0	0	0
Noviembre	10	5	4	1	0	0
Diciembre	9	7	2	0	0	0
Enero	33	30	2	1	0	0
Febrero	18	13	0	3	2	0
Marzo	12	4	0	4	2	2
Abril	7	2	3	1	0	1
Mayo	9	5	0	3	1	0
Junio	4	2	0	2	0	0
<b>Totales</b>	<b>220</b>	<b>173</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>5</b>

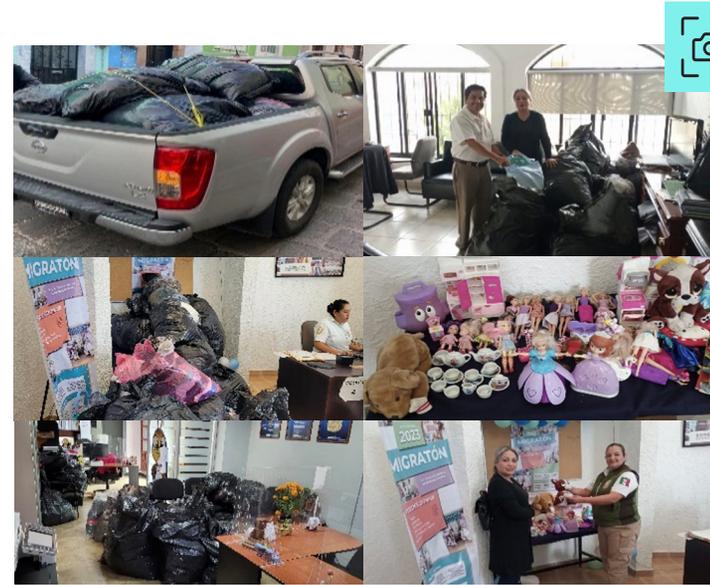
**FUENTE:** Oficina de la Abogacía General, junio de 2024.

En cumplimiento a la Ley de Migración y su Reglamento, la UG, por conducto de la OAG, da cuenta de 772 personas trabajadoras, 51 dependientes familiares de trabajadores, 1,272 personas estudiantes y 87 dependientes de estudiantes, registrados en nuestro padrón, mismo que se ha conformado desde el año 1993 a la fecha.



La OAG, en representación de la UG y con el apoyo de diversas áreas universitarias, se sumó a los programas humanitarios impulsados por el Instituto Nacional de Migración a través de sus 32 Oficinas de Representación, entregando los objetos recaudados como donativos a la Delegación Local en San Miguel de Allende.

1. "Migraton 2023": dicho programa consistió en una campaña de donación de ropa, zapatos, juguetes y víveres en favor de los grupos de migrantes, sector considerado como vulnerable.
2. Solidaridad con Acapulco: campaña cuya finalidad fue de recaudar donativos en especie, tales como alimentos no perecederos, agua embotellada, artículos de higiene personal, artículo de limpieza, enseres para el hogar, entre otros, en beneficio de las familias víctimas del desastre causado por el huracán "Otis".



### II.3.2.5. Protección legal, defensa y asesoría en materia de propiedad intelectual

En relación con las marcas, en el periodo a informar se recibieron 4 acuerdos favorables de declaración de uso de marca:

#### Marcas

N°	Gestión	Elemento figurativo	Denominación	Clase
1	Acuerdo favorable obtención de marca		UNIVERCIUDAD UG Registro: 2633451	35
2	Acuerdo favorable obtención de marca		UNIVERCIUDAD UG Registro: 2620036	41
3	Acuerdo favorable obtención de marca		SIGPIUG Registro 2656498	41
4	Acuerdo favorable de declaración de uso de marca		ETNOAI Registro 2081277	41

**FUENTE:** Oficina de la Abogacía General, junio de 2024.

Con lo anterior, la UG registra un total de **58** marcas vigentes.



### II.3.2.5.a. Acciones de difusión de la cultura de la propiedad intelectual

La OAG, en conjunto con la Dirección de Extensión Cultural y la División de Derecho, Política y Gobierno, llevó a cabo la quinta edición de la conmemoración del Día Mundial de la Propiedad Intelectual en la UG, cuyo lema declarado por la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) fue "PI y ODS: Nuestro futuro común se forja con innovación y creatividad". Las actividades del programa fueron una ceremonia inaugural, una conferencia magistral, tres conversatorios y un taller; se expusieron las formas en que la propiedad intelectual fomenta y puede potenciar las soluciones innovadoras y creativas necesarias para construir nuestro futuro común y alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales nos llevan a replantearnos cómo vivimos, trabajamos y disfrutamos. Las actividades realizadas contaron con un total de 321 personas participantes.

### II.3.2.6. Opiniones sobre iniciativas legislativas sometidas a consulta por el Congreso del Estado de Guanajuato

La UG participa en el proceso legislativo emitiendo opiniones sobre iniciativas de diversa naturaleza, promoviendo la participación del personal académico y administrativo con conocimientos afines a las iniciativas que se someten a opinión.

Durante el periodo que se informa, la OAG atendió las consultas realizadas a la UG por parte del Congreso del Estado de Guanajuato a **19** iniciativas de reformas a diversas leyes, analizando y emitiendo opiniones jurídicas institucionales, con la participación de diversas áreas universitarias, en las siguientes materias:



1. Ley de Acceso a las Mujeres a una Vida Libre de Violencia para el Estado de Guanajuato
2. Ley Orgánica Municipal para el Estado de Guanajuato
3. Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato
4. Ley para el Ejercicio y Control de los Recursos Públicos para el Estado y los Municipios de Guanajuato
5. Ley de Fiscalización Superior del Estado de Guanajuato
6. Ley del Notariado para el Estado de Guanajuato
7. Ley de Fomento y Desarrollo Agrícola para el Estado de Guanajuato
8. Ley para las Juventudes del Estado de Guanajuato
9. Ley del Trabajo de los Servidores Públicos del Estado y los Municipios de Guanajuato

### II.3.2.7. Asesoría, acompañamiento y colaboración en materia de convenios y contratos

La OAG tiene encomendada, entre otras, la función sustantiva de elaborar, revisar, validar, formalizar, registrar y archivar los convenios, contratos y demás instrumentos jurídicos consensuales sobre los diversos actos en los que la Universidad intervenga, procedimiento que desempeña con fundamento en los "Lineamientos para la elaboración, revisión, validación, formalización, registro y archivo de los convenios, contratos y demás instrumentos jurídicos consensuales en los que la Universidad de Guanajuato intervenga", publicados en la Gaceta Universitaria el 1 de febrero de 2022.

Algunos de los instrumentos jurídicos suscritos en el periodo que revisten especial relevancia institucional son estos:

1. Convenio de colaboración con la Secretaría de Educación para implementar el Programa de Equidad Regional (PER) edición 2023, a fin de que la Universidad acepte a 30 personas estudiantes para que concluyan sus estudios de NS en los municipios seleccionados para integrar la 8a generación, lo que se logrará a través de una beca que otorgará la UG, durante la totalidad del periodo que dure su programa educativo.
2. Convenio de colaboración con la Secretaría de Educación para implementar el PER edición 2024, a fin de que la Universidad acepte hasta 30 estudiantes para que concluyan sus estudios de NS en los municipios seleccionados para integrar la gna generación, lo que se logrará a través de una beca que otorgará la UG, durante la totalidad del periodo que dure su programa educativo.
3. Convenio celebrado con el "CUVEN" para el diseño e implementación de un programa de homologación de saberes que permita a los beneficiarios del Programa de Equidad Urbana edición 2023 compensar, reforzar o desarrollar conocimientos de nivel secundaria; así como un programa de acompañamientos académico y humano para diagnosticar y atender los eventuales riesgos en su trayectoria académica, durante el periodo agosto-diciembre 2023.
4. Convenio de Colaboración celebrado con "MEDIMAC, Guanajuato, S.A. de C.V.", para la prestación de servicios médicos hospitalarios, quirúrgicos y asistenciales, servicios auxiliares de diagnóstico e imagenología y atención medica de urgencias a las personas derechohabientes de la Universidad.
5. Convenio de colaboración celebrado con el "INGUDIS" para llevar a cabo acciones tendientes a desarrollar actividades en el ámbito de la extensión universitaria, docentes e investigación en torno a la generación de actividades que permitan la correcta preparación



profesional y empleo de personas estudiantes con discapacidad del Campus Guanajuato, así como la promoción de vacantes laborales para personas con discapacidad.

6. Convenio de prestación de servicios celebrado para la evaluación del programa educativo de Licenciatura en Químico Farmacéutico Biólogo, de la División de Ciencias Naturales y Exactas del Campus Guanajuato, con el Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Farmacéutica, A.C. COMAEF.
7. Convenio de Colaboración Interinstitucional en Materia de Formación Profesional con Perspectiva Gerontológica con el Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores, para la Formalización de la Red de Formadores de profesionales con perspectiva Gerontológica, en las instalaciones de "Univerciudad UG" sede Silao.
8. Convenio General de Colaboración celebrado con el "Clúster Aeroespacial del Bajío, A.C.", para establecer las bases de colaboración en el desarrollo de proyectos de interés común, así como el desarrollo de programas de capacitación que provean beneficios comunes en el ámbito aeronáutico y aeroespacial.
9. Segundo Anexo de Ejecución 2023 al Convenio Marco de Colaboración para el Apoyo Financiero de fecha 13 de enero de 2016, celebrado entre el Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Educación Pública; el Gobierno del Estado de Guanajuato; la Universidad de Guanajuato; el cual tuvo por objeto establecer las bases conforme a las cuales se aportó a esta Casa de Estudios para el Ejercicio Fiscal 2023 la cantidad de \$75'620,752.00 (Setenta y cinco millones seiscientos veinte mil setecientos cincuenta y dos pesos 00/100 M.N.)
10. Anexo de Ejecución 2024 al Convenio Marco de Colaboración para el Apoyo Financiero, celebrado entre el Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Educación Pública; el Gobierno del Estado de Guanajuato; la Universidad de Guanajuato; mediante el cual se otorga el financiamiento federal y estatal a esta Casa de Estudios



por la cantidad total de \$3,507'895,687.00 (Tres mil quinientos siete millones ochocientos noventa y cinco mil seiscientos ochenta y siete pesos 00/100 M.N.) para el Ejercicio Fiscal 2024.

11. Contrato de Prestación de Servicios de vigilancia para el ejercicio fiscal 2024 celebrado entre el municipio de Guanajuato y nuestra Casa de Estudios, el cual tiene por objeto la prestación de servicios de seguridad y vigilancia por parte del Municipio, en las Sedes: Central, los Santos, Marfil, Valenciana I y II, Yerbabuena, Pueblito de Rocha, la Perlita, Campus Digital, ENMS de Guanajuato, Complejo Deportivo Nieto Piña, Departamento de Ingeniería de Minas, Metalurgia y Geología.
12. Convenio de Colaboración para el Suministro de Información a celebrarse entre la Dirección General del Registro Civil del Estado de Guanajuato y la UG, el cual tiene por objeto establecer las bases de colaboración, a fin de que la UG pueda consultar el registro de los actos y hechos del estado civil de las personas, cuando se cuente con dicha información en el Sistema de Inscripción y Certificación del Estado de Guanajuato (SICEG).
13. Convenio de Colaboración celebrado con el Comité Coordinador del Sistema Estatal Anticorrupción de Guanajuato, el cual tiene por objeto establecer las bases



de colaboración para ofrecer actividades de contenido pedagógico tendentes al fortalecimiento de la cultura de prevención y combate a la corrupción, a través del acceso a título gratuito de cursos autogestivos que se encuentran alojados en la plataforma informática del Sistema de Educación Digital de la UG.

14. Convenio de apoyo financiero en el marco del Programa de Expansión de la Educación para el desarrollo profesional docente celebrado con la Secretaría de Educación Pública.
15. Convenio de colaboración con la Fiscalía General del Estado de Guanajuato en materia de servicio social y prácticas firmado el 05 de junio del 2024.

16. Convenio de Colaboración en materia Académica y de Capacitación celebrado con el Poder Judicial del Estado de Guanajuato el 18 de junio del 2024, el cual tiene por objeto generar aportes en los campos de: a) Capacitación y actualización en materia de cultura jurídica; b) Investigación jurídica e institucional, en sus dimensiones teórica, empírica o una combinación de ambas, y; c) Difusión y extensión de la cultura legal, sobre todo desde las perspectivas judicial y/o académica.

Asimismo, resaltan los convenios de colaboración suscritos con la Secretaría de Educación de Guanajuato, Fiscalía del Estado de Guanajuato, Poder Judicial del Estado de Guanajuato, Archivo General del Estado de Guanajuato, la UVEG, para fortalecer alianzas en temas de interés.

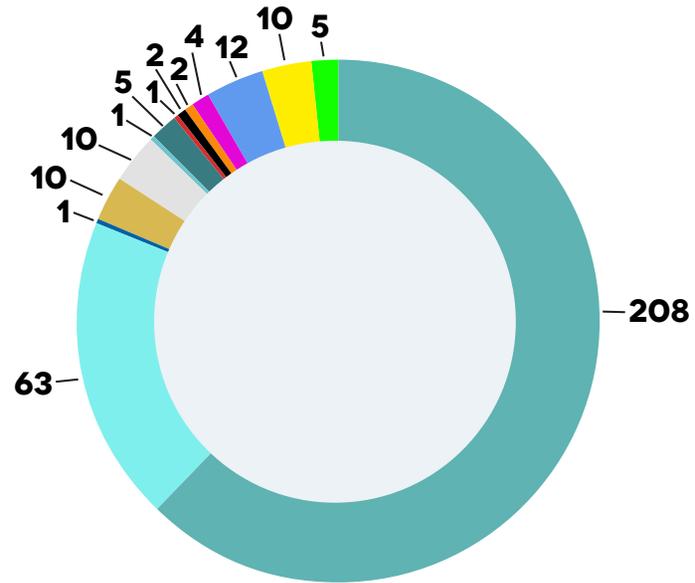


II.3.2.8. Acciones en los ámbitos contencioso, defensa legal y administrativa y Asuntos Penales

II.3.2.8.a. Juicios en que la UG es parte

Respecto a los asuntos en materia civil en los que la UG es parte, durante el periodo que se informa, se iniciaron 81 juicios de diferente naturaleza, que sumados a los 350 que estaban en trámite en periodos anteriores, arrojan un total de 431 asuntos atendidos, de los cuales se dieron de baja/concluidos 97 asuntos que correspondían a diversos partidos judiciales quedando un total en trámite 334 distribuidos como se muestra en el gráfico siguiente:

**Juicios en trámite, en los que la UG es parte**



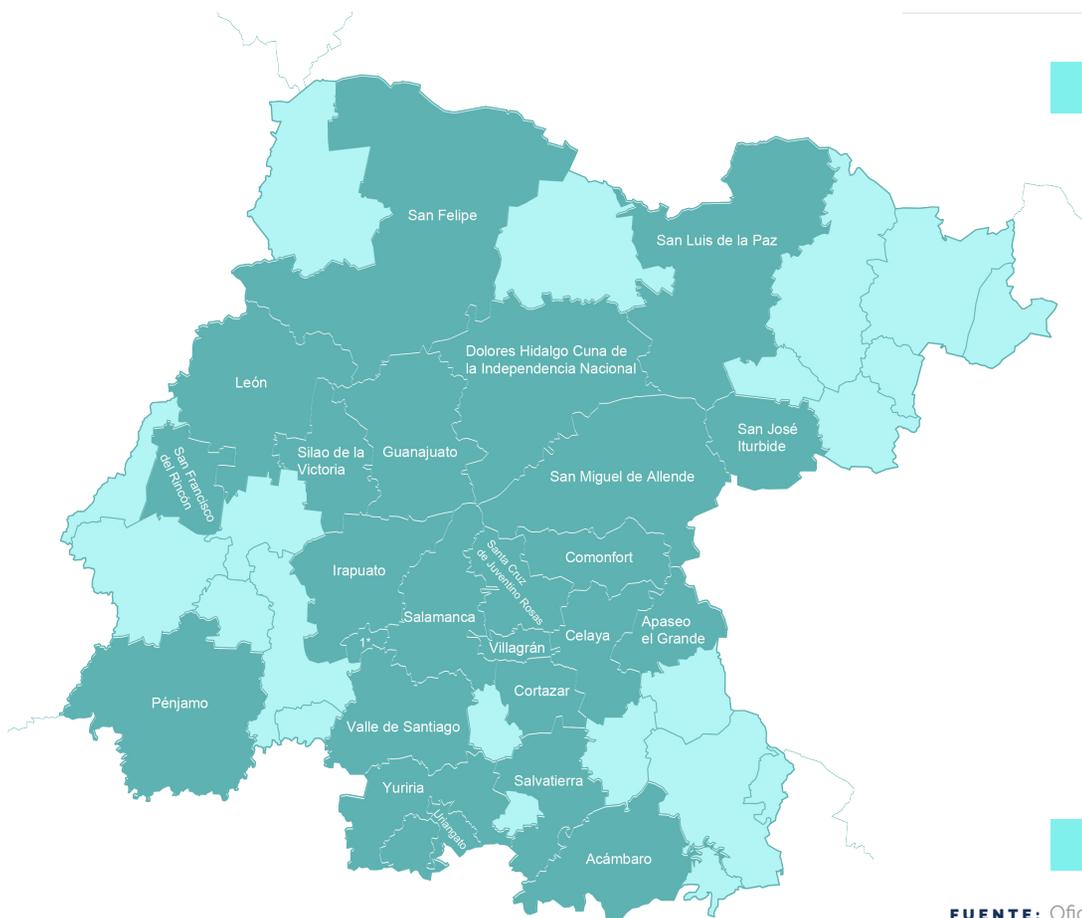
- Juicios Sucesorios
- Juicios Contenciosos Administrativos Federales
- Procesos Administrativos
- Juicios Ordinarios Mercantiles
- Juicios Ordinarios Civiles
- Juicios de Extinción de Dominio
- Juicios Ejecutivo Mercantil
- Juicios Especiales Hipotecarios
- Amparo Indirecto
- Juicios Oral Mercantil
- Juicios de Jurisdicción Voluntaria
- Juicio Contencioso Administrativo Estatal
- Juicios Sumarios Civiles
- Juicios Agrario

**FUENTE:** Oficina de la Abogacía General, junio de 2024.



Los asuntos litigiosos que actualmente se llevan por parte de la OAG están radicados en 23 municipios del estado de Guanajuato. A continuación, se muestra la ubicación geográfica de los juicios en trámite donde la UG es parte:

### Municipios donde se litigan juicios por la UG



**23 municipios donde se litigan juicios**

- Acámbaro
- Apaseo el Grande
- Celaya
- Comonfort
- Cortazar
- Dolores Hidalgo
- Guanajuato
- Irapuato
- Juventino Rosas
- León
- Moroleón
- Pénjamo
- Salamanca
- Salvatierra
- San Felipe
- San Francisco del Rincón
- San José Iturbide
- San Luis de la Paz
- San Miguel de Allende
- Silao
- Uriangato
- Valle de Santiago
- Yuriria

**Total de expedientes 299**

**FUENTE:** Oficina de la Abogacía General, junio de 2024.



# 11.4.

## SEGURIDAD Y PREVENCIÓN

La prevención y la seguridad en el entorno universitario es un elemento fundamental para garantizar el desarrollo armónico de las actividades institucionales, en un marco de convivencia libre de violencia, a través del reforzamiento de acciones: para la prevención, el autocuidado, la operatividad interna, la coordinación interinstitucional y la vinculación hacia el exterior, en favor de la comunidad universitaria. Para ello, la Unidad de Prevención y Seguridad Universitaria de la UG ha trabajado en varios ejes:

- El Modelo de Coordinación Operativa, mediante el cual se brindó apoyo desde el acceso a las instalaciones universitarias hasta el desarrollo, supervisión y atención de riesgos e incidentes durante 635 eventos y actividades institucionales en espacios universitarios, destacando actividades académicas, deportivas, artísticas, culturales, foros, sesiones de consejo, presentaciones editoriales, ferias del libro, conmemoraciones, entrega de reconocimientos y eventos externos, entre otros; en los cuales se ha priorizado la prevención y proactividad para proteger la integridad física de la comunidad universitaria, usuarios y asistentes externos e invitados.
- El fortalecimiento del protocolo de control de accesos a las instalaciones universitarias, a través de la campaña permanente de entrega de lonas informativas a las Sedes de los Campus y del CNMS, haciendo del conocimiento a la comunidad universitaria el procedimiento de ingreso a sus sedes y espacios, así como la entrega de gafetes de identificación para proveedores, visitantes, medios de comunicación y prensa; además de la vigilancia remota para reducir el ingreso de personas sospechosas, objetos peligrosos, riesgos y amenazas, protegiendo en todo momento los datos personales de los integrantes de la comunidad universitaria y los usuarios externos de las instalaciones de la UG.

- El desarrollo de 805 actividades y gestiones para el fortalecimiento del Modelo de Profesionalización, destacando la capacitación del personal de la UPSU a través del "Diplomado de Seguridad para Instituciones Educativas", así como la capacitación periódica de personal administrativo y operativo en materia de derechos humanos, perspectiva de género, cultura de paz, entornos libres de violencia, primeros auxilios psicológicos, entre otras temáticas importantes para el desarrollo de sus actividades.
- El reforzamiento tecnológico de las condiciones, proyectos y dispositivos disponibles en las instalaciones, para lo cual se han desarrollado 702 actividades de gabinete y en campo, desde la planeación y diseño de fichas para proyectos ejecutivos en las Sedes, hasta la supervisión, instalación y mantenimiento de dispositivos, revisión de sistemas de video, grabación, voz, así como reuniones operativas, seguimiento con proveedores y centralización de sistemas, impulsando las estrategias de monitoreo remoto, aprovechamiento de recursos disponibles, así como la radiocomunicación permanente con Sedes 24/7 para la atención oportuna de incidentes, un pase de novedades preventivo y una coordinación efectiva con el Centro de Control, Comando, Comunicaciones, Cómputo, Coordinación e Inteligencia (C5i) de la Secretaría de Seguridad Pública del estado de Guanajuato para la intervención ante situaciones de emergencia.



- Conservación de la Comunicación Estratégica con las diversas entidades y comunidad universitaria, para la atención oportuna de buzones, solicitudes de información, reportes, quejas, sugerencias y atenciones en materia de prevención y seguridad universitaria, brindando un total de 37 respuestas y contribuciones en favor de la colaboración institucional para la atención oportuna de las inquietudes del estudiantado, plantilla docente y personal administrativo; de igual forma se continuó aprovechando los recursos digitales para la difusión masiva de medidas de prevención y autocuidado a través de la transmisión del canal de YouTube, redes sociales de la Universidad y el boletín semanal de "Antena UG".
- El impulso a la difusión permanente a través de diversos medios y espacios para la promoción y conocimiento de los mecanismos, herramientas y protocolos institucionales que permitan a la comunidad conocer y vincular sus quejas, reportes e inquietudes en los canales de "800 SEGUR UG", "sos@ugto.mx" y la aplicación "Seguridad UG".
- Con el objetivo de brindar apoyo a la comunidad estudiantil ante cualquier situación de riesgo o emergencia en los espacios colindantes y perímetros de convivencia cotidiana, en seguimiento conjunto con elementos de seguridad pública municipal; se consolidó la vinculación institucional a favor del entorno de diversas Sedes del municipio de Guanajuato, por medio de la proximidad social y atención en el lugar para prevenir, disuadir y atender incidentes al exterior de las Sedes. Además, en seguimiento y monitoreo al Convenio con autoridades de las administraciones públicas municipales, con presencia de las Sedes y de la comunidad universitaria, y del Estado; se han reportado 22 mil 353 actividades, en su mayoría patrullajes estratégicos para inhibir la presencia de riesgos y conductas delictivas en el entorno universitario.
- El Reforzamiento Comunitario y Territorial, que consiste en la generación, actualización y difusión de estrategias y medidas de prevención y autocuidado para nuestra comunidad universitaria, logrando un total

de 55 actividades y gestiones, de las que destacan las pláticas de inducción para las y los estudiantes de nuevo ingreso, informándoles sobre los medios y canales de atención ante cualquier situación de riesgo en sus entornos universitarios; así como la generación de recomendaciones para prevenir las "llamadas fantasmas", fraudes telefónicos, extorsiones; recomendaciones durante la temporada invernal y la temporada de calor; durante el desarrollo de celebraciones masivas, fechas conmemorativas, temporada decembrina, inicio de cursos y otros temas relevantes en materia del manejo de situaciones psico - emocionales.

- La promoción de la cultura de la corresponsabilidad y el autocuidado en situaciones de la vida cotidiana y del entorno universitario, ante diversas situaciones de riesgo en la calle, el transporte público, las redes sociales y medios electrónicos, las aulas, espacios de trabajo, la vivienda y el hogar; lo anterior con el objetivo de proporcionar herramientas y conocimientos a la comunidad universitaria que les permitan detectar oportunamente riesgos y generar espacios seguros y de sana convivencia.

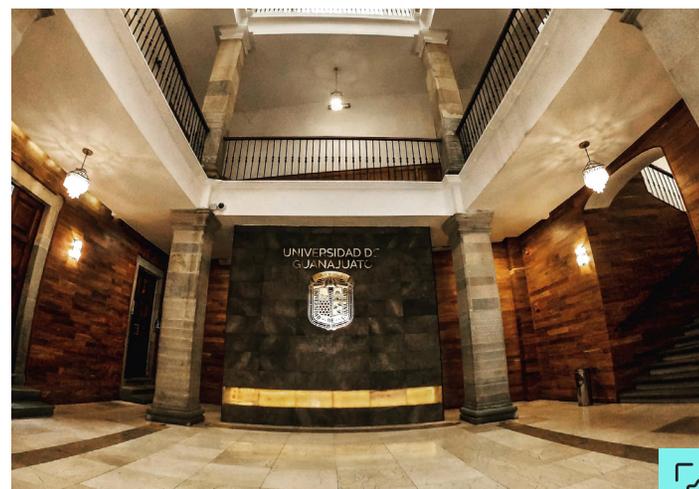


- El desarrollo de 48 actividades en materia de Protección Civil Universitaria, destacando las capacitaciones brindadas por personal de la UPSU a miembros de las brigadas internas en temas como "Primeros Auxilios Básicos", "Evacuación de Emergencia", "Uso y Manejo de Extintores", "Búsqueda y Rescate", para reforzar las capacidades de atención oportuna y respuesta en situaciones de riesgo en las instalaciones universitarias.
- Las atenciones prehospitalarias por personal capacitado y de primer contacto durante el desarrollo de eventos o actividades cotidianas en las instalaciones universitarias, así como la gestión, mantenimiento y supervisión de equipamiento y la elaboración de dictámenes de riesgo en materia de PC, brindando recomendaciones preventivas y correctivas, para minimizar los riesgos hacia el personal y las instalaciones universitarias.
- El reforzamiento del Sistema de Análisis Contextual a través de la actualización mensual de las diversas matrices y plataformas digitales de la UPSU como parte del "Sistema Integral de Factores de Riesgo", en coordinación con los Campus y el CNMS, a través del "Informe Homologado de Incidencias de Seguridad" en Campus y en coordinación con el C5j, el Registro Único de Bitácoras de Patrullaje de Seguridad Pública, así como los Canales de Reporte Confidencial para la Comunidad Universitaria y la Matriz de Seguimiento al Convenio de Seguridad con los Municipios UG.
- La "Marchas exploratorias de seguridad" para la detección de riesgos y visitas de seguimiento en el entorno universitario de: el Edificio Central, la Escuela de Nivel Medio Superior de Salvatierra, la sede Mayorazgo del Campus Celaya – Salvatierra, y la Biblioteca Central "Eugenio Trueba Olivares".

- La elaboración de informes sobre: el estatus de los Sistemas de Seguridad y Prevención de la UG; Procesos, fundamentación y transversalidad de la UPSU; Informes Homologados de Incidencias de Seguridad en los Campus y el CNMS; participación en el Proyecto de Cultura de Paz "Empoderamiento y Resiliencia: Prevención Multidimensional de la Violencia en la Universidad con Énfasis en la Violencia de Género"; Actualización de los Diagnósticos particulares de los Programas presupuestarios E066 y E067 en colaboración con la Dirección de Planeación; así como Informes de Avance Trimestral de metas y elaboración de fichas técnicas de proyectos ejecutivos, entre otros medios de información y análisis.

#### II.4.a. Seguridad y salud en el trabajo

En materia de seguridad y salud laboral, se realizaron cuatro capacitaciones para actualizar al personal en la Norma Oficial Mexicana 019, beneficiando a 70 personas trabajadoras, asimismo en el mes de noviembre de 2023 se entregaron 3,821 productos de los equipos de protección para los maestros del ASPAAUG.



# 11.5.

## COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL

### 11.5.1. Posicionamiento institucional y sentido de pertenencia

Con el propósito de fortalecer la identidad institucional, vincularse con el sector social, promover los conocimientos e innovación, en el periodo que se informa, se conceptualizaron, desarrollaron y ejecutaron **36 campañas de comunicación** (Anexo 11.5.1) y **30 estrategias de difusión** cuyo propósito es fortalecer la imagen que la comunidad universitaria y la sociedad en general tiene de la UG como un centro educativo de excelencia, atractivo para las personas aspirantes talentosas, tanto como estudiantes como docentes; dando cuenta del quehacer institucional, oferta académica, logros obtenidos, actividades de extensión cultural, promoción de aprendizaje continuo, rendición de cuentas, gestión institucional, entre otras; destacando:

**Campaña de admisiones 2024:** esta campaña tiene como objetivo informar a las personas estudiantes potenciales sobre las opciones de estudio que ofrece la UG, incluyendo bachillerato, licenciaturas, posgrados y programas de educación continua. Además de posicionar un discurso aspiracional, dicha campaña registro un alcance en redes sociales de 5'364,264 interacciones.



#SomosAbejasUG

www.ugto.mx



FOTO: Postales para redes sociales



**Campaña Somos Abejas UG:** esta campaña se diseñó con el objetivo de fortalecer y favorecer la identidad institucional y motivar la integración de la comunidad mediante los elementos universitarios que nos son afines.



FOTO: Aplicaciones de la campaña ABEJAS UG

**Campaña Autonomía Universitaria:** tiene como objetivo promover el conocimiento y el orgullo de la comunidad universitaria y la sociedad en general sobre la importancia histórica de la autonomía universitaria y su contribución al desarrollo educativo y cultural de la región y el país.



FOTO: Postal para redes sociales

**Campaña "ID UG":** estrategia que busca dar a conocer la investigación que se realiza en la UG, destacando los avances científicos y tecnológicos que se generan en la Institución.



**Campaña del 63° aniversario de la fundación de Radio UG:** el lanzamiento de una nueva imagen gráfica y sonora con elementos de mayor dinamismo y alcance para la gran diversificación de públicos que integran su audiencia en la actualidad.

Entre otras campañas de relevancia se anotan "En la UG nació el FIC", "Habla en Señas", "Agenda 8M", "LUDIMUG", "Centro de Acopio Huracán Otis", "25N" y "66ª edición de la Feria Internacional del Libro de la UG".



FOTO: Imagen recotora de la FILUG 66

Por otra parte, a fin de proyectar a la UG como una institución con impacto social, se atendieron **488 solicitudes de medios de comunicación**, a quienes se les brindó información, material, acompañamiento, y/o entrevistas; entre los temas se encuentra: el proceso de designación a la Rectoría General; Eclipse solar; Huracán Otis; Carrera de Las Antenas; la sequía y el estrés hídrico de Guanajuato; estudiante NMS en la NASA; OSUG; desarrollo de sensor de radiación

ultravioleta; la FILUG; Museo de Mineralogía; participación de la Universidad en red de academia abierta; entre otras.

De estas atenciones, **236 entrevistas** se realizaron con la intención de dar a conocer los **trabajos de investigación** que se realiza en la UG.



Asimismo, se realizaron y enviaron 13 fichas de información tituladas "UG en Números" con datos cuantitativos de la UG, como sus Programas educativos de calidad; la UG en el FIC; matrícula; SNII; calidad de los programas educativos; entre otros.

Con lo anterior se logró un posicionamiento en diversos medios de comunicación con un total de

2 mil 976 notas informativas que comunican el quehacer institucional, logrando un total de 57,624,000 impactos (Anexo II.5.2) e identificado un monto de \$32'847,052 de publicidad no pagada (Anexo II.5.3), con lo que se promovieron proyectos de investigaciones de estudiantes, logros de personas docentes, investigadoras y egresadas de la UG con instituciones públicas y privadas, tanto nacionales como internacionales, en temas culturales, deportivos, científicos, entre otros.

**UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO**

**LA UG EN NÚMEROS**

**Cursos de idiomas en la UG**  
La UG ofrece curso de idiomas en 6 sedes:

- **Campus Guanajuato en:**
  - Sede calzada de Guadalupe
  - Sede DCEA
- **Campus León en:**
  - Sede Aquiles Serdán (Centro)
  - Sede Forum
  - Sede San Carlos
  - Sede Jerez

Se ofrecen un total de 6 idiomas:

- **En Campus Guanajuato:**
  - Curso de Alemán
  - Curso de Francés
  - Curso de Inglés
  - Curso de Italiano
  - Curso de Japonés
  - Curso de Chino mandarín
- **En Campus León:**
  - Curso de Inglés Kids y Teens
  - Curso de Alemán
  - Curso de Francés
  - Curso de Inglés
  - Curso de Italiano
  - Curso de Japonés

Además, se cuenta con el Centro de Auto Aprendizaje de Idiomas (C.A.A.D.I. Lenguas) con el objetivo de apoyar a las y los usuarios a desarrollar el aprendizaje autónomo.

Fuentes y más información en:  
<https://www.ugto.mx/comunicacion/idiomas/> | <https://www.ugto.mx/direccion/curso-de-idiomas/>  
<http://www.dcei.ugto.mx/cead-i/seccion-cadi/cadi-lenguas/>

[www.ugto.mx](http://www.ugto.mx)

---

**UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO**

**LA UG EN NÚMEROS**

**Universidad de Guanajuato, líder en innovación**

**La UG ocupa el 5° lugar entre las Instituciones de Educación Superior titulares de patentes en México\***

**Títulos de propiedad industrial otorgados al 31 de marzo del 2024 (histórico)**

- 139 títulos de propiedad industrial otorgados
- 107 títulos de patente
- 5 títulos de registro de modelo de utilidad
- 27 títulos de registro de diseño industrial

**Personas inventoras involucradas en los títulos de propiedad otorgados:**

**551**

\*Plataforma IMPI en cifras 2023

[www.ugto.mx](http://www.ugto.mx)

---

**UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO**

**LA UG EN NÚMEROS**

**Oferta educativa de la Universidad de Guanajuato**

**La UG cuenta con 234 programas educativos\***

**El Campus Guanajuato tiene 95 oportunidades de formación:**

- 32 de posgrado
- 37 de licenciatura
- 6 de nivel medio superior terminal en el área de música

**El Campus León ofrece 65:**

- 48 de posgrado
- 16 de licenciatura
- 1 de TSU

**El Campus Irapuato – Salamanca cuenta con 35:**

- 13 de posgrado
- 22 de licenciatura

**El Campus Celaya – Salvatierra ofrece 23:**

- 7 de posgrado
- 16 de licenciatura

**El Colegio de Nivel Medio Superior cuenta con 16 opciones educativas en dos modalidades:**

- Bachillerato Bivalente en 5 sedes
- Bachillerato General en sus 11 sedes

**Los programas educativos de nivel licenciatura, se pueden consultar en [www.ugto.mx/oferta-educativa/licenciaturas/por-area-del-conocimiento](http://www.ugto.mx/oferta-educativa/licenciaturas/por-area-del-conocimiento):**

- Ingenierías
- Ciencias Sociales y Humanidades
- Ciencia Naturales y Exactas
- Ciencias Económico-Administrativas
- Ciencias de la Salud
- Ciencias Agrícolas
- Artes

Información de la Dirección de Administración Escolar UG, con corte a enero de 2024

[www.ugto.mx](http://www.ugto.mx)

FOTO: Fichas de información La UG en números

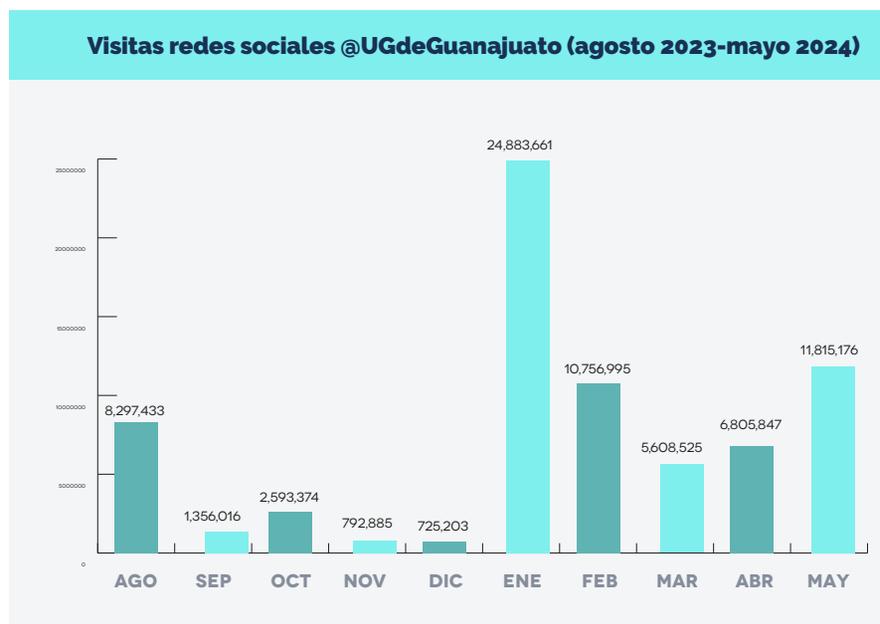
## II.5.2. Información oportuna y de calidad

Entendiendo la comunicación institucional como un proceso estratégico del quehacer institucional, medio para la integración de la comunidad universitaria a través del fomento al diálogo, la colaboración y el sentido de pertenencia; durante el periodo que se informa se actualizó el sitio web de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior de la Región Centro Occidente, en donde se publicaron 71 noticias destacadas de la UG.

Como parte de aprovechamiento de los medios y estrategias que permitan alcanzar la pertinencia, congruencia y proactividad de la información, se elaboraron **928 boletines**, de los cuales 504 fueron redactados desde la DCE y 424 fueron remitidos por las coordinaciones de comunicación de los campus

universitarios y el CNMS. A su vez, fueron emitidos **16 comunicados** a los medios de comunicación para informar sobre: sesiones del Consejo General Universitario, acuerdos en la ENMS CHL, la situación de la comunidad UG durante el Huracán Otis; entre otros temas de interés social y universitario.

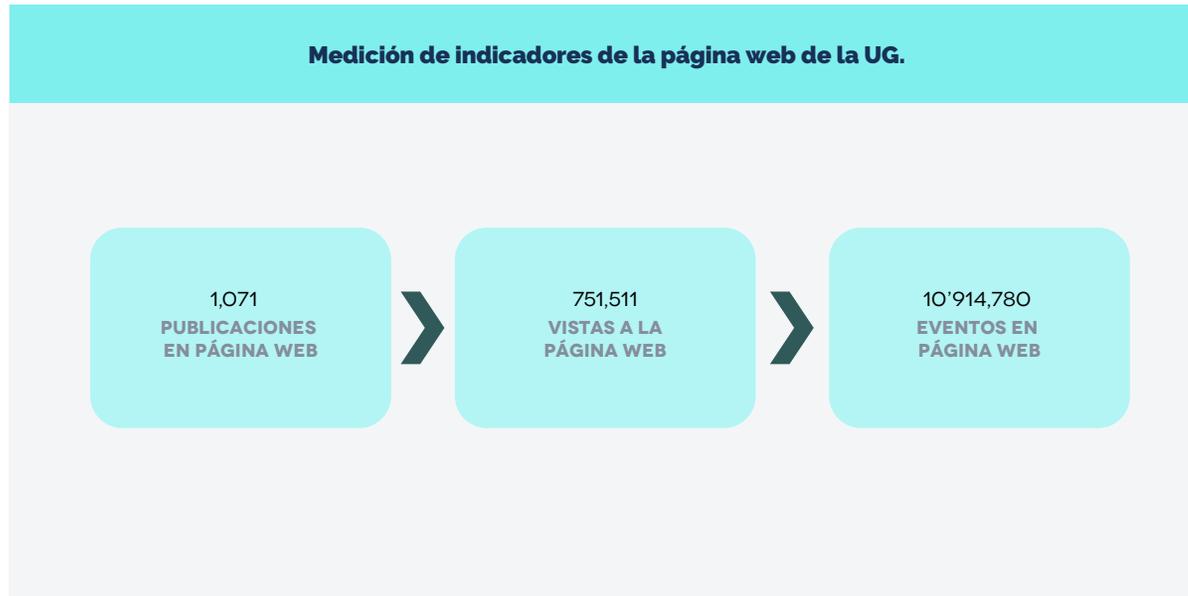
Durante el periodo que se informa se **realizaron 2,760 publicaciones en redes sociales, 1,071 actualizaciones a la página institucional**, de las cuales el 16% se ejecutó directamente a la plataforma web institucional; se generaron **1,756 producciones audiovisuales**, para redes sociales, con lo que se logró un alcance de **85 millones 895 mil 331 impactos** en las redes institucionales "@UdeGuanajuato", superando por más del 200% las visitas (Anexo II.5.4), en Facebook, comparando con el año anterior (enero-junio 2023), registrando un incremento de más de 240% de visitas en Tik-Tok (septiembre-junio 2024) y un 14% de aumento en Instagram (comparando con el año anterior enero-junio 2023).



**FUENTE:** Registros administrativos del Departamento de Producción Audiovisual y Social Media; junio de 2024.



Así mismo, se registraron **1'674,980 vistas a la página institucional**, 751,511 nuevos usuarios y más de **10'914,780 eventos**.



**FUENTE:** Registros administrativos del Departamento de Sistemas y servicios web; junio de 2024.

Por otro lado, se realizaron **186 transmisiones en vivo**, entre las que destacan: Conciertos de la OSUG, 66ª FILUG, 7º "Congreso Internacional Emprende Innova UG", ceremonia de Reconocimiento al Desempeño Académico 2023, Noche de las Estrellas, presentación editorial "Un Mundo de Cuerdas", "Primer Encuentro de la Niña y la Mujer en la ciencia", "Radio UG, 63 años de Aniversario".



**FOTO:** Portal WEB de la UG



Asimismo, con el propósito de aprovechar todos los medios y estrategias para una comunicación pertinente, congruente y proactiva, dirigida por segmentos al público objetivo; **Radio UG** amplió sus producciones y contenidos en apoyo a la difusión de la cultura y la divulgación del conocimiento para sus 4 señales radiofónicas: 100.7 FM y 970 AM en Guanajuato Capital, 91.1 FM León, 91.3 FM San Miguel de Allende; señal de streaming en [www.radiouniversidad.ugto.mx](http://www.radiouniversidad.ugto.mx); así como aplicaciones para dispositivos móviles.

Como resultado de ello, se transmitieron de forma ininterrumpida **8 mil 760 horas de programación**, a través de: producciones informativas, de difusión de la cultura y las artes, así como divulgación del conocimiento; programas para la difusión de una gran variedad de géneros musicales; generando en el periodo 19 espacios radiofónicos con mil



FOTO: Postal para redes sociales

**614 producciones;** transmitiendo 18 programas con mil 970 producciones; 4 programas especiales con 23 producciones, la producción de 13 series de cápsulas radiofónicas con 468 producciones.

A partir de junio del 2024, la UG tiene un espacio semanal en la producción de "**La Hora Nacional**" que se transmite en todas las radiodifusoras del estado de Guanajuato; en apoyo a esta importante iniciativa, "Radio UG" generó la realización de cápsulas promocionales sobre la historia y el quehacer universitario en el ámbito educativo, científico y cultural de nuestra Casa de Estudios.

Como es ya una tradición histórica, Radio UG fue uno de los principales medios de comunicación aliados del Festival Internacional Cervantino para su edición 51, que se llevó a cabo del 13 al 29 de octubre de 2023 en la ciudad de Guanajuato capital.





FOTO: Banner web



El trabajo colaborativo de productores, conductores y persona del área técnica dio como resultado la grabación y transmisión de **54 conciertos** y presentaciones desde las sedes de: Alhóndiga de Granaditas, Ex Hacienda de San Gabriel de Barrera, Teatro Juárez, Templo de la Compañía y Templo de San José Apóstol en Marfil. Estas transmisiones fueron compartidas para su uso a nivel nacional con 14 medios públicos de comunicación. (Anexo II.5.5).

Asimismo, se llevó a cabo el registro y transmisión en vivo de **16 conciertos** de los "Jueves Musicales" del Museo Iconográfico del Quijote (MIQ), así como de la "Sinfonietta del MIQ"; teniendo una transmisión especial para el 63 aniversario de fundación de Radio UG. Se efectuó la grabación y transmisión en vivo de **37 conciertos** de las diversas temporadas de la OSUG.



FOTO: Transmisiones de los "Jueves musicales" desde el MIQ



### II.5.3. Divulgación y transferencia de conocimientos

Con el objetivo de resaltar programas, proyectos y actividades de la UG, se cubrieron **188 eventos** y se llevaron a cabo cuatro ruedas de prensa, entre las que destacan: la presentación de la Agenda Cultura UG 2024 y Noveno Festival de las Artes, Ciencias y Humanidades.

Aunado a lo anterior, para dar a conocer el quehacer universitario en sus áreas académicas y culturales, se realizaron **223 entrevistas a integrantes de la comunidad universitaria**, entre las que se encuentran: 42º Foro Internacional de Cine de la Cineteca Nacional y del Día del Cine Mexicano; Líneas de investigación y su aplicación de la DCI; Participación de estudiante UG en Campeonato Mundial de Karate Budapest 2023; Ranking "AD Scientific Index"; 51º FIC; Posicionamiento y recomendaciones sobre eclipse solar anular del 14 de octubre; Cáncer de mama; Ganador del Premio Bellas Artes Sonora de Minificción "Edmundo Valadez"; XV Espiral Foro Universitario; aspectos destacados sobre la actividad docente y quehacer académico de la comunidad estudiantil del CINUG; ganadora del cartel del 52º FIC; actividades del grupo organizado "Sociedad Internacional de Óptica y Fotónica" (SPIE UG), entre otros.

En complemento, se inició un proyecto integral para la producción de **radionovelas y audiolibros** donde se convocará a la participación de estudiantes y docentes de los programas educativos de licenciatura en Música, Artes Escénicas y Letras Españolas del Campus Guanajuato.

### II.5.4. Comunicación incluyente e inclusiva

Para fomentar una conciencia de igualdad y no discriminación mediante acciones comunicativas que atiendan los principios de respeto y diversidad, se diseñó la campaña de la agenda del **Día del Internacional de la Mujer**, así como el **Día Internacional**

**de la Niña y la Mujer en la Ciencia**; Día internacional contra la homofobia, bifobia, transfobia, lesbofobia y enebefobia; Habla en Señas, entre otras. Además, se integraron en los productos audiovisuales y en la página institucional, herramientas visuales, sensoriales y auditivas para personas con algún tipo de discapacidad.

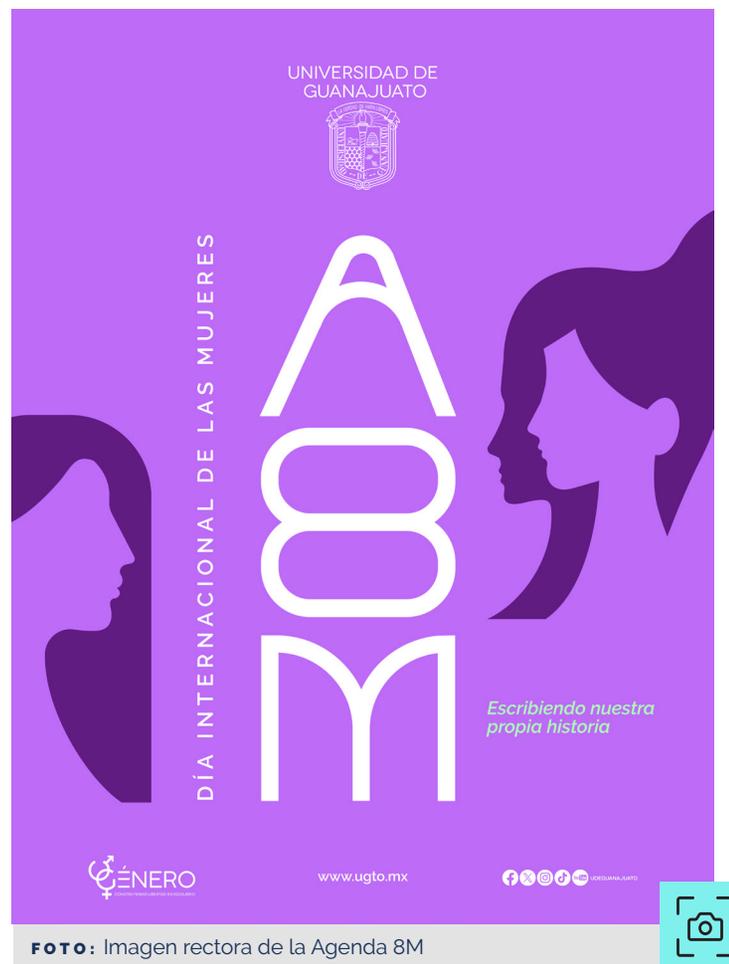


FOTO: Imagen rectora de la Agenda 8M



# 11.6. VIDA INSTITUCIONAL

## 11.6.1. Estilos de vida sustentables

### 11.6.1.1. Red Médica Universitaria y Programa de Salud Integral Universitaria

La Red Médica Universitaria cuenta, al 30 de abril de 2024, con 12,615 derechohabientes: 4,355 titulares activos, 2,204 titulares jubilados y 6,056 beneficiarios.

Durante el periodo comprendido entre el 1 de agosto de 2023 al 30 de abril de 2024, se brindaron 49,089 consultas a personas usuarias de la RMU, se atendieron 2,086 atenciones de urgencias y se proporcionaron además 2,264 servicios de hospitalización de las cuales 1,134 fueron hospitalizaciones clínicas y 1,130 quirúrgicas.

### 11.6.1.2. Programa Conjunto de Autocuidado de la Salud

El periodo comprendido de agosto del 2023 a agosto del 2024, en el servicio de Medicina Preventiva, con la finalidad de detectar factores de riesgo oportunos para prevenir enfermedades crónico-degenerativas; se realizaron detecciones a 3,663 (tres mil seiscientos sesenta y tres) personas trabajadoras: 2,451 (dos mil cuatrocientos cincuenta y uno) personas colaboradoras de base y 214 (doscientos catorce) de contrato, más 998 (novecientos noventa y ocho) personas jubiladas.

En este periodo, en área de promoción de la salud, se han llevado a cabo 18 capítulos del programa "Por tu salud" con el apoyo del Sistema de Radio, Televisión e Hipermedia de la Universidad de Guanajuato dirigidos a la población en general, buscando abarcar el periodo prepatogénico a través de la educación en salud.

Se llevó a cabo la campaña de vacunación contra la Influenza, aplicando un total de 1,500 (mil quinientas) vacunas, aplicando: 795 (setecientos noventa y cinco) dosis en el municipio de Guanajuato, 300 (trescientas) en León, 160 (ciento sesenta) en Irapuato, 145 (ciento cuarenta y cinco) en Salamanca y 100 (cien) en Celaya.



## 11.6.2. Programa editorial

### 11.6.2.1. Producción editorial

La producción editorial institucional logrado durante este periodo comprende un total de 81 publicaciones editoriales bajo el sello editorial de la UG, mismas que cuentan con número de registro ISBN o ISSN. Estas publicaciones corresponden a 68 libros que incluyen ediciones electrónicas, impresas y/o en coedición



con diversas editoriales de prestigio nacionales e internacionales, tanto universitarias como privadas, así como 13 registros de revistas académicas vigentes, 11 de ellos de revistas impresas y dos de revistas digitales.

Con la finalidad de estar a la vanguardia entre las editoriales universitarias nacionales y extranjeras, la producción institucional integra tipos de registros novedosos:

- Modalidad de Impresión Bajo Demanda (IBD), 6 nuevos títulos
- Declaración de Prestigio Académico (DPA): 11 títulos reconocidos
- Digital Object Identifier (DOI): 23 títulos registrados

Durante el ciclo 2023-2024 se concluyó la quinta Convocatoria para Publicaciones Académicas, en la que se recibieron un total de 12 propuestas, de las cuales se culminó con la publicación de 3 libros. Para 2023 se emitió la Convocatoria 2024 de Publicaciones Académicas, recibiendo 9 solicitudes de publicación, de las cuales 3 fueron dictaminadas como publicables.

### II.6.2.2. Acceso abierto UG

Durante el periodo que se informa se ingresaron al Repositorio Institucional 32 nuevos títulos de ediciones universitarias disponibles para el público en general, colaborando con un total de 118 aportaciones totales por parte del Programa Editorial Universitario.

Cumpliendo con el compromiso universitario para difundir responsablemente el patrimonio intelectual de la UG, actualmente se cuenta con la "Librería Virtual UG", portal de acceso abierto (<https://libreria.ugto.mx/acceso-abierto.html>) cuyo material se ha incrementado durante el periodo informado con 31 registros nuevos, concentrando en este momento un

total 67 publicaciones editoriales puestas a disposición del público para descarga libre. Este acervo está vinculado con el "Repositorio Institucional UG", como depositario general de las colecciones.



FOTO: Portal WEB del repositorio institucional

### II.6.2.3. Difusión editorial

En este periodo, el ciclo de presentaciones editoriales contó con más de 15 presentaciones, destacando: el ciclo "Como decíamos ayer..."; presentaciones editoriales realizadas desde la Librería UG, así como en la Feria del Libro del Palacio de Minería y en la Feria Nacional del Libro de León, entre otras. También se realizaron más de 16 actividades de difusión literaria entre: conferencias, coloquios, entrevistas, videoconferencias, seminarios y círculos de lectura.

En este periodo se tuvo la asistencia a más de 15 ferias del libro y la lectura, tanto nacionales como internacionales, bajo las modalidades: presencial, de participación por representación en stand colectivo, de representación en modalidad de consignación.



### II.6.2.3.a. Librería virtual UG

La Librería Virtual UG es un medio de comercialización y difusión que proyecta la identidad del patrimonio intelectual que se genera en nuestra Institución. Las 48 nuevas publicaciones registradas en la Librería Virtual UG constituyen parte del Catálogo Editorial Institucional

vivo, es decir, disponible para su circulación y vinculado de manera directa con los catálogos internacionales de la Red Nacional Alttexto de Editoriales Universitarias y Académicas de México ([www.alttexto.mx](http://www.alttexto.mx)) y de la Asociación de Editoriales Universitarias de América Latina y el Caribe ([www.ulibros.com](http://www.ulibros.com)), lo cual garantiza su visibilidad.



### II.6.2.3.b. Demanda del libro universitario y académico

En atención al tema de donaciones, se dio respuesta a 57 solicitudes, teniendo como ello un total de 2,251 ejemplares distribuidos, atendiendo la promoción de nuestra producción editorial entre la comunidad universitaria e instituciones y organismos públicos que lo solicitan.

### II.6.3. Redes de colaboración interinstitucionales

En el ámbito interinstitucional, la UG participa activamente en temas de relevancia estatal y regional, entre los que se incluyen los siguientes:

#### II.6.3.1. Comité Estatal de Investigación para la Salud (CEIS)

La UG, al ser generadora de investigación en salud, forma parte de este Comité que tiene en sus objetivos: evaluar la calidad técnica y el mérito científico de las investigaciones que así lo requieran en el estado de Guanajuato, organizar los foros y concursos estatales de investigación en salud, definir las líneas de investigación prioritarias para el Estado en el área de salud, realizar difusión de eventos académicos afines, realizar el Catálogo de Investigadores en Salud de Guanajuato, así como el observatorio de proyectos realizados y sus productos. La UG apoyó en todo lo anterior para la versión 2024, así como en la organización, participación y evaluación de trabajos del "Foro Estatal en Salud" y el "29 Concurso Estatal de Investigación para la Salud", llevados a cabo el 16 y 17 de noviembre de 2023.

### II.6.3.2. Red de Investigación y Comunicación de la Ciencia (RICC) de la Región Centro-Occidente de la ANUIES

La UG, a través de la DAIP, funge como coordinadora de la RICC, cuyo propósito son: contribuir a la resolución de problemas y aportar propuestas e iniciativas en materia de ciencia, tecnología y formación de recursos humanos; participar en el diseño de iniciativas orientadas a la innovación y desarrollo académico, en el marco de la diversidad y complementariedad institucional, y; promover proyectos y actividades interinstitucionales mediante el intercambio de experiencias y el establecimiento de mecanismos de comunicación y gestión con organizaciones locales, regionales, nacionales e internacionales que persigan objetivos afines.

En el marco de las actividades llevadas a cabo por la RIIC, el pasado 12 de abril se realizó de manera virtual la Primera Sesión Ordinaria con la participación de 12 instituciones, se presentó el Informe de Actividades 2023 y el Plan de Trabajo para 2024. Derivado de esto, se comenzó la integración del Catálogo de Colaboraciones Científicas de la ANUIES RCO, donde se integran los proyectos de investigación desarrollados y artículos científicos publicados en colaboración entre las instituciones adscritas a la RCO; se realizó el 8 y 9 de agosto del 2024 el "Segundo Encuentro de Investigación" y el "Tercer Encuentro de Comunicación de la Ciencia" a cargo de la Universidad de Aguascalientes, en el cual la UG organizó el "Foro 360°" de la edición de revistas académicas; se organizó el foro virtual "Las buenas prácticas en la comunicación de la ciencia", en el cual se abordaron diferentes temas como: El uso de las redes sociales como herramienta para la comunicación de la ciencia; Identificación de públicos y Los lenguajes de la ciencia; y, se participó en la edición número 15 de la revista "Confluencia, Región Centro Occidente", correspondiente al primer semestre 2024, con la temática de comunicación pública de la ciencia en las IES.



### II.6.3.3. Colaboración con instancias externas en materia de calidad educativa institucional

Equipo de Mejora Continua Integral de la Educación Superior  
Desde la UGC de la UG se colabora de manera participativa y constante en el Equipo de Mejora Continua Integral de la Educación Superior de la COEPES para el fortalecimiento de las IES estatales. Mediante la colaboración con este equipo se participó en la elaboración del Reconocimiento de la Mejora Continua que será entregado por la COEPES Guanajuato a las IES que demostraron buenas prácticas implementadas conforme a los años previos y el desempeño de otras instituciones en el Estado; la UG será acreedora a este reconocimiento, estando a la espera de la definición de fecha del evento.

### II.6.3.4. Red Regional Gestión de Calidad y Mejora Continua de la Región Centro Occidente de la ANUIES

Desde la Secretaría técnica de esta Red y como participante, la UGC ha participado en diversas actividades para la detección, discusión e implementación de buenas prácticas de las IES de los estados de Jalisco, Michoacán, Nayarit, Aguascalientes, Guanajuato y Colima, ejemplo de ello es la participación en el Foro Regional de la Gestión de Calidad en 2023, cruce de auditorías bajo estándares ISO que se llevó a cabo en mayo de 2024 con la Universidad Tecnológica de León, así como capacitaciones externas e interinstitucionales.



INFORME / BIENVENIDA  
2023 - 2024

# BRASE

ORGANIZACIONAL

# III.1. GESTIÓN INSTITUCIONAL

## III.1.1. Universidad digital

Durante el periodo se realizaron diversos procesos de desarrollo tecnológico, entre ellos la digitalización de la evaluación al desempeño del personal administrativo. También se desarrolló una aplicación tecnológica para la lectura de constancias de situación fiscal, proporcionando información precisa del SAT para el timbrado de nóminas.

### III.1.1.1. Digitalización y sistematización de procedimientos institucionales

Desde la implementación del PLADI 2021 – 2030, la Unidad de Gestión de la Calidad (UGC) ha dado seguimiento a la digitalización o sistematización en línea de los procedimientos institucionales en las Direcciones y Unidades de la Rectoría General. Hasta diciembre de 2023 se reportaron 85 procedimientos sistematizados en línea o digitalizados de los 139 que se definieron con viabilidad a la sistematización o digitalización. Los procedimientos que se digitalizaron en el último trimestre de 2023 son los siguientes:

- PLA-PR-06 Procedimiento para la autoevaluación institucional con fines de acreditación ante los CIEES.
- PLA-PR-09 Procedimiento para la atención de las recomendaciones y acciones a mantener de la evaluación para la acreditación institucional CIEES.
- ADQ-PR-05 Procedimiento de bienes en donación.



FOTO: Digitalización de procedimientos

Además de lo anterior, la UGC ha trabajado de la mano con las entidades adscritas al plan de mejora en la atención a los trámites y servicios en la versión 2023 y 2024 para que todas las áreas universitarias conozcan el nivel de digitalización de cada trámite inscrito y se enfoquen en la implementación de acciones que permitan llevar los trámites y servicios de la institución a un nivel 4 de digitalización de acuerdo con los Criterios de digitalización de trámites y servicios digitales.

#### III.1.1.1.a. Nueva interfaz del Sistema Académico Digital UG (SADUG) y liberación de la herramienta para realizar el currículum vitae único

Este sitio web ofrece información detallada sobre la trayectoria académica, los servicios digitales y los indicadores institucionales de la comunidad docente. En cuanto a los servicios digitales, los usuarios tienen acceso a información crucial sobre programas y convocatorias institucionales, así como a una herramienta que les permite crear y personalizar su currículum vitae. Además, presenta datos históricos sobre los indicadores académicos de su desempeño, representados en una línea de tiempo que muestra su evolución académica y su participación en las funciones esenciales de la UG.

Como uno de los resultados de esta plataforma, el personal docente que participa en convocatorias institucionales ha mejorado su experiencia, lo que se refleja en una reducción de los tiempos y una mayor facilidad en el uso de las herramientas tecnológicas disponibles.

#### III.1.1.1.b. Herramientas informáticas para la toma de decisiones y cierre de la brecha digital en los procesos administrativos y académicos (Digitalización institucional)

##### *Módulo de simplificación de becas*

En lo tocante a la gestión institucional al servicio de la comunidad estudiantil, con el propósito de agilizar los trámites, se implementó el módulo de simplificación de becas, que hace más sencilla su revisión y gestión presupuestal. Se integraron también dos nuevas entidades financieras para su depósito,

logrando acortar el tiempo del trámite y brindando más opciones para que el estudiantado acceda con mayor facilidad a sus becas.

##### *Automatización de asignación de licencias*

En cuanto a la mejora y calidad de los servicios, con la finalidad de agilizar el proceso de asignación de licencias de software para la comunidad universitaria, se implementó su automatización, permitiendo que, en el momento en que se crean las cuentas de correo institucionales, se realice de manera inmediata la asignación de las licencias necesarias de acuerdo con el perfil del usuario. De esta manera, los usuarios pueden acceder al software de forma oportuna y sin requerir una solicitud adicional para obtener la licencia correspondiente.

##### *App Seguridad UG*

En apoyo a la seguridad universitaria, se actualizó la aplicación "App" de seguridad, operada por la Unidad de Prevención y Seguridad Universitaria, permitiendo ahora el envío de mensajes "SOS" y una mejor administración de los contactos de emergencia, propiciando con esto respuestas más rápidas ante situaciones de emergencia.

##### *Plataforma PbR-SED UG*

El cambio y evolución continua nos ha llevado a innovar día con día para trascender. En el último año, en la Dirección de Planeación se concluyó el diseño conceptual de la plataforma PbR-SED UG en su versión 1.0, lo que permitió su implementación en el presente ejercicio fiscal.

La plataforma fue diseñada en apego a la Metodología del Marco Lógico y del Presupuesto basado en Resultados, elementos fundamentales de la Gestión para Resultados. Su implementación inició de manera paralela al proceso de integración del anteproyecto de presupuesto anual, lo que permitió integrar el anteproyecto de presupuesto del Programa Operativo Anual, el Pronóstico de Ingresos y el anteproyecto de Presupuesto de Egresos UG para el ejercicio fiscal 2025. Dicha plataforma abona al compromiso institucional con la eficiencia del uso de los recursos universitarios, provenientes de los subsidios estatal, federal, recursos autogenerados y demás fuentes de financiamiento, por medio de la optimización en la planeación, programación y presupuestación de cada peso ingresado.



UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO | Intraug | Administrador PbR | Presupuesto Basado en Resultados

← Menú

- Programas Presupuestarios
- Procesos de Soporte
- Avance Ejecutivo
- Compendio Normativo

Etapas PbR

- Etapa de Planeación
- Etapa de Programación
- Etapa de Presupuestación

- Herramientas

Etapas en Desarrollo

Periodo: Ejercicio Fiscal 2025

### Programas Presupuestarios

Programa	Componentes	Procesos
<b>E035</b> Extensión del conocimiento, arte y cultura	5	5
<b>E040</b> Investigación, desarrollo tecnológico e innovación de la Universidad de Guanajuato	4	4
<b>E066</b> Cobertura Educativa de la Universidad de Guanajuato	3	3
<b>E067</b> Trayectoria Académica Consolidada	4	4
<b>E068</b> Vinculación de la comunidad universitaria con los sectores económico y social	3	3

FOTO: Plataforma PbR-SED UG

Como parte de dicho proceso, se capacitó a 168 enlaces con perfiles de administración y planeación, adscritos a los cuatro Campus, las escuelas del Colegio del Nivel Medio Superior y las dependencias administrativas, quienes fueron ratificados por sus titulares como corresponsables en las primeras etapas del ciclo presupuestario. La capacitación permitió definir una documentación homologada y estandarizada y ha facilitado la consulta atemporal de la información de manera ejecutiva o extensa, permitiendo analizar la pertinencia de las gestiones para una adecuada asignación presupuestal.





### III.1.1.1.c. Reconocimiento ANUIES TIC "Innovación de la gestión mediante las TIC"

En octubre de 2023, la UG recibió el "Reconocimiento ANUIES TIC 2023" por el proyecto denominado "Plataforma digital para la acreditación institucional y seguimiento a recomendaciones CIEES de la UG". Dicho proyecto participó en la categoría de "Innovación de la gestión mediante las TIC", al tratarse de una plataforma digital diseñada para atender el proceso de la autoevaluación, derivado de la visita de los pares académicos evaluadores de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior. La plataforma permite identificar y dar seguimiento a las recomendaciones emitidas en el Informe y definir el proyecto y plan de mejora para atenderlas. Además, el proyecto contribuyó para que la UG obtuviera de la acreditación institucional de los CIEES por un periodo de siete años, lo que la convirtió en la primera y única IES del país hasta ahora en con dicha distinción por ese periodo.

Cabe mencionar que este es el quinto año consecutivo que la UG es reconocida por la ANUIES ya que, de 2019 a la fecha, esta Casa de Estudios suma siete galardones ANUIES TIC.



**FOTO:** Entrega del reconocimiento en el Encuentro ANUIES TIC 2023

**FUENTE:** Universidad Autónoma de San Luis Potosí, 12 de octubre de 2023.



III.1.1.1.d. Difusión de servicios de tecnologías de la información y la comunicación

Se realizaron campañas de información centradas en temas de ciberseguridad, herramientas colaborativas, autenticación multifactor y acceso a la red inalámbrica institucional RII-UG, seleccionados por su relevancia y su impacto, contribuyendo a mantener a nuestra comunidad informada y actualizada sobre las novedades y oportunidades en el ámbito tecnológico. Adicionalmente, se generó una nueva sección de divulgación de efemérides, denominada "TecnoChronos UG" "#tecnocronosug", donde se realizan publicaciones de fechas memorables en el ámbito de las tecnologías de la información y la comunicación.

**Atención Comunidad UG**

Conoce los beneficios de la Autenticación Multifactor en tu Cuenta UG

Dirección de Servicios y Tecnologías de la Información

### ¿Qué es la Autenticación Multifactor?

Contraseña

Verificación

Acceso

Además de la contraseña tradicional, MFA requiere que los usuarios verifiquen su identidad utilizando al menos otro factor.

A partir del 15 de septiembre Microsoft habilita una forma más sólida de autenticación basada en la aplicación:

- Aplicación Microsoft Authenticator

**Beneficios:**

- ✓ - Mayor seguridad en tu cuenta
- ✓ - Facilidad de uso
- ✓ - Protege nuestra identidad e información personal

Síguenos en  
DSTI.UGTO

Aplicación Microsoft Authenticator disponible para Android y iOS

SOPORTE@UGTO.MX

FOTO: Infografía sobre Autenticación multifactor

FUENTE: DSTI 2023.

## ¿Cómo elegir una Contraseña segura?

Ingresa a <https://micuenta.ugto.mx/> Restablece o modifica tu contraseña

Conoce más : <https://www.gob.mx/gncertmx>

Tu **contraseña segura** en cuatro pasos:

- La longitud debe ser al menos de 8 caracteres.
- Elige una palabra o número que te resulte fácil de recordar y difícil de adivinar.
- Debe contener mayúsculas, minúsculas, dígitos y caracteres especiales como ".,/,\$,%,+".
- Modifica tu contraseña regularmente.

**No utilices la misma Contraseña para todas tus cuentas**

**Evita las contraseñas más comunes:**

NUE	123456	Nombre	Contraseña
NUA	abc123	QWERTY	Fecha de nacimiento

Síguenos en  
DSTI.UGTO

SOPORTE@UGTO.MX

FOTO: Infografía sobre ciberseguridad. "Contraseña segura"

FUENTE: DSTI 2023.



UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

**TECNO CHRONOS UG**  
EFEMÉRIDES TECNOLÓGICAS

En un día como hoy:

**25 ABRIL**

**Crean DENDRAL**  
Ed Feigenbaum y su equipo, en Stanford, crean DENDRAL: fue el primer sistema experto, diseñado para interpretar espectros de masas de compuestos químicos desconocidos

**1965**

**Crean primer protocolo de transferencia de archivos llamado "XMODEM"**  
Ward Christensen y Randy Suess desarrollaron este protocolo el cual permitió a las computadoras transferir archivos utilizando módems y conexiones telefónicas.

**1977**

**Motorola MicroTAC 9800X**  
Considerado como el primer celular realmente portable, dado que hasta su lanzamiento, la mayoría de los teléfonos celulares se habían instalado en coches debido a la imposibilidad de encajar en un bolsillo de la chaqueta o bien requerían de matelines muy pesados para transportarlos.

**1989**

[www.ugto.mx/dsti/efemerides-tecnologicas](http://www.ugto.mx/dsti/efemerides-tecnologicas)

#tecnochronosug

Dirección de Servicios de Tecnologías de la Información  
[www.ugto.mx/dsti](http://www.ugto.mx/dsti) [dsti.ugto](https://www.facebook.com/dsti.ugto) [soporte@ugto](mailto:soporte@ugto.mx)

FOTO: Infografía con Efemérides tecnológicas

FUENTE: DSTI 2024.

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

**¿QUÉ ES PHISHING?**

Es una técnica de ciberdelincuencia que busca engañar a las personas para que revelen información confidencial, como contraseñas, datos de tarjetas de crédito o información personal.

Los ciberdelincuentes se hacen pasar por entidades de confianza (bancos, empresas, instancias de gobierno, sorteos, etc.).

La información obtenida puede ser utilizada para fraudes, robo de identidad, robo de cuentas bancarias, campañas publicitarias, etc.

**¿CÓMO FUNCIONA?**

Verifica la fuente de información: Verifica la fuente de información y el remitente de tus correos electrónicos.

Refuerza la seguridad de tu equipo teniendo siempre actualizado el sistema operativo y el antivirus.

**RECOMENDACIONES CONTRA EL PHISHING:**

Correos electrónicos que suplantan o aparentan una cuenta verdadera

Mensajes de WhatsApp o SMS con supuestas promociones o noticias

Sitios web falsos que parecen legítimos

Campañas de spam que utilizan mensajes fraudulentos para engañar a los usuarios y distribuir software malicioso.

No abras correos de usuarios o procedencia desconocida o que no hayas solicitado, elimínalos directamente.

Ten precaución al dar click en enlaces, también al descargar archivos adjuntos en correos, en mensajes SMS, conversaciones de WhatsApp o en redes sociales.

**LOS MEDIOS UTILIZADOS PARA OBTENER INFORMACIÓN SON:**

**CONSULTA EN LA DSTI**  
En caso de duda consulta directamente en la DSTI por medio del correo electrónico [seguridad.correo@ugto.mx](mailto:seguridad.correo@ugto.mx)

Dirección de Servicios de Tecnologías de la Información  
[dsti.ugto](https://www.facebook.com/dsti.ugto) [soporte@ugto](mailto:soporte@ugto.mx)

FOTO: Infografía de ciberseguridad, prevención del phishing

FUENTE: DSTI 2024.



### III.1.1.2. Información sistematizada

#### III.1.1.2.a. Sistema de Información Institucional de la UG (SIUUG)

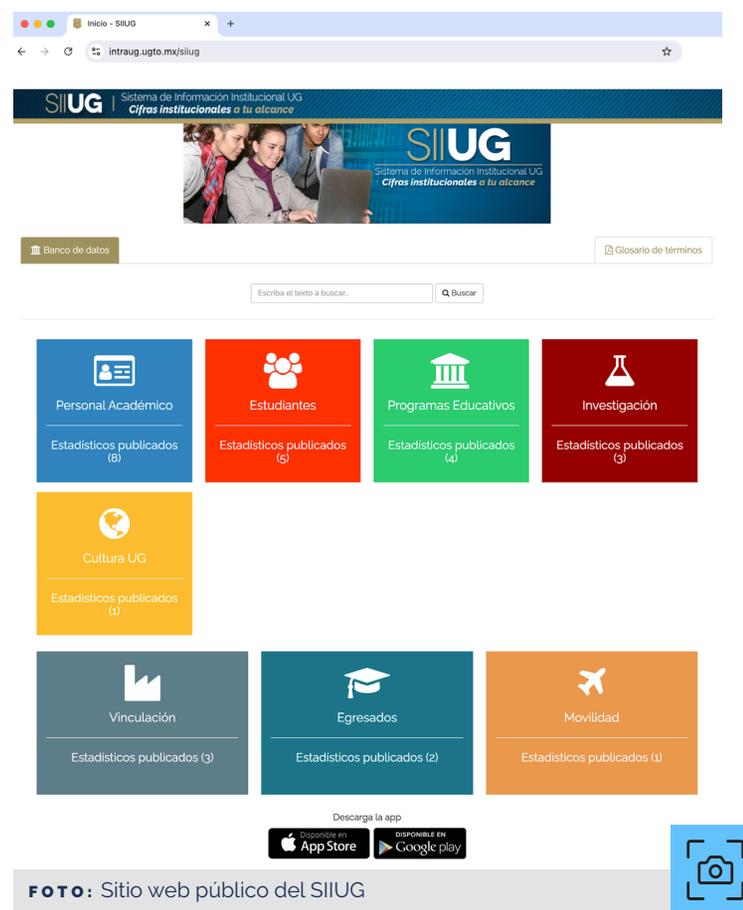
Se continuó con la consolidación del Sistema de Información Institucional de la Universidad de Guanajuato, con acento en dos ejes:

- El fortalecimiento de la arquitectura de datos entre la plataforma de pruebas "Colmena" y el sitio web público del SIUUG.
- La revisión de la numeralia actualizada, y su presentación, dispuesta en los servicios de los bancos de datos correspondientes.

#### III.1.1.2.b. Soporte estadístico y administrativo

Para consolidar la información estratégica de la UG y priorizar su validez e integridad, se realizó el cierre de información institucional, con corte al tercer y cuarto trimestre de 2023, y al primer y segundo trimestre de 2024, vigilando la homologación de los alcances reportados para las mediciones coincidentes del SIUUG y de las metas de indicadores institucionales (PLADI – PbR).

Asimismo, se dio seguimiento a las auditorías internas aplicadas a la matrícula del segundo semestre de 2023 y del primer semestre de 2024.



### III.1.2. Gestión para resultados

El proceso de planeación y presupuestación financiera en nuestra Casa de Estudios se realiza en apego a la metodología del Presupuesto basado en Resultados (PbR), a fin de dar cumplimiento a los objetivos institucionales definidos en el PLADI 2021-2030. Dicha metodología favorece el ejercicio transparente y eficiente de los recursos universitarios, y en consecuencia el adecuado cumplimiento de las funciones sustantivas.

#### III.1.2.1. Presupuesto basado en Resultados (PbR)

El proyecto de presupuesto anual de la Universidad de Guanajuato para el ejercicio fiscal 2024 se puso a consideración de la Comisión de Vigilancia del Consejo General Universitario y del Congreso del Estado de Guanajuato. Su integración se sustentó en la valoración de los resultados conseguidos en el ejercicio fiscal anterior y de los retos y prioridades establecidos en el Proyecto de Desarrollo 2023-2027.

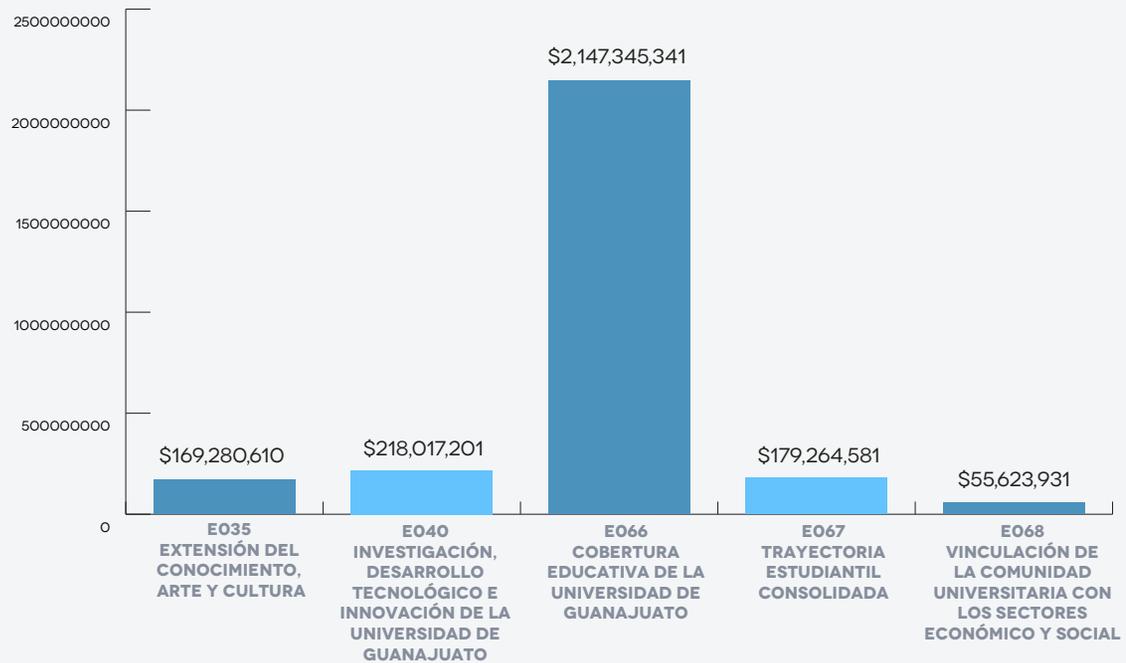
Para la planeación de cada proceso de presupuestación, la Dirección de Planeación actualizó los diagnósticos particulares de cada programa presupuestario con base en la actualización de los instrumentos de planeación estatal e institucional, contando con la colaboración de las dependencias administrativas, líderes corresponsables en el cumplimiento de los objetivos definidos en cada programa.

El recurso autorizado para el ejercicio fiscal 2024 permite a la Universidad de Guanajuato seguir ofreciendo servicios públicos de calidad a la ciudadanía, así como atender las necesidades y las prioridades de la comunidad universitaria:

Programa presupuestario / Proceso de Soporte	Monto Autorizado 2024
E035 Extensión del conocimiento, arte y cultura	169,280,610
E040 Investigación, desarrollo tecnológico e innovación de la Universidad de Guanajuato	218,017,201
E066 Cobertura educativa de la Universidad de Guanajuato	2,147,345,341
E067 Trayectoria Estudiantil Consolidada	179,264,581
E068 Vinculación de la comunidad universitaria con los sectores económico y social	55,623,931
<b>Total Programas presupuestarios</b>	<b>2,769,531,664</b>
G1136 Gestión Efectiva de la Universidad de Guanajuato	1,445,199,489
G2065 Dirección Estratégica de la Universidad de Guanajuato	44,532,762
G1271 Gestión para la preservación de los Derechos Humanos y el Medio Ambiente	15,788,598
<b>Total Procesos de Soporte</b>	<b>1,505,520,849</b>
	<b>\$ 4,275,052,513</b>



## Monto autorizado 2024



### III.1.3. Gestión de la calidad

#### III.1.3.1. Autoevaluación Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES)

La Universidad de Guanajuato participó en la primera Convocatoria para documentar los procesos de evaluación y los avances en la mejora continua en las instituciones de educación superior, emitida por el Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior.

Se llevó a cabo la autoevaluación institucional bajo el marco general del SEAES, que define como primera tarea a realizar la identificación de las estructuras, estrategias y mecanismos de autoevaluación y mejora continua en las diferentes áreas de la institución, abarcando todos los ámbitos del SEAES; para luego preguntarse si operan en forma integral, participativa, sistemática y con un énfasis formativo y diagnóstico.

Se tuvieron a la vista los diversos mecanismos de evaluación interna y externa. En el primer caso, los relacionados con el trabajo de comisiones o cuerpos colegiados encargados de valorar el avance de los programas educativos en función de metas específicas. En el segundo, se refirió a las acreditaciones que llevan a cabo instancias de evaluación externa y que cobran sentido en la medida que contribuyen a la mejora continua en forma congruente con los propios referentes de la IES y con los del SEAES.

El contenido del reporte institucional se estructuró de acuerdo con los cinco ámbitos explícitos en la Política Nacional para la Acreditación y Evaluación de la Educación Superior (PNEAES):

- Ámbito institucional (funciones académicas y de gestión).
- Ámbito de formación profesional de los estudiantes.
- Ámbito de profesionalización de la docencia.
- Ámbito de programas educativos de TSU y licenciatura.
- Ámbito de los programas de investigación y posgrado.

De igual forma, en congruencia con la Ley General de Educación Superior, la PNEAES estableció siete criterios que se consideran orientadores y transversales, debido a que se proponen ofrecer una visión de la transformación del SNES y abarcar todos los ámbitos de evaluación y mejora continua. El ejercicio del reporte se orientó sobre dichos criterios:

- Compromiso con la responsabilidad social.
- Equidad social y de género.
- Inclusión.
- Excelencia.
- Innovación social.
- Vanguardia.
- Interculturalidad.



FOTO: Autoevaluación institucional en el marco general del Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior



### III.1.3.2. Plan de mejora en la atención de los trámites y servicios institucionales

La implementación del Modelo 2023 del Plan de mejora en la atención de los trámites y servicios institucionales (anexos III.1.3.2.a. y III.1.3.2.b.) tiene por objetivo fortalecer el conocimiento de la operación del personal universitario mediante mecanismos estandarizados (manuales y protocolos) que comuniquen a las personas usuarias los requisitos o la información necesaria para obtener un servicio así como la referencia a los espacios donde se prestan, coadyuvando a la transformación digital y a la sistematización procedimental.

En 2023 se concluyó la implementación del modelo en 44 áreas institucionales (divisiones, escuelas del Nivel Medio Superior, campus y dependencias administrativas centrales), con un total de 217 trámites o servicios con acciones para la mejora por parte de los equipos compuestos por un total de 300 personas. En ese marco se capacitó a las personas prestadoras de servicio en temas de trato a personas con discapacidad, servicios de atención al cliente, cultura de paz, espacios armónicos de trabajo, defensa de los derechos humanos en el entorno universitario, perspectiva de género e inducción al programa institucional respectivo. Como parte de dicho proceso, se elaboraron 19 protocolos de atención a personas con discapacidad y se identificó la población estudiantil que cuenta con alguna discapacidad (de manera estadística) con la intención de que los prestadores de servicios cuenten con herramientas apropiadas para brindarles atención.

El 5 de diciembre de 2023 se llevó a cabo la ceremonia de entrega de reconocimientos del Plan de mejora.



FOTO: Entrega de reconocimientos del Plan de mejora



FOTO: Entrega de reconocimientos del Plan de mejora





**FOTO:** Entrega de reconocimientos del Plan de mejora





FOTOS: Entrega de reconocimientos del Plan de mejora



FOTOS: Entrega de reconocimientos del Plan de mejora



En 2024, el modelo se ajustó para profesionalizar a las personas responsables de los servicios en temas de transparencia, protección de datos personales y acceso a la información. El actual Plan de mejora en la atención a los trámites y servicios mantiene la línea de trabajo en los siguientes apartados: "metodología 5s", manual de atención a persona usuarias, catálogo de trámites y servicios que mide sus niveles de digitalización, operación del proceso y normatividad. Al mes de agosto de 2024, el procedimiento de mejora continua se ha implementado en un 64% en las 69 áreas institucionales inscritas.

En ambas versiones del Modelo del plan de mejora en la atención a los trámites y servicios institucionales las acciones realizadas se inscriben en las estrategias del PLADI 2021-2030 correspondientes al apartado Gestión de calidad, Universidad digital, Información sistematizada.

### III.1.3.3. Procesos institucionales certificados

Actualmente el Sistema Integrado para la Gestión de Procesos Institucionales (SIGPIUG) cuenta con 265 procedimientos documentados e implementados, inmersos en los macroprocesos estratégicos, misionales, de gestión, de apoyo, de control interno y de paz. El SIGPIUG es público y puede ser consultado en <https://ugto.mx/calidadug/sigpi>. Al reflejar la gestión académica administrativa de la UG, el Sistema de Gestión de Calidad es dinámico por lo que tiene cambios constantes.

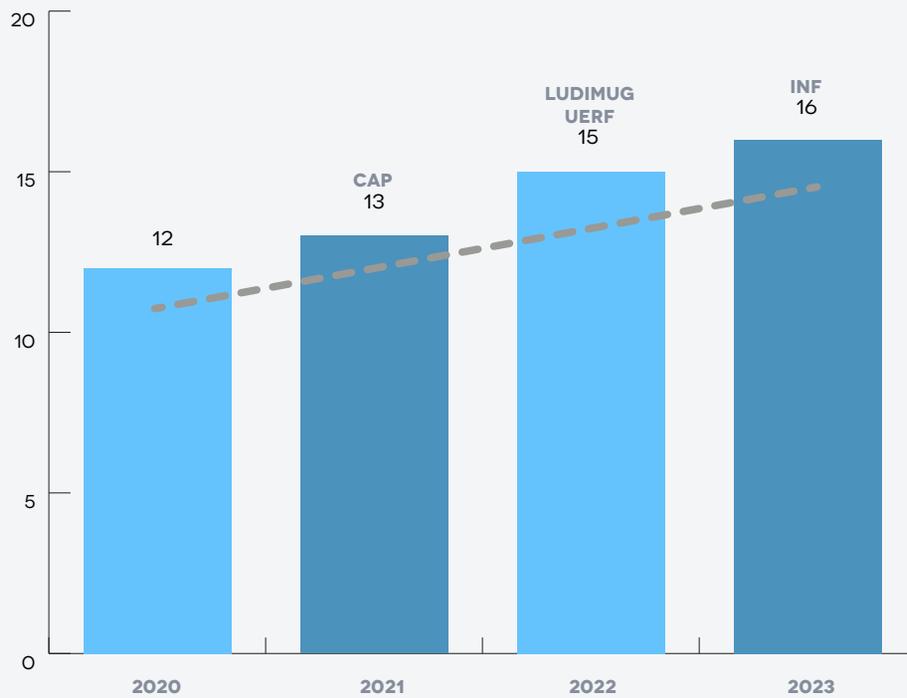
#### III.1.3.a. Certificaciones y/o acreditaciones institucionales

En diciembre de 2023, la UG obtuvo la recertificación, por el Instituto Mexicano de Normalización y Certificación, de su Sistema de Gestión de Calidad con vigencia al 19 de diciembre de 2026. Tiene alcance para 18 procesos institucionales, propios de la Rectoría general, los cuatro campus y el Colegio del Nivel Medio Superior.

Se trabaja en colaboración con las áreas de la institución para que cada año se incremente el alcance de los procesos certificados. Así, en octubre de 2023 se certificó el proceso de mantenimiento e infraestructura y en 2024 se ha trabajado con los procesos de laboratorio y propedéutica de la División de Ciencias de la Salud y con los procesos de seguimiento a las obligaciones administrativas de las personas servidoras públicas por parte del Órgano Interno de Control, contemplando obtener la certificación respectiva en octubre.



### Incremento de procesos a la certificación ISO 9001:2015 desde 2020



**CAP:** Proceso de capacitación institucional

**LUDIMUG:** Proceso de gestión de servicios de la salud referente al Laboratorio de Diagnóstico Molecular de la Universidad de Guanajuato, adscrito al Campus León.

**UERF:** Proceso de gestión de servicios de la salud referente a la Unidad de Rehabilitación Física, adscrita al Campus León

**INF:** Proceso de mantenimiento e infraestructura, centralizado.



## III.2. PERSONAL UNIVERSITARIO

### III.2.1. Personal académico y administrativo

#### III.2.1.1. Gestión del talento administrativo

Derivado de lo establecido en el PLADI 2021-2030, particularmente lo relativo a la implementación de la estrategia para el cumplimiento del indicador estratégico 28 "Porcentaje de personal directivo o administrativo que participa en al menos una actividad de actualización o profesionalización de manera bianual", se aplicó una evaluación de "Detección de necesidades de capacitación" a 2,705 personas trabajadoras, logrando un 81.50% de respuestas, lo que permitió desarrollar el programa de capacitación correspondiente.

Se entregaron los resultados para 2023 del indicador estratégico 28 del PLADI 2021-2030, alcanzando un 59.62% de participación, lo cual representó un alcance superior en ocho por ciento de la meta planeada para ese ejercicio fiscal. Por otro lado, en el primer trimestre de 2024, se logró un avance del 19.26% de la meta 2024.

En ese contexto, se coordinaron 25 cursos del Programa Anual de Capacitación, con la asistencia de 1,779 personas trabajadoras administrativas de la Rectoría general, los cuatro Campus y el CNMS. Se analizó y dio respuesta a 48 solicitudes de cursos de capacitación de competencias de distintas dependencias administrativas, impactando en 663 personas.



FOTO: Personal administrativo



### III.2.1.2. Estructura organizacional y plantilla de personal

Con la finalidad de transparentar la organización universitaria, se actualizaron 47 manuales de organización de igual número de áreas administrativas pertenecientes a las entidades y dependencias de la institución.

En el periodo señalado, la UG cuenta con el siguiente número de personal, clasificado como se muestra a continuación:

Personal Total				
Clasificación	Categoría	Femenino	Masculino	Total
<b>Académico</b>	Académico de carrera	315	519	834
	Profesorado de tiempo parcial	1,096	1,269	2,365
	Técnico académico	173	190	363
<b>Total académicos</b>		<b>1,584</b>	<b>1,978</b>	<b>3,562</b>
<b>Académico - Actividades Extracurriculares</b>	Orquesta sinfónica	15	50	65
<b>Total académicos - actividades extracurriculares</b>		<b>15</b>	<b>50</b>	<b>65</b>
<b>Administrativo</b>	Administrativo base	488	651	1,139
	Administrativo confianza	287	181	468
	Directivo Confianza	698	564	1,262
<b>Total administrativos</b>		<b>1,473</b>	<b>1,396</b>	<b>2,869</b>
<b>Jubilado</b>		1,179	1,266	2,445
<b>Total jubilados</b>		<b>1,179</b>	<b>1,266</b>	<b>2,445</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>4,251</b>	<b>4,690</b>	<b>8,941</b>

FUENTE: Dirección de Recursos Humanos, corte al 15 de mayo de 2024.



### Personal académico activo de tiempo completo, por grado de estudios

Grado académico	Mujer	Hombre	Total
Doctorado	286	504	790
Maestría	2	5	7
Especialidad	1	6	7
Licenciatura	58	54	112

<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>347</b>	<b>569</b>	<b>916</b>
----------------------	------------	------------	------------

Grado académico	Mujer	Hombre	Total
Doctorado	36%	64%	86%
Maestría	29%	71%	1%
Especialidad	14%	86%	1%
Licenciatura	52%	48%	12%
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>38%</b>	<b>62%</b>	<b>100%</b>

**FUENTE:** Dirección de Recursos Humanos, corte al 15 de mayo de 2024.

### III.2.1.3. Relaciones sindicales

Por medio de la Dirección de Recursos Humanos (DRH), la UG cerró exitosamente las negociaciones de los contratos colectivos para 2024 con las asociaciones sindicales ASPAAUG y ASTAUG, consiguiendo un objetivo que no solo beneficia al personal sindicalizado, sino que fortalece el bienestar general de la comunidad trabajadora.

En enero de 2024, se entregaron uniformes a 1,178 personas trabajadoras de la Asociación Sindical de Trabajadores Administrativos de la Universidad de Guanajuato.



# III.3. TRANSPARENCIA, RENDICIÓN DE CUENTAS Y DIVERSIFICACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO

## III.3.1. Control interno

En atención a la normatividad, en el periodo que se informa se entregó al Comité de Control Interno de la Universidad de Guanajuato, el Informe general de la evaluación institucional de control interno 2023, con el objetivo de identificar el grado de implementación y el entorno de control en que se ejercen los recursos públicos, es decir, verificar la operación de los procedimientos y las medidas que permitan una gestión adecuada, fortalecedora de la transparencia y de la rendición de cuentas.

La metodología aplicada en esta revisión tomó como referencia lo establecido en el Modelo de Evaluación de Control Interno en la Administración Pública Estatal (MECI) y los cinco componentes descritos en el Marco Integrado de Control Interno (MICI), ambos instrumentos emitidos por la Auditoría Superior de la Federación.

En cuanto a la participación de la Universidad, por conducto de su Órgano Interno de Control en el Sistema Estatal de Fiscalización (SEF), es importante destacar su intervención en el primer certamen para el reconocimiento de las «Buenas Prácticas de Fiscalización, 2023», mediante la inscripción de diverso acto coordinado con la Auditoría Superior del Estado de Guanajuato (ASEG), mismo que obtuvo el primer lugar entre los proyectos participantes en la categoría de Órganos Internos de Control de los Poderes del Estado y Organismos Autónomos.



FOTO: Trnsparencia y rendición de cuentas



Al respecto, la acción conjunta consistió en una auditoría de desempeño, con enfoque mixto: al sistema y a los resultados de diverso programa presupuestario, mediante la cual se desarrollaron y fortalecieron las capacidades profesionales del equipo involucrado, en materia de Normas Profesionales de Auditoría y métodos para la evaluación del quehacer gubernamental.

Asimismo, se participó en la convocatoria denominada «Certificación de sistemas de control interno institucional, conforme a los modelos Estatales de Control Interno del Sistema Estatal de Fiscalización», obteniendo la acreditación del primer nivel respecto a los previstos en dicha convocatoria. El 7 de agosto del 2024, el SEF hizo entrega a la Universidad de Guanajuato, a través de la Rectora General, de la Constancia de «Nivel 1: Diseño de los Sistemas de Control Interno Institucionales». Lo anterior, en el marco de del XIV Congreso Interestatal de Órganos Internos de Control Municipales, llevado a cabo en el municipio de Silao de la Victoria.



### III.3.2. Desempeño institucional

#### III.3.2.1. Evaluación de desempeño a Programas presupuestarios (Pp)

##### Auditoría de desempeño Pp E040

Con el objeto de examinar la eficacia de la Universidad en su gestión, es importante mencionar que el procedimiento de evaluación de desempeño al Programa presupuestario (Pp) E040 "Investigación, desarrollo tecnológico e innovación de la Universidad de Guanajuato" correspondiente al ejercicio 2022 e iniciado en septiembre de 2023, concluyó su etapa de ejecución. Consecuentemente el OIC emitió el informe respectivo, dirigido a la Dirección de Planeación y a las dependencias universitarias que operan el Pp revisado, el cual integra el análisis de tres resultados y sus conclusiones.

Con lo anterior, se encuentra en curso la etapa de seguimiento, que consiste en la valoración, por parte de las áreas e instancias involucradas en la operación del Pp E040, de los resultados y de las recomendaciones formuladas, a fin de proporcionar una respuesta al informe, precisando los supuestos de cada una de las recomendaciones que hayan sido estimadas susceptibles de adopción.

El ejercicio de evaluación produce información basada en evidencia suficiente, competente y relevante, a efecto de promover acciones preventivas y de mejora continua para el fortalecimiento de la consistencia y los resultados de la intervención. Cabe resaltar que se replicó la metodología de revisión aplicada en diverso procedimiento coordinado con la Auditoría Superior del Estado de Guanajuato.

##### Auditoría de desempeño coordinada Pp E035

Se destaca que, respecto a la auditoría de desempeño en modalidad coordinada al Pp E035 "Extensión del conocimiento, arte y cultura de la Universidad de Guanajuato" correspondiente al ejercicio fiscal 2021, en diciembre de 2023 fueron entregados a la UG el Informe final y la Constancia de atención a recomendaciones, ambos emitidos por la ASEG.



FOTOS: Constancias

##### Auditoría de desempeño Pp E066

Se puso a consideración de la Auditoría Superior del Estado de Guanajuato la información institucional solicitada para llevar a cabo la auditoría de desempeño al Programa presupuestario E066 "Cobertura educativa de la Universidad de Guanajuato" en el periodo que comprende del 1 de enero al 31 de enero de 2019.

Del análisis y valoración a las mejoras efectuadas, se reconoció que estas fueron suficientes para atender las recomendaciones o bien para justificar la improcedencia; en el mes de septiembre de 2023, se otorgó la constancia de atención a las recomendaciones de desempeño en relación con el seguimiento de la Auditoría de Desempeño al Programa presupuestario E066.



### III.3.2.2. Evaluación de metas institucionales

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 60 Bis, fracción I de nuestra Ley Orgánica y en los Lineamientos Generales para la Evaluación de Metas Institucionales de la Universidad de Guanajuato, se llevó a cabo el procedimiento de Evaluación de metas institucionales 2023 para los indicadores del PLADI 2021-2030. En virtud de lo anterior, se evaluó y verificó el grado de avance de 231 metas distribuidas entre las entidades académico administrativas corresponsables y las dependencias administrativas líderes corresponsables de 31 indicadores estratégicos y 11 complementarios, representando el 100% de lo definido en el Proyecto de metas institucionales correspondiente al ejercicio fiscal 2023.

El ejercicio fiscal 2023 fue el tercer año de implementación del Plan de Desarrollo Institucional 2021-2023, cuyos componentes se enfocan en dirigir los esfuerzos colectivos para mantener los logros alcanzados e impulsar acciones que atiendan la misión institucional y conduzcan a la visión 2030. El PLADI considera 32 indicadores estratégicos y 11 indicadores complementarios, representando 43 instrumentos institucionales específicos por medio de los cuales se miden los avances y cumplimientos anuales de los compromisos asumidos para cada ejercicio fiscal.

Derivado del seguimiento trimestral realizado por la Dirección de Planeación, se integró un Informe al Cierre del Ejercicio Fiscal 2023, que se puso a disposición del Órgano Interno de Control para su evaluación, logrando coincidencia entre lo reportado y lo evaluado.

Mientras tanto, en apego a los Lineamientos Generales para la Evaluación de Metas Institucionales de la Universidad de Guanajuato, la Dirección de Planeación integró el Proyecto de Metas Institucionales (PMI) 2024 para elaborar el anteproyecto de presupuesto anual UG para el ejercicio fiscal 2024, contando con la colaboración de enlaces y personas titulares corresponsables de las rectorías de Campus, la dirección del CNMS y las dependencias administrativas de la Universidad. El PMI 2024 se validó por parte del Comité de Evaluación de Metas Institucionales de la Universidad de Guanajuato.



Clave	Indicador PLADI	PMI 2023	Cierre 2023 evaluado	PMI 2024
IE-01	Porcentaje de programas educativos de licenciatura evaluables con reconocimiento de calidad	93.10%	100.00%	96.59%
IE-02	Porcentaje de programas educativos con evaluación curricular vigente	20.38%	25.64%	37.01%
IE-03	Variación porcentual en el número de programas educativos de nivel superior que permiten obtener una doble titulación	20.00%	-9.09%	-27.27%
IE-04	Porcentaje de programas educativos de licenciatura que posibilitan el otorgamiento de algún reconocimiento asociado	1.33%	0.00%	1.33%
IE-05	Porcentaje de programas educativos que integran contenidos interculturales	69.62%	83.54%	81.82%
IE-06	Porcentaje de programas educativos de licenciatura y TSU que incorporan la práctica o estancia profesional en su plan de estudios	77.33%	76.62%	80.00%
IE-07	Eficiencia terminal	42.65%	41.76%	43.49%
IE-08	Índice de titulación de licenciatura	23.68%	17.03%	23.28%
IE-09	Tasa de variación de la matrícula total de la Universidad de Guanajuato	5.50%	4.87%	5.55%
IE-10	Porcentaje de la matrícula del nivel superior y nivel medio superior que cursa una o más UDA en la modalidad a distancia en línea o semipresencial	19.66%	38.89%	23.12%
IE-11	Tasa de variación en la matrícula de programas de educación continua	0.51%	141.80%	49.77%
IE-12	Porcentaje de estudiantes en situación de vulnerabilidad admitidos mediante los mecanismos institucionales de pase regulado respecto a la matrícula total	0.44%	0.60%	0.65%
IE-13	Tasa de absorción de estudiantes del nivel medio superior	44.07%	36.52%	44.73%
IE-14	Porcentaje de estudiantes en condición vulnerable que reciben algún tipo de beca, apoyo o estímulo	58.00%	91.34%	59.40%
IE-15	Tasa de variación del número de proyectos estudiantiles con impacto internacional	62.50%	75.00%	62.50%
IE-16	Porcentaje de estudiantes de IES nacionales y extranjeras que participan en actividades académicas de la UG respecto a la matrícula total	0.81%	3.20%	1.90%
IE-17	Porcentaje de estudiantes extranjeros inscritos con fines de obtención de grado respecto a la matrícula total de nivel superior	1.03%	0.99%	1.04%
IE-18	Porcentaje de egresados que se incorporan a una actividad que crea valor, en los 6 meses posteriores a su egreso	69.74%	60.29%	71.01%
IE-19	Porcentaje de PTC con reconocimiento de Perfil Deseable PRODEP	81.18%	80.02%	82.14%
IE-20	Porcentaje de PTC con doctorado	88.21%	88.32%	88.05%
IE-21	Porcentaje de PTC adscritos al SNI o al SNC	64.97%	70.68%	70.42%
IE-22	Porcentaje de PTC que participan en proyectos académicos con impacto internacional	15.57%	25.73%	17.98%





<b>IE-23</b>	Porcentaje de profesores, investigadores o representantes de organismos e instituciones extranjeras involucrados en proyectos académicos de la UG respecto al total de PTC	59.98%	62.27%	61.09%
<b>IE-24</b>	Porcentaje de Cuerpos Académicos Consolidados	52.03%	52.42%	52.80%
<b>IE-25</b>	Porcentaje de personas pertenecientes a la comunidad universitaria capacitadas en temas de derechos humanos, igualdad humana y de género, y cultura de paz	13.08%	29.86%	14.63%
<b>IE-26</b>	Variación porcentual del número de UDA que apoyan de manera transversal a los PE en temas de género, medio ambiente y cultura de paz	33.33%	130.00%	113.33%
<b>IE-27</b>	Incremento en el número de participantes de la comunidad universitaria y la sociedad en general en eventos y actividades culturales	1.15%	56.76%	4.31%
<b>IE-28</b>	Porcentaje de personal directivo o administrativo que participa en al menos una actividad de actualización o profesionalización de manera bianual	51.31%	59.45%	58.26%
<b>IE-29</b>	Porcentaje de registros de propiedad industrial transferidos que generan recursos y/o pertinencia social a la universidad	3.00%	0.95%	2.06%
<b>IE-30</b>	Porcentaje de procesos sistematizados en línea o digitalizados	56.30%	61.15%	59.84%
<b>IE-31</b>	Índice de espacios universitarios con acciones para la sustentabilidad	45.00%	45.00%	51.25%
<b>IE-32</b>	Porcentaje de espacios académicos con conectividad óptima	85.05%	90.40%	92.40%
<b>IC-01</b>	Porcentaje de estudiantes que obtienen nota satisfactoria en exámenes de egreso	78.44%	80.88%	77.61%
<b>IC-02</b>	Porcentaje de estudiantes de la UG que realizan actividades de Internacionalización	6.62%	14.62%	7.48%
<b>IC-03</b>	Porcentaje de profesores capacitados en programas de formación docente	35.32%	62.09%	38.37%
<b>IC-04</b>	Porcentaje de profesores que realizan actividades académicas internacionales	26.12%	35.68%	28.92%
<b>IC-05</b>	Índice de artículos publicados en revistas estatales, nacionales e internacionales con arbitraje por PTC por año	0.88	0.76	0.90
<b>IC-06</b>	Porcentaje de artículos (publicados en revistas indexadas) con colaboración internacional	35.76%	34.22%	36.90%
<b>IC-07</b>	Porcentaje de proyectos de investigación con colaboración nacional o internacional	50.56%	55.43%	52.08%
<b>IC-08</b>	Tasa de variación en el número de registros de derechos de autor y de publicaciones con ISBN o ISSN en relación con el año anterior	-2.46%	19.67%	2.46%
<b>IC-09</b>	Porcentaje de empleadores que se encuentran satisfechos o muy satisfechos con los egresados (Índice de satisfacción de los empleadores)	88.95%	95.83%	90.91%
<b>IC-10</b>	Tasa de variación de proyectos de vinculación con los sectores productivo, social y gubernamental que generan ingresos a la universidad o un impacto en la sociedad	15.69%	75.29%	50.85%
<b>IC-11</b>	Porcentaje de estudiantes del NMS de la UG que realizan actividades de internacionalización	1.78%	7.81%	2.30%

**FUENTE:** Elaborada por la Dirección de Planeación, con información de la evaluación de metas institucionales emitida por el Órgano Interno de Control como parte del cierre del ejercicio fiscal 2023 y Proyecto de Metas Institucionales 2024 aprobado por el Comité de Evaluación de Metas Institucionales.

### III.3.3. Rendición de cuentas

En cumplimiento de las disposiciones de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y los Acuerdos del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), al 31 de diciembre de 2023 la UG obtuvo un grado de cumplimiento del 99.42% en la revisión efectuada por el Sistema de Evaluación de Armonización Contable (SEVAC) sobre los apartados: A) Registros contables, B) Registros presupuestales, C) Registros administrativos y D) Transparencia.

Resultado General				
	Llenado inicial	Validación EFSL Inicial	En proceso de solventación	Validación EFSL Final
<b>Resultado Global</b>	100%	85.25%	-	99.42%

Resultado de Apartados				
	Llenado inicial	Validación EFSL Inicial	En proceso de solventación	Validación EFSL Final
<b>A. Registros Contables</b>	100%	84.24%	100%	98.35%
<b>B Registros Presupuestales</b>	100%	97.71%	100%	100%
<b>C. Registros administrativos</b>	100%	56.14%	100%	100%
<b>D. Transparencia</b>	100%	100%	100%	100%

**FUENTE:** Resultados Evaluación SEVAC para la Universidad de Guanajuato, cuarto trimestre de 2023.



La revisión efectuada por el SEVAC para el primer trimestre de 2024 abarcó únicamente el apartado de Transparencia, con un resultado del 100% en el grado de cumplimiento:

El resultado obtenido en estas evaluaciones refleja que la UG tiene un alto grado de cumplimiento y apego a los lineamientos emitidos por el CONAC.

<b>Resultado General</b>				
	Llenado inicial	Validación EFSL Inicial	En proceso de solventación	Validación EFSL Final
<b>Resultado Global</b>	100%	95.71%	100%	100%

<b>Resultado de Apartados</b>				
	Llenado inicial	Validación EFSL Inicial	En proceso de solventación	Validación EFSL Final
<b>D. Transparencia</b>	100%	100%	100%	100%

**FUENTE:** Resultados Evaluación SEVAC para la Universidad de Guanajuato, primer trimestre de 2024.

La UG cumplió puntualmente con la generación y entrega de los informes trimestrales y anuales que establece la normativa federal y estatal, así como con las obligaciones derivadas de la suscripción de convenios de apoyo financiero y con las disposiciones y obligaciones en materia financiera, administrativa y de transparencia. En este sentido, se cumplimentó en tiempo y forma con la generación, carga y difusión de informes trimestrales en los medios establecidos por las autoridades federales y estatales, así como en el portal de internet de la UG.



### **III.3.3.1. Unidad de Seguimiento a la Fiscalización**

Durante el periodo que cubre el presente informe, en actividades coordinadas entre la Unidad de Seguimiento a la Fiscalización (USF) y las dependencias administrativas de la UG ejecutoras del gasto y resguardantes de la información que lo soporta, se dio atención y seguimiento a 67 procedimientos de auditoría, fiscalización y revisiones realizados a la institución, en forma directa por las distintas instancias auditoras y fiscalizadoras estatales y federales, así como los que llevó a cabo el Órgano Interno de Control de la UG; y en forma indirecta por la Secretaría de Finanzas, Inversión y Administración del gobierno estatal.

De las auditorías atendidas resalta la correspondiente al "Gasto Federalizado, cuenta pública 2022", misma que fue una auditoría integral a los recursos provenientes de las fuentes siguientes:

- El programa "U006, Subsidios Federales para Organismos Descentralizados Estatales"
- Las Participaciones federales
- El Fondo de Aportaciones Múltiples y sus remanentes, revisión concluida sin observaciones luego de realizarse en forma directa al gobierno estatal como receptor del recurso, y en forma indirecta a la UG como beneficiario y ejecutor hasta por la cantidad de \$40'000,587.00 (cuarenta millones quinientos ochenta y siete pesos 00/100 m.n.).
- Adicionalmente, se revisó el cumplimiento a la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios.

Dicha auditoría se concluyó con una recomendación, la cual se atendió y se encuentra en etapa de valoración. Con una calificación del control interno de 85 puntos, se ubicó a la UG en un nivel alto.

### **III.3.3.2. Seguimiento al cumplimiento de los programas presupuestarios UG**

Como sujeto de fiscalización, la Universidad de Guanajuato presentó trimestralmente la información física y financiera a la Auditoría Superior del Estado de Guanajuato por medio del documento en formato Excel "Informe de resultados 0333", conforme a lo previsto en la Ley de Fiscalización Superior del Estado de Guanajuato, a más tardar dentro de los treinta días naturales siguientes al término del trimestre.

Como parte de los esfuerzos institucionales para cumplir la visión 2030 establecida en el Plan de Desarrollo Institucional 2021-2030, la Dirección de Planeación da seguimiento al cumplimiento de los indicadores PLADI-PbR institucionales, lo cual permite la valoración objetiva del desempeño de los programas presupuestarios mediante la verificación del cumplimiento de metas y objetivos, con base en indicadores del desempeño estructurados en las Matrices de Indicadores para Resultados (MIR) y en las Fichas Técnicas de los Indicadores (FTI). Al cierre del ejercicio fiscal 2023, se integró el informe de avance al cierre del ejercicio que considera los logros del 1 de enero al 31 de diciembre, mismos que se reportan como parte de la Cuenta Pública Estatal.

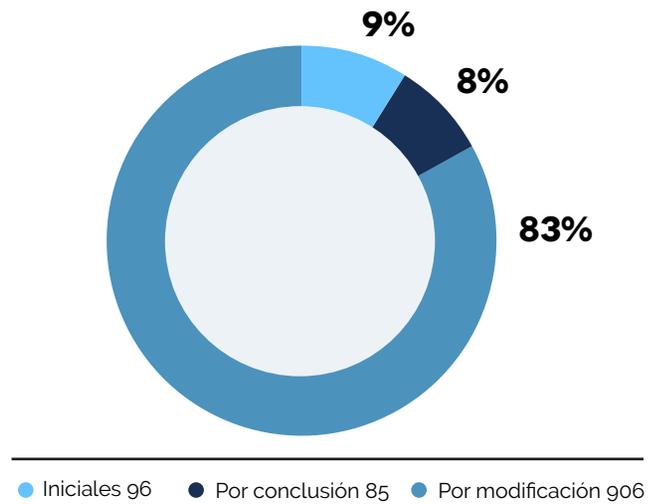


### III.3.3. Rendición de cuentas y cumplimiento de obligaciones administrativas en el entorno universitario

Con la culminación del periodo de gestión 2019-2023 del cargo de rector general, se planeó, implementó y concluyó una ruta estratégica orientada a ejecutar las actividades inherentes a la preparación de la información relacionada con el expediente de entrega-recepción del cargo aludido, para lo cual se crearon las comisiones de Cohesión Institucional, Rumbo Académico y Gestión Sustentable, cuyas acciones se orientaron a organizar y recabar la información de valía institucional producida por las dependencias administrativas universitarias que habría de integrarse al procedimiento de rendición de cuentas referido. En consecuencia, el 27 de septiembre de 2023 tuvo lugar el acto protocolario que formalizó la entrega-recepción, dando paso así al inicio de una nueva gestión, que abarcará el periodo 2023-2027.

Es preciso informar la atención a las declaraciones de modificación patrimonial, de intereses y constancia de presentación de declaración fiscal del ejercicio 2023, en la que se recibieron 906 declaraciones, mismas que representan un cumplimiento del 100% por parte de las personas servidoras públicas obligadas para el ejercicio en comento.

**Distribución porcentual del total de declaraciones recibidas al 21 de junio del 2024**



FUENTE: OIC.





### III.3.3.a. Revisiones

Con la finalidad de impulsar los procesos de organización y conservación documental de los archivos producidos por la institución, identificando áreas de oportunidad que permitan planificar las acciones encaminadas a fomentar la apropiada gestión documental y con base en las fracciones IV y V de la Ley Orgánica de la Universidad de Guanajuato, se practicaron 4 revisiones en materia archivística, emitiéndose los informes de resultados respectivos a el Programa Institucional de Igualdad de Género, las ENMS de Silao y de Guanajuato y la Unidad de Prevención y Seguridad Universitaria.

Aunado a lo anterior y en cumplimiento a los Programas Anuales de Trabajo 2023 y 2024 del OIC, en lo que se refiere a los programas anuales de revisiones, fueron concluidas tres evaluaciones de control interno: dos dirigidas a la revisión de los procedimientos vinculados a dos indicadores del PLADI, siendo estos el estratégico IE-PLADI-04 "Porcentaje de programas educativos de licenciatura que posibilitan el otorgamiento de algún reconocimiento asociado", cuya dependencia administrativa líder corresponsable es la Unidad de Apoyo al Desarrollo Educativo, y el complementario IC-PLADI-08 "Tasa de variación en el número de registros de derechos de autor y de publicaciones ISBN e ISSN", el cual se encuentra bajo el liderazgo corresponsable del Programa Editorial Universitario. A su vez, se concluyó la revisión al "Procedimiento para proporcionar servicio de mantenimiento y conservación de los bienes muebles e inmuebles" (INF-PR-06) correspondiente a la Dirección de Infraestructura y Sustentabilidad Universitaria. Estas evaluaciones se encuentran en la etapa de seguimiento, en la que los sujetos evaluados analizan los hallazgos y valoran la susceptibilidad de adoptar las recomendaciones formuladas.

Considerando los mecanismos de transparencia y rendición de cuentas, por medio de la Contraloría Social 2023 del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP) Tipo Superior, en la UG se dio seguimiento a la ejecución de los recursos asignados, además de promocionar y difundir información relevante sobre su vigilancia. En suma, fueron

monitoreados los Fondos y Programas Federalizados de Educación Superior (FPFES) ministrados a la Universidad, los cuales tienen por objeto potenciar las capacidades de la planta docente y cubrir diversas necesidades de la institución, brindar mantenimiento y atender las rehabilitaciones y mejoras de la infraestructura institucional.

### III.3.3.b. Auditorías

Por lo que se refiere a los Programas Anuales de Auditorías y a efecto de cumplir con lo establecido en los Presupuestos de Egresos de la Federación para los ejercicios fiscales 2023 y 2024, en lo que respecta a la entrega de Informes de matrícula a la Secretaría de Educación Pública y a la Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, se emitieron 4 informes de resultados derivados de las auditorías internas a la matrícula, correspondientes al tercer trimestre de 2023, segundo semestre de 2023, primer trimestre de 2024 y primer semestre de 2024.

Se emitieron 12 Informes de resultados al cumplimiento financiero de convenios de asignación de recursos, celebrados entre el antes llamado Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT, hoy CONHACYT) y la UG, de acuerdo con las cláusulas de los convenios, las convocatorias, sus términos de referencia, las reglas de operación y demás normatividad aplicable, lo cual representa un indicativo del binomio indisoluble entre la administración y la academia.

### III.3.3.c. Vinculación oficial en el cumplimiento de atribuciones públicas

El 29 de mayo de 2024, la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior llevó a cabo su LX Asamblea General Ordinaria en las instalaciones de la Universidad de Colima, en la que se deliberó, entre otros asuntos, que la UG, por conducto de la persona titular del OIC, presidirá el Consejo Directivo de la asociación para el periodo 2024-2027.

### III.3.4. Transparencia

El Comité de transparencia es un órgano colegiado técnico, especializado, independiente e imparcial de la UG, es la máxima autoridad interna, responsable de ejercer y vigilar que se cumplan las funciones que, en materia de transparencia, acceso a la información y protección de datos personales, señala la Legislación aplicable. El Comité de Transparencia de la UG, se integra de la manera siguiente:

Integrantes del Comité de transparencia	
Nombramiento	Integrante
Presidente	Dr. Salvador Hernández Castro Secretario general de la UG
Integrante titular	Dra. María Corazón Camacho Amador Defensora de los Derechos Humanos en el Entorno Universitario
Integrante titular	Mtra. Iliana Alejandra Bernardino Cruz Titular de la Oficina de la Abogacía General de la UG
Invitado permanente	Dr. José Eleazar Barboza Corona Secretario académico de la UG
Invitada permanente	Dra. Graciela Ma de la Luz Ruiz Aguilar Secretaria de Gestión y Desarrollo de la UG
Invitado permanente	Dr. José Jafet Noriega Zamudio Titular del Órgano Interno de Control de la UG
Invitado permanente	Dr. Miguel Ángel Guzmán López Coordinador del Archivo General de la UG
Secretario Técnico	Lic. Olimpo Damián Saldaña Ayala Titular de la Unidad de Transparencia de la UG

**FUENTE:** Unidad de Transparencia.



Durante el periodo que se reporta, el Comité de transparencia realizó 151 sesiones, 4 de ellas ordinarias y 147 extraordinarias, en las cuales se analizaron y emitieron acuerdos respecto a 827 asuntos en materia de transparencia, acceso a la información pública, protección de datos personales y obligaciones de transparencia. A continuación, se anota el número de asuntos por categoría y el porcentaje que representa del total de casos:

<b>Acuerdos emitidos por el Comité de transparencia</b>		
<b>Tipo de caso</b>	<b>Número de asuntos</b>	<b>Porcentaje</b>
<b>Ampliación de plazo</b>	618	77%
<b>Inexistencia</b>	8	1%
<b>Clasificación de información como Confidencial</b>	88	10%
<b>Clasificación de información como Confidencial y versión pública</b>	95	10%
<b>Clasificación de información como Reservada</b>	15	2%
<b>Incompetencia</b>	3	0%

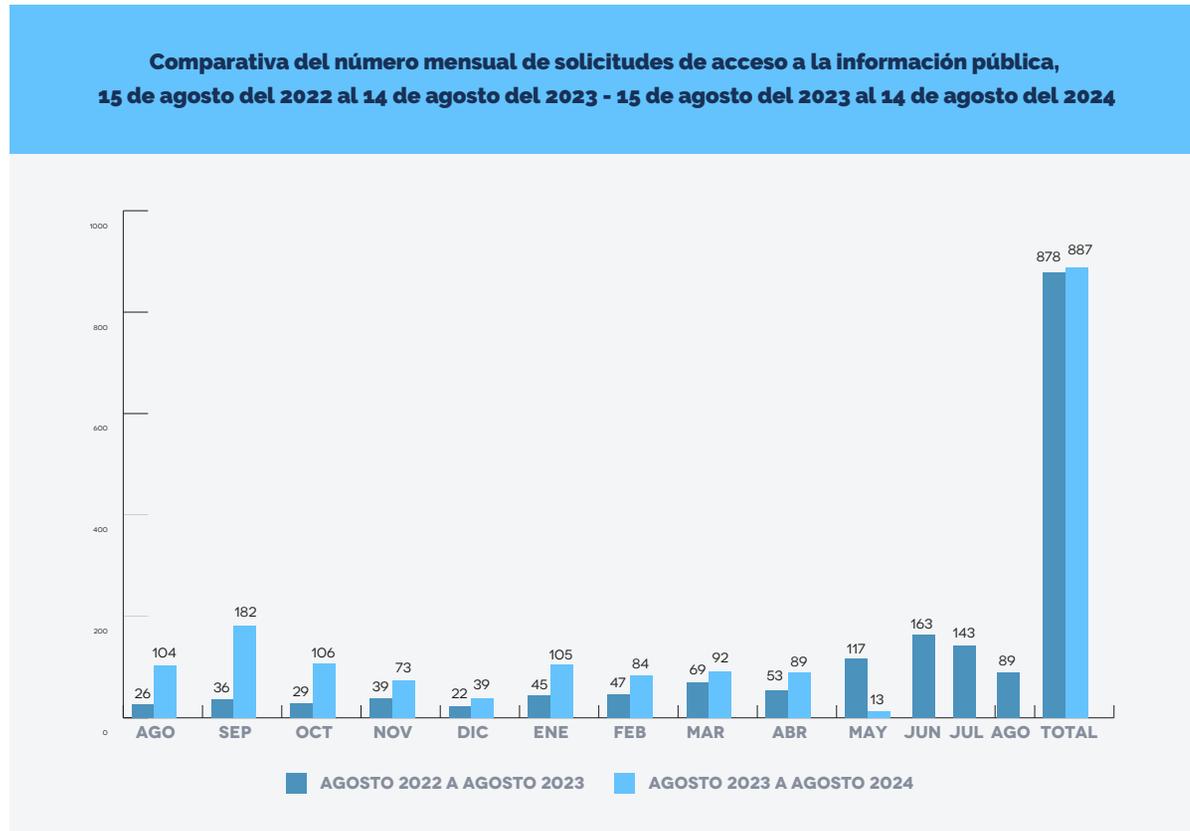
**FUENTE:** Unidad de Transparencia, julio de 2024.

Cabe señalar que el Comité de transparencia actúa como garante del derecho de acceso a la información consagrado en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, fomentando en la UG la cultura de la transparencia y acceso a la información, bajo la perspectiva de protección de datos personales.



### III.3.4.1. Acceso a información pública

Entre agosto de 2023 y agosto de 2024, con corte al 24 de julio, se registró la recepción de **1,055** solicitudes de acceso a información pública, como se muestra en el gráfico siguiente:



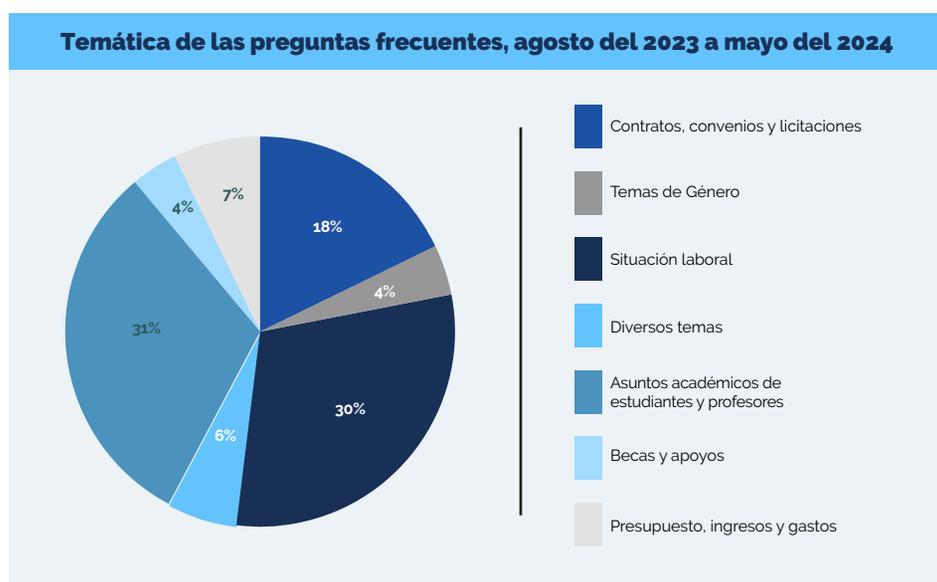
**FUENTE:** Unidad de Transparencia.



En el periodo que se informa, con base en las atribuciones y funciones definidas en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato, así como en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, la Unidad de Transparencia de la UG atendió **1,055** solicitudes, de cuyo proceso se obtienen los indicadores siguientes:

- Solicitudes con entrega de información: 820
- Solicitudes atendidas por notoria incompetencia: 3
- Solicitudes con inexistencia: 8
- Solicitudes de aclaración al solicitante (artículo 34 del RTAIPUG): 41
- Solicitudes con clasificación de información como confidencial: 88
- Solicitudes con clasificación de información como confidencial y versión pública: 95

Además, dichas solicitudes, han podido identificarse de acuerdo con los temas relevantes de interés público sobre los cuales la ciudadanía se encuentra más interesada, como lo muestra la tabla siguiente:



**FUENTE:** Unidad de Transparencia, corte al 24 de julio de 2024.

### III.3.4.2. Protección de datos personales

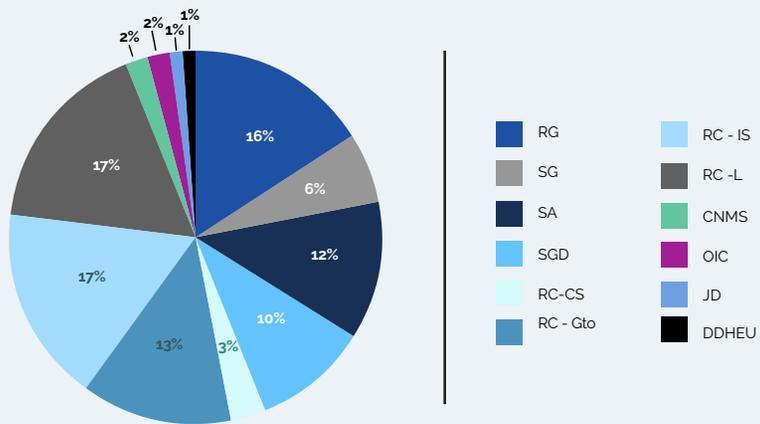
En cumplimiento con la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato, la UG cuenta con un Programa de Protección de Datos Personales, en el que se establecen unos ejes estratégicos que fueron atendidos de la manera siguiente:

Eje estratégico: Elaborar, actualizar y poner a disposición de los usuarios los avisos de privacidad, atendiendo a los principios establecidos en la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato y los Lineamientos para la Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato.

A la fecha de este informe, se cuenta con 93 avisos de privacidad en formato integral y 93 avisos de privacidad en formato simplificado, correspondientes a 53 áreas universitarias, mismos que están publicados y disponibles para su consulta en el Portal de transparencia de la UG: <https://www.transparencia.ugto.mx/avisos-de-privacidad>



### Avisos de Privacidad actualizados y publicados



FUENTE: UT, julio de 2024.

#### III.3.4.4. Políticas en materia de gobierno abierto

##### III.3.4.4.a. Participación en el Segundo Secretariado Técnico Local de Gobierno Abierto 2022-2024

El 18 de julio de 2022, el Instituto de Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato llevó a cabo la sesión de instalación del Segundo Secretariado Técnico Local de Gobierno Abierto para el Estado de Guanajuato 2022-2024, con el objetivo de promover un modelo de gobernanza abierta en el que se cuente con la colaboración ciudadana.

La UG participa con el eje temático "Antena Universitaria UG", el cual ha permitido ser parte de un sistema de educación eficiente desde la comunicación social, mediante la difusión incluyente, resaltando temas de índole cultural, social, divulgación científica, el compromiso de la institución con un mejor futuro de su estudiantado, la promoción de la educación incluyente para el desarrollo académico y la consecución de proyectos que impactarán en los municipios de origen de las personas beneficiarias de este programa.



Con tres acciones que a continuación se describen, la Universidad coadyuva en la generación del Segundo Plan de Acción Local de Gobierno Abierto del Estado de Guanajuato:

- Actividad 1. Dar cumplimiento al Compromiso 6.1 "Sistema de educación eficiente desde la comunicación social; Universidad de Guanajuato, Habla en señas."
- Tarea 6.1.1. Cubrir y dar difusión a información oficial sobre los eventos artísticos y culturales de la UG.
- Tarea 6.1.2. Realizar la cobertura, entrevistas y divulgación de la información de carácter científico que la UG genere o de aquella en la que forma parte.

Así pues, como representante de la UG e integrante del Secretariado Técnico Local de Gobierno Abierto, en el periodo que se reporta se participó en 3 sesiones, según se describe en la tabla siguiente:

<b>Sesiones ordinarias del Secretariado Técnico, modalidad presencial</b>	
<b>Fecha</b>	<b>Sesión</b>
<b>25 de septiembre de 2023</b>	<p>Tercera sesión ordinaria 2023</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de la Matriz de Indicadores para Resultados como avance del Plan de Acción Local de Estado Abierto: Guanajuato 2022-2024 (PALEAG)</li> <li>• Informe concerniente al paso 12 de la Guía del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales</li> </ul>
<b>04 de diciembre de 2023</b>	<p>Cuarta sesión ordinaria 2023</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprobación de calendario de sesiones ordinarias del ejercicio 2024</li> <li>• Presentación de avances de los Ejes-compromisos del PALEAG</li> </ul>
<b>15 de marzo 2024</b>	<p>Primera sesión ordinaria 2024</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis y en su caso, aprobación de la propuesta del núcleo de las organizaciones de la sociedad civil, en favor de la Red Estatal de Jóvenes Anticorrupción, A.C. como nueva organización integrante del Secretariado.</li> <li>• Presentación del segundo informe parcial del PALEAG</li> </ul>

**FUENTE:** UT



## LA UG FUE SEDE DE LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA DEL SECRETARIADO EL PASADO 15 DE MARZO DE 2024.



**FOTO:** La Universidad de Guanajuato como sede de la 1ª SO 2024 del STL

**FUENTE:** UT



### III.3.4.5. Medios de impugnación

La Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato establece la prerrogativa a los usuarios el impugnar las respuestas que reciben de parte de los sujetos obligados, facultad que pueden ejercer directamente ante el Instituto de Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato, siempre y cuando suponga la actualización de alguna causal de procedencia establecida en Ley y que pudieran afectar el ejercicio de derecho de acceso a la información pública o cualquiera de sus derechos ARCO, este último, respecto a sus datos personales.

Así, en el periodo que comprende este informe, se recibieron **81** recursos de revisión en contra de respuestas otorgadas a las solicitudes de acceso a la información pública, obteniendo las siguientes resoluciones por parte del órgano garante:

- Respuestas confirmadas: 21
- Respuestas modificadas 22
- Respuestas revocadas: 15
- Recursos sobreseídos: 20
- Pendientes de notificación de resolución: 3

Respecto de lo anterior, queda acreditado que la UG cumple con la protección del derecho de acceso a la información, privilegiando el principio de máxima publicidad en el acceso a la información pública que posee, con una efectividad del 96% en las respuestas a las solicitudes recibidas durante el periodo que se informa. Toda vez que de las **1,055** solicitudes recibidas y atendidas, sólo 22 respuestas fueron modificadas y 15 respuestas fueron revocadas por parte del IACIP.

### III.3.4.6. Políticas en materia de obligaciones de transparencia

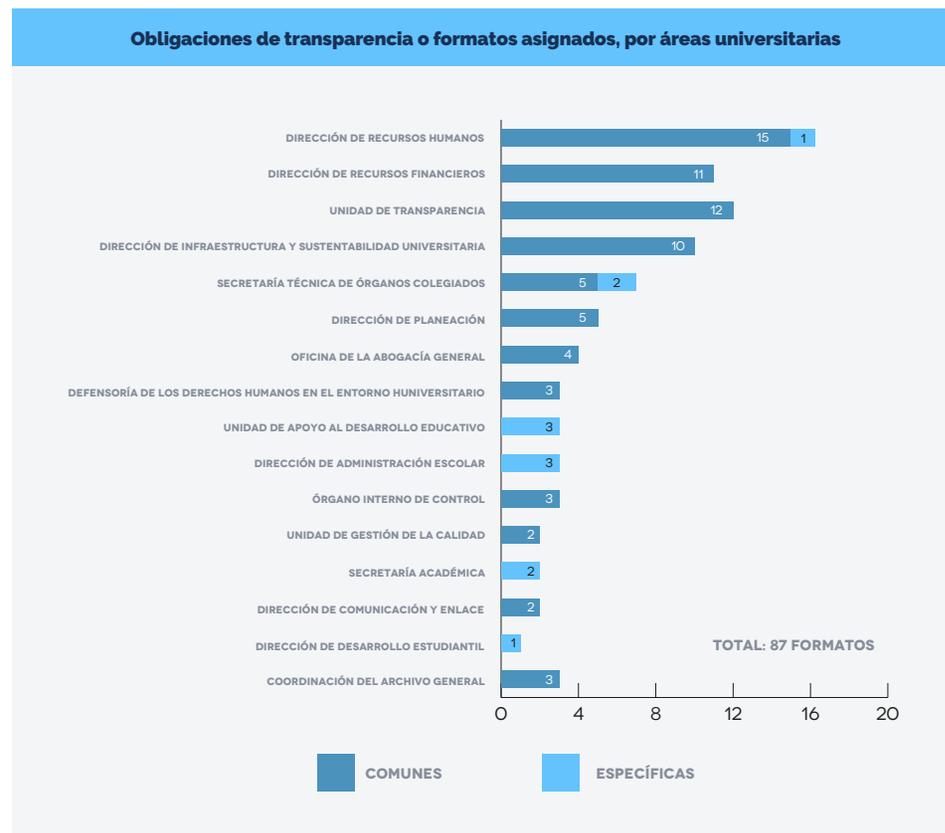
La transparencia tiene dos grandes vertientes: la primera de ellas es la transparencia reactiva, que tiene como finalidad atender a las solicitudes de acceso a la información que la ciudadanía realiza a través de los mecanismos contemplados en la ley; y la segunda es la transparencia activa, que consiste en que las autoridades publiciten por medio de plataformas digitales información diversa que la Ley obliga a hacer pública y difundida por vías electrónicas remotas, para que la información se encuentre a disposición de cualquier particular que tenga el interés de conocerla, sin que para ello medie solicitud alguna.

En seguimiento al cumplimiento de obligaciones de transparencia derivadas de los artículos 70 y 75 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, 26 y 32 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato, así como a la Tabla de Aplicabilidad de las Obligaciones de Transparencia para la Universidad de



Guanajuato, en el periodo reportado se recibieron, revisaron y validaron los formatos con información correspondiente a las obligaciones para finalmente cargarla en el Portal de Transparencia de la UG y en la Plataforma Nacional de Transparencia, asegurando su calidad, veracidad, oportunidad y confiabilidad. En suma, se revisaron un total de **295 formatos oficiales** que contienen la información correspondiente a las obligaciones de transparencia a cargo de la UG.

Es así como la UG, con el apoyo de las áreas universitarias, pone a disposición de la ciudadanía, a través de los portales correspondientes, la información pública correspondiente a las obligaciones comunes y específicas relacionadas con sus facultades, competencias y funciones.



FUENTE: UT



### III.3.4.7. Verificación en materia de obligaciones de transparencia

Para comprobar el cumplimiento de las disposiciones en materia de obligaciones de transparencia, la UG es verificada por el Instituto de Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato, mediante revisiones trimestrales, o bien a partir de denuncias ciudadanas presentadas ante el órgano garante.

Durante el periodo que se informa, la UG no fue sujeta a verificaciones derivadas de denuncias, y en las verificaciones trimestrales realizadas, se tiene un cumplimiento del 100% por parte del IACIP en la publicación de las obligaciones de transparencia aplicables.

Resultado de las verificaciones realizadas por el IACIP			
Año	Trimestre verificado	Fecha de resolución	Resolución
2023	2° trimestre	18 de octubre del 2023	Cumplimiento del 100% de la UG
2023	3° trimestre	05 de diciembre del 2023	Cumplimiento del 100% de la UG
2023	4° trimestre	21 de febrero del 2024	Cumplimiento del 100% de la UG
2024	1° trimestre	21 de mayo de 2024	Cumplimiento del 100% de la UG

FUENTE: UT

### III.3.4.8. Red Local por una Cultura de Transparencia en el Estado de Guanajuato

En materia de capacitación y en atención a los compromisos derivados de la Red Local por una Cultura de Transparencia, de la cual la UG forma parte, durante el periodo que se informa, se cuenta con un registro de capacitación que asciende a 485 asistencias de la comunidad universitaria, en los temas que se describen en el anexo III.3.4.8.

### III.3.4.9. Reconocimiento a enlaces de transparencia

Con el objetivo de reconocer a las personas que contribuyen a la cultura de transparencia, se hizo la entrega de reconocimientos a enlaces de transparencia de la UG con el que se destacó la contribución que realizan en el acceso a la información, lo que ha permitido el cumplimiento de la Institución en dicha materia.

Con este acto se destaca la posibilidad de mantener una Universidad abierta, al tener al alcance los datos públicos a disposición de la sociedad para generar certeza y seguridad jurídica, lo que a su vez contribuye a una cultura de paz.



## ENTREGA DE RECONOCIMIENTOS A ENLACES DE TRANSPARENCIA, 11 DE SEPTIEMBRE DE 2023



FUENTE: UT

### III.3.4.10. *Transparencia incluyente*

Se capacitó al estudiantado inscrito en el nivel superior en materia de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales con la finalidad de que esa información permee por medio suyo a la sociedad guanajuatense, principalmente a grupos vulnerables para su efectivo conocimiento y ejercicio.

Fecha inicio: 09/10/2023

Fecha fin: 15/12/2023

Número de estudiantes: **12**

El 9 de octubre de 2023 se realizó el primer acercamiento con estudiantes de tercer semestre de la Licenciatura en Derecho con la finalidad de presentarles el proyecto "Transparencia incluyente", además de explicarles en que consiste, se detalló el periodo de ejecución del mismo, cuántas horas y qué días los estudiantes trabajarían en su realización, además de hacer de su conocimiento que deberán realizar materiales para impartir capacitaciones en temas de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales, a grupos vulnerables.

# PRESENTACIÓN DEL PROYECTO “TRANSPARENCIA INCLUYENTE” A ESTUDIANTES DE LA DDPG



El 26 de octubre de 2023 se realizó la primera capacitación en temas de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales a cargo del IACIP, con la intención de enriquecer de conocimientos al estudiantado que participa en la difusión de los Derechos de Acceso a la Información Pública y el Derecho a la Protección de Datos Personales.

## Capacitación a estudiantes de la DDPG



FUENTE: UT; 09 de octubre del 2023.



FUENTE: UT, 26 de octubre de 2023.



El 15 de febrero de 2024 se llevó a cabo una reunión con el estudiantado, con la finalidad de presentarles los criterios a seguir para la creación de los contenidos que serán presentados en la Secundaria Quanaxhuato ubicada en la ciudad de Guanajuato, Gto.

El 29 de febrero de 2024 se realizó la presentación previa para retroalimentar al estudiantado sobre el contenido de sus presentaciones y la forma de acercarse a los adolescentes.



En fecha 4 de marzo de 2024, el estudiantado presentó sus contenidos en la Secundaria Quanaxhuato, divididos en dos grupos: el primer equipo, conformado por 6 personas estudiantes, realizó su exposición en el turno matutino en un horario de 11:00 a 12:30 horas, mientras que el segundo equipo, conformado por 4 personas estudiantes, realizó su presentación al turno vespertino en un horario de 13:30 a 15:00 horas, aproximadamente se capacitó a 140 personas estudiantes por ambos turnos.





### III.3.4.11. Ciclo de reflexiones

En conmemoración del octavo aniversario de la entrada en vigor de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, la UT realizó el ciclo de reflexiones "Transparencia y acceso a la información desde las universidades públicas", en su segunda emisión, los días 16, 21 y 27 de noviembre de 2023.

Dicho encuentro universitario fue el segundo ejercicio de análisis y discusión de expertos en materia de transparencia en el entorno universitario que nuestra Casa de Estudios ha organizado, siendo de gran trascendencia la participación en las charlas de reflexión de las universidades de Guadalajara, Veracruzana y Autónoma de Baja California Sur, con miras a desarrollar una red colaborativa de actuación. Con una participación de **123** personas, entre ellos, estudiantes de la División de Derecho, Política y Gobierno y la División de Ciencias Económico Administrativas, enlaces de transparencia de las áreas administrativas y académicas de la UG y personal de la UT.

### III.3.4.12. Participación en la instalación de la Red de Academia Abierta

La UG se suma a la Red de Academia Abierta para la formación, investigación y socialización de los derechos de acceso a la información y de protección de datos personales para el estado de Guanajuato 2024-2026, iniciativa del IACIP.

En representación de la UG, la Rectora General, doctora Claudia Susana Gómez López, así como pares representantes de otras IES, firmaron y rindieron protesta como parte del convenio con el IACIP, acción que formalizó la instalación de la Red de Academia Abierta, de la cual son parte 37 IES e invitadas permanentes la Secretaría de Educación de Guanajuato, la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior, A.C. y la Comisión Estatal para la Planeación y Programación de la Educación Media Superior en el estado de Guanajuato.



# INSTALACIÓN DE LA RED DE ACADEMIA ABIERTA, 23 DE ABRIL DE 2024



FUENTE: UT

*Instituciones de Educación Superior que forman parte de la Red de Academia Abierta*



FUENTE: <https://estadoabierto.org.mx/academiabierta/>



Como integrante de la Red de Academia Abierta, la UG forma parte del órgano máximo de toma de decisiones en materia de apertura académica para la formación, investigación y socialización, de ahí que se contemplará un plan de trabajo en el que se establecerán capacitaciones, cursos, mesas de diálogo entre disciplinas, saberes académicos y contextos educativos diversos, en el que la participación de las comunidades estudiantiles será esencial.

### III.3.5. Gestión y ejercicio eficiente de los recursos financieros institucionales

Es una prioridad institucional el establecimiento de estrategias y medidas de administración racional de los recursos universitarios en sus diferentes fuentes de financiamiento, a fin de lograr orientarlos al logro puntual de los objetivos y metas contenidos en los cinco programas presupuestarios definidos para nuestra Casa de Estudios, mismos que se enfocan en la cobertura educativa; la extensión del conocimiento, el arte y la cultura; la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación; la consolidación de las trayectorias estudiantiles, y la vinculación de la comunidad universitaria con los sectores económico y social, funciones sustantivas sustentadas en los procesos de soporte de dichos programas. En adición, el ejercicio racional y disciplinado de recursos se extiende al desarrollo de las actividades administrativas, permitiendo que la UG enfoque sus esfuerzos en mantener finanzas públicas apegadas a la disponibilidad de ingresos y al ejercicio responsable de los recursos públicos.

#### III.3.5.1. Programa Operativo Anual

En este periodo se realizó el seguimiento y cierre de los proyectos del Programa Operativo Anual (POA) para el ejercicio fiscal 2023, en coordinación con los cuatro Campus y con el Colegio del Nivel Medio Superior y alineados al Presupuesto basado en Resultados. Se usó en su ejecución un monto de \$78'512,681.43 (Setenta y ocho millones quinientos doce mil seiscientos ochenta y un pesos 43/100 M.N.), con alineación a los programas presupuestarios y los procesos de soporte respectivos.

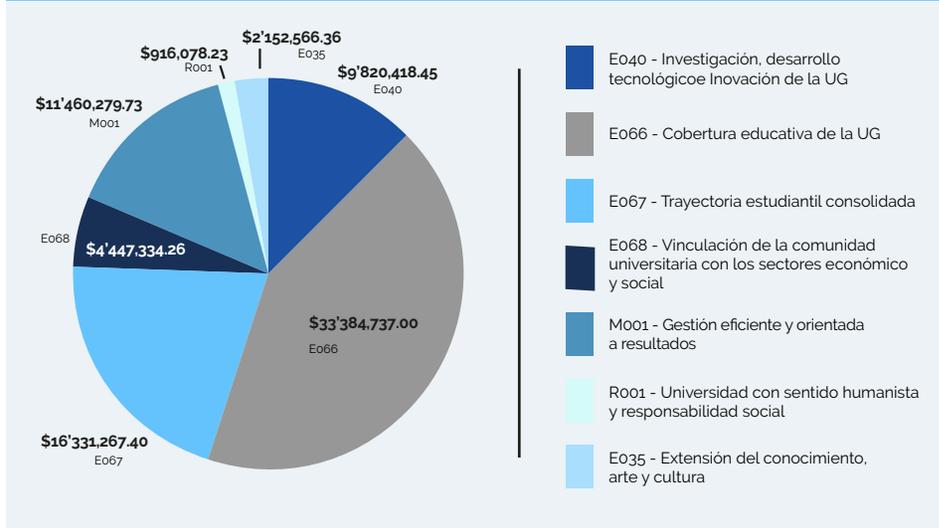
De manera particular, en 2023 los recursos de los proyectos del POA se orientaron a la atención del estudiantado, en necesidades diversas: adquisición de acervo bibliográfico, equipo de cómputo, apoyos para evitar la deserción, apoyos para movilidad estudiantil, apoyos para participación de alumnos en eventos que fortalezcan su trayectoria académica y que fomenten la investigación, contribuyendo en la formación integral del alumno.

Ejercicio de recursos POA 2023	
Programa presupuestario / Proceso de soporte	Monto pagado 2023
<b>E035 Extensión del conocimiento, arte y cultura</b>	\$2'152,566.36
<b>E040 Investigación, desarrollo tecnológico e innovación de la Universidad de Guanajuato</b>	\$9'820,418.45
<b>E066 Cobertura educativa de la Universidad de Guanajuato</b>	\$33'384,737.00
<b>E067 Trayectoria Estudiantil Consolidada</b>	\$16'331,267.40
<b>E068 Vinculación de la comunidad universitaria con los sectores económico y social</b>	\$4'447,334.26
<b>Total Programas presupuestarios</b>	<b>\$66'136,323.47</b>
<b>G1136 Gestión Efectiva de la Universidad de Guanajuato</b>	\$11'460,279.73
<b>G1271 Gestión para la preservación de los Derechos Humanos y el Medio Ambiente</b>	\$916,078.23
<b>Total Procesos de soporte</b>	<b>\$12'376,357.96</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$78'512,681.43</b>

FUENTE: <https://estadoabierto.gto.org.mx/academiabierta/>



### Ejercicio de Recursos POA 2023



### III.3.5.2. Gestión de recursos para el desarrollo institucional

#### III.3.5.2.1 Fondo de Aportaciones Múltiples

Se realizó el seguimiento y cierre de los proyectos apoyados por el Fondo de Aportaciones Múltiples 2023, con recursos por un monto de \$52'494,840.24 para Nivel Superior y de \$3'660,675.26 para Nivel Medio Superior, obteniendo un cumplimiento del 100% en su ejercicio al 31 de marzo de 2024.

Se entregaron informes de cumplimiento y cierre de proyectos al Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa, a la Dirección General de Educación Superior Universitaria e Intercultural y a la Subsecretaría de Educación Media Superior del recurso proveniente del Ramo Presupuestario 33 del FAM 2023 de Nivel Superior y Medio Superior con fecha al 31 de marzo, quedando con los siguientes avances.



<b>FAM Nivel Superior 2023</b>			
<b>No.</b>	<b>Proyecto original</b>	<b>Asignación original</b>	<b>Monto modificado y ejercido</b>
<b>1</b>	Trabajos complementarios del Edificio de Laboratorios de Investigaciones y Posgrados y obras exteriores, Sede Copal del Campus Irapuato-Salamanca de la Universidad de Guanajuato (Tercera Etapa).	\$11'702,345.00	\$14'628,487.12
<b>1.1</b>	Trabajos complementarios de albañilerías, acabados e instalaciones en edificio de Prototipos sede Copal del Campus Irapuato-Salamanca.	\$0	\$3'128,303.69
<b>2</b>	Continuación del tercer nivel del Edificio de Artes de la División de Arquitectura, Arte y Diseño del Campus Guanajuato de la Universidad de Guanajuato (Cuarta Etapa).	\$8'333,348.00	\$10'670,377.85
<b>2.1</b>	Trabajos complementarios para la terminación del tercer nivel del Edificio de Artes de la División de Arquitectura, Arte y Diseño del Campus Guanajuato.	\$0	\$1'844,536.29
<b>3</b>	Construcción de la Granja Solar de la División de Ciencias Económico Administrativas, Sede Marfil del Campus Guanajuato (Primera Etapa).	\$11'693,451.00	\$14'367,302.70
<b>3.1</b>	Construcción de la Granja Solar de la División de Ciencias Económico Administrativas, Sede Marfil del Campus Guanajuato (Tercera Etapa).	\$0	\$2'587,985.34
<b>4</b>	Construcción del Centro de Información, Módulo 1, Sede San Carlos, Campus León de la Universidad de Guanajuato (Segunda Etapa).	\$3'628,902.00	\$4'458,467.12
<b>4.1</b>	Alimentación eléctrica al edificio de Centro de Información, sede San Carlos, Campus León de la Universidad de Guanajuato.	\$0	\$809'380.13
<b>Total de inversión FAM NS 2023</b>		<b>\$35'358,046.00</b>	<b>\$52'494,840.24</b>



<b>FAM Nivel Medio Superior 2023</b>			
No.	Proyecto original	Asignación original	Monto modificado y ejercido
1	Primer etapa de restructuración del Edificio "E" de la Escuela de Nivel Medio Superior Salamanca Unidad I	\$2,467,757.00	\$3,457,189.77
1.1	Restructuración de columnas del pasillo e impermeabilización del edificio E de la ENMS Salamanca I.	\$0	\$203,485.49
<b>Total de inversión FAM NMS 2023</b>		<b>\$2,467,757.00</b>	<b>\$3,660,675.26</b>

Durante el periodo se realizó la presentación de proyectos FAM ante la Dirección General de Educación Superior Universitaria e Intercultural, para la obtención del Fondo de Aportaciones Múltiples 2024.

La presentación de los proyectos fue un trabajo coordinado entre la Dirección de Planeación y la Dirección de Infraestructura y Servicios Universitarios para la gestión de recursos ante las instancias federales, obteniendo la autorización de \$18'133,530.00 para Nivel Superior, con fecha de asignación notificada el 7 de febrero de 2024 por parte de la Dirección General de Educación Superior Universitaria e Intercultural.

<b>FAM Nivel Superior 2024</b>		
No.	Proyecto	Asignación
1	Trabajos complementarios del Edificio de Laboratorios de Investigaciones y Posgrados y obras exteriores, Sede Copal del Campus Irapuato-Salamanca de la Universidad de Guanajuato (Cuarta etapa).	\$5'802,087.00
2	Construcción de la Granja solar de la División de Ciencias Económico Administrativas, Sede Marfil del Campus Guanajuato (Segunda etapa).	\$2'883,084.00
3	Construcción del Centro de Información, Módulo 1, Sede San Carlos, Campus León de la Universidad de Guanajuato (Tercera etapa).	\$4'545,405.00
4	Equipamiento y mobiliario para el tercer nivel del Edificio de Artes de la División de Arquitectura, Arte y Diseño del Campus Guanajuato de la Universidad de Guanajuato.	\$4'902,954.00
<b>Total de inversión FAM NS 2024</b>		<b>\$18'133,530.00</b>



Se asignó un monto de \$2'551,441 por medio de oficio del 26 de enero de 2024 por parte de la Subsecretaría de Educación Media superior para el siguiente proyecto.

<b>FAM Nivel Medio Superior 2024</b>		
<b>No.</b>	<b>Proyecto</b>	<b>Asignación</b>
<b>1</b>	Segunda etapa de restructuración del Edificio "E" de la Escuela de Nivel Medio Superior Salamanca Unidad I	\$2'551,441.00
<b>Total de inversión FAM NMS 2024</b>		<b>\$2'551,441.00</b>

### III.3.5.2 U079 Programa Expansión de la Educación Media Superior y Superior (PROEXES) 2024

Se participó en la convocatoria del Programa U079 para el Ejercicio Fiscal 2024, Programa de Expansión de la Educación Media Superior (Tipo Superior) para el ejercicio fiscal 2024, con la propuesta Ampliación y diversificación de la oferta académica en ingenierías, con especial enfoque en el programa educativo de Técnico Superior Universitario en Curtiduría, en la vertiente A para el Incremento de matrícula y diversificación de la oferta educativa, obteniendo una asignación por \$14'382,398.00 con los siguientes proyectos.

<b>No.</b>	<b>Proyecto</b>	<b>Asignación</b>
<b>1</b>	Dotar de los servicios básicos de drenaje, luz, voz, datos y seguridad a la Sede Campestre II, así como dar mantenimiento a los espacios académicos para garantizar su óptima operación.	\$10'687,810.26
<b>2</b>	Contar con los servicios sanitarios suficientes para el adecuado funcionamiento de la Sede Campestre II, así como la rehabilitación de la cancha de usos múltiples que permita impulsar el desarrollo integral de los estudiantes de la DCI, atendiendo las observaciones de los organismos de CIEES y COPAES.	\$3'694,587.74
<b>Total de inversión PROEXE 2024</b>		<b>\$14'382,398.00</b>

### III.3.6. Administración y adquisición de bienes y servicios

Durante este periodo se emitieron los Lineamientos de Adquisiciones para el procedimiento Adquisición de Bienes, Enajenaciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guanajuato, se adoptaron acciones de mejora tendientes a la simplificación administrativa y a la reducción del uso del papel, tales como la digitalización de los expedientes de contratación y de los expedientes del Patrón de Proveedores; se realizó la modificación de los requisitos para el alta en el Padrón de Proveedores, emitiéndose los respectivos para personas físicas y otros para personas morales, expidiéndose 63 nuevas cédulas de proveedor.



Para fortalecer a las entidades académicas en equipamiento para educación, investigación y extensión, se llevaron a cabo 16 procedimientos de licitación, 207 procedimientos de adjudicación directa y adjudicación directa de tres proveedores por un monto de \$113'030,099.65 (ciento trece millones treinta mil noventa y nueve pesos 65/100 M.N.), formalizándose así 216 contratos, se atendieron 15 sesiones extraordinarias y 2 sesiones ordinarias con el Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guanajuato, en las cuales se atendieron diversos temas en materia de contrataciones públicas.

### **III.3.7. Transportes y mensajería**

Se atendieron un total de 4,713 servicios de transportes, igualmente se efectuaron 6,596 envíos de mensajería.



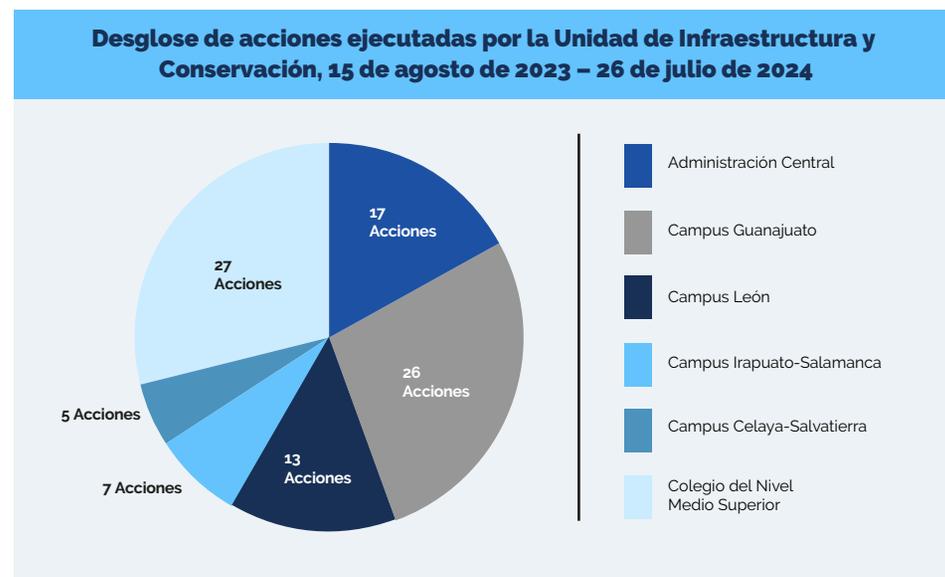
# III.4. INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA

## III.4.1. Gestión de obra

Para fortalecer la infraestructura institucional conforme a las necesidades de innovación de la oferta educativa y la ampliación de matrícula, del 15 de agosto de 2023 al 26 de julio de 2024 se invirtieron \$123'767,444.13 en acciones de construcción, adaptación, restauración, adecuación y mantenimiento de espacios cuyo impacto institucional genera condiciones óptimas de vanguardia para el desarrollo de los programas educativos de la UG. El desglose de esta inversión se reporta en la tabla siguiente.

Área universitaria	Inversión 2023 - 2024
Administración Central	\$6'782,370.86
Campus Guanajuato	\$40'809,704.38
Campus León	\$13'340,516.94
Campus Irapuato-Salamanca	\$29'773,689.17
Campus Celaya-Salvatierra	\$14'028,263.89
Colegio del Nivel Medio Superior	\$19'032,898.89
<b>Total</b>	<b>\$123'767,444.13</b>

Se ejecutaron la totalidad de 95 acciones, contempladas en el Programa Anual de Obra, en diversas sedes universitarias; coadyuvando en el correcto accionar de las entidades académico administrativas. A continuación, se desglosan las actividades realizadas:



**FUENTE:** Dirección de Infraestructura y Sustentabilidad Ambiental de la UG, julio de 2024.



### III.4.1.1. Acciones culminadas

Del total de acciones realizadas, en el periodo informado se culminaron siete proyectos identificados con mayor relevancia por su impacto esperado, número de personas beneficiadas y monto invertido, siendo éstas las siguientes:

#### III.4.1.1.a. Fondo de Aportaciones Múltiples 2023 nivel superior

#### Trabajos complementarios del Edificio de Laboratorios de Investigaciones y Posgrados y obras exteriores, Sede Copal del Campus Irapuato-Salamanca (Tercera etapa)

Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$17'756,790.81	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2023) Nivel Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2023	Acción concluida	2,084 personas estudiantes (Matricula auditada del 1er semestre del 2024)
<b>Descripción general</b>	<b>Terminación de Laboratorio de Investigaciones y Posgrados e intervención del Laboratorio de Prototipos</b>				



Inicio de intervención: 03/07/2023



Término de intervención: 04/03/2024





**Continuación del tercer nivel del Edificio de Artes de la División de Arquitectura, Arte y Diseño del Campus Guanajuato (Cuarta etapa)**

Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
<b>\$12'514,914.14</b>	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2023) Nivel Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2023	Acción concluida	809 personas estudiantes (Matricula auditada del 1er semestre del 2024)
<b>Descripción general</b>	<b>Terminación del tercer nivel de Edificio de Artes</b>				



Inicio de intervención: 14/08/2023



Término de intervención: 31/01/2024

**Construcción de la Granja Solar de la División de Ciencias Económico Administrativas, Sede Marfil del Campus Guanajuato (Primera etapa)**

Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$16'955,288.04	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2023) Nivel Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2023	Acción concluida	3,938 personas estudiantes (Matricula auditada del primer semestre de

**Descripción general**

Terminación de zonas A (estacionamiento sur), B (Biblioteca) e intervención de zona C (andador aulas magnas) y D (estacionamiento adjunto a cafetería)

**CO<sub>2</sub>**  
Por cada kWh de energía que no se consume se dejará de emitir **239.100 y 135 TON CO<sub>2</sub> anuales** para cada propuesta respectivamente

**218 kWp** Capacidad del sistema fotovoltaico propuesto

**Impacto económico:**  
Reducción del **20 al 25%** de la facturación de energía eléctrica



Inicio de intervención: 14/08/2023



Término de intervención: 31/01/2024



**Construcción del Centro de Información, Módulo 1, Sede San Carlos, Campus León (Segunda etapa)**

Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$5'267,847.25	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2023) Nivel Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2023	Acción concluida	5,911 personas estudiantes (Matricula auditada del 1er semestre del 2024)
<b>Descripción general</b>	<b>Intervención de acabados de la totalidad de envoltente, cancelerías, domos, instalación eléctrica e impermeabilización</b>				



Inicio de intervención: 14/08/2023



Término de intervención: 31/01/2024



III.4.1.1.b. Fondo de Aportaciones Múltiples 2023 nivel medio superior

**Primer etapa de restructuración del Edificio "E" de la Escuela de Nivel Medio Superior Salamanca Unidad I**

Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$3'660,675.26	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2023)  Nivel Medio superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad  FAM 2023	Acción concluida	1,910 personas estudiantes (Matrícula auditada del 1er semestre del 2024)

**Descripción general** Intervención de la restructuración de los ejes estructurales del Edificio "E"



Inicio de intervención: 24/07/2023



Término de intervención: 02/01/2024



Equipamiento y terminación de espacios de docencia y servicios en edificio de Sede Salvatierra del Campus Celaya-Salvatierra					
Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$18'223,249.24	Banco Integrado de Proyectos (BIP 2023)	Estatal	Obra de Continuidad	Acción concluida	1,241 personas estudiantes (Matricula auditada del 1er semestre del 2024)
Descripción general	Terminación de auditorio, centro de cómputo, cubículos y aulas de planta baja y primer nivel				



Inicio de intervención: 29/05/2023



Término de intervención: 31/01/2024



**Equipamiento y terminación de Laboratorio de bacteriología, parasitología, virología e inmunología de la División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca**

Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$8'888,597.77	Banco Integrado de Proyectos (BIP 2023)	Estatal	Obra de Continuidad	Acción concluida	2,169 personas estudiantes (Matrícula auditada del 1er semestre del 2024)

**Descripción general** Terminación de laboratorio de bacteriología, parasitología, virología e inmunología



Inicio de intervención: 12/06/2023



Término de intervención: 08/12/2023



III.4.1.2. Proyectos en curso

III.4.1.2.a. Fondo de Aportaciones Múltiples 2024, nivel superior

**Trabajos complementarios del Edificio de Laboratorios de Investigaciones y Posgrados y obras exteriores, Sede Copal del Campus Irapuato-Salamanca (Cuarta etapa)**

Monto autorizado	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$5'802,087.00	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2024) Nivel Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2024	Acción en proceso	2,084 personas estudiantes (Matricula auditada del 1er semestre del 2024)
<b>Descripción general</b>	<b>Terminación de Laboratorio de Prototipos e intervención de Laboratorio de Operaciones Unitarias</b>				



Estado actual del Laboratorio de Operaciones Unitarias



Proyección del Laboratorio de Operaciones Unitarias





Equipamiento y mobiliario para el tercer nivel del Edificio de Artes de la División de Arquitectura, Arte y Diseño del Campus Guanajuato					
Monto autorizado	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$4'902,954.00	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2024) Nivel Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2024	Acción en proceso	809 personas estudiantes (Matrícula auditada del 1er semestre del 2024)
<b>Descripción general</b>	<b>Equipamiento y mobiliario para el tercer nivel del Edificio de Artes de la División de Arquitectura, Arte y Diseño</b>				



Estado actual del 3er nivel de Artes



Proyección del equipamiento y mobiliario

**Construcción de la Granja solar de la División de Ciencias Económico Administrativas, Sede Marfil del Campus Guanajuato (Segunda etapa)**

Monto autorizado	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$2'883,084.00	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2024) Nivel Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2024	Acción en proceso	3'938 personas estudiantes (Matricula auditada del 1er semestre del 2024)

<b>Descripción general</b>	<b>Terminación zonas C (andador aulas magnas) y D (estacionamiento adjunto a la cafetería)</b>
----------------------------	--



Estado actual de la "Zona D"



Proyección de la colocación de paneles





**Construcción del Centro de Información, Módulo 1, Sede San Carlos, Campus León (Tercera etapa)**

Monto autorizado	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
<b>\$4'545,405.00</b>	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2024)	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2024	Acción en proceso	5'911 personas estudiantes (Matrícula auditada del 1er semestre del 2024)

**Descripción general** Intervención de acabados interiores en planta baja y acceso principal



Estado actual del Centro de Información



Proyección del Centro de Información

III.4.1.2.b. Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2024) nivel medio superior

Segunda etapa de restructuración del Edificio "E" de la Escuela de Nivel Medio Superior Salamanca Unidad I					
Monto de inversión	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$2'551,441.00	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2024) Nivel Medio Superior	Federal con tratamiento estatal	Obra de Continuidad FAM 2024	Acción en proceso	1'910 personas estudiantes (Matrícula auditada del 1er semestre del 2024)
<b>Descripción general</b>		Intervención de la restructuración de los ejes estructurales del Edificio "E"			



Estado actual de las aulas



Proyección de la intervención de las aulas



III.4.1.2.c. U079: Programa de Expansión de la Educación Media Superior y Superior, ejercicio fiscal 2024

**Proyecto de dignificación, mantenimiento, rehabilitación y equipamiento de la Sede Campestre II, para impulsar el programa educativo de reciente creación TSU en Curtiduría, 1ª etapa**

Monto autorizado	Fuente de financiamiento	Tipo de recurso	Tipo de obra	Estatus	Población beneficiada
\$14'382,398.00	Programa de Expansión de la Educación Media Superior y Superior (Tipo Superior) U079 2024	Federal	Obra de Continuidad FAM 2024	Acción en proceso	992 personas estudiantes (Matrícula auditada del 1er semestre del 2024)
<b>Descripción general</b>	<b>Intervención de aulas, módulos sanitarios, canchas de usos múltiples, equipamiento y conexión de drenaje.</b>				



Estado actual de la Sede



Proyección de la intervención de la Sede



### III.4.1.3. Adicionales

Se dio seguimiento del Programa Anual de Obra correspondiente al ejercicio 2024, llevando a cabo el control, administración y ejecución de cada una de las acciones que lo conforman.

Se concluyó el desarrollo de propuestas para la atención de diversas solicitudes de la comunidad universitaria, para las que se atendieron visitas a las sedes para dar pauta a la elaboración de propuestas dentro del rubro de infraestructura, además de formalizar la presentación y entrega de documentación digital de dichas propuestas a cada una de las personas titulares de las direcciones de división.

En trabajo colaborativo con los campus y el CNMS, se realizó la integración y programación del Programa Anual de Obra del ejercicio 2025.

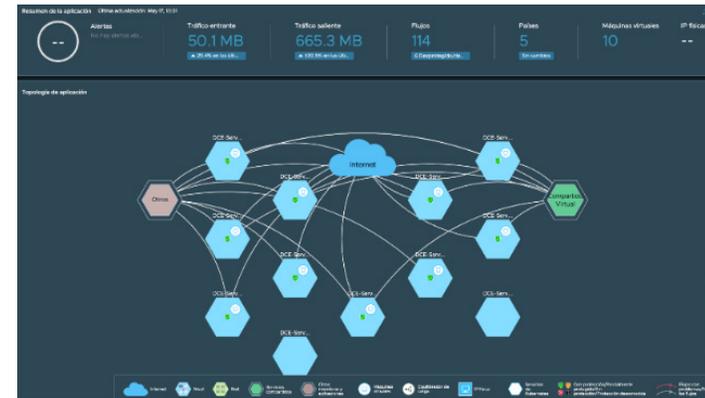
Se dio seguimiento al Plan de manejo de residuos de obra de los campus y del CNMS.

### III.4.2. Gestión de servicios y mantenimiento en las sedes

#### III.4.2.1. Infraestructura de tecnologías de la información y la comunicación

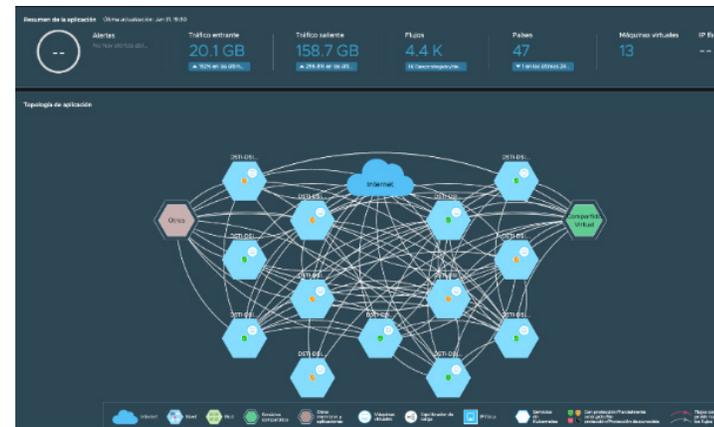
El incremento en la cantidad y complejidad de los servicios de tecnologías de la información ha presentado un desafío considerable en cuanto a la seguridad y capacidad de la infraestructura de tecnologías de la información y la comunicación de la UG. En este sentido, se implementó una microsegmentación de servicios y máquinas virtuales hospedadas en la infraestructura de cómputo avanzado del Centro de Datos Centenario, ubicado en la ciudad de Guanajuato, lo que representa una significativa reducción de los riesgos de la infraestructura.

### Microsegmentación de servicios de la aplicación IntraUG



FUENTE: DSTI, mayo 2024.

### Microsegmentación de servicios Web



FUENTE: DSTI, mayo 2024.



Adicionalmente, se integró nueva infraestructura de cómputo para robustecer el cómputo avanzado y el almacenamiento masivo en el Centro de Datos Centenario, lo que, aunado a la reconfiguración física y lógica de su configuración de comunicación interna, a través de una configuración de alta disponibilidad, permitirá incrementar las capacidades de cómputo y almacenamiento, estructurado y no estructurado, de la Institución para el desarrollo de nuevos proyectos de innovación académico-administrativos, así como para el mejor desempeño de los servicios institucionales.

### III.4.2.2. Estrategia de cobertura de conectividad en espacios académicos

En el tema de cobertura de conectividad, el PLADI 2021-2030 establece el indicador estratégico 32 "Porcentaje de espacios académicos con conectividad óptima", el cual "refleja la proporción de espacios académicos de las diferentes sedes de la UG que cuentan con conectividad óptima, respecto al total de espacios académicos de las diferentes sedes de la UG". En este sentido, la Dirección de Servicios de Tecnologías de la Información ha realizado un importante esfuerzo para la instalación, actualización y configuración de infraestructura de redes, logrando incrementar dicho porcentaje, de un 55% en el año 2020, a un 90.4% en la actualidad, mismo que se detalla en la tabla siguiente:

Porcentaje de espacios académicos con conectividad óptima	
Campus / CNMS	Porcentaje
Campus Celaya Salvatierra	95.96%
Campus Guanajuato	86.81%
Campus Irapuato Salamanca	83.33%
Campus León	100.00%
Colegio del Nivel Medio Superior	92.09%
<b>Total</b>	<b>90.40%</b>

FUENTE: DSTI, 30 de junio de 2024.

El incremento en la conectividad óptima se sustenta en el crecimiento y reconfiguración de la de conectividad institucional, misma que actualmente (mayo 2024) contempla 1,374 puntos de acceso inalámbrico "AP" y dos accesos redundantes a internet de 10 Gbps para cada uno de los Centros de Datos: el Centenario con sede en Guanajuato, y el Bicentenario con sede en Irapuato. El detalle es consultable en el anexo III.4.2.2.

Distribución actual de puntos de acceso inalámbrico	
Campus / CNMS	Cantidad
Celaya Salvatierra	135
Guanajuato	546
Irapuato Salamanca	183
León	247
CNMS	263
<b>Total</b>	<b>1,374</b>

FUENTE: DSTI, 30 de junio de 2024.

En este punto, es importante destacar la instalación de cableados y puntos de acceso "WIFI 6", que permitió mejorar significativamente la conectividad y la velocidad de acceso a internet en las sedes de la ENMS Silao, el CAADI de la DICIS y del CINUG.

### III.4.2.3 Servicios de infraestructura y conservación

En el periodo que comprende este informe se brindó mantenimiento a múltiples sedes de nuestra casa de estudios por un monto de inversión de \$8'795,864.02.

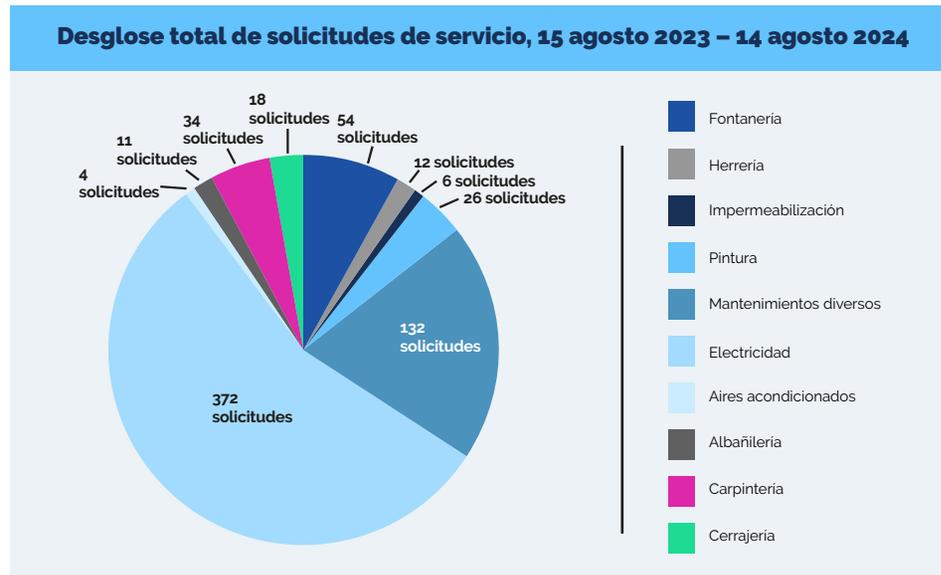


En la tabla siguiente se describen las acciones realizadas de mayor relevancia y su monto de inversión.

Área universitaria	Sede	Descripción	Inversión
<b>Colegio de Nivel Medio Superior</b>	ENMS de Irapuato	Mantenimiento a las paredes de laboratorio dedicado a la docencia de la materia de biología; mantenimiento a la plaza mediante la remoción parte externa y adoquín; gestión y mantenimiento de bienes inmuebles; rehabilitación de la fuente jardinera principal en la ENMS de Irapuato	\$864,580.97
<b>Campus Guanajuato</b>	Noria Alta	Mantenimiento a subestación, cuarto de transformadores y planta de emergencia de la Torre de Laboratorios de Noria Alta	\$762,460.21
<b>Campus Guanajuato</b>	Belén	Mantenimiento de aplanados, aplicación de pintura e impermeabilizaciones en la Sede Belén	\$747,220.84
<b>Campus Guanajuato</b>	Marfil	Primera etapa de mantenimiento de las Aulas Magnas en la Sede Marfil del Campus Guanajuato (mejora de iluminación y sustitución de puertas de acceso a Salas de Espacios Magnos).	\$738,993.98
<b>Instalaciones Centrales</b>	Museo de la Universidad de Guanajuato y Museo Dugés	Mantenimiento preventivo 2do semestre 2023 a equipos de aires acondicionados correspondientes a los Museos de la Universidad de Guanajuato	\$663,940.82
<b>Campus León</b>	San Carlos	Mantenimiento al impermeabilizante del edificio de Ciencias de la Salud en la Sede San Carlos del Campus León	\$653,765.77
<b>Colegio de Nivel Medio superior</b>	ENMS de Salvatierra	Mantenimiento y sustitución de pasto y muros de la cancha de fútbol rápido de la ENMS de Salvatierra	\$388,047.66
<b>Campus León</b>	San Carlos	Mantenimiento y cambio de pendiente a la techumbre del patio central del edificio de Salud, División de Ciencias de la Salud, Campus León, Sede San Carlos	\$350,000.00
<b>Campus León</b>	Campestre	Mantenimientos generales en áreas de cubículos del edificio D Sede Campestre del Campus León	\$350,000.00
<b>Campus Guanajuato</b>	Los Santos	Mantenimiento a impermeabilizante en edificio de aulas en Sede los Santos	\$331,375.75
<b>Total</b>			<b>\$5'850,386.00</b>



Se realizaron la totalidad de 669 solicitudes de servicio en atención de las diversas sedes universitarias, coadyuvando en el correcto accionar de las entidades académico-administrativas que conforman la comunidad universitaria. A continuación, de desglosan las actividades realizadas:



**FUENTE:** Unidad de Infraestructura y Conservación de la Dirección de Infraestructura y Sustentabilidad Ambiental de la UG.

### Limpieza

Se atendieron 31 solicitudes de servicios extraordinarios además de las actividades rutinarias de limpieza, solicitadas por diferentes entidades: 23 limpiezas exhaustivas, 8 mudanzas (muebles, archivos, libros y otros).

### Diseño de espacios y elementos de identidad

Se atendieron 38 solicitudes de adecuación de espacios y diseño de elementos de identidad solicitadas por diferentes entidades académico-administrativas y dependencias administrativas: 10 adecuaciones de espacios y 28 diseños de elementos de identidad.



# III.5. SUSTENTABILIDAD INSTITUCIONAL

## III.5.1. Visión sustentable y agenda ambiental

En el marco del Día del medio ambiente 2023 se llevaron a cabo las acciones siguientes:

- La doctora Velia Ordaz Zubia, directora del Departamento de Arquitectura, impartió la conferencia "Arquitectura y Medio Ambiente" en la sede Belén.
- Se organizó un panel centrado en el tema "Buscando la otra mitad del medio ambiente", con la participación de la doctora Michelle Farfán, el doctor Adrián Zamorategui Molina de la División de Ingenierías del Campus Guanajuato y el doctor Rogelio Costilla Salazar de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca.
- Para fortalecer la conciencia ecológica, se montó la exposición de carteles de personas estudiantes del NMS en el Patio de Estudios de la División de Derecho, Política y Gobierno del Campus Guanajuato.
- Dentro del 4° Ciclo de Charlas de Medio Ambiente y Sustentabilidad, el 31 de octubre de 2023 se presentó la conferencia magistral "Tren Maya y sus impactos en el sureste" impartida por el biólogo Roberto Rojo, ex director del Complejo Científico, Tecnológico y Cultural "SAYAB", planetario de Playa del Carmen.

El 8 de noviembre de 2023 se realizó el 4° Foro de Lideresas y Líderes por la Sustentabilidad, con el objetivo de conocer y compartir experiencias exitosas en materia de sustentabilidad. Dicho foro consistió en dos paneles, el primero de ellos denominado "Las metas de México ante la Agenda 2030 ¿Debemos ser optimistas?", con la participación de la doctora Mónica Pérez Sánchez y el doctor Edgar Vázquez Núñez, docentes de la UG; el segundo desarrollado bajo el tema "Construyendo liderazgos estudiantiles por la sustentabilidad", integrado por Ana Teresa León Juárez y Yolihuani Medina Reyes, del grupo "Ecomunidad", así como Karla Mishel Cruz Vega y Jacqueline Ávila Luna del grupo "SDG Student HUB UG".

El 28 de noviembre de 2023, se llevó a cabo un taller de forma virtual impartido por el maestro José Alfredo Vargas Gómez, licenciado en Planeación Urbana por la Universidad Autónoma de México y maestro en Estudios Sustentables Regionales y Metropolitanos por la Universidad Autónoma del Estado de México, dirigido a estudiantes, personal académico y administrativo; en el cual se abordaron temas relacionados con la búsqueda de soluciones de adaptabilidad al cambio climático desde el ámbito universitario.

También durante 2023 se publicó la 31ª edición de la Revista "NaturaLEEza" dedicada a la contaminación por plásticos un problema global, tema propuesto por la Organización de las Naciones Unidas para la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente.

En el marco de la celebración del Día mundial del agua, con el fin de crear conciencia sobre la importancia del agua dulce y la defensa de la gestión sostenible de este recurso vital, se organizó una conferencia magistral denominada: "Agua para todos", impartida por el maestro Francisco de Jesús García León, director general de la Comisión Estatal del Agua en Guanajuato.

Como parte del Equipo de Desarrollo Ambiental de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior del Estado de Guanajuato A. C., se colaboró en la organización del 6° Simposio de Educación y Medio Ambiente 2024, en donde la UG fungió como sede de la última jornada en la que participaron personas profesoras e investigadoras de diversas Instituciones de Educación Superior, en tópicos vinculados al medio ambiente y la sustentabilidad



### III.5.2. Gestión integral de la energía y del agua

- En relación con los trabajos de infraestructura encaminados a lograr la eficiencia en materia energética y de utilización de agua, en este periodo se iniciaron las acciones siguientes con enfoque sustentable:
- Construcción de la primera etapa de la Granja solar de la División de Ciencias Económico Administrativas, sede Marfil del Campus Guanajuato e inicio de la segunda etapa.
- Con esta Granja solar y las existentes en toda la UG se cuenta con una capacidad instalada de sistemas solares fotovoltaicos de 127 kWp. con corte a mayo de 2024, lo que implica una generación de energía renovable de 255.35 NWh/año; que se traduce en una disminución en la emisión de 111.845 toneladas de CO<sub>2</sub>.
- Adecuación de sistema de captación de agua pluvial, para riego de áreas verdes en la sede Noria Alta y primera etapa de construcción del Módulo para estudiantes en áreas exteriores del Departamento de Enfermería de la División de Ciencias Naturales y Exactas del Campus Guanajuato.
- Diseño y construcción de la instalación hidráulica de distribución de la sede ENMS Celaya I.
- Rehabilitación general de cableados y ductería, proyecto de iluminación en áreas de trabajo (principalmente aulas). Adquisición de equipo de transformadores y renovación de tableros en la ENMS León.
- Proyecto de sustentabilidad para la reutilización de aguas grises en la División de Ciencias Económico Administrativas del Campus Guanajuato.
- Construcción de cisterna de agua potable en la sede Marfil.

Por otra parte, los miembros del Proyecto institucional de ahorro y uso eficiente de energía eléctrica llevaron a cabo diversos

diagnósticos energéticos en las Sedes: Los Santos, La Presa, Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo, Palo Blanco y San Carlos. También se realizaron mediciones de fuga a tierra en las sedes Los Santos, Presa, Yerbabuena, y Aquiles Serdán.

De igual manera, se tiene un monitoreo continuo de 87 servicios de energía eléctrica con indicadores claves enfocados al consumo de energía, carga instalada y proyección de crecimiento energético; con la participación del estudiantado de Servicio Social.

### III.5.3. Buenas prácticas para la sustentabilidad

En seguimiento al proceso de obtención del Distintivo del programa "Buenas Prácticas Ambientales" para la edición 2023-2024, en el mes de febrero se entregaron los documentos que integran la primera etapa (diagnósticos) de 35 sedes de la Universidad pertenecientes a los 4 Campus y al CNMS.

Para dar seguimiento a la tercera etapa del distintivo mencionado, se llevó a cabo la Primera reunión ordinaria de la Red de Enlaces para la Gestión de la Sustentabilidad el 15 de abril del año en curso, donde se acodaron temas importantes para el avance de la sustentabilidad universitaria y de la etapa de implementación de acciones para 2024.



INFORME / BIENVENIDA  
2023 - 2024

# ANEXOS



## VIDA ACADÉMICA

### I.1.1. Matriculación

Anexo I.1.1. Matriculación por subsistema y nivel educativo

Matriculación en el Nivel Medio Superior		
Programa educativo y Sede	2022	2023
<b>Bachillerato General</b>	<b>15,418</b>	<b>15,834</b>
Escuela de NMS de Centro Histórico León	1,359	1,389
Escuela de NMS de Celaya	1,748	1,756
Escuela de NMS de Guanajuato	1,926	1,988
Escuela de NMS de Irapuato	1,965	1,979
Escuela de NMS de León	2,430	2,479
Escuela de NMS de Moroleón	774	792
Escuela de NMS de Pénjamo	581	615
Escuela de NMS de Salamanca	1,910	2,060
Escuela de NMS de Salvatierra	939	929
Escuela de NMS de San Luis de la Paz	489	511
Escuela de NMS de Silao	1,297	1,336
<b>Bachillerato Bivalente</b>	<b>659</b>	<b>790</b>
Escuela de NMS de Centro Histórico León	113	120
Escuela de NMS de Guanajuato	1	1
Escuela de NMS de León	412	485
Escuela de NMS de Salamanca	113	124
Escuela de NMS de Silao	20	60

Bachillerato Bivalente	138	128
Maestro de Composición	10	13
Profesor de Canto	11	15
Profesor de Guitarra	8	9
Profesor de Instrumento	34	35
Profesor de Música Escolar	68	50
Profesor de Piano	7	6
<b>Total</b>	<b>16,215</b>	<b>16,752</b>

**FUENTE:** Datos de las matrículas auditadas, correspondientes a los segundos semestres de 2022 y de 2023.



Matrícula en el Nivel Superior		
Campus y nivel educativo	2022	2023
<b>Campus Celaya-Salvatierra</b>	<b>5,233</b>	<b>5,178</b>
Licenciatura	5,156	5,099
Especialidad	20	10
Maestría	21	26
Doctorado	36	43
<b>Campus Guanajuato</b>	<b>13,322</b>	<b>13,041</b>
Licenciatura	12,086	11,795
Especialidad	124	141
Maestría	888	867
Doctorado	224	238
<b>Campus Irapuato-Salamanca</b>	<b>5,620</b>	<b>5,563</b>
Licenciatura	5,240	5,208
Maestría	291	258
Doctorado	89	97
<b>Campus León</b>	<b>6,718</b>	<b>7,210</b>
Licenciatura	4,116	4,072
Especialidad	2,366	2,889
Maestría	139	131
Doctorado	97	95
Técnico Superior Universitario	0	23
<b>Total</b>	<b>30,893</b>	<b>30,992</b>
<b>Matrícula total</b>	<b>47,108</b>	<b>47,744</b>

**FUENTE:** Datos de las matrículas auditadas, correspondientes a los segundos semestres de 2022 y de 2023.

### I.1.3. Programa de Pase Regulado

Anexo I.1.3. Relación del número de personas estudiantes beneficiadas con el mecanismo de Pase regulado, por subsistema y nivel educativo

Programas educativos por entidad académica	Candidatos
<b>Campus Celaya-Salvatierra</b>	<b>25</b>
División de Ciencias de la Salud e Ingenierías	15
División de Ciencias Sociales y Administrativas	10
<b>Campus Guanajuato</b>	<b>227</b>
División de Arquitectura, Arte y Diseño	46
División de Ciencias Económico Administrativas	52
División de Ciencias Naturales y Exactas	54
División de Ciencias Sociales y Humanidades	15
División de Derecho, Política y Gobierno	37
División de Ingenierías	23
<b>Campus Irapuato-Salamanca</b>	<b>78</b>
División de Ciencias de la Vida	18
División de Ingenierías	60
<b>Campus León</b>	<b>76</b>
División de Ciencias de la Salud	44
División de Ciencias e Ingenierías	26
División de Ciencias Sociales y Humanidades	6
<b>Total General</b>	<b>406</b>



### I.1.5. Programa de Equidad Urbana (PEU)

#### Anexo I.1.5. Beneficios PEU

Convocatoria del PEU Nivel Medio Superior (Bachillerato General):

- Pase de admisión al programa educativo de bachillerato
- Condonación del pago de los aranceles por conceptos de expedición de cédula de admisión e inscripción semestral durante su trayectoria académica
- Curso de homologación de saberes sin costo, previo a su primera inscripción
- Fortalecer su desarrollo integral brindando acompañamiento a través del sistema institucional de Acompañamiento Integral de la Trayectoria del Estudiante

Convocatoria PEU Nivel Superior (Licenciatura):

- Pase de admisión al programa educativo de su elección acorde a su perfil vocacional y estudios de bachillerato
- Condonación del pago de los aranceles por conceptos de expedición de cédula de admisión e inscripción semestral durante su trayectoria académica
- Fortalecer su desarrollo integral brindando acompañamiento a través del sistema institucional de "Acompañamiento Integral de la Trayectoria del Estudiante"

Con fundamento en lo previsto en el Acuerdo de creación del Programa de Equidad Urbana (PEU) de la UG, emitido por el Consejo Consultivo de Rectoras, Rectores y Director del CNMS, publicado en la Gaceta Universitaria el 28 de febrero de 2022; en los "Lineamientos que establecen las bases y criterios para la admisión y operación del Programa de Equidad Urbana", emitidos por la Comisión de Normatividad y el Comité Técnico

de Becas, Apoyos y Estímulos Institucionales publicados en la Gaceta Universitaria el 9 de marzo del 2022; y con fundamento en lo dispuesto en los artículos 26 y 31, fracción IV, del "Reglamento de Becas, Apoyos y Estímulos Estudiantiles de la Universidad de Guanajuato", el día 1 de febrero de 2023 en la sesión CTB20230201, el "Comité Técnico de Becas, Apoyos y Estímulos Institucionales de la UG" emitió la "Convocatoria para la admisión al programa educativo de Bachillerato General en la Escuela del Nivel Medio Superior de Silao a través del PEU", y la "Convocatoria para la admisión a los programas educativos de licenciatura a través del PEU".

### I.1.7. Tutoría

#### Anexo I.1.7. Datos en materia de Tutoría UG

En el marco del Sistema Integral de Acompañamiento en la Trayectoria del Estudiante denominado "Trayectoria es UG", así como de lo previsto en el Modelo Educativo de la Universidad de Guanajuato y su Modelo Académico (MEUG) y de la implementación del procedimiento de "Seguimiento y Verificación de la Trayectoria Académica del Estudiantado"; se han logrado, en los meses de febrero y marzo del 2024, 5 reuniones con el personal que funge como "enlace de Trayectoria" en las cinco entidades académico administrativas. Como resultado, el Campus Celaya-Salvatierra entregó "Planes de Trayectoria Académica" de los programas educativos de la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías del período agosto del 2023 a diciembre del 2024. Lo anterior ha generado 8 proyectos de apoyo a la trayectoria del estudiantado orientados a atender el aumento de la matrícula, la eficiencia terminal y la titulación.

Se ha implementado el "curso de inducción en línea para primer ingreso" con la participación de 3,397 personas estudiantes en los ingresos de agosto del 2023 y de enero del 2024.

Se desarrollaron los materiales pedagógicos para la divulgación del MEUG, mismos que se integran en un micrositio con otros materiales para redes sociales, podcast y audiovisuales, a disposición de la comunidad universitaria.



Se publicaron los procedimientos: "Procedimiento para realizar la planeación de las acciones de tutoría" (TRA-PR-03) y "Procedimiento para brindar atención y acompañamiento a través de la tutoría" (TRA-PR-02).

En el módulo "Coordinación Institucional de Tutoría" de la plataforma del Programa Institucional de Tutoría; se desarrolló el aplicativo para la administración de las constancias de tutoría.

### **I.1.10. Reconocimiento a la trayectoria académica de la comunidad estudiantil**

#### **Anexo I.1.10. Distinciones a personas estudiantes UG**

El prestigio de la UG encuentra su expresión más notable en los reconocimientos y distinciones que, de manera individual o colectiva, reciben sus estudiantes. Algunos destacados ejemplos son los siguientes:

Jovanna Cosette Hurtado Rodríguez, estudiante de la Licenciatura en Fisioterapia de la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, fue ganadora de la medalla en el campeonato nacional de lucha 2023.

Ana Paloma Nava Castillo, estudiante de la Licenciatura en Fisioterapia de la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, fue ganadora de la medalla de oro en los Juegos Nacionales de la CONADE 2023 en la disciplina de Halterofilia.

Aurelio Baez Canchola, estudiante de la Licenciatura en Terapia Física y Rehabilitación de la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, fue ganador de la medalla de bronce en los Juegos Nacionales de la CONADE 2023 en la disciplina de Judo.

La estudiante Josefina Chávez Contreras junto al profesor Juan Manuel Escalera Muñoz, ambos del Programa Educativo de la Licenciatura en Fisioterapia de la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, obtuvieron el Galardón "Guanajuato Premio Estatal al Mérito Laboral 2024" que otorga el Gobierno del Estado.

Katyutzka Itzel Irazu Villarreal Plascencia, estudiante de la Licenciatura en Química, y Víctor Emmanuel Hernández Robledo,

estudiante de la Licenciatura en Arquitectura, obtuvieron el segundo lugar en el 3er rally de datos GTO, organizado por la Secretaría de Finanzas Inversión y Administración del Estado de Guanajuato y la Global Initiative Fiscal Transparency.

Luis Fernando Rosales, estudiante de la Licenciatura en Letras Españolas, resultó subcampeón de la Liga de Debate del Bajío 2024, así mismo, fue semifinalista de la Copa Occidente de Debate celebrada en el ITESO, Guadalajara, así como semifinalista del Campeonato Nacional de Debate 2023, llevado a cabo en el ITESM Campus Puebla.

Abril Ariadna Mariqueo Castañeda, estudiante de la Licenciatura en Derecho, obtuvo el segundo lugar en el Campeonato Nacional de Debate 2023, celebrado en el ITESM Campus Puebla, Puebla 11-16 diciembre, también fue semifinalista en la Copa Occidente de Debate 2024, llevada a cabo en el ITESO, Guadalajara.

Aisha Gloria González Cabrera, estudiante de la Licenciatura en Letras Españolas, resultó semifinalista en el Campeonato Nacional de Debate 2023, celebrado en el ITESM Campus Puebla.

Jacqueline Ávila Luna, estudiante de la Licenciatura en Comercio Internacional y Tania Esmeralda Meza Bustos, estudiante de la Licenciatura en Comercio Internacional, obtuvieron el primer lugar del Concurso "10° Reto Exporta".

Jacqueline Ávila Luna, estudiante de la Licenciatura en Comercio Internacional y Cesar Pérez Álvarez, resultaron ganadores del 1er lugar en el concurso Youth GTO, red juvenil de JuventudEs GTO.

Andrea Montserrat Subías Cruz, estudiante de la Licenciatura en Educación, Jacqueline Ávila Luna, estudiante de la Licenciatura en Comercio Internacional y Karla Mishelle Cruz Vega, estudiante de la Licenciatura en Derecho, obtuvieron el Primer lugar del "Global Youth FEMSA por el programa "JuventudES".

Oswaldo Vázquez Nambo, alumno del programa de Ingeniería en Alimentos del Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato (CINUG) fue premiado por su trabajo de investigación "Interacción de cannabinoides con el receptor



5HT7: Una perspectiva para tratar el Parkinson". El proyecto obtuvo el primer lugar en la categoría de cartel, en los siguientes eventos que se realizaron en Gómez Palacio, Durango: 15° Simposio Internacional de Ciencias Químicas, el XXIV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y el IX Congreso Internacional sobre Innovación y Tendencias en el Proceso de Alimentos, que se organizaron en forma conjunta por la Universidad Juárez del Estado de Durango, la Universidad de Guanajuato y la Universidad Autónoma de Nuevo León.

Luis Armando Alvarado Barroso, alumno de Ingeniería en Energías Renovables de la División de Ciencias de la Vida, obtuvo el tercer lugar en la categoría Innovación y Tecnología, en el concurso "¡EUREKA! La batalla de las ideas 2023", con un proyecto de pasteurizador solar, en el marco del maratón de ideas organizado por el Instituto para el Desarrollo y Atención a las Juventudes del Estado de Guanajuato (JuventudEsGTO).

Nahavi Paola Rodríguez Castillo, alumna del Doctorado en Biociencias en la División de Ciencias de la Vida, ganó el Premio Nacional de Control Biológico en la categoría Mejor Tesis de Maestría 2023, otorgado por la Sociedad Mexicana de Control Biológico A.C.

Erick Ramón Baca Montero estudiante de doctorado en Ingeniería Eléctrica, se convirtió en el primer alumno de la institución en recibir una beca de la Sociedad Internacional para la Óptica y la Fotónica (SPIE, por sus siglas en inglés).

Emilio Muñoz, Mariana Peñarán, Eduardo Trigueros y Ulises Calderón, estudiantes de la Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial de la División de Ingenierías obtuvieron el tercer lugar con su equipo llamado Skewedata, en la primera Batalla de Robots Liga GTO, ganando con ello la oportunidad de una experiencia internacional de un viaje a Japón, entre otros premios más.

El grupo organizado AERO UG acompañados por su asesor, el Dr. Víctor Alfonso Ramírez Elías del Departamento de Mecánica de la División de Ingenierías, participaron en el Encuentro Mexicano de Ingeniería en Cohetería Experimental (ENMICE) del 11 al 13 de abril en la Universidad Autónoma de Chihuahua. En dicho evento

el cohete experimental "Bee Prime" obtuvo el tercer lugar de la categoría Lanzamiento con carga útil 1K.

La estudiante de la Licenciatura en Artes Digitales de la División de Ingenierías, Ana Lucía Matildes Mosqueda, participó en el Short Film Corner de la 77° edición del Festival de Cine de Cannes, lo anterior al ser directora del cortometraje "Ojos Inocentes" el cual obtuvo el segundo lugar del 13° Concurso de Cortometraje Documental "Identidad y Pertenencia" del Festival Internacional de Cine de Guanajuato (GIFF).

Ricardo Israel Rodríguez Vidal y Víctor Gabriel Morales González estudiantes de la Ingeniería Mecatrónica, así como Axel Javier Duarte Rostro, estudiante de la Maestría en Ingeniería Eléctrica, obtuvieron el primer lugar en la categoría de seguimiento de líneas profesional, en la Olimpiada Mexicana de Ciencia y Tecnología (OLMECyt) Región Centro-Norte.

Alan Sadot Rivera Calderón y Miguel Ángel Mireles Vázquez, estudiantes de la Ingeniería Mecatrónica, así como Miguel Ángel Rojas Andrade, estudiante de la Maestría en Ingeniería Eléctrica lograron el segundo lugar en la categoría de seguimiento de líneas profesional, en la Olimpiada Mexicana de Ciencia y Tecnología (OLMECyt) Región Centro-Norte.

Víctor Arturo Rivera Becerra, estudiante de la licenciatura en Cultura y Arte de la División de Ciencias Sociales y Humanidades del Campus León, obtuvo el tercer lugar en categoría de "Cómic", en la sexta edición del Concurso Mundos Posibles, convocado por la Universidad Iberoamericana León, Instituto Cultural de León y el Campus León de la UG el 15 de noviembre de 2023.

En el 29° Concurso Estatal de Investigación para la Salud, organizado por el Gobierno del Estado y la Secretaría de Salud, Diana Monserrat Lázaro Servín, egresada de la licenciatura en Enfermería y Obstetricia de la División de Ciencias de la Salud del Campus León, obtuvo el primer lugar en la subcategoría C "Investigación Cualitativa" y Perla Cervantes Silva, egresada de la licenciatura en Enfermería y Obstetricia de la División de Ciencias de la Salud del Campus León, obtuvo el primer lugar en la subcategoría B "Ciencia Aplicada", el 21 de noviembre de 2023.



El estudiante Alexis Manuel Navarro Ruíz de la licenciatura en Física de la División de Ciencias e Ingenierías del Campus León, resultó ganador de la convocatoria Semillero de Investigadores Jóvenes 2024, en su participación como becario de la Coordinación de Política Pública por el Instituto para el Desarrollo y Atención a las Juventudes del Estado de Guanajuato (JuventudEsGTO), el 01 de enero de 2024.

La estudiante Jessica Noemí Cuellar Concha de la licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y Salud, de la División de Ciencias de la Salud del Campus León, fue reconocida con el galardón "Mujeres que Inspiran" en el ámbito deportivo por la Asociación Mexicana de Mujeres Empresarias (AMEXME) Capítulo León, en la categoría "Mujer futuro de México", como parte de la conmemoración por el Día Internacional de las Mujeres, en marzo de 2024.

Ana Sofía Aguilar Aguilar, estudiante adscrita a la ENMS Salvatierra, asesorada por la Mtra. Hilda Lucía Cisneros López, desarrolló su cuento titulado "¡Corazón Latente!" para aplicar en la categoría "Cuento científico" en la "XVII edición del Concurso Iberoamericano de Proyectos Estudiantiles de Ciencia y Tecnología", sede Sudamérica Chile, en la ciudad de Chillán; por el cual obtuvo en septiembre del 2023 su reconocimiento, su medalla de platino, y la inclusión de su texto en el libro de cuentos científicos "Porque escribir tiene ciencia" que incluye registro ISBN.

Mayra Soledad Becerra Lemus, Cielo Rodríguez Ávalos, Reina Estefanía Adona Gutiérrez, Francisco Javier González Barrera, Rastislav Jančík Lugo, José Alejandro Vital García, Luis Gerardo Saldaña Camacho, Julia Renata Sánchez Vallejo, Zoé Fernanda Mosqueda Carlos, Ali María José León Jandete, y Azul Michelle Guzmán Álvarez; estudiantes de las Escuelas de Nivel Medio Superior de Centro Histórico León, Moroleón, Celaya, Salvatierra, Salamanca, León e Irapuato integraron el equipo "VULTURE", ganador del primer lugar de la "Edición Virtual del Torneo de Diseño de Hábitats en el Espacio MX 2023: ISSDT-THODE GTO 2023".

Itzury Cortés Sánchez, estudiante de la ENMS León, Mariella Andrea Balmaceda Gudiño, de la ENMS Guanajuato, Luis Adrián Pérez Aguilar, de la ENMS León, Arantxa Cortés Sánchez y Mayra Becerra Lemus, ambas de la ENMS Centro Histórico León; fueron seleccionados en mayo del 2024 como miembros del equipo de 21 personas estudiantes que representa a México en el Torneo de Diseño de Hábitats en el Espacio (THODE) edición Guanajuato.

Arantxa Cortés Sánchez, estudiante del 5to semestre de la Escuela de Nivel Medio Superior Centro Histórico León fue seleccionada en noviembre del 2023 para ser la primera mujer guanajuatense en representar a México en la NASA en el International Space Settlement Design Competition 2024, como reconocimiento a su desempeño destacado en sus tres participaciones en el Torneo de Diseño de Hábitats Espaciales (TODHE) realizado por IDEA GTO en colaboración con SpaceportMX.

Nancy Guadalupe Ceballos y Ana Victoria Velázquez Arámbula, estudiantes de la Escuela de Nivel Medio Superior (ENMS) Pénjamo, asesoradas por la Mtra. Orfelina Cabello Meza, en mayo del 2024 ganaron el 3er lugar en la categoría "Pitch Senior", con el proyecto "GaHo": aplicación que busca contribuir a mejorar la calidad alimentaria de las personas; pasando a la etapa final del "Technovation Girls Guanajuato" en el marco del Regional Pitch Event Iconmunity 2024.

Julián Díaz Mojica, Victoria Flores Aranda, Diego Parra López y Vania Renata Torres López, estudiantes de la ENMS sede Centro Histórico de León obtuvieron medalla de plata, y; José Pablo González Vázquez, estudiante de la ENMS de Irapuato ganó medalla de bronce; en la segunda etapa presencial de la XXXIII Olimpiada Nacional de Química, celebrada en la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería de la Universidad Autónoma de Morelos a inicios del 2024.



## I.2.5. Financiamiento a la investigación socialmente responsable

Anexo I.2.5.1. Apoyos otorgados a los proyectos aprobados en la Convocatoria Institucional de Investigación Científica (CIIC) 2024, modalidad I y II

### Proyectos de investigación que obtuvieron apoyo en la CIIC 2024

Convocatoria Institucional de Investigación Científica 2024			
Nombre del Proyecto	Responsable del Proyecto	Departamento/ División/ Campus	Apoyo otorgado
<b>Modalidad I. Habilitación de la Capacidad Académica de la Universidad de Guanajuato.</b>			
Efecto de la gestión de riesgos empresariales en el desempeño de las PYMES: Una aplicación basada en modelos de ecuaciones estructurales	Jiménez Rico Artemio	Departamento de Gestión y Dirección de Empresas/División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
"Recuperación de Litio de efluentes sintéticos mediante un sistema de separación electroquímico de membranas"	Alvarado Montalvo Lucia Guadalupe	Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Caracterización funcional del gen putativo ACR1 de <i>Lupinus campestris</i> (LcACR1)	Díaz Pérez César	Departamento de Ingeniería Agroindustrial/División de Ciencias de la Salud e Ingenierías/Campus Celaya - Salvatierra	\$ 30,000.00
Depósito Auxiliar de Almacenamiento de Agua a Alta Temperatura para Redes de Calentadores Solares – Análisis Transitorio	Rubio Jiménez Carlos Alberto	Departamento de Ciencias Ambientales/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Participación En La Toma De Datos 2024 Del Experimento CERN-NA62	Reyes Santos Marco Antonio	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Invariantes de 3-variedades esféricas y singularidades	Arciniega Nevárez José Antonio	Departamento de Ingeniería Geomática e Hidráulica/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Caracterización de la formación de biopelículas en <i>Pestalotiopsis clavispora</i>	Flores Villavicencio Lérica Liss	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Evaluación De La Estructura Cristalina De La Hidroxiapatita De Fémur De Rata Con Diabetes Inducida	Rodríguez Miranda Esmeralda	Departamento de Medicina y Nutrición/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00



Edificios emblemáticos de la Universidad de Guanajuato: análisis histórico y estilístico del edificio de la Escuela de Nivel Medio Superior Centro Histórico León	Ramos Reyes Rolando	Escuela de Nivel Medio Superior Centro Histórico León/Escuela de Nivel Medio Superior Centro Histórico León/Colegio del Nivel Medio Superior	\$ 27,618.00
Desarrollo de competencias digitales de los profesores del Programa Educativo de Ingeniería Geomática de la Universidad de Guanajuato.	Flores Rodríguez Víctor Guillermo	Departamento de Ingeniería Geomática e Hidráulica/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
<b>Modalidad II. Fortalecimiento de la Capacidad Académica de la Universidad de Guanajuato.</b>			
Evaluación Experimental De Un Sistema De Refrigeración A Pequeña Escala Basado En Compresión De Vapor	Belman Flores Juan Manuel	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Desarrollo de estructuras de comportamiento biestable para su uso en recipientes a presión	Ledesma Orozco Elías Rigoberto	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Eficiencia Digestiva E Inmunológica En Pollos Alimentados Con Harina De Agave Como Prebiótico	Gutiérrez Arenas Diana Angélica	Departamento de Veterinaria y Zootecnia/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Desarrollo De Un Modelo Predictivo Para Cuantificar La Vulnerabilidad Económica, Social, Ambiental, Hídrica Y Global De Un Sistema Hidrológico Ante Los Potenciales Efectos Del Cambio Climático.	Orozco Medina Ismael	Departamento de Ingeniería Geomática e Hidráulica/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Perfil fitoquímico y potencial bioinsecticida de las fracciones de los extractos botánicos de Magnolias endémicas de México	Vásquez Morales Suria Gisela	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Estudio morfológico, bioquímico y molecular de Acanthamoeba durante la fase temprana de su diferenciación in vitro	Villagómez Castro Julio César	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Influencia de genes con homología a toxinas bacterianas en la capacidad entomopatogénica de Metarhizium	Torres Guzmán Juan Carlos	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00



Vidrios de borato de litio activados con Samario trivalente y que contienen nanopartículas de plata, para uso como material láser	Vallejo Hernández Miguel Ángel	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Análisis de la relación entre el nivel de actividad física y acondicionamiento físico de mujeres gestantes con la salud del binomio madre-hijo	Vargas Ortiz Katya	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00
Determinación de la humedad del suelo utilizando eco material a base de bagazo de maguey	Delgadillo Ruiz Eladio	Departamento de Ingenierías Civil y Ambiental/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Efecto De Soluciones Nutritivas Sobre El Aborto De Estructuras Reproductivas, Tasa Fotosintética Y Rendimiento DE Capsicum Annuum L. En Agricultura Protegida	Núñez Palenius Héctor Gordon	Departamento de Agronomía/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 56,699.00
Obtención de modelo cinético de producción de Biocarbono usando IA	Rodríguez Alejandro David Aarón	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Diversidad genética y morfológica somaclonal en la micropropagación in vitro acoplada a la mutagénesis química en fresa	Ruiz Nieto Jorge Eric	Departamento de Agronomía/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Teorías efectivas de cuerdas y exploraciones de aprendizaje de máquina	Cabo Bizet Nana Geraldine	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Un Nuevo Enfoque Para La Consolidación Secundaria	Arroyo Chávez Hiram	Departamento de Ingeniería Agroindustrial/División de Ciencias de la Salud e Ingenierías/Campus Celaya - Salvatierra	\$ 59,528.00
Difusión, adsorción y dinámica de contagio de virus: Un estudio in silico	Alarcón Oseguera Francisco	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00



Desarrollo y validación de un modelo de elemento finito de un tanque tipo II para almacenamiento de hidrógeno	Gutiérrez Rivera Miguel Ernesto	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Polimerización Frontal de Monómeros Eutécticos Ajustados por Agregados Micelares	Quintero Ortega Irais Amaranta	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Desarrollo y Funcionalización de Materiales Luminiscentes para la Detección Selectiva de Gases Contaminantes	Castellanos Águila Jesús Eduardo	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Análisis hidro geoquímicos e isotópicos de aguas termales del sistema geotérmico de La Playa, Manuel Doblado en el estado de Guanajuato, México	Kshirsagar Pooja Vinod	Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Determinación de halo de inhibición de materiales bactericidas mediante procesamiento de imágenes y machine learning	Padierna García Luis Carlos	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Identificación de proteínas asociadas al factor eucariótico de inicio de la traducción 5A (eIF5A) en el hongo fitopatógeno Fusarium graminearum.	Martínez Rocha Ana Lilia	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Modelado Y Simulación Dinámica De Un Proceso Intensificado Para La Obtención De Bioproductos Mediante Redes Neuronales	Sanchez Ramirez Eduardo	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Biomarcadores salivales predictores de riesgo metabólico (Leptina, Resistina, y Asprosin) en población pediátrica y su correlación con perfil antropométrico: Innovación diagnóstica	Ibarra Reynoso Lorena Del Rocío	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00



Bioprospección de cianobacterias formadoras de biocostras tolerantes a altas intensidades lumínicas para su uso como bioinoculantes de suelos degradados de ecosistemas semidesérticos	Cea Barcía Glenda Edith	Departamento de Ciencias Ambientales/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Implementación de un Generador de Voltaje Basado en Inversores con Transistores de Brecha Amplia para la Validación de Relés de Protección	Merchán Villalba Luis Ramón	Departamento de Ingeniería Eléctrica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Determinación de parámetros geométricos para dispositivos de apoyo en la propiocepción en infantes	García Murillo Mario Alberto	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Análisis de la contaminación por microplásticos en insectos de valor alimenticio y exploración del efecto sobre su respuesta inmune	Huchin Mian Juan Pablo	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Estudio Sobre La Transición De La Deformación Contractiva Laramide A La Deformación Extensional Basin And Range En El Noreste Del Estado De Guanajuato	Loza Aguirre Isidro	Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Mejoras en el diseño y control de prototipo de robot cuadrúpedo basado en un mecanismo de trayectoria específica	Núñez Altamirano Diego Alfredo	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
La flora guanajuatense como alternativa antimicrobiana	Tirado Torres David	Departamento de Ingenierías Civil y Ambiental/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Evaluación de cromóforos orgánicos con potencial aplicación en fotoquímica	Lagunas Rivera Selene	Departamento de Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Nanopartículas de quitosano como acarreador de péptidos bioactivos extraídos de semilla de parota ( <i>Enterolobium cyclocarpum</i> ) con actividad antioxidante y antimicrobiana.	Rodríguez Núñez Jesús Rubén	Departamento de Ingeniería Agroindustrial/División de Ciencias de la Salud e Ingenierías/Campus Celaya - Salvatierra	\$ 57,000.00



Alcaloides Antiparkinsonianos: Evaluación Biológica en Modelo Murino	Alba Betancourt Clara	Departamento de Farmacia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Valorización Sostenible de Residuos de la Industria del Tequila: Producción de Hidrocarbón a través de Carbonización Hidrotermal de Bagazo/Vinasas y su Impacto en la Mejora del Suelo y la Liberación Controlada de Nutrientes	Vázquez Núñez Edgar	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Sistemas Fotovoltaicos Aislados Para Bombeo Agrícola En El Estado De Guanajuato: Revisión de su desarrollo, perspectivas y simulación computacional	Gutiérrez Martínez Víctor Javier	Departamento de Ingeniería Eléctrica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 57,971.07
Desigualdades, Espacio Urbano Y Vivienda En León Guanajuato 2006- 2024.	Gasca Moreno Claudia Teresa	Departamento de Estudios Sociales/División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/Campus León	\$ 60,000.00
Cine, memoria y feminicidio: el trabajo documental de Alejandra Sánchez	García Rodríguez Liliana	Departamento de Filosofía/ División de Ciencias Sociales y Humanidades/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Prevalencia del virus de papiloma humano en tumores de laringe y su impacto clínico.	González Yebra Beatriz	Departamento de Medicina y Nutrición/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00
Análisis de la calidad y cantidad del agua, gestión y políticas públicas ante escenarios de cambio climático en la Presa Solís, Guanajuato	Pérez Vega Blanca Azucena	Departamento de Ingeniería Geomática e Hidráulica/ División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Asociación de la respuesta postprandial de lípidos con la enfermedad de hígado graso no alcohólica en adultos jóvenes	Luevano Contreras Claudia	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00
Estudio de la participación de la familia de IL-36 en la inflamación crónica de bajo grado de enfermedades metabólicas	Figueroa Vega Nicté Guadalupe	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00
Efecto de un programa de intervención con mindfulness sobre diferentes indicadores de estrés y ansiedad en niñas y niños de 9 a 12 años	Villada Rodríguez Carolina	Departamento de Psicología/ División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00



Efecto Tricomonicida Del Extracto De Semilla De Aguacate Nativo Mexicano (Persea americana var. drymifolia)	Alva Murillo Patricia Nayeli	Departamento de Biología/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Evaluación del impacto del transporte en la salud y bienestar de alevines de Oreochromis niloticus	Martínez Yáñez Alicia Del Rosario	Departamento de Veterinaria y Zootecnia/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Micro fotónica y los retos actuales en la División de Ciencias e Ingenierías	Castro Beltrán Rigoberto	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Desigualdades en los entornos urbanos periféricos de León, 2007-2023	Ávila Quijas Aquiles Omar	Departamento de Estudios Sociales/División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/Campus León	\$ 60,000.00
Estimación y aprendizaje automático para la reconstrucción de trayectorias de personas en interiores	Ramírez Paredes Juan Pablo Ignacio	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Diseño de titanosilicatos de estructura jerárquica mediante síntesis verde asistida por sonicación	Medina Ramírez Adriana	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Recubrimiento De Material De Ecm Pericárdica Con Nanopartículas De Plata: Una Malla Quirúrgica Para La Reconstrucción De Pared Abdominal	Mendoza Novelo Birzabith	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
¿Metabolismo primario o metabolismo secundario? XPP1 interruptor metabólico, su influencia en la actividad antifúngica y antibacteriana de Metarhizium brunneum.	González Hernández Gloria Angélica	Departamento de Biología/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Evaluación de la capacidad lítica in vitro de bacteriófago contra Escherichia coli aisladas de mastitis bovina	Gutiérrez Chávez Abner Josué	Departamento de Veterinaria y Zootecnia/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Análisis de la tolerancia de Metarhizium guizhouense a fitoalexinas y su relación con la colonización micorrízica	Padilla Guerrero Israel Enrique	Departamento de Biología/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00



Construcción de un reactor isotérmico de altas temperaturas y presiones para la obtención de nano celulosa a partir de residuos de brócoli	Molina Guerrero Carlos Eduardo	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 59,999.00
Fotodegradación de contaminantes en aguas residuales provenientes de plantas de tratamiento de la industria del curtido	Álvarez Valtierra Leonardo	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Diseño de observadores de intervalo robustos para sistemas dinámicos y su aplicación a procesos de producción de biohidrógeno	López Caamal Fernando	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Estudio de la recuperación del Oro y la Plata de Escorias de Precipitados de Fundición de la Unidad Herradura con Tiosulfato: Efecto de la Adición de Tiourea y/o Zinc en la Velocidad de Disolución	Elorza Rodríguez Enrique	Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Reconocimiento del comportamiento antisocial en estudiantes preadolescentes y adolescentes: un paso inicial para transitar a la prevención de delitos.	De La Sancha Villa Enoc Obed	Departamento de Educación/División de Ciencias Sociales y Humanidades/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Implementación de frenado automático de un vehículo eléctrico para personas con discapacidad	Almanza Ojeda Dora Luz	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Recuperación De Subproductos Con Valor Agregado A Partir De Aguas Residuales De Rastro Fermentadas Y Bacterias Fototróficas Púrpuras	Cuevas Rodríguez Germán	Departamento de Ingenierías Civil y Ambiental/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Impact of pyrolysis temperature on biochar properties, heavy metal partitioning, and phototoxicity potential: Insights from biochars derived from two indigenous xerophytes in Mexico	Miranda Avilés Raúl	Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00



Estudio de la remoción de F- y As de agua subterránea por deionización capacitiva: Caracterización de tela de carbón como electrodo.	Castañeda Ulloa Locksley Fabián	Departamento de Ingeniería Geomática e Hidráulica/ División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Efecto de la curcumina sobre la disfunción y contenido mitocondrial en hígado de crías macho descendientes de ratones C57BL/6 alimentados con dieta hipercalórica	Pérez Vázquez Victoriano	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00
Adopción, limitantes, sesgos o beneficios de la Inteligencia Artificial Generativa para la toma de decisiones empresariales en las MiPYMES con reconocimiento Marca GTO del municipio de Silao, México.	Velázquez Sagahón Francisco Javier	Departamento de Estudios Organizacionales/División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Estudio de biosorción en fase acuosa a régimen lote y continuo en lecho fijo utilizando substratos agotados de cultivos de Pleurotus djamor como adsorbentes de Cr(VI)	Peña Caballero Vicente	Departamento de Ingeniería Agroindustrial/División de Ciencias de la Salud e Ingenierías/Campus Celaya - Salvatierra	\$ 58,200.00
"Búsqueda de compuestos antiartríticos derivados de curcumina como complejos biometálicos de inclusión con ciclodextrina"	Escobedo Martínez Carolina	Departamento de Farmacia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Diseño, construcción y puesta en marcha de equipo de laboratorio de un motor a pasos NEMA 34 con implementación de cómputo en la nube desde un enfoque de innovación frugal	Torres Del Carmen Felipe De Jesús	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Retos Para El Reciclaje Inclusivo En León. Guanajuato. Señales Difusas Para Dignificar El Trabajo De Los Pепенadores	Tagle Zamora Daniel	Departamento de Estudios Sociales/División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/Campus León	\$ 60,000.00
Uso de Inteligencia Artificial para analizar el liderazgo político mexicano en X (Twitter) durante la crisis del COVID-19	González Rosas Erika Lourdes	Departamento de Gestión y Dirección de Empresas/ División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00



Análisis de la permeación de iones metálicos a través de materiales sustitutos de membranas de intercambio iónico: una propuesta económica para el tratamiento de agua de pozo.	Vázquez Rodríguez Guadalupe	Departamento de Ingenierías Civil y Ambiental/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 59,800.00
Posibilidades normativas para la transparencia comunitaria	Olivos Fuentes Monserrat	Departamento de Derecho/División de Derecho, Política y Gobierno/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Efecto De La Aplicación De Ultrasonidos De Potencia En Las Propiedades reológicas Y Físicoquímicas De Emulsiones De Calabaza (Cucurbita Moschata)	Gómez Salazar Julián Andrés	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Estudio de la modulación de la excitabilidad neuronal por el tratamiento sub-crónico con nanomedicinas, mediante la evaluación de la actividad del potencial local de campo	Rosillo De La Torre Argelia	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 60,000.00
Registro y relectura del paisaje urbano histórico en la interpretación de la ciudad contemporánea	Velasco Avalos Mauricio	Departamento de Arquitectura/División de Arquitectura, Arte y Diseño/Campus Guanajuato	\$ 57,000.00
Evaluación del perfil elemental en suero y su posible relación con la metilación global de ADN en trabajadores de la industria del curtido.	Gómez Ojeda Armando	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 60,000.00
Determinantes de la educación financiera en México: un análisis desde la ENIF	Báez Morales Antonio	Departamento de Economía y Finanzas/División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Desarrollo de un poliuretano semiflexible, con propiedades autorreparable y memoria de forma	Contreras López David	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Monitoreo Y Análisis Físicoquímico De Partículas Menores A 2.5 Micras Presentes En El Aire De La Ciudad De Guanajuato	Zamorateguí Molina Adrián	Departamento de Ingenierías Civil y Ambiental/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00



Evaluación de la actividad bactericida de honokiol y magnolol sobre aislados clínicos de Streptococcus mutans, Streptococcus sanguinis y Enterococcus faecalis	Reyes Martínez Juana Elizabeth	Departamento de Biología/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Determinación Del Empuje Hidrodinámico En Pacientes Que Emplean Equipo De Hidroterapia "Hidrowalk" Para Fisioterapia Mediante Modelación Numerica Y Experimental	Herrera Diaz Israel Enrique	Departamento de Ingeniería Agrícola/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Biomarcadores De Vulnerabilidad Genética A Caries En Población Escolar Centroamericana	Alegria Torres Jorge Alejandro	Departamento de Farmacia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Violencia contra mujeres en México, asociación con la educación y el empleo	Mosiño Jasso Alejandro	Departamento de Economía y Finanzas/División de Ciencias Económico Administrativas/ Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Evaluación cicatrizante de la miel de mezquite (Prosopis glandulosa)	Jaramillo Morales Osmar Antonio	Departamento de Enfermería y Obstetricia (Ira-Sal) /División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 60,000.00
Estudio Comparativo De Un Modelo De Ecuaciones Estructurales Jerárquico Para Las Relaciones Entre El Compromiso Organizacional Con La Sustentabilidad, La Gerencia Sustentable De Calidad, La Competitividad Y El Rendimiento Organizacional	Navarrete Reynoso Ramón	Departamento de Estudios Organizacionales/División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Condiciones de precariedad en el trabajo informal de adultos mayores. Acercamiento a las y los empaquetadores en autoservicios y "viene-viene" en estacionamientos de plazas comerciales de León, Guanajuato	Rodríguez González Juan Antonio	Departamento de Estudios Sociales/División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/Campus León	\$ 60,000.00
Historicidades de la violencia	Sánchez González Mónica Elivier	Departamento de Gestión Pública y Desarrollo/División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/Campus León	\$ 60,000.00



Epistemologías contemporáneas en las sociedades democráticas	Velázquez Hernández María Edith	Departamento de Filosofía/ División de Ciencias Sociales y Humanidades/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Determinantes de las donaciones corporativas a desastres naturales	Zamilpa Paredes Johanan	Departamento de Gestión y Dirección de Empresas/ División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Conocimientos, usos y efectos de la inteligencia artificial generativa: Un estudio exploratorio en el campo de la educación superior	Vázquez García Juan Iván	Departamento de Estudios Organizacionales/División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
"Transformaciones recientes de la paradiplomacia local. Análisis de cambios en la gestión e instrumentación de la política de internacionalización en Guanajuato Capital"	Díaz Pérez Fernando	Departamento de Gestión Pública/División de Derecho, Política y Gobierno/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Estudio de métodos mixtos sobre el automanejo de la discapacidad en adultos mayores con osteoartritis	Caudillo Ortega Lucía	Departamento de enfermería y Obstetricia/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
Distribución geográfica de actos delictivos en Guanajuato: Dinámica intermunicipal e interestatal en el Bajío mexicano.	Vega Zayas Jesica María	Departamento de Estudios Sociales/División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/Campus León	\$ 60,000.00
Adaptación de la intervención "Meta-Salud" para disminuir el riesgo cardiovascular en adolescentes	Guzmán Ortiz Elizabeth	Departamento de Enfermería y Obstetricia/División de Ciencias de la Salud e Ingenierías/ Campus Celaya - Salvatierra	\$ 60,000.00
Diagnóstico de las barreras y motivaciones sobre la adopción de la contabilidad ambiental en las pequeñas y medianas empresas en los estados de Chihuahua y Guanajuato	Conraud Eva	Departamento de Gestión y Dirección de Empresas/ División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00



Ficción vs. realidad, medición de la imagen turística y el discurso a partir de la generación de contenido de los influencers digitales	Pérez Sánchez Mónica	Departamento de Gestión y Dirección de Empresas/ División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 60,000.00
<b>Modalidad III. Consolidación a Niveles II, III y Eméritos en el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII).</b>			
Nueva Teoría Sobre El Origen De La Vida En La Tierra Basada En Los Biomorfos	Cuellar Cruz Mayra	Departamento de Biología/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Desarrollo de sensores ópticos para detección de vibraciones basados en interferómetros de fibra óptica interactuando con pulsos de ruido.	Hernández García Juan Carlos	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Códices del Centro de México (segunda parte)	Wright Carr David Charles	Departamento de Artes Visuales/División de Arquitectura, Arte y Diseño/ Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Phenomenology of SEAQT	Damián Ascencio César Eduardo	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
La filosofía política de Giovanni Sartori	Barrientos Del Monte Fernando	Departamento de Estudios políticos y de Gobierno/ División de Derecho, Política y Gobierno/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudios de la paradiplomacia en México	Añorve Añorve Daniel	Departamento de Estudios políticos y de Gobierno/ División de Derecho, Política y Gobierno/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Síntesis de 2,2'-biindoles Catalizada por Complejos de Catiónicos de Oro(II)	Solorio Alvarado Cesar Rogelio	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Empleo de una colección de mutantes de Escherichia coli para evaluar el mecanismo de daño primario por nanopartículas de plata.	Franco Bárcenas Bernardo	Departamento de Biología/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00



Regulación de la fosforilación de tau mediante la estimulación con campos magnéticos en vórtice	Basurto Islas Gustavo	Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Análisis de la concentración de las exportaciones manufactureras Mexicanas, 2007-2022	Gómez Zaldívar Manuel De Jesús	Departamento de Economía y Finanzas/División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Mini Detector De Rayos Cósmicos A Base Diferentes Materiales	Félix Valdez Julián	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Caracterización fisicoquímica y sensorial de uvas y vinos producidos en el estado de Guanajuato	Sosa Morales María Elena	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Generación de mutantes silenciadores en el gen GP70 de <i>Sporothrix brasiliensis</i>	Mora Montes Héctor Manuel	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Aplicación de procesos electroquímicos solares de oxidación avanzada para llevar a cabo la degradación de compuestos orgánicos presentes en efluentes acuosos	Peralta Hernández Juan Manuel	Departamento de Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Papel de las Oxidoreductasas YhdA y YwqN en la Mutagénesis Asociada al Estrés Oxidativo en <i>Bacillus subtilis</i> .	Pedraza Reyes Mario	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Bioprospección y caracterización de péptidos antimicrobianos de <i>Bacillus thuringiensis</i> y su evaluación in vitro contra <i>Paenibacillus larvae</i>	Barboza Corona José Eleazar	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Formulaciones alternativas de la interacción gravitacional	Sabido Moreno Oscar Miguel	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00



Estudio de propiedades ópticas no lineales de solventes eutécticos profundos sintetizados con: urea + Zn(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> y urea + Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	Trejo Durán Mónica	Departamento de Estudios Multidisciplinarios/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Laboratorio de Innovación, Tecnología y conocimiento sostenible con y para la comunidad agrícola (LITa-UG)	Contreras Medina David Israel	Departamento de Arte y Empresas/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Polielectrolitos en la aproximación esférica media asociante	Torres Arenas José	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Restricciones cosmológicas de materia oscura con bosones ultraligeros (Continuación)	Ureña López Luis Arturo	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Representación asociada a la acción por cambio de coordenadas del espacio de foliaciones en CP <sup>3</sup> de codimensión 1 y grado d	Reynoso Alcántara Claudia Estela	Departamento de Matemáticas/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudio de la Diferentes Etapas Evolutivas de las Estrellas Usando Líneas Moleculares	Trinidad Hernández Miguel Ángel	Departamento de Astronomía/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudios básicos y caracterización de recursos genéticos mexicanos	Núñez Colín Carlos Alberto	Departamento de Ingeniería Agroindustrial/División de Ciencias de la Salud e Ingenierías/Campus Celaya - Salvatierra	\$ 30,000.00
Revalorización De La Dieta De La Milpa: Desarrollo Y Caracterización De Una Harina Nixtamalizada A Partir De Calabaza, Frijol Y Maíz Para La Elaboración De Tortillas	Ozuna López César	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Azaheterociclos: Plataformas sintéticas en la construcción de triazaborolopiridinas	Vázquez Guevara Miguel Ángel	Departamento de Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Consolidación de participación en los proyectos DESI y LSST	González Morales Alma Xochitl	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00



Síntesis verde de heterocíclicos complejos y/o peptidomiméticos asistida por energías alternas vía procesos multicomponente	Gámez Montaña María Del Rocío	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Evaluación del poliestireno en el refuerzo estructural de adobes: una alternativa para la construcción y restauración de monumentos y sitios históricos.	Puy Y Alquiza María Jesús	Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología/ División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Análisis de la expresión de los genes de esfingomielinasas ácidas y del procesamiento de la enzima en los parásitos T. vaginalis y E. histolytica en respuesta al daño en su membrana plasmática.	Padilla Vaca Luis Felipe	Departamento de Biología/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Bis-acetilamidas como pseudohalógenos en Acoplamientos de Suzuki	Peña Cabrera Eduardo	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudio óptico no lineal Z-scan de la influencia de la concentración en líquidos tricatómicos	Alvarado Méndez Edgar	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Caracterización de una nueva cepa de baculovirus con actividad hacia el gusano cogollero del maíz Spodoptera frugiperda	Del Rincón Castro María Cristina	Departamento de Alimentos/ División de Ciencias de la Vida/ Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
"Diseño Óptimo y Detallado de Redes C-H-O Intensificadas"	Segovia Hernández Juan Gabriel	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudio Teórico-Computacional Y Diseño De Fármacos Inhibidores De La Neprilisina Con Accion Antihipertensiva En La Insuficiencia Cardiaca	Robles García Juvencio	Departamento de Farmacia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00



Caracterización química y evaluación del efecto ansiolítico en ratones del extracto etanólico de hojas de la orquídea Stanhopea tigrina Bateman ex Lindl. (Orchidaceae)	Alonso Castro Ángel Josabad	Departamento de Farmacia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Efecto Del Plomo En La Cinetica Enzimatica De La Glucoquinasa	Martínez Alfaro Minerva	Departamento de Farmacia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudio De La Resistencia A La Corrosión De Un Acero AISI 316L Bajo Un Recubrimiento De TiO2	Márquez Herrera Alfredo	Departamento de Ingeniería Agrícola/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Síntesis Y Diversificación De Espirooxindoles Mediante Diferentes Modos De Activación Organocatalítica	Cruz Cruz David	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Procesos electroquímicos de oxidación avanzada para incinerar orgánicos emergentes en agua contaminada	Nava Montes De Oca José Luis	Departamento de Ingeniería Geomática e Hidráulica/ División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Percolación de rigidez como precursor de gelación coloidal	Castañeda Priego Ramón	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Síntesis y caracterización de poliuretanos a partir de poliester dioles obtenidos de la degradación de PET	Martínez Richa Antonio	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Agenda de género en los congresos locales en México (2018-2022)	Hernández García Ma. Aidé	Departamento de Estudios políticos y de Gobierno/ División de Derecho, Política y Gobierno/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Higher order statistics in cosmology	Niz Quevedo Gustavo	Departamento de Física/ División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Estados Cuánticos Teoría Y Aplicaciones	Lucio Martínez José Luis	Departamento de Física/ División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00



La democratización en América latina, dimensiones y desafíos	Russo Juan José	Departamento de Gestión Pública y Desarrollo/División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/Campus León	\$ 30,000.00
Mexican Revolution and First World War: Cultural and Ideological Interdependences. La Revolución Mexicana y la Primera Guerra Mundial: interdependencias culturales e ideológicas	Kurz Andreas	Departamento de Letras Hispánicas/División de Ciencias Sociales y Humanidades/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Impunidad de la violencia feminicida y sexual: violencia institucional de género	Rodríguez Luna Ricardo	Departamento de Derecho/División de Derecho, Política y Gobierno/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudios fenomenológicos de la violación de CP en modelos extendidos y desarrollo de los temas de Astroparticulas en el C.A. de Espectroscopia de Hadrones y física más allá del modelo estándar.	Delepine David Yves Ghislain	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Efectos Del Tratamiento Con Metformina En Diabetes Gestacional Sobre La Fisiología Mitocondrial Placentaria	Lazo De La Vega Monroy María Luisa	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00
Asociación De La Metilación Global Del ADN Con La Memoria Episódica Y El Grosor De Las Células Ganglionares De La Retina En Hombres Y Mujeres Con Alzheimer Esporádico	Solís Ortiz Martha Silvia	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00
Teorías F(R,Quiral) con campos escalares generalizados.	García Díaz José Socorro	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Respaldo a las actividades de pirosecuenciación en el laboratorio III del Departamento de Ciencias Médicas, División de Ciencias de la Salud, Campus León	Zaina Silvio	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00



Evolución de galaxias y de sistemas de galaxias en diferentes ambientes de la estructura a gran escala del Universo	Caretta César Augusto	Departamento de Astronomía/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Caracterización del Campo Magnético Vorticial para Aplicaciones Biológicas	Córdova Fraga Teodoro	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Crop classification and evolution with Interpreted data from Images of Remote Sensing for agricultural water management	Li Yanmei	Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología/ División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Análisis de las expresiones educativas en la cinematografía	Estrada Ruiz Marcos Jacobo	Departamento de Educación/ División de Ciencias Sociales y Humanidades/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudio de la respuesta a la radiación del óxido de grafeno y el grafito y su potencial uso como dosímetros	Sosa Aquino Modesto Antonio	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Estrategias organocatalíticas en cascada para la diversificación de cromonas	Villegas Gómez Clarisa	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
" Captación CO2 como única fuente de carbono de Arthrospira platensis para el establecimiento de una bio-fábrica de péptidos bioactivos"	León Galván Ma. Fabiola	Departamento de Alimentos/ División de Ciencias de la Vida/ Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Principio de incertidumbre generalizado, entropías no-extensivas y relatividad general	Obregón Díaz Octavio José	Departamento de Física/ División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Análisis de anisotropía en medios multicapa por medio de Impedancia Bioeléctrica	Vargas Luna Francisco Miguel	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Funcionalización De Un Electrodo De Carbón Vítreo Con Grupos Carboxilo Como Soporte Para El Desarrollo De Un Biosensor Electroquímico	Gutiérrez Granados Silvia	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00



Obtención y caracterización de combustibles obtenidos a partir de residuos de poliestireno expandido y aceite vegetal usado	Riesco Ávila José Manuel	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Producción de Electricidad Limpia para un México más Seguro	Hernández Guerrero Abel	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Implementación de láser de fibra de amarre de modos pasivo utilizando películas delgadas como absorbedor saturable	Estudillo Ayala Julián Moisés	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Investigación Experimental de interferómetros Modales tipo Mach-Zehnder como Sensores de Temperatura y de Concentración de Alcohol en Destilados y Vinos de Mesa (Continuación)	Rojas Laguna Roberto	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Estudio de la expresión diferencial de los genes que regulan la formación de biofilm en E. coli después de exposición a edulcorantes de consumo humano	López Briones José Sergio	Departamento de Medicina y Nutrición/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00
DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA EL DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS EMPLEANDO INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Gómez Castro Fernando Israel	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Caracterizando la cosmología por medio de valores de expectación II	Diez Tejedor Alberto	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Estudio de flujos y chorros bipolares en regiones de formación estelar	Masque Saumell Josep María	Departamento de Astronomía/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Sobre la dimensionalidad de los operadores diferenciales fraccionarios	Rosales García J. Juan	Departamento de Ingeniería Eléctrica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00



Violencia Espacial Relaciones entre arquitectura y violencia	De La Torre Marina Inés	Departamento de Arquitectura/ División de Arquitectura, Arte y Diseño/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Edición y publicación de libro de investigación sobre la Carta de Derechos y Deberes Económicos de los Estados (1974)	Torres Aguilar Morelos	Departamento de Estudios Culturales/ División de Ciencias Sociales y Humanidades (León)/ Campus León	\$ 30,000.00
Diseño biofílico: una aproximación desde la psicología y las neurociencias	Martínez Soto Joel	Departamento de Psicología/ División de Ciencias de la Salud/ Campus León	\$ 30,000.00
Investigación básica del ultrasonido inducido por láser en la Universidad de Guanajuato a través de la detección de fracturas subsuperficiales	Gutiérrez Juárez Gerardo	Departamento de Ingeniería Física/ División de Ciencias e Ingenierías/ Campus León	\$ 30,000.00
Las características de las radiogalaxias más grandes conocidas	Andernach Heinz Joachim	Departamento de Astronomía/ División de Ciencias Naturales y Exactas/ Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Detección de Fallas en Motores de Inducción a Través del Análisis de Vibraciones, 2a Etapa	Cabal Yépez Eduardo	Departamento de Estudios Multidisciplinarios/ División de Ingenierías/ Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
La crítica a la escuela y a la razón escolar en Illich, Foucault, Rancière y Agamben	Hernández Martínez Cuauhtémoc Nattahi	Departamento de Filosofía/ División de Ciencias Sociales y Humanidades/ Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Sensor óptico inteligente para medir curvatura y temperatura simultáneamente.	Vargas Rodríguez Everardo	Departamento de Estudios Multidisciplinarios/ División de Ingenierías/ Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Nuevos Derivados De Piridin-Anilina: Síntesis, Caracterización Y Reactividad	Serrano Torres Oracio	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/ Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Diseño computacional de moléculas y materiales con impacto en medicina y remediación ambiental.	García Revilla Marco Antonio	Departamento de Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/ Campus Guanajuato	\$ 30,000.00



Preparación de nanomateriales a base de carbonos (NTC y OG) funcionalizados y su aplicación como cátodos en celdas de combustible	Ruíz Camacho Beatriz	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Evaluación del constructo "patrimonio cultural" dentro de Opiniones Online de Viaje sobre destinos turísticos en la plataforma Tripadvisor	Guerrero Rodríguez Rafael	Departamento de Gestión y Dirección de Empresas/División de Ciencias Económico Administrativas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Apoyo para actividades de investigación publicación de artículo y asistencia a congreso internacional	Garay Sevilla Ma. Eugenia	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00
Aplicación De Métodos De Machine Learning A Sistemas De Medición Para Mejorar Su Rendimiento	Guzmán Chávez Ana Dinora	Departamento de Estudios Multidisciplinarios/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Detección de Fusarium oxysporum a través de biosensores de fibra óptica funcionalizada	Díaz Cervantes Erik	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Fotografía de registro y estudio del juguete popular como patrimonio cultural vivo de Guanajuato	Medrano de Luna Gabriel	Departamento de Educación/División de Ciencias Sociales y Humanidades/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Ecuación de Estado SAFT-PI para modelar fluidos cuánticos	Gil Villegas Montiel Alejandro	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Modificación de membranas para obtener superficies súper-húmedas para la separación de contaminantes.	González Muñoz María Del Pilar	Departamento de Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Evaluación de la expresión proteica de AMPK total y activa en placenta de mujeres con Diabetes Gestacional con y sin tratamiento de Metformina	Barbosa Sabanero Gloria	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00



Prospección de bacterias anaeróbicas	Souza Brito Elcia Margareth	Departamento de Ingenierías Civil y Ambiental/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Diseño e implementación de sensores para la detección de múltiples gases contaminantes basado en láseres de fibra óptica	Sierra Hernández Juan Manuel	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Identificación automática de retinopatías utilizando imágenes de la retina y aprendizaje profundo mediante redes DCGANs (Deep Convolutional Generative Adversarial Networks)	Aviña Cervantes Juan Gabriel	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$ 30,000.00
Simetrías Generalizadas Y Topología Algebraica	Loaiza Brito Oscar Gerardo	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$ 30,000.00
Estudio comparativo de la estimulación magnética transcraneal de baja intensidad para la disminución de la depresión	De La Roca Chiapas José María	Departamento de Psicología/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00
Gentrificación transnacional post-pandemia: nómadas digitales y ciudades del sur global.	Navarrete Escobedo David	Departamento de Arquitectura/División de Arquitectura, Arte y Diseño/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Estudio De La Influencia De La Concentración De Ácido En Sistemas Acuáticos Bifásicos	Ávila Rodríguez Mario	Departamento de Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Desarrollo de un Proceso de Hidrólisis Enzimática de Masa Lignocelulósica de Altos Sólidos	Hernández Escoto Héctor	Departamento de Ingeniería Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
Continuación del proyecto: Asociación de los polimorfismos del gen del angiotensinógeno (M235T), del receptor de leptina (rs1137101) y parámetros metabólicos y marcadores de inflamación en pacientes con hipertensión arterial"	Pérez Luque Elva Leticia	Departamento de Ciencias Médicas/División de Ciencias de la Salud/Campus León	\$ 30,000.00



El Paisaje Que Habla. Marco Teórico Y Referencias Culturales Interdisciplinarias. México, Portugal Y España Como Escenarios. (Parte II) Vivienda Y Habitabilidad En México.	Pineda Almanza Alma	Departamento de Diseño/ División de Arquitectura, Arte y Diseño/Campus Guanajuato	\$ 30,000.00
---	---------------------	---	--------------

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

Anexo I.2.5.2. Apoyos otorgados a proyectos y actividades de investigación, mediante participaciones en convocatorias de financiamiento externo durante el periodo reportado conforme a los organismos financiadores.

Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT)

La Universidad de Guanajuato obtuvo 3 apoyos por un total de \$20'143,300.00 MXN dentro del marco de la convocatoria "Ciencia de Frontera 2023".

#### CONAHCYT: Convocatoria Ciencia de Frontera 2023

Nombre del Proyecto	Responsable del Proyecto	Departamento/ División/ Campus	Apoyo
Oligómeros monodispersos: síntesis, separación, caracterización, propiedades físicas y biológicas.	José Eduardo Báez García	Departamento de Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$765,000.00
Diseño de un electrocatalizador dimensionalmente estable con rendimiento mejorado para el tratamiento de agua: Síntesis, caracterización y validación con colorantes y productos farmacéuticos como contaminantes orgánicos persistentes	José Luis Nava Montes de Oca	Departamento de Ingenierías Geomática e Hidráulica/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$1,785,000.00
Clasificación de vacíos de cuerdas a través de Teoría K y la teoría de Galois y su relación con la conjetura de cobordismo	César Eduardo Damián Ascencio	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Irapuato - Salamanca	\$361,950.00
Estudio de la inestabilidad en el haz de partículas cargadas debida a la formación de una nube de electrones en los dipolos magnéticos de las secciones de arco del Futuro Colisionador Circular	Georfrey Humberto Israel Maury Cuna	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$1,785,000.00



Astroquímica en Regiones de Formación de Estrellas de Alta Masa	Miguel Ángel Trinidad Hernández	Departamento de Astronomía/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$757,350.00
---	---------------------------------	---	--------------

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

### CONAHCYT: Convocatoria Ciencia Básica y de Frontera 2023-2024

Nombre del Proyecto	Responsable del Proyecto	Departamento/ División/ Campus	Apoyo
Organocatálisis asimétrica en la síntesis y diversificación de tetrahidrocarbazoles (THC's) sustituidos con azufre, nitrógeno y carbono. Desarrollo de nuevos agentes neurofarmacológicos.	Clarisa Villegas Gómez	Departamento de Química/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$1,500,000.00
Desarrollo de estrategias inmunoprotectoras contra la infección causada por <i>Sporothrix brasiliensis</i> , basadas en las proteínas Pap1 y Pap2	Héctor Manuel Mora Montes	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$1,500,000.00
Impacto de la 8-oxo-guanina (8-OxoG) en la adaptación celular, la morfogénesis y la diversidad genética de <i>Bacillus subtilis</i>	Mario Pedraza Reyes	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$1,500,000.00
Tratamientos térmicos con radiofrecuencia y microondas en productos de interés agrícola: impacto sobre mohos fitopatógenos, calidad funcional, fisicoquímica y sensorial.	María Elena Sosa Morales	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$806,000.00
Búsqueda de nuevos mecanismos de infección de <i>Metarhizium</i> e influencia de endosimbiontes bacterianos en los distintos estilos de vida del hongo	Juan Carlos Torres Guzmán	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$1,500,000.00
Evaluación del efecto neuroprotector de dos compuestos obtenidos de plantas medicinales de México en ratones que experimentarán síntomas asociados con la enfermedad de Parkinson debido a un agente neurotóxico	Ángel Josabad Alonso Castro	Departamento de Farmacia/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$1,299,000.00



Generación de un sistema libre de células de <i>Bacillus thuringiensis</i> como una herramienta de transcripción-traducción en Biología Sintética	José Eleazar Barboza Corona	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato - Salamanca	\$1.500.000,00
Implicaciones del Principio de Incertidumbre Generalizado (GUP) en cosmología cuántica, gravitación y su conexión con entropías no-extensivas	Octavio José Obregón Díaz	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$817.500,00
Investigación del Ultrasonido inducido por láser en el estado de Guanajuato a través de tres aplicaciones: detección de fracturas subsuperficiales, un Lab-on-a-chip microfluídico e imagenología fotoacústica con modelado matemático.	Gerardo Gutiérrez Juárez	Departamento de Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$1.500.000,00
Estudio de la biodegradación de polímeros plásticos y celulósicos por dos aislados fúngicos	Julio César Villagómez Castro	Departamento de Biología/División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$1.266.500,00
Retos en la Física e Ingeniería Molecular de Materiales Auto-Ensamblantes dentro y fuera del Equilibrio Termodinámico.	Ramón Castañeda Priego	Departamento de Ingeniería Física/División de Ciencias e Ingenierías/Campus León	\$1.500.000,00

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.



Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad en Guanajuato (IDEA GTO)

Se obtuvieron para la UG seis apoyos para proyectos de investigación por un monto total de \$796,000.00 MXN dentro del marco de la Convocatoria Ciencia Productiva-Categoría Valle de la Mentefactura 2023: 3 en la modalidad Ciencias Sociales y Humanidades (\$420,000 MXN), y 3 en la Modalidad Sectores Productivos (\$376,000.00 MXN).

**IDEA GTO: Convocatoria Ciencia Productiva-Categoría Valle de la Mentefactura 2023, Proyectos de investigación**

Nombre del proyecto	Responsable del proyecto	Departamento/División/Campus	Apoyo
<b>Modalidad Ciencias Sociales y Humanidades</b>			
Impacto de un programa de entrenamiento cognitivo sobre las habilidades cognitivas en adultos mayores	Dra. Diana Yanet Cortés Álvarez	Departamento de Enfermería y Obstetricia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/Campus Guanajuato	\$140,000.00
Empoderamiento de mujeres indígenas micro emprendedoras, cuidado y crianza consciente en zonas de marginación urbana y rural asentadas en dos comunidades de San Miguel de Allende, Guanajuato, México	Dra. San Juana Martha Ríos Manríquez	Departamento de Finanzas y Administración/ División de Ciencias Sociales y Administrativas/ Campus Celaya	\$140,000.00
Diseño y construcción de vehículo eléctrico biplaza para transporte de personas con discapacidad	Dr. Marco Antonio García Montoya	Departamento de Ingeniería Electrónica /División de Ingenierías /Campus Irapuato-Salamanca	\$140,000.00
<b>Modalidad Sectores Productivos</b>			
Formulación de pinturas de bajo costo altamente reflectantes para aplicaciones industriales y hospitalarias	Dra. Angélica Hernández Rayas	Departamento de Ingeniería Química Electrónica y Biomédica/División de ciencias e Ingenierías/ Campus León	\$100,000.00
Red mejorada de calentadores solares y depósitos de almacenamiento para mantener la calidad térmica del agua en un proceso industrial	Dr. Carlos Alberto Rubio Jiménez	Departamento de Ciencias Ambientales/División de Ciencias de la Vida/ Campus Irapuato-Salamanca	\$138,000.00
Diseño de un reactor de electrocoagulación para la eliminación de Arsénico, Fluoruro y Silica de agua subterránea para satisfacer una normatividad (NOM-127-SSA1-2021) más exigente.	Dr. Locksley Fabián Castañeda Ulloa	Departamento de Geomática e hidráulica/ División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$138,000.00

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.



De esta misma convocatoria, se obtuvieron 11 apoyos para actividades de investigación por un monto total de \$635,000.00 MXN: 2 en la Modalidad Impulso a posgrados de calidad, categoría Publicación de artículos y estancias nacionales o internacionales; 3 dentro del marco de la submodalidad ciencia Productiva, Categoría Impulso a Actividades Científicas y Tecnológicas, Subcategoría Publicación de Artículos Científicos, Capítulos de Libros o Libros Científicos; 4 subcategoría Estancias Nacionales o Internacionales; y, 2 apoyos dentro del marco de la Subcategoría Realización o Asistencia a Eventos de Divulgación Científica Nacionales o Internacionales.

**IDEA GTO: Convocatoria Ciencia Productiva-Categoría Valle de la Mentefactura 2023, Actividades de investigación**

Actividad de investigación	Responsable	Departamento/División/Campus	Apoyo
<b>Impulso a posgrados de calidad: Publicación de artículos y estancias nacionales o internacionales</b>			
Estancia Internacional	Mtro. Alfredo Lara Morales	Departamento de Enfermería y Obstetricia/ Ciencias Naturales y Exacta/ Guanajuato	\$ 50,000.00
Publicación de artículo	Dr. Miguel Ernesto Gutiérrez Rivera	Departamento de Ingeniería Mecánica/División de Ingenierías/Campus Guanajuato	\$ 50,000.00
<b>Impulso a Actividades Científicas y Tecnológicas: Publicación de Artículos Científicos, Capítulos de Libros o Libros Científicos.</b>			
Effects of cognitive training on cognitive functions and BDNF levels among university students / publicación de artículo	Dra. Leticia Gabriela Marmolejo Murillo	Departamento de Medicina y Nutrición/División de Ciencias de la Salud/ Campus León	\$ 50,000.00
Aprendizaje Servicio Universitario/ publicación de libro	Mtro. Juan Oswaldo Robledo López	Departamento de Ciencias Ingeniería Química/ División de Ciencias Naturales y Exactas/ Campus Guanajuato	\$ 50,000.00
Sistematización de la estrategia de atención integral al sector ladrillero en el estado de Guanajuato: Estudio de caso con la comunidad de las ladrilleras del Refugio/ publicación de libro	Dra. Rebeca Monroy Torres	Departamento de Medicina y Nutrición/División de Ciencias de la Salud/ Campus León	\$ 50,000.00
<b>Estancias Nacionales e Internacionales</b>			
Membranas de arcilla y biocarbón para la producción de energía eléctrica en una celda de combustible microbiana	Dr. Francisco Antonio Horta Rangel	Departamento de Ingenierías Civil y Ambiental / División de Ingenierías/ Campus Guanajuato	\$ 50,000.00
Uso de dispositivos electrónicos vanguardistas para la caracterización aromática y sensorial de vinos tintos guanajuatenses.	Dr. César Ozuna López	Departamento de Alimentos /División de Ciencias de la Vida / Campus Irapuato-Salamanca	\$ 50,000.00



Estudio de la bioaccesibilidad de los polifenoles presentes en vinos guanajuatenses a través de análisis in vitro y microestructurales.	Dr. César Ozuna López	Departamento de Alimentos /División de Ciencias de la Vida / Campus Irapuato-Salamanca	\$ 50,000.00
Estancia Académica con finalidad de realizar un estudio comparativo de la Nueva Gestión Pública con perspectiva de género en Madrid y Guanajuato.	Dra. Norma Mejía Morales	Departamento arquitectura Arte y Diseño /División de Arquitectura / Campus Guanajuato	\$35,000.00
<b>Realización o Asistencia a Eventos de Divulgación Científica Nacionales o Internacionales</b>			
Sembrando Ciencia, Cosechando Vinculación	Dr. Geovanni Hernández Gómez	Departamento de Estudios Multidisciplinarios /División de Ingenierías/ Campus Irapuato-Salamanca	\$ 100,000.00
1er Encuentro de la Niña y la Mujer en la Ciencia UG	Dra. Diana Olivia Rocha Amador	Departamento de Farmacia/ División de Ciencias Naturales y Exactas/ Campus Guanajuato	\$ 100,000.00

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

Se obtuvieron 5 apoyos para proyectos de investigación por un monto total de \$3,001,102.57 MXN en el marco de la convocatoria Mentefactura Tecnológica 2023: 2 en la Submodalidad Conexión Internacional de la Ciencia; 2 en la Submodalidad I+D+A Categoría Link Up; y, 1 en la submodalidad Proyectos Estratégicos de Ciencia, Tecnología, Innovación e Impulso de la Propiedad Industrial para el Valle de la Mentefactura, en la Demanda de Proyectos de Desarrollo tecnológico para la Electromovilidad que atiendan el área social de personas discapacitadas.

#### IDEA GTO: Convocatoria Mentefactura Tecnológica 2023

Nombre del proyecto	Responsable del proyecto	Departamento/División/Campus	Apoyo
<b>Conexión Internacional de la Ciencia</b>			
Cátedra de Mentefactura de la Universidad de Guanajuato	Dr. Salvador Hernández Castro	Secretaría General	\$750,000.00
Desarrollo de métodos sensibles para detectar <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>L. innocua</i> usando biosensores basados en RNA sintético y amplificaciones isotérmicas	Dr. José Eleazar Barbosa Corona	Departamento de Alimentos/ División de Ciencias de la Vida/ Campus Irapuato-Salamanca	\$801,802.57
<b>I+D+A Categoría Link Up</b>			
Mejoramiento del producto comercial FAGOX enriquecido con bacteriofagos y endolisinas de <i>E.coli</i>	Dr. José Antonio Hernández Marín	Departamento de Veterinaria y Zootecnia/ División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato-Salamanca	\$780,000.00



Implementación de proceso híbrido semicontinuo de lavado de gases de combustión de horno ladrillero a través del uso de disolventes eutécticos profundos naturales	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato-Salamanca	\$169,300.00
<b>Proyectos Estratégicos de Ciencia, Tecnología, Innovación e Impulso de la Propiedad Industrial para el Valle de la Mentefactura</b>			
Implementación de Vehículo Eléctrico Biplaza para transporte de personas con discapacidad	Dr. Marco Antonio García Montoya	Departamento de Ingeniería Electrónica/División de Ingenierías/Campus Irapuato-Salamanca	\$500,000.00

**FUENTE:** Coordinación de Gestión de Fondos Internacionales, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

Se obtuvo apoyo por \$112,000.00 MXN para un proyecto de investigación por la colaboración realizada con una empresa en el marco de la convocatoria Mentefactura Tecnológica 2021 Submodalidad I+D+A, Categoría Link Up.

#### IDEA GTO: Convocatoria Mentefactura Tecnológica 2021

Nombre del proyecto	Responsable del proyecto	Departamento/División/Campus	Apoyo
<b>Conexión Internacional de la Ciencia</b>			
Mejoramiento del producto comercial Micobri vam® enriquecido con rizobacterias para el cultivo del agave	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato-Salamanca	\$112,000.00

**FUENTE:** Coordinación de Gestión de Fondos Internacionales, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

#### Secretaría de Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial (SMAOT)

Se obtuvo para la Universidad de Guanajuato 1 apoyo por un monto total de \$47,729.00 MXN para mantener en funcionamiento la Red Manual del Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Guanajuato (SIMEG).

#### Secretaría de Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial (SMAOT) 2023

Nombre del proyecto	Responsable del proyecto	Departamento/División/Campus	Apoyo
Funcionamiento la Red Manual del Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Guanajuato (SIMEG) En el Laboratorio De Gravimetría	Dr. Fernando Israel Gómez Castro	Departamento de Química / División de Ciencias Naturales y Exactas / Campus Guanajuato	\$47,729.00

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.



## Comisión Estatal del Agua de Guanajuato

Se obtuvieron para la Universidad de Guanajuato 2 apoyos por un monto total de \$256,000.00 MXN dentro del marco de la Convocatoria Espacio Acuoso.

### Comisión Estatal del Agua de Guanajuato: Convocatoria Espacio Acuoso 2023

Nombre del proyecto	Responsable del proyecto	Departamento/División/Campus	Apoyo
Desarrollo de un proceso basado en la naturaleza para el tratamiento de aguas residuales domésticas y recuperación de biomasa con un enfoque de economía circular	Dr. Germán Cuevas Rodríguez	Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental/ División de Ingenierías / Campus Guanajuato	\$110,000.00
Desarrollo de Prototipo de columna empaquetada con residuos lignocelulósicos de la región para el tratamiento de aguas contaminadas con Arsénico (As) en las comunidades de Xichú, Gto.	Dra. Alma Hortensia Serafín Muñoz	Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental/ División de Ingenierías / Campus Guanajuato	\$146,000.00

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

## Instituto para el desarrollo y atención a las juventudes del estado de Guanajuato (JuventudEsGto)

Se obtuvieron para la UG 3 apoyos por un monto total de \$336,000.00 MXN dentro del marco de la Convocatoria personas Investigadoras con Estancia Institucional 2023.

### JuventudEsGto: Convocatoria personas Investigadoras con Estancia Institucional 2023

Nombre del proyecto	Responsable del proyecto	Departamento/División/Campus	Apoyo
Joven, ¿cómo es el trabajo de tus sueños y tus pesadillas? La relación entre la tecnología y el bienestar de los jóvenes universitarios guanajuatenses en la búsqueda de su primer empleo.	Dr. Francisco Javier Velázquez Sagahón	Departamento de Estudios Organizacionales / División de Ciencias Económico Administrativas / Campus Guanajuato	\$112,000.00
Dependímetro: una alternativa instrumental para identificar dependencia emocional hacia la pareja en jóvenes	Dr. Luis Felipe García y Barragán	Departamento de Psicología / División de Ciencias de la Salud / Campus León	\$112,000.00



“Efectos sociales del desarrollo industrial en la producción agropecuaria en el municipio de Cortázar, Gto. Análisis de una zona rural circundada por la mancha industrial y urbana.	Dra. Ivy Jacaranda Jasso Martinez	Departamento de Estudios Sociales / División de Ciencias Sociales y Humanidades / Campus León	\$112,000.00
--	-----------------------------------	---	--------------

**FUENTE:** Departamento de Gestión de la Investigación, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

#### Fondos internacionales

Se obtuvieron 2 apoyos de fuentes de financiamiento internacional, particularmente de Colombia y de Estados Unidos:

#### Fondos internacionales 2023

Nombre del proyecto	Responsable del proyecto	Departamento/División/Campus	Apoyo
Innovación en los procesos de alimentación sacrificio y transformación de carne de cuy ( <i>cavia procellus</i> ) como herramienta para el fortalecimiento de la actividad cuyícola del Departamento de Nariño	Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	Departamento de Alimentos/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato-Salamanca	\$168,356.07
Diversity of Foreign Phytophthora infestans genotypes	Dra. Ilse Alejandra Huerta Arredondo	Departamento de Agronomía/División de Ciencias de la Vida/Campus Irapuato-Salamanca	\$86,354.00

**FUENTE:** Coordinación de Gestión de Fondos Internacionales, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado.

Para contribuir a diversificar las oportunidades de financiamiento a las cuales pueden acceder los investigadores, fueron publicadas y difundidas via correo electrónico, 19 ediciones del boletín "R&D Funding" donde se incluyeron 180 convocatorias financiadas por organismos nacionales e internacionales. <https://www.ugto.mx/investigacionyposgrado/convocatorias/externas/archivo-boletines>.



## **I.2.6. Convocatoria de Apoyo a Profesores**

Anexo I.2.6. Reporte de las modalidades aplicables en la Convocatoria de Apoyo a Profesoras y Profesores (CAPP) 2023-2024

### *Modalidades individuales*

**Publicación de artículos.** Esta modalidad otorga apoyo para el pago de la publicación de artículos científicos en revistas de alto impacto, resultado del trabajo de investigación del profesorado.

**Publicación de libro o capítulo de libro (impreso o electrónico).** Se apoyará el servicio de publicación de libros con los resultados de trabajos de investigación y divulgación de la ciencia del profesorado de la Universidad de Guanajuato; por casas editoriales de reconocido prestigio, de acuerdo con su área de conocimiento y que garanticen la distribución del producto; preferentemente en coedición con nuestra Institución. El libro deberá publicarse en el año de la Convocatoria.

**Estancia de investigación nacional** que comprometa productos académicos de calidad a concretarse a más tardar en seis meses después del término de la estancia.

**Estancia de investigación internacional** que comprometa productos académicos de calidad a concretarse a más tardar en seis meses después del término de la estancia.

**Presentación de resultados en congreso nacional.** Deberá comprometer un producto académico de calidad como entregable, tales como: evidencia del trabajo presentado, entre otros. Se apoyará solamente al profesor o profesora que presente el trabajo en el evento.

**Presentación de resultados en congreso internacional.** El apoyo será para la presentación de resultados en congresos internacionales. Aquellos llevados a cabo en territorio nacional se considerarán en la modalidad de congreso nacional. Deberá comprometer un producto académico de calidad como entregable, tales como: evidencia del trabajo

presentado, constancia, entre otros. Se apoyará solamente al profesor o profesora que presente el trabajo en el evento.

### *Modalidades grupales*

**Apoyo para la organización de eventos científicos** a realizarse preferentemente en la Universidad de Guanajuato que promueve la generación de conocimiento por parte del profesorado UG, tales como: coloquios, congresos, foros de discusión, simposios o similares. Dirigido a la comunidad docente y respaldado por las autoridades académicas correspondientes.

**Apoyo al mantenimiento de equipo de laboratorio.** Esta modalidad apoyará al grupo de profesores y profesoras que evidencien un trabajo colegiado con un mínimo de 3 participantes para la petición del recurso y que se acompañe de la cotización correspondiente.



## I.2.9. Evaluación docente

Anexo I.2.9.1. Porcentaje de evaluaciones realizadas por el estudiantado que participante en la evaluación docente y porcentaje de integrantes de la planta académica que fueron evaluados por UDA-grupo por el estudiantado en el periodo agosto 2023 – junio 2024.

Periodo	Campus	% de evaluaciones realizadas por el estudiantado	% Profesorado-UDA - grupo evaluados
mayo - agosto 2023	Campus León	38.76 %	83.33 %
	Campus Irapuato - Salamanca	62.53 %	75.00 %
	Campus Guanajuato	46.21 %	88.38 %
	Campus Celaya - Salvatierra	45.45 %	91.67 %
septiembre - diciembre 2023	Campus León	51.24 %	56.52 %
	Campus Irapuato - Salamanca	75.93 %	83.70 %
	Campus Guanajuato	20.06 %	52.46 %
	Campus Celaya - Salvatierra	4.04 %	28.57 %
agosto - diciembre 2023	Colegio del Nivel Medio Superior	70.51 %	97.99 %
	Campus León	54.04 %	87.51 %
	Campus Irapuato - Salamanca	76.17 %	98.82 %
	Campus Guanajuato	57.69 %	86.09 %
	Campus Celaya - Salvatierra	69.86 %	96.18 %
enero – abril 2024	Campus León	19.62 %	65.96 %
	Campus Irapuato - Salamanca	68.25 %	91.96 %
	Campus Guanajuato	44.95 %	90.98 %
	Campus Celaya - Salvatierra	55.87 %	91.30 %
enero – junio 2024	Colegio del Nivel Medio Superior	82.27 %	98.90 %
	Campus León	64.58 %	85.59 %
	Campus Irapuato - Salamanca	77.11 %	98.12 %
	Campus Guanajuato	60.27 %	86.71 %
	Campus Celaya - Salvatierra	69.72 %	93.89 %



Porcentaje de integrantes de la planta académica que fueron evaluados por UDA-grupo por los estudiantes en el periodo agosto 2023 – junio 2024.

#### Agosto - diciembre 2023

Campus	Profesores-UDA-grupo a evaluar	Profesores-UDA-grupo evaluados	% Profesores-UDA-grupo evaluados
Colegio del Nivel Medio Superior	4785	4689	97.99 %
Campus León	1577	1380	87.51 %
Campus Irapuato Salamanca	1519	1501	98.82 %
Campus Guanajuato	4559	3925	86.09 %
Campus Celaya Salvatierra	1519	1461	96.18 %
<b>Totales</b>	<b>13959</b>	<b>12956</b>	<b>92.81 %</b>

#### Enero - junio 2024

Campus	Profesores-UDA-grupo a evaluar	Profesores-UDA-grupo evaluados	% Profesores-UDA-grupo evaluados
Colegio del Nivel Medio Superior	4631	4580	98.90 %
Campus León	1221	1045	85.59 %
Campus Irapuato Salamanca	1386	1360	98.12 %
Campus Guanajuato	4236	3673	86.71 %
Campus Celaya Salvatierra	1424	1337	93.89 %
<b>Totales</b>	<b>12898</b>	<b>11995</b>	<b>93.00 %</b>

#### Mayo - agosto 2023

Campus	Profesores-UDA-grupo a evaluar	Profesores-UDA-grupo Evaluados	% Profesores-UDA-grupo Evaluados
Campus León	24	20	83.33 %
Campus Irapuato Salamanca	112	84	75.00 %
Campus Guanajuato	198	175	88.38 %
Campus Celaya Salvatierra	24	22	91.67 %
<b>Totales</b>	<b>358</b>	<b>301</b>	<b>84.08 %</b>



### Septiembre - diciembre 2023

Campus	Profesores-UDA-grupo a evaluar	Profesores-UDA-grupo Evaluados	% Profesores-UDA-grupo Evaluados
Campus León	23	13	56.52 %
Campus Irapuato Salamanca	92	77	83.70 %
Campus Guanajuato	183	96	52.46 %
Campus Celaya Salvatierra	14	4	28.57 %
<b>Totales</b>	<b>312</b>	<b>190</b>	<b>60.90 %</b>

### Enero - abril 2024

Campus	Profesores-UDA-grupo a evaluar	Profesores-UDA-grupo Evaluados	% Profesores-UDA-grupo Evaluados
Campus León	47	31	65.96 %
Campus Irapuato Salamanca	112	103	91.96 %
Campus Guanajuato	122	111	90.98 %
Campus Celaya Salvatierra	23	21	91.30 %
<b>Totales</b>	<b>304</b>	<b>266</b>	<b>87.50 %</b>

#### I.2.11. Reconocimientos y distinciones al personal académico de la UG

##### Anexo I.2.11. Distinciones a personas docentes UG

En este periodo se entregaron importantes reconocimientos al personal académico de la UG.

La UG tiene presencia en el ranking elaborado por la editorial Elsevier y la Universidad de Stanford, el cual incluye al 2% de las y los científicos más influyentes por su trayectoria y sus publicaciones a nivel mundial, y es de gran relevancia en la comunidad académica global.

Destacados profesores UG han sido reconocidos en la edición noviembre 2023 como parte del exclusivo grupo de "The World's Top 2% Scientist" en sus respectivos campos disciplinares, siendo:

- Dr. José Fidel Baizabal Carvalho, neurólogo clínico de la División de Ciencias e Ingenierías, Campus León.
- Dr. Luis Arturo Ureña de la División de Ciencias e Ingenierías, Campus León.
- Dr. Yuriy S. Shmaliy, profesor investigador del Departamento de Ingeniería Electrónica del Campus Irapuato-Salamanca.



- Dr. Ángel Josabad Alonso Castro, profesor en el Departamento de Farmacia del Campus Guanajuato.
- Dr. Héctor Manuel Mora Montes, profesor en el Campus Guanajuato.
- Dr. Juan Gabriel Segovia Hernández, profesor investigador en el Departamento de Ingeniería Química de la División de Ciencias Naturales y Exactas del Campus Guanajuato.
- Dr. Arturo García Pérez, profesor en el Departamento de Ingeniería Electrónica de la División de Ingenierías del Campus Irapuato-Salamanca.
- Dr. Salvador Hernández Castro, profesor con adscripción a la División de Ciencias Naturales y Exactas del Campus Guanajuato.
- Dr. Jorge Ojeda Castañeda, profesor jubilado del Departamento de Ingeniería Electrónica del Campus Irapuato – Salamanca.

Dr. Raúl Fernando Guerrero Castañeda, Profesor de Tiempo Completo (PTC) del Departamento de Enfermería Clínica de la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías; fue galardonado con el premio "María Guadalupe Cerisola Salcido" otorgado por el Consejo de Salubridad General del Gobierno Federal de México en reconocimiento a su trayectoria y la trascendencia de su labor investigativa en Gerontología, en el marco del Día Nacional de la Enfermería, celebrado el día 12 de mayo del 2024, en la Ciudad de México.

Dra. Isaura Arreguín Arreguín, Dr. Jonathan Alejandro Galindo Soto y la Mtra. Ana Georgina García Palomino, docentes del Departamento de Enfermería Clínica de la División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, obtuvieron el galardón "Guanajuato Premio Estatal al Mérito Laboral 2024" otorgado por el Gobierno del Estado el día 01 de mayo del 2024, en la ciudad de León, Gto., por "EMOCIONES, Programa de Manejo de las Emociones para el Bienestar".

La Dra. Martha Leticia Guevara Sanginés, PTC del Departamento de Estudios Organizacionales fue distinguida por su trayectoria como mujer científica el pasado 9 de febrero del 2024 dentro del "1er Encuentro de la niña y la mujer en la ciencia UG".

El Dr. José Eduardo Vidaurri Aréchiga, profesor adscrito al Departamento de Gestión y Dirección de Empresas del Campus Guanajuato, fue reconocido por la Asociación de Cronistas de Guanajuato con la preseña "Dr. Isauro Rionda" por su destacada trayectoria como cronista el día 3 diciembre del 2023.

El Mtro. David Osvaldo Eudave Rosales, PTC del Departamento de Música y Artes escénicas del Campus Guanajuato, el 10 de abril del 2024 recibió el premio a "Mejor dirección" por la obra "Coloquio de las cuatrocientas veces del apocalipsis según..." en el III Festival y Congreso de Teatro Clásico Español y Novohispano "Géneros breves" 2024, organizado por la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa, y la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Autónoma de México.

El Dr. Francisco Javier González Compeán, PTC del Departamento de Música y Artes Escénicas del Campus Guanajuato, recibió el "Premio Platinum de composición" en el certamen internacional Carl Reinecke el 15 de marzo del 2024.

La Dra. Michel Farfán Gutiérrez, PTC del Departamento de Ingeniería Geomática e Hidráulica de la División de Ingenierías del Campus Guanajuato, fue reconocida por el Gobernador de Guanajuato el noviembre 14 del 2023 como una de las "Mujeres por la grandeza ambiental" al distinguirse como una mujer líder y referente en brigadas comunitarias para combatir incendios forestales, así como por su trabajo desde la academia y el activismo en pro del medioambiente.

La Dra. Alma Hortensia Serafín Muñoz, recibió en septiembre del 2023 en la Ciudad Universitaria de la UNAM, junto con un grupo de colegas, el reconocimiento del Colegio Nacional de Ingenieros Químicos en el Bajío, A.C. como "Personajes de la Química en México, 2023".



La Dra. Irasema Mora Pablo, docente del Departamento de Lenguas fue distinguida por su trabajo condecorado tras su nominación al "Critics' Choice Book Award" 2023 por parte de la American Educational Studies Association (AESA) de Estados Unidos de América (EUA) por el libro titulado "Applying Anzalduan frameworks to understand transnational youth identities: Bridging culture, language, and schooling at the US-Mexican border", publicado por la editorial Routledge. Dicha distinción fue entregada en el marco de la conferencia AESA 2023 en Louisville, KY, EUA, el 8 de noviembre del 2023.

La Dra. Silvia Gutiérrez Granados, PTC del Departamento de Química, fue galardonada el 13 de noviembre del 2023 con el Premio Nacional de Electroquímica 2023 por parte de la Sociedad Mexicana de Electroquímica (SMEQ).

La Dra. María del Rocío Gámez Montaña, PTC del Departamento de Química, recibió el 30 de abril del 2024 un Reconocimiento "Mentefactura" en la categoría "Ciencia con propósito", por parte del Gobierno del Estado de Guanajuato.

La Dra. Ma. Teresa Pratz Andrade, PTC del Departamento de Enfermería y Obstetricia, (junto con las estudiantes Torres Martínez y Gloria Ximena Gudiño Velázquez), el 1er lugar en modalidad cartel en el XVI Encuentro de la Red de Unidades de Investigación en Enfermería FENO/UNAM, Instituciones e Institutos Nacionales de Salud, realizado en el Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío en septiembre del 2023, por la exposición del su trabajo "Riesgo coronario en universitarios de Guanajuato, México".

El Dr. Salvador Hernández Castro y el Dr. Juan Gabriel Segovia Hernández, profesores investigadores del Departamento de Ingeniería Química de la División de Ciencias Naturales y Exactas fueron homenajeados el 23 de enero del 2024 bajo el lema "Una trayectoria fortaleciendo el Process Systems Engineering (PSE) en México".

La Dra. María Cristina del Rincón Castro, docente del Departamento de Alimentos de la División de Ciencias de la Vida, recibió en octubre del 2023 el Premio Nacional de Control Biológico por parte de la Asociación Mexicana de Control

Biológico A.C. en el marco del XLV Congreso Nacional de Control Biológico, en Saltillo, Coahuila como reconocimiento a su trayectoria académica y experiencia en el campo.

La Dra. María Eugenia Garay Sevilla, PTC del Departamento de Ciencias Médicas de la División de Ciencias de la Salud del Campus León, el 20 de diciembre del 2023 recibió, en el marco de los 200 años de la Proclamación de Guanajuato como Estado Libre y Soberano, por parte del Poder Legislativo del Estado de Guanajuato; el Premio Estatal de Ciencias Alfredo Dugés por su valiosa contribución al acervo científico, aportación a la investigación y a la innovación en el ámbito de salud.

La Dra. Ma. Teresa Melchor Moreno y el Dr. José Guadalupe Montaña Corona, PTCs del Departamento de Ciencias Aplicadas al Trabajo de la División de Ciencias de la Salud, obtuvieron, el día 02 de diciembre del 2023 en San Luis Potosí, el "Galardón de Honor FIEPS a la Educación Física" por parte de la "Fédération internationale D'education Physique et Sportive" en reconocimiento por su distinguido servicio y contribuciones a la Educación Física, Deporte y Ciencias de la Actividad Física en México y otros países.

La Dra. Vanessa Freitag, PTC del Departamento de Cultura y Arte de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, obtuvo el 2do lugar en la "II Bienal Olga Acosta", con la pieza "Pequeña topiaria 2023", en la especialidad de Escultura que otorga el Gobierno del Estado de Guanajuato a través del Instituto Estatal de la Cultura, el 30 de noviembre del 2023.

La Mtra. María del Carmen Rodríguez Robelo, PTC de la ENMSG, fue distinguida con el 1er lugar de la categoría "Planeta" del 1er Concurso de Microcuento Espacial de "SpacePort MX" por la creación de su obra literaria "Un llanto en el espacio".



# I.3. PROGRAMAS EDUCATIVOS

## Anexo I.3.a. Detalle de la oferta educativa del Nivel Medio Superior y del Nivel Superior

### Número de oportunidades de formación en los niveles Medio Superior y Superior, por escuela y división

Entidad académica y sede	Número de programas educativos ofertados
<b>Colegio del Nivel Medio Superior</b>	<b>15</b>
Escuela del NMS de Centro Histórico León	2
Escuela del NMS de Celaya	1
Escuela del NMS de Guanajuato	1
Escuela del NMS de Irapuato	1
Escuela del NMS de León	2
Escuela del NMS de Pénjamo	1
Escuela del NMS de Moroleón	1
Escuela del NMS de Salamanca	2
Escuela del NMS de Salvatierra	1
Escuela del NMS de San Luis de la Paz	1
Escuela del NMS de Silao	2
<b>Campus Celaya-Salvatierra</b>	<b>23</b>
División de Ciencias de la Salud e Ingenierías	12
División de Ciencias Sociales y Administrativas	11

<b>Campus Guanajuato</b>	<b>94</b>
División de Arquitectura Arte y Diseño	19
División de Ciencias Económico-Administrativas	14
División de Ciencias Naturales y Exactas	18
División de Ciencias Sociales y Humanidades	15
División de Derecho, Política y Gobierno	14
División de Ingenierías	14
Campus Irapuato-Salamanca	37
División de Ciencias de la Vida	17
División de Ingenierías	20
Campus León	60
División de Ciencias de la Salud	42
División de Ciencias e Ingenierías	8
División de Ciencias Sociales y Humanidades	10
<b>Total</b>	<b>229</b>

FUENTE: Administración Escolar, corte al 30 de junio de 2024.



**Anexo I.3.b. Nombre de programas educativos del Nivel Medio Superior y del Nivel Superior, por escuelas y sedes**

Programas educativos por entidad académica	
<b>Colegio del nivel medio superior</b>	
<b>Escuela del nivel medio superior de Celaya</b>	Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de Guanajuato</b>	Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de Irapuato</b>	Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de centro histórico León</b>	Bachillerato general Bachillerato bivalente
<b>Escuela del nivel medio superior de León</b>	Bachillerato bivalente Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de Moroleón</b>	Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de Pénjamo</b>	Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de Salamanca</b>	Bachillerato general Bachillerato bivalente
<b>Escuela del nivel medio superior de Salvatierra</b>	Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de San Luis de la Paz</b>	Bachillerato general
<b>Escuela del nivel medio superior de Silao</b>	Bachillerato general Bachillerato bivalente
<b>Campus Celaya - Salvatierra</b>	
<b>División de Ciencias de la Salud e Ingenierías</b>	Licenciatura en enfermería y obstetricia Licenciatura en enfermería y obstetricia (no escolarizada) Licenciatura en ingeniería agroindustrial Licenciatura en ingeniería civil Licenciatura en ingeniería en biotecnología Licenciatura en nutrición Licenciatura en psicología clínica Licenciatura en fisioterapia Especialidad en enfermería en cuidados intensivos Especialidad en enfermería médico quirúrgica Maestría en ciencias de enfermería Doctorado en ciencias de enfermería
<b>División de Ciencias Sociales y Administrativas</b>	Licenciatura en administración Licenciatura en administración de negocios (no escolarizada) Licenciatura en administración financiera Licenciatura en agronegocios Licenciatura en agronegocios (no escolarizada) Licenciatura en contador público Licenciatura en desarrollo regional



Licenciatura en mercadotecnia
Maestría en estudios empresariales
Maestría en estudios sociales y culturales
Doctorado en economía social solidaria
<b>Campus Guanajuato</b>
<b>División de Arquitectura, Arte y Diseño</b>
Maestro en composición
Profesor de canto
Profesor de guitarra
Profesor de instrumento
Profesor de música escolar
Profesor de piano
Licenciatura en arquitectura
Licenciatura en artes escénicas
Licenciatura en artes visuales
Licenciatura en diseño de interiores
Licenciatura en diseño gráfico
Licenciatura en música
Especialidad en cinematografía (producción audiovisual)
Maestría en arquitectura del paisaje patrimonial
Maestría en planeamiento urbano regional
Maestría en restauración de sitios y monumentos
Doctorado en arquitectura
Doctorado en artes
Doctorado iberoamericano en teorías estéticas
<b>División de Ciencias Económico Administrativas</b>
Licenciatura en administración de la calidad y la productividad

Licenciatura en administración de recursos turísticos
Licenciatura en comercio internacional
Licenciatura en contador público
Licenciatura en economía
Licenciatura en relaciones industriales
Licenciatura en sistemas de información administrativa
Maestría en administración
Maestría en dirección estratégica en capital humano
Maestría en desarrollo organizacional
Maestría en economía y finanzas
Maestría en fiscal
Maestría en turismo, desarrollo y patrimonio
Doctorado en gestión y economía de las organizaciones
<b>División de Ciencias Naturales y Exactas</b>
Licenciatura en biología experimental
Licenciatura en computación matemática
Licenciatura en enfermería y obstetricia
Licenciatura en ingeniería química
Licenciatura en matemáticas
Licenciatura en química
Licenciatura en químico farmacéutico biólogo
Maestría en gestión e innovación tecnológica
Maestría en ciencias (astrofísica)
Maestría en ciencias (biología)
Maestría en ciencias farmacéuticas
Maestría en ciencias químicas
Maestría en ciencias y tecnología de nanomateriales
Maestría en ingeniería química (integración de procesos)



Doctorado en ciencias (astrofísica)

Doctorado en ciencias (biología)

Doctorado en ciencias en ingeniería química

Doctorado en ciencias químicas

### **División de Ciencias Sociales y Humanidades**

Licenciatura en educación

Licenciatura en filosofía

Licenciatura en historia

Licenciatura en la enseñanza del español como segunda lengua

Licenciatura en la enseñanza del inglés

Licenciatura en letras españolas

Maestría en desarrollo docente

Maestría en investigación educativa

Maestría en filosofía

Maestría en historia (estudios históricos interdisciplinarios)

Maestría en lingüística aplicada a la enseñanza del inglés

Maestría en literatura hispanoamericana

Doctorado en filosofía

Doctorado en historia

Doctorado en literatura hispanoamericana

### **División de Derecho, Política y Gobierno**

Licenciatura en administración pública

Licenciatura en ciencia política

Licenciatura en derecho

Especialidad en notario público

Maestría en sociedad y patrimonio

Maestría en análisis político

Maestría en ciencias jurídico penales

Maestría en ciencias forenses

Maestría en derechos humanos (interinstitucional)

Maestría en gestión, desarrollo y gobierno

Maestría en justicia constitucional

Doctorado iberoamericano en derechos humanos

Doctorado en derecho (interinstitucional)

Doctorado en derechos humanos (interinstitucional)

### **División de Ingenierías**

Licenciatura en geografía

Licenciatura en ingeniería ambiental

Licenciatura en ingeniería civil

Licenciatura en ingeniería de minas

Licenciatura en ingeniería en geología

Licenciatura en ingeniería geomática

Licenciatura en ingeniería hidráulica

Licenciatura en ingeniería metalúrgica

Especialidad en economía de la construcción

Especialidad en valuación de inmuebles, maquinaria y equipo

Maestría en gerencia de proyectos de la construcción

Maestría en ciencias del agua

Maestría en ciencias en ingeniería metalúrgica y materiales

Doctorado en ciencia y tecnología del agua

### **Campus Irapuato - Salamanca**

### **División de Ciencias de la Vida**

Licenciatura en agronegocios

Licenciatura en enfermería y obstetricia

Licenciatura en enfermería y obstetricia (tierra blanca)

Licenciatura en enfermería y obstetricia (abierta)



Licenciatura en ingeniería agrónoma
Licenciatura en ingeniería ambiental
Licenciatura en ingeniería en agronomía
Licenciatura en ingeniería en alimentos
Licenciatura en ingeniería en energías renovables
Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia
Especialidad de enfermería en cuidados intensivos
Especialidad en enfermería médico quirúrgica
Maestría de producción pecuaria
Maestría en biociencias
Maestría en protección vegetal de hortalizas
Maestría internacional en agricultura protegida
Doctorado en biociencias
<b>División de Ingenierías</b>
Licenciatura en artes digitales
Licenciatura en gestión empresarial
Licenciatura en gestión empresarial (yuriria)
Licenciatura en ingeniería de datos e inteligencia artificial
Licenciatura en ingeniería eléctrica
Licenciatura en ingeniería en comunicaciones y electrónica
Licenciatura en ingeniería en comunicaciones y electrónica (yuriria)
Licenciatura en ingeniería en mecatrónica
Licenciatura en ingeniería en sistemas computacionales
Licenciatura en ingeniería en sistemas computacionales (yuriria)
Licenciatura en ingeniería mecánica
Licenciatura en la enseñanza del inglés
Maestría en administración de tecnologías

Maestría en docencia universitaria para la educación digital
Maestría en ingeniería eléctrica (instrumentación y sistemas digitales)
Maestría en ingeniería electrónica aplicada
Maestría en ingeniería mecánica
Doctorado en ciencias de la ingeniería
Doctorado en ingeniería eléctrica
Doctorado en ingeniería mecánica
<b>Campus León</b>
<b>División de Ciencias de la Salud</b>
Licenciatura en ciencias de la actividad física y salud
Licenciatura en enfermería y obstetricia
Licenciatura en fisioterapia
Licenciatura en médico cirujano
Licenciatura en nutrición
Licenciatura en psicología
Especialidad de enfermería en cuidados intensivos
Especialidad de patología clínica
Especialidad en anatomía patológica
Especialidad en anestesiología
Especialidad en cirugía de columna
Especialidad en calidad de la atención clínica
Especialidad en cardiología
Especialidad en cirugía general
Especialidad en cirugía oncológica
Especialidad en enfermería médico quirúrgica
Especialidad en enfermería nefrológica
Especialidad en enfermería pediátrica



Especialidad en geriatría  
 Especialidad en gineco-obstetricia  
 Especialidad en imagenología diagnóstica y terapéutica  
 Especialidad en medicina crítica  
 Especialidad en medicina de urgencias  
 Especialidad en medicina del trabajo y ambiental  
 Especialidad en medicina familiar  
 Especialidad en medicina interna  
 Especialidad en nefrología  
 Especialidad en neonatología  
 Especialidad en oftalmología  
 Especialidad en oncología pediátrica  
 Especialidad en ortopedia y traumatología  
 Especialidad en otorrinolaringología y cirugía de cabeza y cuello  
 Especialidad en pediatría  
 Especialidad en psiquiatría  
 Especialidad en terapia familiar  
 Especialidad en urología  
 Maestría en ciencias del comportamiento  
 Maestría en ciencias médicas  
 Maestría en epidemiología y administración en salud  
 Maestría en investigación clínica  
 Doctorado en ciencias médicas  
 Doctorado en psicología (interinstitucional)

**División de Ciencias e Ingenierías**

Técnico superior universitario en curtiduría  
 Licenciatura en física

Licenciatura en ingeniería biomédica  
 Licenciatura en ingeniería física  
 Licenciatura en ingeniería química sustentable  
 Maestría en ciencias aplicadas  
 Maestría en física  
 Doctorado en física

**División de Ciencias Sociales y Humanidades**

Licenciatura en antropología social  
 Licenciatura en ciencia política y administración pública  
 Licenciatura en cultura y arte  
 Licenciatura en desarrollo y gestión del territorio  
 Licenciatura en sociología  
 Licenciatura en trabajo social  
 Maestría en estudios para el desarrollo  
 Maestría en nueva gestión cultural en patrimonio y arte  
 Doctorado en arte y cultura (interinstitucional)  
 Doctorado en ciencias sociales

**FUENTE:** Administración Escolar, corte al 30 de junio de 2024.



### I.3.2. Implementación del Modelo Educativo

#### Anexo I.3.2.1. Programas educativos con evaluación curricular integral vigente

N°	Nivel	Programa
1	Preparatoria	Bachillerato General
2	Especialidad	Especialidad En Enfermería En Cuidados Intensivos*
3	Especialidad	Especialidad En Enfermería Médico Quirúrgica*
4	Especialidad	Especialidad En Enfermería Pediátrica*
5	Licenciatura	Licenciatura En Administración Financiera
6	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería Agroindustrial
7	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería En Biotecnología
8	Doctorado	Doctorado En Ingeniería Mecánica
9	Doctorado	Doctorado En Biociencias
10	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería Mecánica Agrícola (Agrónica)
11	Maestría	Maestría En Biociencias
12	Maestría	Maestría En Ingeniería Mecánica
13	Maestría	Maestría En Investigación Clínica
14	Doctorado	Doctorado En Historia
15	Doctorado	Doctorado En Literatura Hispanoamericana
16	Licenciatura	Licenciatura De Ingeniería En Geología
17	Licenciatura	Licenciatura En Artes Escénicas

18	Licenciatura	Licenciatura En Contador Público*
19	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería De Minas
20	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería Geomática
21	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería Hidráulica
22	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería Metalúrgica
23	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería Ambiental*
24	Licenciatura	Licenciatura En Ingeniería Civil*
25	Licenciatura	Licenciatura En Letras Españolas
26	Licenciatura	Licenciatura En Sistemas De Información Administrativa
27	Licenciatura	Licenciatura En Administración De La Calidad Y Productividad
28	Licenciatura	Licenciatura En Comercio Internacional
29	Licenciatura	Licenciatura En Economía
30	Licenciatura	Licenciatura En Administración De Recursos Turísticos
31	Licenciatura	Licenciatura En Relaciones Industriales
32	Maestría	Maestría En Literatura Hispanoamericana
33	Maestría	Maestría En Ingeniería Eléctrica
34	Licenciatura	Licenciatura En Mercadotecnia
35	Maestría	Maestría En Desarrollo Docente
36	Licenciatura	Licenciatura En Desarrollo Regional
37	Maestría	Maestría En Física
38	Maestría	Maestría En Investigación Educativa
39	Maestría	Maestría En Ciencias (Biología)



40	Doctorado	Doctorado En Ciencias (Biología)
41	Licenciatura	Licenciatura En Geografía
42	Licenciatura	Licenciatura En Enseñanza Del Inglés
43	Licenciatura	Licenciatura En Diseño Gráfico

\* Programa educativo que se imparte en más de una sede.

**FUENTE:** UADE, junio del 2024.

### I.3.3. Reconocimiento a la calidad de la oferta educativa

#### Anexo I.3.3.1.a. Listado de programas educativos evaluables de licenciatura, por entidad académico administrativa y división; con reconocimiento de calidad otorgado por los organismos evaluadores de los CIEES o del COPAES

Programa	Campus	División	Reconocimiento
Licenciatura en enfermería y obstetricia (Celaya)	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	COPAES
Licenciatura en enfermería y obstetricia (abierta)	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería agroindustrial	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería civil (Salvatierra)	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería en biotecnología	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	CIEES
Licenciatura en nutrición (Celaya)	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	COPAES
Licenciatura en psicología clínica	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	COPAES
Licenciatura en fisioterapia (antes terapia física y rehabilitación)	Celaya - Salvatierra	Ciencias de la salud e ingenierías	CIEES
Licenciatura en administración	Celaya - Salvatierra	Ciencias sociales y administrativas	COPAES
Licenciatura en administración de negocios (no escolarizada)	Celaya - Salvatierra	Ciencias sociales y administrativas	COPAES



Programa	Campus	División	Reconocimiento
Licenciatura en administración financiera	Celaya - Salvatierra	Ciencias sociales y administrativas	COPAES
Licenciatura en agronegocios (Salvatierra)	Celaya - Salvatierra	Ciencias sociales y administrativas	COPAES
Licenciatura en contador público (Celaya)	Celaya - Salvatierra	Ciencias sociales y administrativas	COPAES
Licenciatura en mercadotecnia	Celaya - Salvatierra	Ciencias sociales y administrativas	COPAES
Licenciatura en artes visuales	Guanajuato	Arquitectura, arte y diseño	COPAES
Licenciatura en arquitectura	Guanajuato	Arquitectura, arte y diseño	COPAES
Licenciatura en artes escénicas	Guanajuato	Arquitectura, arte y diseño	COPAES
Licenciatura en diseño de interiores	Guanajuato	Arquitectura, arte y diseño	COPAES
Licenciatura en diseño gráfico	Guanajuato	Arquitectura, arte y diseño	CIEES
Licenciatura en música	Guanajuato	Arquitectura, arte y diseño	CIEES
Licenciatura en administración de la calidad y la productividad	Guanajuato	Ciencias económico - administrativas	COPAES
Licenciatura en administración de recursos turísticos	Guanajuato	Ciencias económico - administrativas	COPAES
Licenciatura en comercio internacional	Guanajuato	Ciencias económico - administrativas	COPAES
Licenciatura en contador público	Guanajuato	Ciencias económico - administrativas	COPAES
Licenciatura en economía	Guanajuato	Ciencias económico - administrativas	COPAES
Licenciatura en relaciones industriales	Guanajuato	Ciencias económico - administrativas	COPAES
Licenciatura en sistemas de información administrativa	Guanajuato	Ciencias económico - administrativas	COPAES
Licenciatura en biología experimental	Guanajuato	Ciencias naturales y exactas	COPAES
Licenciatura en computación matemática	Guanajuato	Ciencias naturales y exactas	COPAES
Licenciatura en enfermería y obstetricia (Guanajuato)	Guanajuato	Ciencias naturales y exactas	COPAES



Programa	Campus	División	Reconocimiento
Licenciatura en ingeniería química	Guanajuato	Ciencias naturales y exactas	CIEES
Licenciatura en matemáticas	Guanajuato	Ciencias naturales y exactas	COPAES
Licenciatura en química	Guanajuato	Ciencias naturales y exactas	COPAES
Licenciatura en químico farmacéutico biólogo	Guanajuato	Ciencias naturales y exactas	COPAES
Licenciatura en filosofía	Guanajuato	Ciencias sociales y humanidades	CIEES
Licenciatura en letras españolas	Guanajuato	Ciencias sociales y humanidades	COPAES
Licenciatura en educación	Guanajuato	Ciencias sociales y humanidades	COPAES
Licenciatura en la enseñanza del español como segunda lengua	Guanajuato	Ciencias sociales y humanidades	COPAES
Licenciatura en enseñanza del inglés	Guanajuato	Ciencias sociales y humanidades	COPAES
Licenciatura en historia	Guanajuato	Ciencias sociales y humanidades	COPAES
Licenciatura en administración pública	Guanajuato	Derecho, política y gobierno	CIEES
Licenciatura en ciencia política	Guanajuato	Derecho, política y gobierno	CIEES
Licenciatura en derecho	Guanajuato	Derecho, política y gobierno	CIEES
Licenciatura en ingeniería geomática	Guanajuato	Ingenierías	COPAES
Licenciatura en ingeniería ambiental (civil-minas)	Guanajuato	Ingenierías	COPAES
Licenciatura en ingeniería civil	Guanajuato	Ingenierías	COPAES
Licenciatura en ingeniería de minas	Guanajuato	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería en geología	Guanajuato	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería hidráulica	Guanajuato	Ingenierías	COPAES
Licenciatura en ingeniería metalúrgica	Guanajuato	Ingenierías	CIEES



Programa	Campus	División	Reconocimiento
Licenciatura en enfermería y obstetricia	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	COPAES
Licenciatura en ingeniería agrónoma (antes Mecánica agrícola)	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	COPAES
Licenciatura en agronegocios	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	COPAES
Licenciatura en enfermería y obstetricia (abierta)	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	CIEES
Licenciatura en enfermería y obstetricia (Tierra Blanca)	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	CIEES
Licenciatura en ingeniería ambiental (uso eficiente del suelo y agua)	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	COPAES
Licenciatura en ingeniería en agronomía (Irapuato)	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	CIEES
Licenciatura en ingeniería en alimentos (Irapuato)	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	CIEES
Licenciatura en ingeniería en energías renovables (Irapuato)	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	CIEES
Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia	Irapuato - Salamanca	Ciencias de la vida	CIEES
Licenciatura en ingeniería eléctrica (Salamanca)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería en comunicaciones y electrónica (Salamanca)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería en mecatrónica	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería mecánica (Salamanca)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en artes digitales	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en enseñanza del inglés (Yuriria)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en gestión empresarial (Salamanca)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES



Programa	Campus	División	Reconocimiento
Licenciatura en gestión empresarial (Yuriria)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería en sistemas computacionales (Salamanca)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería en sistemas computacionales (Yuriria)	Irapuato - Salamanca	Ingenierías	CIEES
Licenciatura en ciencias de la actividad física y salud	León	Ciencias de la salud	COPAES
Licenciatura en enfermería y obstetricia (León)	León	Ciencias de la salud	COPAES
Licenciatura en médico cirujano	León	Ciencias de la salud	COPAES
Licenciatura en nutrición	León	Ciencias de la salud	COPAES
Licenciatura en psicología	León	Ciencias de la salud	COPAES
Licenciatura en fisioterapia	León	Ciencias de la salud	COPAES
Licenciatura en física	León	Ciencias e ingenierías	COPAES
Licenciatura en ingeniería biomédica	León	Ciencias e ingenierías	CIEES
Licenciatura en ingeniería física	León	Ciencias e ingenierías	COPAES
Licenciatura en ingeniería química sustentable	León	Ciencias e ingenierías	CIEES
Licenciatura en antropología social	León	Ciencias sociales y humanidades	CIEES
Licenciatura en ciencia política y administración pública	León	Ciencias sociales y humanidades	CIEES
Licenciatura en cultura y arte	León	Ciencias sociales y humanidades	CIEES
Licenciatura en desarrollo y gestión del territorio	León	Ciencias sociales y humanidades	CIEES
Licenciatura en sociología	León	Ciencias sociales y humanidades	CIEES
Licenciatura en trabajo social	León	Ciencias sociales y humanidades	CIEES

**FUENTE:** UADE, julio de 2024.



**Anexo I.3.3.1.b. Listado de programas educativos de licenciatura próximos a ser evaluados para la obtención del reconocimiento a su calidad.**

Programa	Organismo	Matrícula	División	Campus
Licenciatura en ingeniería agroindustrial	CIEES	42	Ciencias de la salud e ingenierías	Celaya - Salvatierra
Licenciatura en ingeniería en biotecnología	CIEES	287	Ciencias de la salud e ingenierías	Celaya - Salvatierra
Licenciatura en fisioterapia (antes terapia física y rehabilitación)	CIEES	452	Ciencias de la salud e ingenierías	Celaya - Salvatierra
Licenciatura en matemáticas	CAPEM	68	Ciencias naturales y exactas	Guanajuato
Licenciatura en filosofía	CIEES	76	Ciencias sociales y humanidades	Guanajuato
Licenciatura en ingeniería de minas	CIEES	181	Ingenierías	Guanajuato
Licenciatura en ingeniería en geología	CIEES	142	Ingenierías	Guanajuato
Licenciatura en ingeniería metalúrgica	CIEES	109	Ingenierías	Guanajuato
Licenciatura en ingeniería ambiental	CIEES	258	Ingenierías	Guanajuato
Licenciatura en ingeniería civil	CIEES	985	Ingenierías	Guanajuato

Licenciatura en ingeniería geomática	CIEES	69	Ingenierías	Guanajuato
Licenciatura en ingeniería hidráulica	CIEES	67	Ingenierías	Guanajuato
Licenciatura en enfermería y obstetricia (león)	COMACE	384	Ciencias de la salud	León
Licenciatura en enseñanza del inglés (yuriria)	CIEES	69	Ingenierías	Irapuato - Salamnca
Licenciatura en gestión empresarial (yuriria)	CIEES	154	Ingenierías	Irapuato - Salamnca
Licenciatura en ingeniería en sistemas computacionales (yuriria)	CIEES	86	Ingenierías	Irapuato - Salamnca
Licenciatura en psicología	CNEIP	414	Ciencias de la salud	León
Licenciatura en antropología social	CIEES	47	Ciencias de la salud	León

**FUENTE:** UADE, julio de 2024.



**Anexo I.3.3.2. Listado de programas educativos de posgrado registrados (Formalizado) en el Sistema Nacional de Posgrados (SNP)**

**Programas educativos de posgrado UG registrados en el SNP**

Campus	División	Programa
Celaya-Salvatierra	Ciencias de la Salud e Ingenierías	Maestría en Ciencias de Enfermería
		Doctorado en Ciencias de Enfermería
	Ciencias Sociales y Administrativas	Maestría en Estudios Empresariales
		Maestría en Estudios Sociales y Culturales
		Doctorado Interinstitucional en Economía Social Solidaria

Guanajuato	Arquitectura, Arte y Diseño	Maestría en Artes
		Doctorado en Arquitectura
		Doctorado en Teorías Estéticas
	Ciencias Económico-Administrativas	Maestría en Administración
		Doctorado en Gestión y Economía de las Organizaciones
	Ciencias Naturales y Exactas	Maestría en Ciencias (Astrofísica)
		Maestría en Ciencias (Biología)
		Maestría en Ciencias Farmacéuticas
		Maestría en Ciencias Químicas
		Maestría en Ciencia y Tecnología de Nanomateriales
		Maestría en Ingeniería Química (Integración de Procesos)
		Doctorado en Ciencias (Astrofísica)
		Doctorado en Ciencias (Biología)
		Doctorado en Ciencias Químicas
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Química		
Maestría en Desarrollo Docente		
Maestría en Filosofía		
Ciencias Sociales y Humanidades	Maestría en Historia (Estudios Históricos Interdisciplinarios)	
	Maestría en Investigación Educativa	
	Maestría en Lingüística Aplicada a la Enseñanza del Inglés	
	Maestría en Literatura Hispanoamericana	
	Doctorado en Filosofía	
	Doctorado en Historia	
	Doctorado en Literatura Hispanoamericana	
Derecho, Política y Gobierno	Maestría en Análisis Político	
	Maestría en Ciencias Jurídico Penales	
	Maestría en Gestión, Desarrollo y Gobierno	
	Maestría Interinstitucional en Derechos Humanos	
	Maestría en Justicia Constitucional	
	Maestría en Sociedad y Patrimonio	
	Doctorado Interinstitucional en Derecho	
Ingenierías	Doctorado Interinstitucional en Derechos Humanos	
	Maestría en Ciencias del Agua	
	Doctorado en Ciencia y Tecnología del Agua	



Irapuato-Salamanca	Ciencias de la Vida	Maestría en Biociencias
		Maestría Interinstitucional en Producción Pecuaria
		Doctorado en Biociencias
	Ingenierías	Maestría en Administración de Tecnologías
		Maestría en Ingeniería Eléctrica (Instrumentación y Sistemas Digitales)
		Maestría en Ingeniería Electrónica Aplicada
		Maestría en Ingeniería Mecánica
		Doctorado en Ciencias de la Ingeniería
		Doctorado en Ingeniería Eléctrica
		Doctorado en Ingeniería Mecánica

León	Ciencias e Ingenierías	Maestría en Ciencias Aplicadas
		Maestría en Física
		Doctorado en Física
	Ciencias de la Salud	Especialidad en Anatomía Patológica
		Especialidad en Atención Médica y Quirúrgica de los Padecimientos de la Columna Vertebral
		Especialidad en Cirugía Pediátrica
		Especialidad en Geriátrica
		Especialidad en Medicina Crítica
		Especialidad en Medicina del Trabajo y Ambiental
		Especialidad en Medicina Familiar, Hospital General de Zona No. 2
		Especialidad en Medicina Familiar Unidad de Medicina Familiar No. 53
		Especialidad en Medicina Familiar Unidad de Medicina Familiar No. 57
		Especialidad en Medicina Familiar Unidad de Medicina Familiar No. 56
		Especialidad en Cirugía Oncológica
		Especialidad en Nefrología
		Especialidad en Otorrinolaringología y Cirugía de Cuello y Cabeza
		Especialidad en Urología
		Maestría en Ciencias del Comportamiento
		Maestría en Ciencias Médicas
		Maestría en Investigación Clínica
		Doctorado en Ciencias Médicas
	Doctorado Interinstitucional en Psicología	
	Ciencias Sociales y Humanidades	Maestría en Estudios para el Desarrollo
		Maestría en Nueva Gestión Cultural en Patrimonio y Arte
		Doctorado en Ciencias Sociales
		Doctorado Interinstitucional en Arte y Cultura

**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Posgrados, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Sistema de Consultas del SNP, consultado en mayo de 2024 en: <https://conahcyt.mx/consultas-snp/> y la plataforma tecnológica del SNP.



**Anexo I.3.3.3. Listado de programas educativos de posgrado referenciados en el SNP como *Posgrados Públicos de Investigación* y *Posgrados Públicos de Profesionalización* en el estado de Guanajuato.**

**Programas de posgrado públicos de *investigación* y de *profesionalización* del estado de Guanajuato, de acuerdo al SNP**

Institución	Representación estatal (%)	Posgrados Públicos de Profesionalización	Posgrados Públicos de Investigación	Representación estatal (%)
Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT)	4.35%	2	2	8.33%
Centro de Investigación y Estudios Avanzados del IPN (CINVESTAV)	8.69%	-	4	-
Centro de Investigaciones en Óptica (CIO)	4.35%	1	2	4.17%
Tecnológico Nacional de México*	15.22%	6	7	25%
Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas (CIATEC)	-	1	-	4.17%
Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Guanajuato del IPN.	-	1	-	4.17%
Universidad de Guanajuato	67.39% (72.22%)	13 (27)	31 (39)	54.16% (71.05%)
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>24 (38)</b>	<b>46 (54)</b>	<b>100</b>

**FUENTE:** Departamento de Gestión de los Posgrados, Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Sistema de Consultas del SNP, consultado en mayo de 2024 en: <https://conahcyt.mx/consultas-snp/>.



### I.3.5. Instituciones incorporadas

#### Anexo I.3.5.1. Número de instituciones incorporadas con su municipio de ubicación

No.	Municipio	Número de instituciones
1	Apaseo El Alto	1
2	Apaseo El Grande	2
3	Celaya	9
4	Comonfort	1
5	Cortázar	1
6	Doctor Mora	1
7	Dolores Hidalgo	1
8	Guanajuato	4
9	Irapuato	8
10	León	17
11	Moroleón	1
12	Pueblo Nuevo	1
13	Purísima del Rincón	1
14	Salamanca	5

15	Salvatierra	2
16	San Felipe	1
17	San Francisco del Rincón	1
18	San José Iturbide	1
19	San Luis de la Paz	1
20	San Miguel de Allende	3
21	Santa Cruz de Juventino Rosas	1
22	Silao	4
23	Tarimoro	1
24	Tierra Blanca	1
25	Uriangato	1
26	Valle de Santiago	1
27	Yuriria	1
<b>Total</b>		<b>72</b>

FUENTE: DAE; julio de 2024.



**Anexo I.3.5.2. Listado de instituciones incorporadas, por municipio de ubicación, que ofrecen el Nivel Medio Superior impartiendo el plan de estudio de Bachillerato General en la versión 2020**

Institución	Oferta Educativa	Programas Educativos
<b>Celaya</b>		
Universidad Latina de México	2 programas educativos de la UG.	Licenciatura como Médico Cirujano Licenciatura en Nutrición
	7 programas educativos incorporados.	Licenciatura en Diseño Gráfico Licenciatura en Diseño de Interiores Licenciatura en Psicología Licenciatura en Arquitectura Licenciatura en Comercio Internacional Licenciatura como Cirujano Dentista Especialidad en Ortodoncia y Ortopedia Maxilar
<b>Cortázar</b>		
Centro de Estudios Superiores de Cortázar	11 programas educativos de la UG.	Ingeniería en Sistemas Computacionales Licenciatura en Administración Licenciatura en Psicología Licenciatura en Comercio Internacional Licenciatura en Contador Público Licenciatura en Ingeniería Química Licenciatura en Educación
	1 programa educativo incorporado.	Licenciatura en Arquitectura Licenciatura en Administración de Recursos Turísticos Licenciatura en Diseño Gráfico Licenciatura en Mercadotecnia Maestría en Ciencias de la Educación
<b>León</b>		
Centro Educativo Profesor Atanasio Hernández Romo	1 programa educativo de la UG.	Licenciatura en Educación
Centro de Estudios Estratégicos del Bajío	1 programa educativo incorporado.	Licenciatura en Banca y Finanzas (semiescolarizado)
Colegio Guanajuato	1 programa educativo de la UG.	Licenciatura en Educación



San Miguel de Allende		
Instituto Allende	1 programa educativo incorporado.	Licenciatura en Artes Visuales
Instituto Tecnológico Sanmiguelense de Estudios Superiores	1 programa educativo de la UG. 3 programas educativos incorporados.	Licenciatura en Gestión Empresarial Ingeniería Mecánica con Orientación en Diseño Asistido por Computadora Licenciatura en Diseño y Comunicación Visual Licenciatura en Ingeniería en Sistemas y Desarrollo de Software

FUENTE: DAE; julio de 2024.

### I.4.2.3. Incremento de acervo bibliográfico

#### Anexo I.4.2.3. Distribución, a nivel sede universitaria, del acervo bibliográfico impreso

Campus y División/ Nivel Medio Superior y Escuela	Volúmenes
<b>Campus Celaya – Salvatierra</b>	<b>53,473</b>
División de Ciencias de la Salud e Ingenierías	22,989
División de Ciencias Sociales y Administrativas	30,484
<b>Campus Guanajuato</b>	<b>245,007</b>
División de Arquitectura, Arte y Diseño	22,926
División de Ciencias Económico Administrativas	51,133
División de Ciencias Naturales y Exactas	48,214
División de Ciencias Sociales y Humanidades	71,173
División de Derecho, Política y Gobierno	15,134
División de Ingenierías	36,427
<b>Campus Irapuato – Salamanca</b>	<b>55,122</b>
Centro interdisciplinario del Noreste	1,392
División de Ciencias de la Vida	24,480
División de Ingenierías	29,250



<b>Campus León</b>	<b>93,200</b>
División de Ciencias e Ingenierías	16,630
División de Ciencias de la Salud	56,451
División de Ciencias Sociales y Humanidades	20,119
<b>Colegio del Nivel Medio Superior</b>	<b>161,750</b>
Escuela del Nivel Medio Superior de Celaya	20,395
Escuela del Nivel Medio Superior de Guanajuato	19,261
Escuela del Nivel Medio Superior de Irapuato	22,254
Escuela del Nivel Medio Superior de León	21,055
Escuela del Nivel Medio Superior de León Centro Histórico	10,440
Escuela del Nivel Medio Superior de Moroleón	4,322
Escuela del Nivel Medio Superior de Pénjamo	11,719
Escuela del Nivel Medio Superior de Salamanca	15,187
Escuela del Nivel Medio Superior de Salvatierra	12,305
Escuela del Nivel Medio Superior de San Luis de la Paz	11,308
Escuela del Nivel Medio Superior de Silao	13,504
<b>Rectoría General</b>	<b>113,026</b>
Biblioteca Central	101,673
Centro de Estudios y Acciones para el Desarrollo Social y Humano	11,353
<b>Total</b>	<b>721,578</b>

**FUENTE:** Sistema Bibliotecario; 20 de junio de 2024.



### I.6.1. Vinculación articulada con sectores social, productivo y público

#### Anexo I.6.1. Proyectos del Centro Universitario Vinculación con el Entorno, A.C. (VEN)

Las personas integrantes de la comunidad universitaria: académicos y estudiantes procedentes de la División de Salud, la División de Ciencias de la Vida, la Secretaría Académica UG, la División de Ciencias e Ingenierías Guanajuato y la División de Ciencias Económico Administrativas, Escuela de Nivel Medio superior (León e Irapuato), Escuela de Idiomas UG; se vinculan mediante su participación en los proyectos que se listan en la tabla siguiente:

No.	Sector atendido	Nombre del proyecto o PEC	Nombre del Cliente
1-1	Centro de Investigación	Análisis por termogravimetría (TGA)	Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas, A. C. (CIATEC)
2-2	Centro de Investigación	Servicio de análisis por termogravimetría	Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas, A. C. (CIATEC)
3-1	Educativo	Servicios profesionales para diseñar e implementar un programa de homologación de saberes; así como un programa de acompañamiento académico y humano a estudiantes beneficiarios del Programa de Equidad Urbana nivel medio superior, durante el periodo agosto-diciembre 2023	Universidad de Guanajuato
4-2	Educativo	Estudio regional e interestatal de pertinencia para determinar nuevas oportunidades de oferta educativa en el municipio de Tierra Blanca	Universidad de Guanajuato
5-3	Educativo	Estudio para estimar la demanda potencial 2024-2030 para el primer semestre de las 11 Escuelas del Nivel Medio Superior de la Universidad de Guanajuato.	Universidad de Guanajuato
6-4	Educativo	Diseño y desarrollo de los cursos nivel 1 (principiantes) nivel 2 (básico) del idioma inglés en modalidad en línea, autogestiva y automatizada	Universidad de Guanajuato
7-5	Educativo	Campo experimental DICIVA (Cosecha de maíz y espárgos)	Universidad de Guanajuato



8-1	Gubernamental	Consulta pública a los pueblos y comunidades indígenas respecto a la modernización de la carretera Dolores Hidalgo-San Miguel de Allende (SICOM)	Secretaría de Infraestructura, Conectividad y Movilidad del Estado de Guanajuato (SICOM)
9-2	Gubernamental	Propuesta de limpieza y/o remediación de la Nave Impulsora de Empleo del municipio de Santa Catarina	Secretaría de Desarrollo Económico Sustentable (SDES) Gobierno del Estado
10-3	Gubernamental	Consulta comunidades indígenas para la autopista Silao-San Miguel de Allende	Secretaría de Infraestructura, Conectividad y Movilidad del Estado de Guanajuato (SICOM)
11-4	Gubernamental	Foros y conferencias de prevención social de la violencia y la delincuencia	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE) Matrícula de EC: 13,008
12-5	Gubernamental	Encuestas de percepción ciudadana sobre los servicios públicos municipales en el estado de Guanajuato	Poder Legislativo del Estado de Guanajuato (Auditoría Superior del Estado Guanajuato)
13-6	Gubernamental	Evaluación para el proceso de certificación en el modelo de empresas con responsabilidad sociolaboral del estado de Guanajuato 2023	Secretaría del Trabajo y Previsión Social
14-7	Gubernamental	Diagnóstico anual de violencia escolar	Secretaría de Educación de Guanajuato
15-1	Productivo	Agaves	Clase Azul Hospitality
16-2	Productivo	Identificación del manejo alimenticio del ganado bovino destinado a producir pieles acopiadas por la empresa	Case Proceso S.A. de C.V.
17-3	Productivo	Determinación de biocompuestos y propiedades fisicoquímicas de dos productos fresa y brócoli bajo condiciones de almacenamiento en refrigeración	Alibio Science
18-4	Productivo	Encuestas de satisfacción del cliente municipal de servicio de recolección de residuos en las zonas B y C de la ciudad de León Guanajuato 2023	Promotora Ambiental de la Laguna



19-5	Productivo	Caracterización mineralógica de diversas muestras del proceso de flotación	Química Teutón
20-6	Productivo	Elucidación estructural de la impureza 9,10 y 12. Estudio de toxicidad in-silico de las impurezas una vez caracterizada	Química y Farmacia S.A. de C.V.
21-1	Asociación civil	Fortalecimiento del programa de formación inicial de la academia metropolitana de Seguridad Pública de León	Actuando por Guanajuato A.C.
22-1	Público en general	Asesoría para la crianza práctica de ovinos y porcinos	Público en General

**FUENTE:** Ecosistema de VIDA; junio de 2024.

### I.6.3. Educación continua

#### Anexo I.6.3. Matrícula inscrita en programas de educación continua

No.	Nombre del programa de educación continua	Nombre del cliente	Matrícula de educación continua
1	Curso de capacitación y profesionalización enfocados al impulso de la competitividad de los destinos turísticos del estado de Guanajuato y de los agentes que intervienen en la cadena de valor del sector 2023	Gobierno del Estado de Guanajuato (SECTUR)	3,982
2	Ética policial dirigido a policías preventivos estatales	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	30
3	Equidad de género, dirigido a policía preventivos estatales	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	30
4	Inglés décima tercera generación	Público en general	135
5	Cultura de la legalidad dirigido a policía preventivo estatal	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	30
6	Justicia cívica dirigido a: policías preventivos municipales	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	267



7	Los derechos humanos en la función policial dirigido a: policía preventivo municipal	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	445
8	Derecho procesal en la función policial: dirigido a policía preventivo estatal	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	32
9	Equidad de género, dirigido a policía preventivos municipales	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	226
10	Calidad en el servicio del 911 dirigido a personal de centrales de emergencia	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	182
11	Programa emprendedor	Gobierno del Estado de Guanajuato (SECTUR)	94
12	Cultura de la legalidad dirigido a policía preventivo municipal	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	35
13	Justicia cívica dirigido a: policía preventivo estatal	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	180
14	Atención a la violencia de género en el ámbito familiar, dirigido a policía preventivo estatal	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	50
15	Seguridad pública con perspectiva de género dirigido a: policía preventivo estatal	Instituto de Formación en Seguridad Pública del Estado (INFOSPE)	80
16	Diplomado Agaves & Mezquites 2023 regenerando zonas semiáridas	Público en general	30
17	Diplomado: mecánica de rocas segunda edición	Público en General	13
18	Taller de dinámicas de contención emocional y autocuidado en la atención del delito de desaparición de personas	Secretaría de la Hacienda Pública del Estado de Jalisco	43
<b>Total matrícula de educación continua de los proyectos del VEN</b>			<b>5,884</b>



**Anexo I.6.3.1. Oferta educativa de educación continua, para toda la vida y para todos de los proyectos realizados por centro universitario Vinculación con el Entorno, A.C. (VEN) que incluyen capacitación y reportan matrícula de educación continua.**

Nombre del proyecto	Nombre del cliente	Matrícula de educación continua
Foros y conferencias de prevención social de la violencia y la delincuencia	Secretaría de Seguridad Pública del Estado de Guanajuato. Centro Estatal de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia	13,008
<b>Total matrícula de educación continua de los proyectos de capacitación del VEN</b>		<b>13,008</b>





## DINÁMICA INSTITUCIONAL

### II.1.3.4. Museos y galerías universitarias

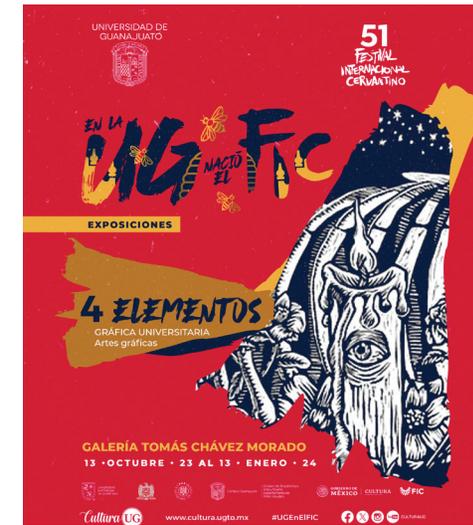
#### Anexo II.1.3.4. Exposiciones agosto – diciembre de 2023 y enero – junio de 2024

##### Exposiciones 2023

- UniverCiudad UG: Casa El Nigromante, Exposición pictórica: "Variaciones sobre San Miguel", del artista Alberto Lenz. 12 agosto, San Miguel de Allende, Gto.
- Exposición Siervas del artista Carlos Castañeda, Sala de Exposiciones San José El Copal del Campus Irapuato-Salamanca, 15 de agosto.
- Inauguración de la Exposición de Escultura; Kapadokya, proyecto del Mtro. Javier Hernández: CAPELO, 5 de septiembre, Escalinata de la UG.
- Inauguración de Galerías Universitarias exposiciones dentro el marco del 51 Festival Internacional Cervantino, 14 de octubre, Corredor artístico Tomás Chávez Morado.

##### Exposiciones 2024

- "D'etje dad'e dinzuni" (El Canto del río), de la artista hñähñu Daris Rubio, 15 de febrero.
- "Desde la esfera del vacío", del artista sueco Johan Falkman, Sala Polivalente, Hermenegildo Bustos y Corredor Tomás Chávez Morado, 15 de febrero.
- El Cartel en la Cultura Contemporánea de los Estados Unidos de América, Sala de exposiciones de la Ex hacienda del Copal, del Campus Irapuato -Salamanca, 21 de febrero.
- Estampación Contemporánea México Japón, Colectiva, Galería Hermenegildo Bustos, junio.
- 30 años en el mundo del arte, FEMSA, Sala el Atrio, junio.



### II.1.3.5. Talento estudiantil

#### Anexo II.1.3.5. Actividades XIV y XV edición Espiral Foro Universitario

Para el segundo semestre de 2023, las actividades de Espiral Intermitente se sumaron a los proyectos culturales ancla de la Dirección de Extensión Cultural; organizando: el rock fest de la Universiada Cervantina y el ciclo de ponencias sobre teorías estéticas del ciclo de charlas de la Cátedra Cervantina.

Para Día de muertos UG, Tradición con vida, el comité organizador y el equipo de servicio social crearon el diseño de la imagen rectora y el programa de actividades general; además sumaron esfuerzos para la organización del desfile de catrinas en apoyo al grupo organizado estudiantil Miel UG y organizaron el concurso de ofrendas administrativas. Culminaron el semestre agosto-diciembre de 2023 con un taller de cartonería para la elaboración de piñatas, en favor de la apreciación y preservación de las artesanías mexicanas que distinguen la celebración de las fiestas navideñas en la cultura mexicana, en concordancia con el eje temático de lo que fue su XIV edición Mexicultura.



Para el semestre enero-junio 2024, Espiral Foro Universitario celebró su XV edición con la temática Ad Astra (hasta las estrellas) del 22 al 26 de abril. Durante el Foro, Espiral presentó un programa integrado por 49 actividades en las categorías siguientes: artes digitales, artes visuales, artes escénicas, música y académica. Los eventos destacados del Foro fueron la presentación del Coro monumental UG en el templo de la Compañía, en donde se reunieron más de 200 voces adscritas a la ENMS de Irapuato y de León, así como el Coro polifónico del conservatorio Mahler México – Irapuato; además de la celebración de XV años a la que asistieron miembros egresados de Espiral de distintas generaciones. Todas estas actividades convocaron a más de 5,705 personas asistentes a las distintas actividades.



## II.5.1. Posicionamiento institucional y sentido de pertenencia

### Anexo II.5.1.a. Campañas de comunicación generadas, agosto-diciembre de 2023 y enero-junio de 2024

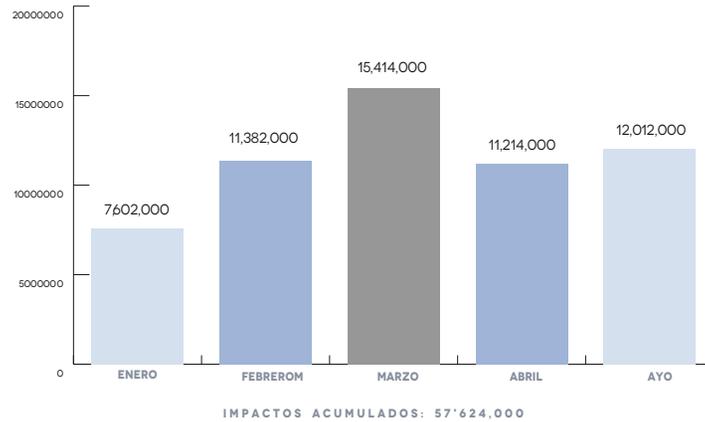
- 1 Sistema Integral para la Gestión de los Procesos Institucionales (SIGPIUG)
- 2 Universiada Cervantina 2023
- 3 Admisiones 2024
- 4 Mi correo institucional
- 5 Habla en Señas
- 6 Diplomado en Desarrollo Humano
- 7 Mundo UG
- 8 UDA Estilo de vida sustentable
- 9 Círculo Abejas UG (segunda etapa)
- 10 Programa de Equidad Regional
- 11 #TalentoDeportivoUG
- 12 LUDIMUG
- 13 En la UG Nació el FIC
- 14 Evaluación del Desempeño Docente
- 15 Centro de Acopio Huracán Otis
- 16 Difusión de la oferta educativa de la UG
- 17 Idealab UG
- 18 Hannover Messe 2023
- 19 UDA: Estilo de vida saludable
- 20 25N
- 21 Fin de cursos
- 22 Evento de clausura Habla en Señas (periodo agosto-diciembre 2023)
- 23 Antena Universitaria UG - Fin de año
- 24 Noche Cultural de la Colmena 2023
- 25 Admisiones 2024
- 26 Autonomía universitaria
- 27 Somos Abejas UG -Activación de marca-
- 28 Admisiones 2024
- 29 66 FILUG
- 30 Agenda 8M
- 31 Radio Universidad de Guanajuato
- 32 30 años Autonomía Universitaria
- 33 Somos Abejas UG

- 34 Patentes UG
- 35 La UG en la Hora Nacional
- 36 Investigación UG



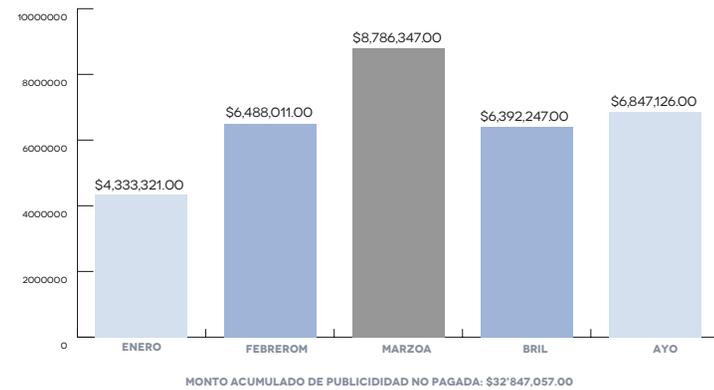
## Anexo II.5.1.b. Notas informativas

### Alcances de notas informativas 2024



**FUENTE:** Registros administrativos de la Dirección de Comunicación y Enlace; 2024

### Anexo II.5.1.c. Publicidad no pagada



**FUENTE:** Registros administrativos de la Dirección de Comunicación y Enlace; 2024



## II.5.2. Información oportuna y de calidad

### Anexo II.5.2.a. Métricas de visitas en redes sociales

Facebook			
Mes	Vistas 2023	Vistas 2024	Variación porcentual
Enero	2'743,157	21'887,213	698%
Febrero	2'930,989	9'228,208	215%
Marzo	4'611,918	4'783,022	4%
Abril	4'662,439	6'173,963	32%
Mayo	4'742,891	10'777,496	127%

X			
Mes	Vistas 2023	Vistas 2024	Variación porcentual
Enero	135,754	60,300	-56%
Febrero	351,127	98,735	-72%
Marzo	312,567	124,549	-60%
Abril	189,959	80,198	-58%
Mayo	228,222	97,927	-57%

Instagram			
Mes	Vistas 2023	Vistas 2024	Variación porcentual
Enero	188,869	2'250,148	1,091%
Febrero	1'288,126	1'320,352	3%
Marzo	435,639	602,228	38%
Abril	482,088	485,143	1%
Mayo	618,599	787,770	27%

Tik-tok	
Mes	Vistas
Septiembre 2023	28,500
Octubre 2023	57,100
Noviembre 2023	156,200
Diciembre 2023	38,400
Enero 2024	686,000
Febrero 2024	109,700
Marzo 2024	98,726
Abril 2024	66,543
Mayo 2024	151,983



### Anexo II.5.2.b. Concentrado de actividades de Radio Universidad de Guanajuato

Radio Universidad de Guanajuato	
Conceptos / Rubros	Cantidad
Horas de programación	8,760
Series / Programas de contenido musical, cultural, informativo, infantil y deportivo	60
Total de producciones para series/programas de contenido musical, cultural, informativo, infantil y deportivo.	3,959
Barras musicales de distintos géneros y periodos	10
Total de producciones para Barras musicales de distintos géneros y periodos	1,619
Series de cápsulas radiofónicas	13
Total de producciones para series de cápsulas radiofónicas	468
Identificaciones, cuñas y ráfagas radiofónicas para señales al aire de Radio UG, presencia en redes sociales y aplicaciones para dispositivos móviles.	41
Spots promocionales	65
Locución para transmisiones en vivo de partidos del selectivo Abejas UG de basquetbol varonil que participó en la liga de la Asociación de Baloncesto Estudiantil -ABE-	8
Transmisiones y grabaciones de conciertos, presentaciones artísticas y eventos	98
Transmisión del 20 de noviembre de 2023 al 2 de junio de 2024 de spots promocionales de autoridades electorales y partidos políticos en cumplimiento de sus obligaciones legales y en apoyo al proceso electoral municipal, estatal y federal 2024 organizado por el Instituto Nacional Electoral -INE-	18,816





## BASE ORGANIZACIONAL

### III.1.3.2. Plan de mejora en la atención de los tramites y servicios institucionales

#### Anexo III.1.3.2.a. Modelo de plan de mejora a trámites y servicios institucionales, versión 2023, Nivel Polen





### Anexo III.1.3.2.b. Nivel Miel, Modelo de plan de mejora a trámites y servicios institucionales, versión 2023



### III.3.4.8. Red Local por una Cultura de Transparencia en el Estado de Guanajuato

#### Anexo III.3.4.8. Registro de capacitaciones a la comunidad universitaria, en atención a los compromisos de la Red Local por una Cultura de Transparencia; segundo semestre de 2023 y primer semestre de 2024

Fecha	Lugar	Tema	Población objetivo	Organismo capacitador	Número de personas capacitadas	Modalidad	Horario
11/08/2023	Zoom	Clasificación de la información	Integrantes del Comité de Transparencia, Titulares de Áreas Universitarias y Enlaces de Transparencia	IACIP	46	Virtual	10:00- 11:00
24/08/2023	Red Médica	Protección de Datos Personales con enfoque a la Red Médica	Personal de Red Médica Universitaria	Unidad de Transparencia UG	11	Presencial	12:00 - 14:00
09/10/2023	DDPG	Transparencia Incluyente	Alumnos DDPG	Unidad de Transparencia UG	20	Presencial	11:00 - 12:00
26/10/2023	DDPG	Transparencia Incluyente	Alumnos DDPG	Unidad de Transparencia UG	9	Presencial	12:00 - 15:30
06/11/2023	Microsoft Teams	En materia de transparencia, acceso a la información y protección de datos personales para la atención de trámites y servicios	Personal de la Universidad de Guanajuato que atienden Trámites y Servicios	Unidad de Transparencia UG	158	Virtual	11:00 - 12:30
10/11/2023	Teatro de Cámara DDPG	Capacitación en Materia de Acceso a la Información para nuevos Titulares de Área, Enlaces y Suplentes de Transparencia	Titulares de Unidades y Direcciones Administrativas, Enlaces Titulares y Suplentes de Transparencia	Unidad de Transparencia UG	28	Presencial	10:00 - 11:30



16/11/2023	Microsoft Teams	Nociones sobre Transparencia y Acceso a la Información	Personal de Transparencia y Alumnos	Universidad Autónoma de Baja California Sur	36	Virtual	10:00 - 11:30
21/11/2023	Microsoft Teams	Protección de Datos Personales en Redes Sociales	Personal de Transparencia y Alumnos	Universidad Autónoma de Guadalajara	80	Virtual	16:00 - 17:00
28/11/2023	Microsoft Teams	Campañas de Actualización de Avisos de Privacidad	Personal de Transparencia y Alumnos	Universidad Veracruzana	7	Virtual	14:30 - 15:30
26/01/2024	Microsoft Teams	Atención a Solicitudes de Información	Directivos y Enlaces de Transparencia del Colegio del Nivel Medio Superior, Centro Histórico León	Unidad de Transparencia UG	3	Virtual	14:00- 16:00
02/02/2024	Microsoft Teams	Buenas prácticas en materia de Protección de Datos Personales	Coordinadora de Enfermería, Atención Psicológica y Nutrición del Colegio del Nivel Medio Superior	Unidad de Transparencia UG	53	Virtual	12:00 - 14:00
13/02/2024	Claustro académico	Sistemas de gestión y documento de seguridad, mesa de trabajo (nivel intermedio)	Unidad de Transparencia de la Universidad de Guanajuato	IACIP	14	Presencial	11:00 - 13:00
04/03/2024	Edificio central UG	Transparencia Incluyente	Estudiantes de la DDPG que realizan Servicio Social Profesional	Unidad de Transparencia UG	10	Presencial	11:00 - 12:30
14/03/2024	Edificio central UG	Transparencia Incluyente	Estudiantes de la DDPG que realizan Servicio Social Profesional	Unidad de Transparencia UG	5	Presencial	11:00 - 12:30
19/04/2024	Edificio central UG	Acceso a la información y protección de datos personales en redes sociales (Transparencia incluyente)	Estudiantes del nivel superior de la Universidad de Guanajuato	IACIP	5	Presencial	11:00 - 13:00
<b>Total de personas capacitadas</b>						<b>485</b>	

**FUENTE:** Unidad de Transparencia, junio de 2024.



### III.4.2.2. Estrategia de cobertura de conectividad en espacios académicos

Anexo III.4.2.2. Cobertura de conectividad en espacios académicos.

Distribución de puntos de acceso inalámbrico					
Campus / CNMS	2021	2022	2023	Diferencia	Variación %
				2022 - 2023	2022 - 2023
Celaya Salvatierra	70	102	135	33	32.35%
Guanajuato	336	441	546	105	23.81%
Irapuato Salamanca	117	170	183	13	7.65%
León	101	165	245	80	48.48%
CNMS	221	227	256	29	12.78%
<b>Total</b>	<b>845</b>	<b>1105</b>	<b>1365</b>	<b>260</b>	<b>23.53%</b>

FUENTE: Dirección de Servicios de Tecnologías de la Información; mayo de 2024.

Incremento del porcentaje de espacios académicos con conectividad óptima									
Entidad	2021			2022			2023		
	Espacios			Espacios			Espacios		
	Con conectividad óptima	Totales	%	Con conectividad óptima	Totales	%	Con conectividad óptima	Totales	%
Celaya Salvatierra	192	235	81.70%	214	235	91.06%	214	223	95.96%
Guanajuato	519	720	72.08%	574	708	81.07%	625	720	86.81%
Irapuato Salamanca	120	144	83.33%	120	144	83.33%	120	144	83.33%
León	168	178	94.38%	178	182	97.80%	184	184	100.00%
CNMS	229	354	64.69%	326	354	92.09%	326	354	92.09%
<b>Total</b>	<b>1,228</b>	<b>1,631</b>	<b>75.29%</b>	<b>1,412</b>	<b>1,623</b>	<b>87.00%</b>	<b>1,469</b>	<b>1,625</b>	<b>90.40%</b>

FUENTE: Dirección de Servicios de Tecnologías de la Información; 30 de junio de 2024.

