

UNIVERSIDAD DE
GUANAJUATO

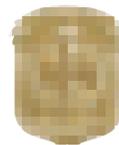


Informe Anual DE ACTIVIDADES 2016

Campus Irapuato Salamanca



"El valor de **nuestra comunidad**"



MENSAJE DEL RECTOR

En cumplimiento a la normatividad universitaria, presento el informe anual de actividades correspondiente al ejercicio 2016, a nombre de la vigorosa comunidad del Campus Irapuato - Salamanca.

Este documento está dirigido a la comunidad universitaria, a las autoridades civiles y a la sociedad en general, porque somos una universidad pública transparente que trabaja con resultados medibles.

El balance que se presenta es positivo, gracias al desempeño de nuestro personal académico de tiempo completo y de tiempo parcial, al rendimiento de los estudiantes, al papel de los egresados, a la conducción del cuerpo directivo y a la colaboración del personal administrativo y de apoyo.

Nuestra comunidad trabaja alineada a los documentos rectores que encauzan la vida institucional: la Ley Orgánica de la Universidad de Guanajuato, el Plan de Desarrollo Institucional (PLADI 2010-2020), el Plan de Desarrollo del Campus Irapuato Salamanca (PLADECIS 2010-2020) y los Planes de Desarrollo de nuestras dos Divisiones: de Ciencias de la Vida y de Ingenierías.

Tenemos muchos retos por cumplir y brechas que cerrar, porque la sociedad evoluciona y sus necesidades cambian. Los universitarios debemos seguir esforzándonos por vincularnos con los diferentes sectores y ofrecer propuestas de valor en el nuevo entorno social, económico, geopolítico y laboral.

Mi compromiso personal es impulsar aquellas actividades que permitan a esta entidad académica ser un agente transformador en la región centro, sureste y noreste de Guanajuato, donde el Campus desarrolla sus funciones esenciales.

El contenido del presente informe, es una oportunidad para ejercer la autocrítica, pero también, para percibir el gran valor de nuestra comunidad y prospectar objetivamente los desafíos a superar.

La Verdad Os Hará Libres

DR. ARMANDO GALLEGOS MUÑOZ
RECTOR DEL CAMPUS IRAPUATO SALAMANCA

Informe Anual
DE ACTIVIDADES
2016
Campus
Irapuato Salamanca

ATRIBUTO 1.....1

- Evaluación externa de programas educativos de licenciatura
- Programas educativos de licenciatura con certificación de la calidad
- Matricula de programas cuya calidad está reconocida
- Programas educativos cuya calidad está reconocida
- Programas educativos de posgrado reconocidos por el PNCP

ATRIBUTO 2.....9

- Servicio Social Universitario
- Acciones realizadas en coordinación con la Dirección de vinculación y la participación de los Campus
- Servicio Social Profesional

ATRIBUTO 3.....18

- Movilidad Académica de Profesores
- Profesores de Tiempo Completo con experiencia académica en el extranjero
- Estudiantes del Campus Irapuato – Salamanca en programas de movilidad académica con reconocimiento de estudios

ATRIBUTO 4.....47

- Vida Colegiada
- Principales acuerdos del Consejo Universitario del Campus Irapuato – Salamanca
- Gestión y Medio Ambiente
- Buenas prácticas ambientales basadas en criterios de la Procuraduría Ambiental y Ordenamiento Territorial

ATRIBUTO 5.....56

- Interacción entre entidades académicas
- Relación de PTC que realizan actividades en más de un Campus
- Proyectos de Alto Impacto Social
- Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato

ATRIBUTO 7.....68

- Profesores en el Sistema Nacional de Investigación S.N.I.
- Porcentaje de PTC sobre el total de profesores
- Cuerpos Académicos
- Convocatoria de Investigación Científica
- Convocatoria CONACYT 2016
- Apoyo de SICES para evento de divulgación
- Proyectos de Investigación con colaboración internacional

Informe Anual
DE ACTIVIDADES
2016
Campus
Irapuato Salamanca

- Artículos de revistas estatales, nacionales e internacionales con arbitraje por PTC por año
- Porcentaje de artículos (publicados en revistas indexadas) con colaboración internacional
- Productos de Investigación
- Propiedad Intelectual

ATRIBUTO 8.....119

- Estudiantes extranjeros inscritos formalmente en programas educativos del Campus Irapuato – Salamanca
- Estudiantes extranjeros inscritos en programas educativos del Campus Irapuato – Salamanca
- Estudiantes extranjeros realizando alguna actividad en el campus
- Profesores de instituciones extranjeras en actividades académicas
- Cursos impartidos en otro idioma

ATRIBUTO 9.....147

- Operación de los programas bajo el nuevo Modelo Educativo
- Programas Educativos operando Bajo el Nuevo Modelo Educativo
- Profesores de Tiempo Completo que concluyen el Diplomado en Innovación del Aprendizaje
- Examen General de Egreso (EGEL)
- Enseñanza curricular de las ingles
- Tutorías
- Veranos de Investigación de alumnos del Campus Irapuato Salamanca
- Becas
- Premios y reconocimientos a estudiantes
- Salud integral
- Unidad de Atención a la Salud (UAS)
- Seguimiento de egresados

ATRIBUTO 10.....174

- Matrícula escolar
- Programas de licenciatura que se imparten en el Campus Irapuato – Salamanca
- Educación a distancia
- Emisión de Títulos y Diplomados de especialidad

ATRIBUTO 11.....180

- Educación Continua
- Centros de Educación Continua
- Informe de Actividades de los CEC
- Actividades en los centros de Educación Continua



ATRIBUTO 12.....197

- Actividades de Extensión Cultural
- Eventos culturales realizados durante el 2016
- Activación Física
- Actividades deportivas

ATRIBUTO 13.....215

- Profesores
- Plantilla de profesores
- Perfil Académico de los PTC
- Plazas Vacantes
- Programada de estímulo al desempeño
- Promoción de categoría del personal de apoyo académico
- Año sabático
- Premios reconocimientos y homenajes a profesores

ATRIBUTO 14.....223

- Biblioteca
- Infraestructura
- Obras en proceso de construcción
- Actividades para la mejora de la seguridad en el personal y las instituciones

ATRIBUTO 15.....229

- Gestión de Recursos Financieros
- Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas (PROFOCIE)
- Sistema de Gestión de la Calidad
- Auditoria externa
- Auditoria interna
- Buzón institucional
- Resultado de la encuesta de satisfacción al cliente
- Eventos de Rectoría

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 1

Evaluación externa de programas educativos de licenciatura.



ATRIBUTO 1

Ser una institución pública de educación media superior y superior que se estudia y autoevalúa permanentemente y se somete a procesos de evaluación externa de carácter nacional e internacional.

Instrumenta en su seno procesos de planeación estratégica que propician, con la activa participación de su comunidad, el desarrollo de iniciativas creativas e innovadoras en los ámbitos académicos y de la gestión, y lleva a cabo una comparación permanente de sus indicadores de desempeño con aquéllos de las instituciones más reconocidas en el mundo.

Los miembros de su comunidad practican los valores institucionales y trabajan en equipo alrededor de un proyecto académico y social consensado para el logro de la Visión institucional.

Evaluación externa de programas educativos de licenciatura

Con el propósito de asegurar la calidad y pertinencia de los programas educativos de la UG, éstos se someten a evaluación por organismos evaluadores y acreditadores reconocidos a nivel nacional e internacional. A nivel nacional se someten a evaluación por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y se someten a acreditación por algún organismo acreditador reconocido por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, A. C. (COPAES) programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico (IDAP-CENEVAL) y por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería.

Programas Educativos de Licenciatura con certificación de calidad

A nivel licenciatura en el campus se ofrecen 18 programas educativos, 8 en la DICIVA y 10 en la DICIS. En este periodo que se reporta, 7 de ellos cuentan con el nivel 1 para la acreditación otorgado por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES), 3 con acreditación del Comité Mexicano de Acreditación de la Educación Agronómica, A.C. (COMEAA), y 5 por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C (CACEI) y uno por (COMACE)

Matrícula de programas cuya calidad está reconocida en el 2016

Programa Educativo	División	Matricula
Licenciatura en Ingeniería Mecánico Agrícola	Ciencias de la Vida	56
Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Ciencias de la Vida	151
Licenciatura en Enfermería y Obstetricia	Ciencias de la Vida	267
Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	Ciencias de la Vida	247
Licenciatura en Agronomía	Ciencias de la Vida	344
Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Ingenierías	481
Licenciatura en Ingeniería Eléctrica	Ingenierías	301
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Ingenierías	218

Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica	Ingenierías	552
Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales	Ingenierías	236
Licenciatura en Gestión Empresarial	Ingenierías	602

Matrícula total y porcentaje con respecto a la matrícula total 3455 = 67.75%

El número de estudiantes en programas educativos reconocidos por su calidad es de 3455 que representa el 67.75% de la matrícula total

Programas educativos cuya calidad está reconocida y organismo evaluador

Durante el periodo, se obtuvo el nivel 1 de CIEES para el programa de Gestión Empresarial impartido en la sede Yuriria, con vigencia de cinco años, hasta noviembre de 2021.

Programa Educativo	División	Organismo Acreditador Nacional o Internacional	Tipo de Acreditación		Nivel CIEES	Fecha de vencimiento de Reconocimiento CIEES	Fecha de vencimiento de Reconocimiento o de Acreditación
			Nueva	Refrendo			
Ingeniería Mecánico Agrícola	Ciencias de la Vida	COMEAA		X		29/06/2019	
Ingeniería Ambiental (Uso eficiente del suelo y el agua)	Ciencias de la Vida	CIEES/COMEAA		X	1	02/07/2017	29/06/2019
Licenciatura en Enfermería y Obstetricia	Ciencias de la Vida	CIEES/COMACE		X	1	02/07/2018	16/02/2020
Ingeniería en	Ciencias	COMEAA		X			05/07/2017

Alimentos de la Vida	Ingeniería en Ciencias de la Vida	CIEES	X	1	18/03/2020	
Agronomía	Ingeniería de la Vida	CACEI	X			17/05/2018
Mecánica	Ingenierías	CACEI	X			16/02/2017
Ingeniería Eléctrica	Ingenierías	CACEI	X			17/02/2017
Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Ingenierías	CIEES/CAC EI	X	1	14/02/2017	15/02/2018
Ingeniería en Mecatrónica	Ingenierías	CIEES/CAC EI	X	1	14/02/2017	16/02/2017
Ingeniería en Sistemas Computacionales	Ingenierías	CIEES		1	Junio 2018	
Licenciatura en Gestión Empresarial (Salamanca)	Ingenierías	CIEES		1	Noviembre 2021	
Licenciatura en Gestión Empresarial (Yuriria)						

Con acreditación nacional cuentan 9 de los 18 programas, es decir un 50%

División	Total de Programas	Programas Evaluables	Programas de Calidad	% Programas Calidad
Ciencias de la Vida	8	8	4	50%
Ingenierías	10	10	5	50 %
Campus Irapuato-Salamanca	18	18	9	50%
50 % Programas Educativos de calidad				

Con evaluación cuentan 7 de 18 programas, es decir el 38.89%

División	Total de Programas	Programas Evaluables	Programas de Calidad	% Programas Calidad
Ciencias de la Vida	8	8	3	37.5%
Ingenierías	10	10	4	40 %
Campus Irapuato-Salamanca	18	18	7	38.89%

38.89 % Programas Educativos de calidad

Con reconocimiento de calidad (es decir con evaluación o acreditación) cuentan 12 de 18 programas es decir el 62.67%

División	Total de Programas	Programas Evaluables	Programas de Calidad	% Programas Calidad
Ciencias de la Vida	8	8	5	62.5%
Ingenierías	10	10	7	70 %
	18	18	12	62.67%

CAMPUS
IRAPUATO-
SALAMANCA

62.67 % Programas Educativos de calidad

Programas educativos de posgrado reconocidos por el PNPC

División Posgrado	Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)			
	Programa de fomento a la Calidad (PFC)		Programa Nacional de Posgrados (PNP)	
	Reciente Creación	En desarrollo	Consolidado	Competencia Internacional
División de Ciencias de la Vida/ Maestría Interinstitucional en Producción Pecuaria		X		
División de Ciencias de la Vida /Maestría en Biociencias		X		
División de Ciencias de la Vida / Doctorado en Biociencias	X			
División de Ingenierías/ Maestría en Ingeniería Eléctrica (instrumentaciones y sistemas Digitales)				X
División de Ingenierías / Maestría en Ingeniería Electrónica aplicada	X			
División de Ingeniería/ Maestría en Ingeniería Mecánica				X
División de Ingenierías / Maestría en Administración De Tecnologías	X			
División de Ingenierías / Doctorado en Ingeniería Eléctrica	X			
División de Ingenierías / Doctorado en Ingeniería Mecánica			X	
Total	4	2	1	2

Durante el año 2016 se han realizado diversas visitas de asesoría a diferentes programas de la institución para apoyar los procesos de evaluación y acreditación en el campus Irapuato Salamanca algunos de ellos ya obtuvieron el reconocimiento del organismo evaluador o acreditador, la mayoría trabaja en la etapa final y en la integración de su información, así mismo se acompaña el seguimiento de algunos procesos de acreditación.

Programas de licenciatura que integran información para el proceso de evaluación y/o acreditación

Programa	Proceso
Ingeniería Mecánico Agrícola	Integración de autodiagnóstico para evaluación en 2016 de los CIEES
Enfermería y Obstetricia	Integración de autodiagnóstico para evaluación en 2016 de los COMACE
Ingeniería en Alimentos	Integración de autodiagnóstico para evaluación en 2016 de los CIEES

Informe Anual
DE ACTIVIDADES
2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 2

Fortalecimiento a la Vinculación Universitaria



ATRIBUTO 2

Ser una institución con un alto grado de porosidad para propiciar la activa participación social en el desenvolvimiento de su proyecto académico y para el desarrollo de proyectos sociales relevantes que se llevan a cabo en colaboración con actores externos a nivel estatal, regional, nacional e internacional.

Fortalecimiento a la Vinculación Universitaria

Servicio Social Universitario

La descripción de la situación actual del Servicio Social en el campus Irapuato-Salamanca, tiene como finalidad ser la base que sustente las acciones de mejora continua a partir del conocimiento de los procesos y de los factores que contribuyen al cumplimiento del servicio social en tiempo y forma. Actualmente el servicio social en la Universidad de Guanajuato es un programa de la función de extensión, y se define como un conjunto de actividades que forman al alumno en el compromiso con la sociedad y proyectan su acción en beneficio de ésta en cualquiera de sus modalidades: universitario y profesional.

No. de alumnos inscritos en el servicio social universitario por División en el periodo enero - junio 2016

Alumnos Inscritos en el sistema escolar	Alumnos inscritos en SS	% de inscritos en SS	Alumnos no inscritos en el SS	% De No Inscritos En SS	Alumnos que cumplieron el SSU	% que cumplieron SSU	Alumnos sin cumplir SSU	% sin cumplir SSU
DICIVA 1786	1659	93 %	127	7 %	1572	88 %	214	12 %
DICIS 3809	2794	73 %	1015	27 %	2045	54 %	1764	46 %
TOTAL 5595	4453	79.6 %	1142	20.4 %	3617	65 %	1978	35 %

Nota: El porcentaje se calculó en base al número de alumnos inscritos en el sistema escolar por división. Es posible que algunos alumnos que no cumplieron, se hayan dado de baja en el sistema escolar.

No. de alumnos inscritos en el servicio social universitario por División periodo agosto - diciembre 2016

alumnos inscritos en el sistema escolar	alumnos inscritos en SS	% de inscritos en SS	alumnos no inscritos en el SS	% de no inscritos en SS	alumnos que cumplieron el SSU	% que cumplieron SSU	alumnos sin cumplir SSU	% sin cumplir SSU
DICIVA 1988	1838	92.5%	150	7.5%	1887	95 %	101	5 %
DICIS 3519	3000	85 %	519	15%	2278	65 %	1241	35%
Total 5507	4838	88%	669	12%	3998	73	1342	27 %

El % se calculó en base al número de alumnos inscritos en el sistema escolar por división. Es posible que algunos alumnos que no cumplieron, se hayan dado de baja en el sistema escolar.

No. de alumnos inscritos al servicio social universitario por sector por División de enero a junio del 2016

Sector	DICIVA	%	DICIS	%	Total	%
Educativo	1195	72.00	1351	48.00	2546	57.00
Publico	147	.8	810	29.00	957	22.00
Privado	134	8.00	477	17.00	611	14.00
Social	183	12.00	156	7.00	339	7.00
Total	1659	100.00	2794	100.00	4453	100.00

Nota: El sector educativo es el mayormente favorecido y la institución receptora con mayor captación de alumnos es la Universidad de Guanajuato

No. de alumnos inscritos al servicio social universitario por sector por División de agosto a diciembre del 2016

Sector	DICIVA	%	DICIS	%	Total	%
Educativo	810	44	1200	40	2010	42
Publico	760	41	1196	39	1956	40
Privado	186	10	443	15	629	13

Social	82	5	161	6	243	5
Total	1838	100	3000	100	4838	100

No. de alumnos inscritos en el servicio social profesional enero octubre 2016

alumnos inscritos al SSP	alumnos que tramitaron constancia de cumplimiento de SSP	alumnos que recibieron constancia de cumplimiento de SSP
DICIVA 231	230	153
DICIS 403	594	227
TOTAL 634	824	379

Servicio Social Universitario

Acciones realizadas en coordinación con la Dirección de Vinculación y la participación de todos los campus

Situación actual	Acciones realizadas	Acciones en proceso o pendientes de realizar
Normatividad Vigente. Art. 98 a 101 Carencia de un reglamento de servicio social universitario	Proceso de revisión de la normatividad vigente con todos los campus.	Elaboración de una propuesta de reglamento de servicio social, con asesoría de la comisión jurídica de la ANUIES
Manual del usuario de servicio social Universitario no actualizado	Planeación de la revisión	Pendiente la revisión del manual, con fin de actualización, con participación de todos los campus
Base de datos electrónica poco eficiente	Se entregó a la dirección de vinculación las observaciones realizadas al sistema de registro electrónico con fines de mejora	Realizar la revisión y actualización del sistema de información para la mejora
Desconocimiento de la normatividad de servicio social	Se imparten pláticas de inducción al servicio social, a alumnos de nuevo ingreso. Se promueve el conocimiento de la normatividad a través de reuniones con coordinadores de	Curso de capacitación obligatoria a profesores asesores y alumnos para el cumplimiento del servicio social en tiempo y forma.

	carrera y profesores asesores. se imparten cursos para personal docente.	
El comité de servicio social de las divisiones es nombrado por el Consejo Divisional.	El comité revisa los proyectos de servicio social universitario propuestos por profesores. Se elaboraron los criterios para la revisión de proyectos. Los Proyectos que cumplen con los criterios se turnan al consejo divisional para su aprobación	Fortalecer el comité de servicio social con representante de cada departamento. Diseñar el instrumento para la evaluación del desempeño del profesor asesor de servicio social. Elaborar informe de actividades realizadas en cada periodo escolar.
Desconocimiento del procedimiento de SSU	Se imparten pláticas de inducción al servicio social universitario, a alumnos de nuevo ingreso.	Curso de capacitación obligatoria a profesores asesores y alumnos para el cumplimiento del servicio social en tiempo y forma.
Incumplimiento de la normatividad vigente	Se ha difundido la normatividad vigente a través de: Directores de división, secretarios académicos, coordinadores de carrera, alumnos y profesores.	Hacer cumplir la normatividad.
Existe rezago en la inscripción y cumplimiento del ssu	Se han establecido acuerdos, con, Rectoría del Campus, Directores de División y órganos de gobierno para evitar el rezago en la inscripción y cumplimiento. Y los resultados no son significativos.	Elaboración de una propuesta de reglamento de servicio social, con asesoría de la comisión jurídica de la ANUIES.
Comunicación deficiente con la institución receptora		Determinar los medios para una comunicación efectiva con las instituciones receptoras del SSU
El sector con mayor número de inscripciones al ssu es el educativo, siendo la Universidad de Guanajuato la favorecida y el menos favorecido es el sector social.	Por Indicación La rectoría general y a sugerencia del Patronato se establecen acuerdos con la rectoría de campus y directores de división para impulsar la prestación del ssu en otros sectores.	Establecer acuerdos de colaboración con otros sectores para la prestación del servicio social Elaborar el catálogo de instituciones receptoras por departamento.

	Para apoyar el desarrollo de proyectos internos bajo la responsabilidad de profesores se estableció por parte de la rectoría de campus un máximo de 10 alumnos por profesor	Fortalecer el sistema de registro electrónico.
Desconocimiento de la Meta Pladi 8.6	Se ha dado a conocer la Meta Pladi para el servicio social a Directores de División, coordinadores de carrera y profesores asesores. Se promueve a través de los directores de división el registro de proyectos de alto impacto social.	Informar mediante oficio al profesor responsable sobre el registro de su proyecto de alto impacto social, haciendo notar el compromiso para el cumplimiento de la meta PLADI.
Incumplimiento de profesores asesores de SSU en la entrega de informe	Se publica a través de la página social y vía correo electrónico a los profesores asesores la fecha de entrega del informe de proyectos de servicio social.	Evaluar el desempeño del Profesor asesor de servicio social.

Servicio Social Profesional

Acciones realizadas en coordinación con la Dirección de Vinculación y la participación de todos los campus

Situación Actual	Acciones realizadas	Acciones en proceso o pendientes de realizar
Normatividad Vigente. Art. 101 Carencia de un reglamento de servicio social profesional	Proceso de revisión de la normatividad vigente con todos los campus.	Elaboración de una propuesta de reglamento de servicio social, con asesoría de la comisión jurídica de la ANUIES.
Manual para el servicio social profesional	Se actualizó con la participación de todos los campus	Aprobación del manual para su aplicación total.
Procedimiento para la inscripción y evaluación del	Actualización del procedimiento y validación y	Aplicación del procedimiento de ssp de manera completa.

servicio social profesional	aplicación del mismo de manera parcial	
Base de datos electrónica	Actualización de los formatos electrónicos de inscripción, informe final y evaluación del desempeño del alumno en servicio social profesional	Aplicación del procedimiento de ssp manera completa.
Desconocimiento del procedimiento de SSP	Se imparten pláticas de inducción al servicio social profesional, a alumnos que cumplen con el 70% e créditos nuevo ingreso.	Curso de capacitación obligatoria a profesores asesores.
Es poca la participación del asesor académico en la realización, desarrollo e informe final del proyecto de servicio social profesional del alumno. Comunicación deficiente con la institución receptora	En el procedimiento esta descrita la participación del profesor asesor en la validación del proyecto e informe final del servicio social profesional. La Coordinación de Servicio social, entrega constancia con valor curricular al profesor asesor. Pues es quien firma el formato de inscripción e informe final del SSP.	Aplicación del procedimiento de SSP de manera completa. Determinar los medios para una comunicación efectiva con las instituciones receptoras del SSP
Medición del Indicador IDC_PR_DAA__32H_CIS	% de Solicitudes de emisión de constancia de SSP enviadas a la Dirección de Asuntos Académicos en un tiempo máximo de 7 días, La meta el del 90%. La cual se ha cumplido al 100% desde febrero del 2015	
Por Norma Nacional el Servicio Social profesional es requisito indispensable para la obtención del grado.	Se imparten pláticas a los alumnos sobre los requisitos para iniciar el SSP, así como para el registro y el llenado de los formatos electrónicos.	Dar seguimiento a los alumnos que cumplieron con el SSP hasta la titulación.
Existe un rezago en la recepción de la constancia de SSP por parte del alumno. (486 Constancias en el archivo	A los alumnos que realizan el trámite para la obtención de la Constancia, se les avisa vía correo electrónico, cuando	Dar seguimiento a los alumnos inscritos al ssp hasta la recepción de la constancia de cumplimiento.

físico)	pueden pasar por ella en la División	
Se carece de estudios que midan o describan el impacto del servicio social en los sectores receptores del mismo.	Se promueve la elaboración, registro y desarrollo de proyectos de alto impacto social	Dar continuidad a los proyectos y publicar sus resultados de impacto.

Nota: La constancia de servicio social profesional es un requisito indispensable para la obtención de la Cédula Profesional.

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 3

Movilidad académica de profesores



ATRIBUTO 3

Participar activamente en alianzas y redes de colaboración con instituciones educativas y de investigación, nacionales y extranjeras, y con organismos sociales y productivos, lo que le permite enriquecer permanentemente sus programas y proyectos.

Movilidad académica de profesores

El Campus Irapuato Salamanca sobresale por la participación de sus Profesores de Tiempo Completo en los eventos académicos en el extranjero. Durante el 2016, 94 profesores realizaron actividades fuera del país, que representa el 51.37% del total de PTC. Las estancias fueron en distintos países como se muestra en la siguiente tabla.

Profesores de Tiempo Completo con experiencia académica en el extranjero

Nombre del Profesor	Entidad Académica	Tipo de actividad	Institución de destino
Dr. Juan Gabriel Aviña Cervantes	Ingenierías	Misión Académica para promoción de posgrados	Universidad San Carlos Guatemala
Dr. Ernesto Alfredo Camarena Aguilar	Ciencias de la Vida	Misión Académica para iniciar un convenio de colaboración y firma de carta de intención	Universidad San Carlos de Guatemala
Dr. Eduardo Salazar Solís	Ciencias de la Vida	Misión Académica para iniciar un convenio de colaboración y firma de carta de intención	Universidad San Carlos de Guatemala
Dra. Cristina Margarita Gómez Sarabia	Ingenierías	Exposición de Ciencias y Arte en Palacio de Cervero	Palacio de Cerveró, Universitat de Valencia
Dr. Reynaldo Thompson López	Ingenierías	Doble titulación de arte y tecnología	Universidad de Texas
Dra. Ma. del Rosario Abraham Juárez	Ciencias de la Vida	Presentador en el XII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola	Universidad de Bogotá

M.A. Leticia Pérez Becerra	Ciencias de la Vida	Asistente al XII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola	Universidad de Bogotá
Dr. César Gutiérrez Vaca	Ciencias de la Vida	Asistente al XII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola	Universidad de Bogotá
Dr. Noé Saldaña Robles	Ciencias de la Vida	Asistente al XII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola	Universidad de Bogotá
DR. Carlos Rubín José Montoro	Ingenierías	Doble titulación de Arte y Tecnología	Universidad de Texas
Dr. Juan Gabriel Aviña Cervantes	Ingenierías	Doble titulación de Arte y Tecnología	Universidad de Texas
Dr. Adrián González Parada	Ingenierías	Doble titulación de Arte y Tecnología	Universidad de Texas
Dr. Elías Ledesma Orozco	Ingenierías	Doble titulación de Arte y Tecnología	Universidad de Texas
Dr. Julián Moisés Estudillo Ayala	Ingenierías	Ponencia: "Numerical analysis of the supercontinuum spectrum generation in a couple of photonic crystal fibers with different structure by using RK4IP method".	SPIE OPTO 2016 San Francisco, USA
Dr. Roberto Rojas Laguna	Ingenierías	Invitado a final meeting on the Project to form a Hub with Pacific Rim Countries	Nagaoka University of Technology

Dra. Lourdes Cárcamo Solís	Ingenierías	Ponencia: "La responsabilidad social de las organizaciones y las instituciones de educación superior (IES)".	13o. Congreso ADERSE 2016 Lyon, Francia
Dra. Judith Banda Guzmán	Ingenierías	Taller CORE III	Fundación Big Factor Chicago, USA
Dr. Arturo García Pérez	Ingenierías	Proyecto de Investigación Conjunto con la Universidad de Valladolid	Universidad de Valladolid
Dra. Graciela Ma. de la Luz Ruiz Aguilar	Ciencias de la Vida	Presentación del Proyecto "Effect of 3-pyridinecarboxamide on laccase and peroxidase dependent on manganese activities from <i>Trametes versicolor</i> ".	Tenth International Conference on Remediation of Chlorinated and Recalcitrant Compounds Batelle 2016. California, USA.
Dra. Mónica Trejo Durán	DICIS/ Estudios Multidisciplinarios de Yuriria	Ponencia: "Macrocycles in sol-gel matrix; non-linear optical characterization".	SPIE Nanoscience + Engineering Symposium. San Diego, CA. EUA
Dr. Abel Hernández Guerrero	DICIS/ Mecánica	Ponencia: "Heat Sink Performance Improvement by Way of Nanofluids".	Congreso ASME 2016: Summer Heat Transfer Conference. Washington, DC. EUA
Dr. Sergio Eduardo Ledesma Orozco	DICIS/ Electrónica	Ponencia: "Analysis of COP Stability in a Refrigeration System using Artificial Neural Networks".	2016 IEEE World Congress on Computational Intelligence. Vancouver, Canadá.
Dr. Alejandro Zaleta Aguilar	DICIS/ Mecánica	Ponencia en Congreso: "Modelo de emprendimiento de negocios d energía desde los grupos de	IV Convención Internacional de la Ingeniería en Cuba. Varadero, Matanzas, Cuba.

		investigación en las universidades".	
Dr. Jorge Castañeda Ojeda	DICIS/ Electrónica	Asistencia a Conferencia	Latin América Optics and Photonics (LAOP) 2016. Medellín, Colombia.
Dra. Cristina Margarita López Sarabia	DICIS/ Arte y Empresa	Asistencia a Conferencia	Latin América Optics and Photonics (LAOP) 2016. Medellín, Colombia.
Dr. Rafael Guzmán Cabrera	DICIS/ Eléctrica	Ponencia en Congreso	OSA Latin América Optics and Photonics (LAOP) 2016. Medellín, Colombia
Dr. Miguel Torres Cisneros	DICIS/ Electrónica	Ponencia en Congreso	OSA Latin América Optics and Photonics (LAOP) 2016. Medellín, Colombia
Dr. Alberto Saldaña Robles	DICIVA/ Mecánica Agrícola	Programa de Mejora del Idioma Inglés	Intensive English Program at the California State University, Fullerton, California, EUA.
Dr. Mauricio Valencia Posadas	DICIVA/ Agronomía	Participación en Congreso	17th Animal Science Congress. Fukuoka, Japón
Dr. Elías Ledesma Orozco	DICIS/ Mecánica	Participación en Curso	Institute of Metal Forming, Technische Universität Bergakademie Freiberg. Freiberg, Alemania
Dr. Héctor Plascencia Mora	DICIS/ Mecánica	Participación en Curso	Institute of Metal

				Forming, Technische Universität Bergakademie Freiberg. Freiberg, Alemania
Dr. Reynaldo Thompson	DICIS/ Empresa	Arte y	Doble Tirulación de Arte y Tecnología	University of Texas At Dallas. Dallas, TX. EUA
Dr. Reynaldo Thompson	DICIS/ Empresa	Arte y	Visita de trabajo con el Dr. Jean Bonnet y la estudiante de Gestión Empresarial Mónica Yaret Peña Villagómez	Université de CAEN, Bass Normandie. París, Francia
Dr. Reynaldo Thompson	DICIS/ Empresa	Arte y	Participación en el Congreso Balance UnBalance	Universidad de Caldas. Manizales, Colombia
Dr. Reynaldo Thompson	DICIS/ Empresa	Arte y	Reunión de trabajo con Prof. Everardo Reyes para organización en la UG del Computer Art Congress 2018	Université de París VIII, Saint Dennis. París, Francia
Dr. Reynaldo Thompson	DICIS/ Empresa	Arte y	Participación en las Jornadas de las Colecciones y Archivos de Arte	Universidad de Castilla-La Mancha. Cuenca, España
Dr. Thirtha Mukhopadhyay	DICIS/ Empresa	Arte y	Estancia de Investigación	San Diego State University. San Diego, CA. EUA
Dr. Thirtha Mukhopadhyay	DICIS/ Empresa	Arte y	Estancia de Investigación	Center of Cognitive Art Therapy Faculty of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, University of Alberta. Edmonton, Canadá
Mtra. Yashiro Danahí	DICIS/ Empresa	Arte y	Ponencia en Congreso	International

Cisneros Reyes	Empresa	Internacional	Institute of Social and Economic Sciences. París, Francia
Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	DICIVA/ Alimentos	Congreso Internacional de Conservación para la Industria Agroalimentaria CINCIA 2016	CINCIA 2016. Pasto-Nariño, Colombia
Dra. Cristina Del Rincón	Ciencias de la Vida	Asistencia a Congreso	TOURS Francia
Dr. Eduardo Aguilera Gómez	Ingenierías	DOE ANNUAL MERIT REVIEW 2016	The U.S. Department of Energy's (Doe's)
Dr. Víctor Hugo Rangel Hernández	Ingenierías	Estancia	BGR PROGETTI SRL Arsizio, Italia
Dr. Everardo Vargas Rodríguez	Ingenierías	Faculty Development Program	Mount Royal University
Dra. María Elena Sosa Morales	Ciencias de la Vida	Faculty Development Program	Mount Royal University
Mtro. Juan Manuel López López	Ingenierías	Faculty Development Program	Mount Royal University
Dra. Rocío Alfonsina Lizárraga Morales	Ingenierías	Faculty Development Program	Mount Royal University
Dr. Sergio Eduardo Ledesma Orozco	Ingenierías	Faculty Development Program	Mount Royal University
Dr. César Gutiérrez Vaca	Ciencias de la Vida	Faculty Development Program	Mount Royal University
Dr. Abel García Cerón	Ciencias de la Vida	2016 ASABE Annual International Meeting	American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)

Dr. Gustavo Hernández Guzmán	Ciencias de la Vida	Giant Jamboree	International Genetically Engineered Machine Competition Boston, USA
Dr. Eleazar Barboza Corona	Ciencias de la Vida	Giant Jamboree	International Genetically Engineered Machine Competition, Boston, USA
Dra. Alicia del Rosario Martínez Yáñez	Ciencias de la Vida	Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias	PANVET 2016 Panamá
Dra. Ruth Ivonne Mata Chávez	Ingenierías	Conferencia	OSA Latin América Optics and Photonics (LAOP) 2016 Medellín, Colombia
Dr. Luis Pérez Moreno	Ciencias de la Vida	Ponencia en XXIV Congreso Peruano de Fitopatología	Asociación Peruana de Fitopatología.
Dr. José de Jesús Romero Troncoso	Ingenierías	IECON 2016; The 42nd Annual Conference of IEEE Industrial Electronics Society	IEEE Florencia, Italia
Dr. Horacio Rostro González	Ingenierías	European Symposium on Artificial Neural Networks, Computational Intelligence and Machine Learning 2016	ESANN Brujas, Bélgica
Dr. Osvaldo Rodríguez Villalón	Ingenierías	Seminar Real-time corrective control in active distribution networks	ETH Zurich, Power Systems Laboratory
Dr. Fidel Ávila Ramos	Ingenierías	Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias	PANVET 2016 Panamá

Dr. Adrián Flores Ortega	Ciencias de la Vida	ASISTENTE AL XII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola	Universidad de Bogotá Colombia
Dr. Jesús Ixbalank Torres Zúñiga	Ingenierías	Symposium on Dynamics and Control of Process Systems	International Federation of Automatic Control Trondheim, Noruega

Estudiantes de la Universidad de Guanajuato en programas de movilidad académica con reconocimiento de estudios

La movilidad académica realizada por los estudiantes universitarios permite complementar su formación y desarrollar sus competencias interculturales para su vida profesional mediante actividades académicas en cualquier parte del mundo. Existen diversas vertientes entre las cuales destacan los estudios formales durante un semestre en otra institución social del extranjero; por ejemplo, la realización de estancias de investigación para los estudiantes de posgrado o prácticas profesionales incorporadas a los programas educativos.

Durante el 2016, 125 estudiantes realizaron estudios en el extranjero como una parte formal de su formación académica.

Estudiantes que realizan actividades académicas en el extranjero (estudios de formación, doble titulación, estancias):

Investigación y Congresos

Nombre	División	Destino
Salas Valdivia Edith	DICIVA	Hospital Veterinario de Pequeñas Especies de la Universidad de León
López Medellín Cristo Fernando	DICIS	ASME-SOMIM
Valencia Rubio		Metco Trading S.A.C

Mauricio		
Barradas Chacón Luis Alberto	DICIS	The City As Immersive Exhibition Of Past And Future: Using Timelayers For Participatory Inscription Of Urban Memory, Harvard Univeristy
Hernández Blé Manuel Alfonso	DICIS	Universidad Católica de Valparaíso
Vargas Jaramillo José Roberto	DICIS	Centro de Investigación de Sistemas de Energía en Virginia Tech
Gallegos Herrera Martha Angélica	DICIVA	Hospital Veterinario de Pequeñas Especies de la Universidad de León
Valencia Rubio Mauricio		Metco Trading S.A.C
Quintero Mellado Jorge Alan	DICIS	Universidad de Ámsterdam
Paniagua Guerra Luis Enrique	DICIS	Universidad de Southern
González Valle Carlos Ulises	DICIS	Universidad de Southern
Carreño Meneses Cristian Andrés	DICIS	Universidad de Almería
Polanco Vásquez Luis Orlando	DICIS	Universidad de Almería
Colín Robles José De Jesús	DICIS	Universidad de Bretagne-Sud
Aguilar González Erika	DICIVA	Granja de Cabras, Chillón Dairy, Milksource
Sámano Aguilar Luis Fernando	DICIS	Congreso Internacional Photonics West 2016, California, USA.
Rodríguez Molina Brenda Paulina	DICIVA	Zoológico Nacional del Parque Metropolitano
Amador Sánchez Marco Antonio	DICIVA	Zoológico Nacional del Parque Metropolitano
Herrera Piad Luis Alejandro	DICIS	Congreso Internacional Tecnolaser 2016- Sociedad Cubana de Física

Alvarado Rosas Víctor	DICIS	Estancia de investigación y trabajo en la tesis de maestría en la University Of Texas At San Antonio
Gil Fernández Algemiro José	DICIS	Estancia de Investigación en la Universidad de Mons en Bélgica
Veloza Piñeres Freddy Javier	DICIS	Estancia de Investigación en la Universidad de Mons En Bélgica
Uribe Murcia Karen Julieth	DICIS	Estancia de Investigación en la Universidad de Mons en Bélgica
Rey Domínguez Addys	DICIS	Estancia de Investigación en el Grupo de Investigación Ingeniería de Bioprocesos del Instituto de Investigaciones Marinas del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
Raymond Rodríguez Luis Giraldo	DICIS	Estancia de Investigación en el grupo de investigación Ingeniería de Bioprocesos del Instituto de Investigaciones Marinas del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
Tarazona Cárdenas Sindy Yurani	DICIS	12th International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics
Muñoz Carpio Vicente Daniel	DICIS	Congreso "Summer Heat Transfer Conference" organizado por el ASME para presentar artículo de Investigación
Vargas Jaramillo José Roberto	DICIS	Estancia de investigación en el Centro de Inv. de Sistemas de Energía en Virginia Tech
Salgado Heiman Quetzal Ehekatl	DICIVA/ CINUG	Intercambio cultural Rumbo a Japón 2016 del 20 al 30 de mayo 2016 en Tokio, Japón.
Vázquez Hernández María Guadalupe	DICIS	Intercambio cultural Rumbo a Japón 2016 del 20 al 30 de mayo 2016 en Tokio, Japón.
Loyola Rangel Jaime	DICIS	Intercambio cultural Rumbo a Japón 2016 del 20 al 30 de mayo 2016 en Tokio, Japón.

Ramírez Soto Blanca Nelly	DICIVA	XII Congreso Latinoamericano Y del Caribe de Ingeniería Agrícola Clia 2016
Oliveros Carreño David	DICIVA	XII Congreso Latinoamericano Y del Caribe de Ingeniería Agrícola Clia 2016
Laguna Baltazar Hillary	DICIVA	XII Congreso Latinoamericano Y del Caribe de Ingeniería Agrícola Clia 2016
Licea Fernández María Fernanda	DICIVA	XII Congreso Latinoamericano Y del Caribe de Ingeniería Agrícola Clia 2016
Adame Olivares Andrea	DICIVA	Prácticas profesionales en Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco, Colombia
Carrillo Espinosa Gabriela Janderi	DICIVA	Prácticas profesionales en Universidad de Almería
Aguilar Serna Uriel De Jesús	DICIVA	Prácticas profesionales en Adelante Mujeres Sustainable Agriculture, Forest G
Borda Fuentes Delia María	DICIS	Estancia de investigación Universidad Jean Molin
Jiménez Velandia Jacinto	DICIS	Institut De Socio-Économie Des Entreprises Et Des Organisations
Preciado López María Fernanda	DICIS	Presentación del documental "El Guardián" en el Festival de Cine de Cannes
Gaspar García Ana Kiresty	DICIS	Presentación del documental "El Guardián" en el Festival de Cine de Cannes
González Valle Carlos Ulises	DICIS	Georgia Institute Of Technology
Arriola Núñez Natalie	DICIVA	Hospital Veterinario de Pequeñas Especies de León
Balcázar Torres David Alejandro	DICIS	Universidad Complutense de Madrid
Gutiérrez Lozano Cristhiam Jesid	DICIS	Universidad de Almería
Martínez Figueroa Gerardo De Jesús	DICIS	Universidad de Valladolid
García Calva	DICIS	Universidad de Valladolid

Tomás Alberto		
Gómez Márquez Tomás Alberto	DICIS	Visita Técnica de Proyecto en Technische Universität Bergakademie, Freiberg
Ilunga Mbuyamba Elisée	DICIS	Estancia de Investigación: Universität Leipzig

Estancias Académicas Semestrales

Apellido	Nombre	División	Programa Educativo
Peña Villagómez	Mónica Yaret	DICIS	Licenciatura en Gestión Empresarial
Guevara Escalera	Alejandro	DICIS	Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales
Ramírez Deanda	Ana Valeria	DICIVA	Licenciatura en Ingeniería En Agronomía
Zamudio Chavero	Andy	DICIVA	Licenciatura en Ingeniería En Agronomía
Arroyo Hernández	Jessica	DICIS	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones Y Electrónica
Luna Pacheco	Isaac Yair	DICIS	Licenciatura en Artes Digitales
Ferreira Escutia	Berenice	DICIS	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica
Jasso Ávila	Juan Guillermo	DICIS	Licenciatura En Ingeniería En Sistemas Computacionales
Torres Mendoza	José Jorge	DICIS	Licenciatura En Ingeniería Eléctrica
Novo Torres	Luis	DICIS	Licenciatura En Ingeniería En Mecatrónica
León Galván	Griselda Del Carmen	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería En Agronomía
Vidó Ramírez	José Manuel		Licenciatura En Ingeniería En Comunicaciones Y Electrónica
Belman Belmonte	Laura Elena	DICIVA	Licenciatura En Enfermería Y Obstetricia

Escorcía Arroyo	Gabriel Antonio	DICIS	Licenciatura En Gestión Empresarial
Flores Pinedo	Carlos Daniel	DICIS	Licenciatura En Ingeniería En Comunicaciones Y Electrónica
Martínez Medina	María Estrella Carmina	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental
Hernández Vera	Leslie Alitzel	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental
García Gutiérrez	Virginia Estefanía	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental
Oros Lara	Bryan Giovanni	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería En Agronomía
Ontiveros Sierra	Víctor	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería En Alimentos
Hernández Ramírez	Erika Cristina	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería En Alimentos
Ramírez Palacios	Eduardo Félix	DICIS	Licenciatura En Ingeniería En Mecatrónica
Rodríguez Hernández	Jesús Alfredo	DICIS	Licenciatura En Ingeniería En Mecatrónica
Solís Dueñas	Héctor Alejandro	DICIS	Licenciatura En Ingeniería Eléctrica
Peña Villagómez	Mónica Yaret	DICIS	Licenciatura En Gestión Empresarial
Yáñez Ramírez	Celeste	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental
López Gutiérrez	Dulce Rosario	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería En Agronomía
Sánchez Robles	Luz María	DICIS	Licenciatura En Artes Digitales
Anguiano Cuéllar	Eduardo	DICIS	Licenciatura En Ingeniería Mecánica
Rangel Hernández	Heber David	DICIS	Licenciatura En Ingeniería Eléctrica
Rangel Hernández	Heber David	DICIS	Licenciatura En Ingeniería Eléctrica
Marmolejo Esperón	Guillermo Uriel	DICIS	Licenciatura En Gestión Empresarial

González Ortiz	Octavio	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental
Vallejo García	Gustavo Andrés	DICIS	Licenciatura En Ingeniería En Comunicaciones Y Electrónica
Aguilar Iniesta	Rubén	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental
Jaime González	Dulce Elena Monserrat	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental
Medina Solórzano	Diana Laura	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería En Agronomía
Fuentes Santana	Iván	DICIS	Licenciatura En Ingeniería Eléctrica
Marcochio Hernández	Karla Marcela	DICIVA	Licenciatura En Agronegocios
García Montes	Christian Fabianny	DICIS	Licenciatura En Ingeniería Eléctrica
Gómez Álvarez	Héctor Andrés	DICIS	Licenciatura En Ingeniería En Comunicaciones Y Electrónica
Cervantes Torres	Aura Miroslava	DICIVA	Licenciatura En Ingeniería Ambiental

Programa de estancias cortas Texas A&M University DICIVA

Apellido(s)	Nombre	Programa de movilidad
Gómez Fernández	Karla Cristina	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU
Godoy Díaz	Cesar Guillermo	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU
Martínez Hernández	Artemio Alejandro	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU
Álvarez Ibarra	Maximiliano	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU
García Corona	Dulce María	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU
Delgado Mendoza	Claudia Itzel	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU

Hernández Mendiola	Karla Ileana	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU
Guardián García	Maricruz	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU
Vaca Navarro	David	CIS intercambio académico cultural de DICIVA a TAMU

Programa de estancias cortas Texas A&M University DICIS

Apellido(s)	Nombre	Programa de movilidad
Hernández Miranda	Adam	DICIS visita Texas A M ASME
Paniagua Guerra	Luis Enrique	DICIS visita Texas A M ASME
Lamadrid Esquer	Luis Mario	DICIS visita Texas A M ASME
Servín Vidal	Adrián	DICIS visita Texas A M ASME
Cuevas Ledesma	Stephanie Melissa	DICIS visita Texas A M ASME
Nava Arriaga	Erick Martin	DICIS visita Texas A M ASME
Ramírez Arredondo	Víctor Hugo	DICIS visita Texas A M ASME
Chávez Alfaro	Sandra Eloísa	DICIS visita Texas A M ASME
Rocha Lozoya	Miguel Ángel	DICIS visita Texas A M ASME
López Medellín	Miguel Ángel	DICIS visita Texas A M ASME
Rodríguez Flores	Javier	DICIS visita Texas A M ASME
Villafuerte Muñoz	Giselle Yadira	DICIS visita Texas A M ASME
Ramírez González	Fátima Haydee	DICIS visita Texas A M ASME
Ruiz Ramos	Alicia Natalia	DICIS visita Texas A M ASME
Sánchez Pimentel	María Fernanda	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Quintanilla Olvera	Mariana	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Negrete González	María Berenice	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Caudillo Díaz De León	Diana	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Sánchez Fonseca	Angélica Berenice	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Leon Tenorio	María Andrea	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016

Jaramillo Mares	María Alejandra	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Garcés Romo	Hilda Andrea	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Gama Ramírez	Karen Jahaira	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Bermúdez Quintana	Joselin Marisol	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016
Aguinaco López	María Ivette	DICIS Programa Core III de Fig. Factor 2016

Alumnos que tienen experiencia relacionada con su formación

Durante el 2016 un total de 3031 alumnos tuvieron experiencias relacionadas con su formación, obteniendo un 55.89% de participación total sobre la matrícula del CIS, en la siguiente tabla se muestran las actividades realizadas:

Actividad	Institución	División	Programa Educativo
Inducción a perfil internacional	CIDIE-URI	DICIS	Mecatrónica, Mecánica, Sistemas Computacionales.
Inducción a perfil internacional	CIDIE-URI	DICIVA	Ing. Agrónomo
Inducción a perfil internacional	CIDIE-URI	DICIS	Ing. Eléctrica, Com. y Electrónica, Ing. Sistemas Comp., Mecánica, Mecatrónica, Gestión Empresarial
Inducción a perfil internacional	CIDIE-URI	DICIVA	Ing. Agrónomo, Ing. Alimentos

Inducción a perfil internacional	CIDIE-URI	DICIS	Artes Digitales, Gestión Empresarial, Ing. Sistemas Comp., Ing. Mecánica
Inducción a perfil internacional	CIDIE-URI	DICIVA	Agronegocios, Ing. Ambiental, Energías Renovables Mecánico Agrícola
Inducción Agosto-diciembre 2016 Yuriria	CIDIE-URI	DICIS	Gestión Empresarial, Maestría en Administración de Tecnologías
Inducción y plática sobre trámites migratorios	CIDIE-URI	DICIS	Gestión Empresarial, Maestría en Eléctrica, Maestría en Mecánica, Doctorado en Ing. Eléctrica,
Promoción e inducción sobre perfil internacional Sede Yuriria	CIDIE-URI	DICIS	Gestión Empresarial, Mecatrónica, Sistemas Computacionales, Com. y Electrónica, Maestría en Administración de Tecnologías
Sesión Informativa Rumbo a Japón 2016	CIDIE-URI	DICIVA	Ing. en Alimentos, Lic. en Enfermería, Ing. Mecánica Agrícola, Ing. Ambiental
Entrega de Expedientes Ago.- Dic 2016	CIDIE-URI	DICIVA	Ing. Agrónomo, Ing. Ambiental, Ing. Alimentos, Lic. en Enfermería
Entrega de Expedientes Ago.- Dic 2016	CIDIE-URI	DICIS	Gestión Empresarial, Ing. en Com. y Electrónica, Mecatrónica, Artes Digitales

Reunión informativa sobre Movilidad Sede Yuriria	CIDIE-URI	DICIS	Gestión Empresarial, Ing. en Sistemas Comp., Ing. en Com. y Electrónica, Mecatrónica
Promoción Convocatoria de Movilidad Agosto-diciembre 2016	CIDIE-URI	DICIVA	Ing., en Alimentos, Energías Renovables, Enfermería
Plática sobre trámites migratorios y estancias en el extranjero	CIDIE-URI	DICIS	Maestría en Ing. Eléctrica, Doctorado en Ing. Eléctrica
ASME SOMIM	DICIS	DICIS	Ing. Mecánica, Maestría en Ing. Mecánica, Doctorado en Ing. Mecánica
Documentos Migratorios	DICIS	DICIS	Maestría en Ing. Eléctrica, Lic. en Artes Digitales, Ing. Mecánica, Doctorado en Ing. Eléctrica, Lic. en Ing. Mecánica
Oportunidades para estudiar en Japón	DICIS	DICIS	Ing. Mecatrónica, Lic. Artes Digitales, Ing. Comunicaciones y Electrónica, Ing. Sistemas Computacionales, Ing. Eléctrica, Gestión Empresarial
Intercambio al extranjero: Mitos y Realidades	DICIS	DICIS	Ing. Sistemas, Lic. en Gestión Empresarial, Lic. Artes Digitales, Ing. Mecánica, Ing. Electrónica, Ing. Mecatrónica, Ing. Eléctrica

Promoción Movilidad y Estancias de Investigación	DICIS	DICIS	Maestría Ing. Eléctrica, Doctorado Ing. Electrónica, Maestría Ing. Mecánica, Ing. Eléctrica, Ing. Sistemas
Promoción de Convocatoria Enero-junio 2017 YURIRIA 5/05/16	CIDIE-URI	DICIS	Ing. en Com. y Electrónica, Ing. en Sistemas Computacionales, Lic. en Gestión Empresarial
Panel de Experiencias Movilidad a Japón 12/05/16	CIDIE-URI	DICIS	Artes Digitales, Ing. en Sistemas Comp., Mecatrónica, Ing. en Com. y Electrónica, Lic. en Gestión Empresarial, Maestría en Ing. Eléctrica,
Promoción de Movilidad. Stand EduJapón 2016 12/05/16	CIDIE-URI	DICIS	Artes Digitales, Ing. en Com. y Electrónica, Ing. en Sistemas Comp., Ing. Mecánica, Lic. en Gestión Empresarial, Maestría en Ing. Eléctrica
Fiesta Latinoamericana. Alumnos de Posgrado de Colombia, Venezuela y Cuba 12/05/16	CIDIE-URI	DICIS	Artes Digitales, Ing. en Com. y Electrónica, Ing. en Sistemas Comp., Ing. Mecánica, Ing. Eléctrica, Lic. en Gestión Empresarial, Maestría en Ing. Eléctrica, Doctorado en Ing. Eléctrica

Visita Texas A&M - DICIVA 2016 20/05/2016	DICIVA	DICIVA	Lic. en Agronegocios, Ing. en Alimentos, Lic. en Enfermería, Ing. Mecánica Agrícola, Ing. Ambiental, Energías Renovables
"El Consumo de Energía en Desalar". Dr. John Lienhard V. (Universidad de Houston)	DICIS	DICIS	Ing. en Com. y Electrónica, Mecatrónica, Ing. Mecánica, Maestría en Ing. Mecánica, Doctorado en Ing. Mecánica
"El Consumo de Energía en Desalar". Dr. John Lienhard IV. (Universidad de Houston)	DICIVA	DICIVA	Energías Renovables
"Desalinización Solar; ¿Es una herramienta competitiva?". Dr. Greg Kowalski	DICIVA	DICIVA	Energías Renovables
"Carga en Tensión: El mayor invento del siglo XIX". Dr. John Lienhard IV (Universidad de Houston)	DICIS	DICIS	Artes Digitales, Ing. Mecánica, Ing. Eléctrica, Ing. en Com. y Electrónica, Ing. en Sistemas Computacionales, Maestría En Ing. Mecánica, Doctorado en Ing. Mecánica
"Desalinización Solar; ¿Es una herramienta competitiva?". Dr. Greg Kowalski	DICIS	DICIS	Ing. Mecánica, Mecatrónica, Ing. en Com. y Electrónica, Maestría en Ing. Mecánica, Doctorado en Ing. Mecánica

"¿Es recuperación del calor residual una fuente de Energía Renovable?". Dr. Greg Kowalski	DICIVA	DICIVA	Energías Renovables
EduJapón: "Música Latinoamericana de la División de Ingenierías del CIS".	DICIS	DICIS	Artes Digitales, Gestión Empresarial, Ing. Sistemas Comp., Ing., Mecánica, Ing. en Com. y Electrónica, Mecatrónica, Maestría en Ing. Eléctrica, Doctorado en Ing. Eléctrica
EduJapón: "Grupo de Danza Japonesa RAKUSHO".	DICIS	DICIS	Artes Digitales, Gestión Empresarial, Ing. Sistemas Comp., Ing., Mecánica, Ing. en Com. y Electrónica, Mecatrónica, Ing. Eléctrica, Maestría en Ing. Eléctrica
EduJapón: "Mina no Nihongo". Lic. Fabián Robles (Ed. 3A Corporativo Japón).	DICIS	DICIS	Artes Digitales, Gestión Empresarial, Ing. Sistemas Comp., Ing., Mecánica, Ing. en Com. y Electrónica, Ing. Eléctrica, Mecatrónica, Maestría en Ing. Eléctrica
EduJapón: "Los Japoneses y las Compañías Japonesas". Sr. Satoru Shibata.	DICIS	DICIS	Artes Digitales, Gestión Empresarial, Ing. Sistemas Comp., Ing., Mecánica, Ing. en Com. y Electrónica, Ing. Eléctrica, Mecatrónica, Maestría en Ing. Eléctrica, Maestría en Ing. Mecánica

EduJapón: Estudiantina DICIS:	DICIS	DICIS	Artes Digitales, Gestión Empresarial, Mecatrónica, Ing. Mecánica, Ing. en Com. y Electrónica, Ing. Eléctrica, Ing. en Sistemas Comp.
EduJapón: "Becas Monbukagakusho" (Embajada de Japón)	DICIS	DICIS	Artes Digitales, Gestión Empresarial, Ing. Sistemas Comp., Ing., Mecánica, Ing. en Com. y Electrónica, Ing. Eléctrica, Mecatrónica, Maestría en Ing. Eléctrica, Maestría en Ing. Mecánica, Lic. en Agronegocios
"Conceptos de Control Biológico y ejemplos de uso para la producción de alimentos sanos". Dra. Ofelia Milán Vargas.	DICIVA	DICIVA	Ing. Agrónomo, Agronegocios, Maestría Int. en Agricultura Protegida
"Conceptos actuales sobre el uso de la tierra en la Agricultura del siglo XXI". Dra. Ofelia Milán Vargas.	DICIVA	DICIVA	Ing. Agrónomo, Ing. Mecánica Agrícola, Maestría en Biociencias, Maestría Int. en Agricultura Protegida
Promoción de Movilidad Enero- junio 2017 y Estancias de Investigación	CIDIE-URI	DICIVA	Agronegocios, Ing. Agrónomo, Veterinaria, Ing. Alimentos, Ing. Ambiental, Energías Renovables, Enfermería, Maestría en Biociencias, Maestría Int. En Agricultura Protegida

Plática sobre Movilidad para las Estancias del programa de Ing. Alimentos.	CIDIE-URI	DICIVA	Ing. Alimentos
Inducción al perfil internacional Mecatrónica	CIDIE-URI	DICIS	Mecatrónica, Ing. Eléctrica
Inducción al perfil internacional Mecánica	CIDIE-URI	DICIS	Ing. Mecánica, Artes Digitales
Inducción al perfil internacional Ing. en Sistemas Comp.	CIDIE-URI	DICIS	Mecatrónica, Ing. en Sistemas Comp., Ing. Eléctrica, Ing. Mecánica, Lic. en Gestión Empresarial
Inducción al perfil internacional Ing. Eléctrica y Gestión Empresarial	CIDIE-URI	DICIS	Ing. en Sistemas Comp., Ing. Eléctrica, Ing. Mecánica, Lic. en Gestión Empresarial
Inducción al perfil internacional Artes Digitales	CIDIE-URI	DICIS	Artes Digitales, Ing. en Sistemas Comp., Lic. en Gestión Empresarial

Inducción al perfil internacional Enfermería	CIDIE-URI	DICIVA	Lic. en Enfermería y Obstetricia
Inducción al perfil internacional Veterinaria	CIDIE-URI	DICIVA	Veterinaria
Inducción al perfil internacional Alimentos y Agronegocios	CIDIE-URI	DICIVA	Ing. en Alimentos, Lic. en Agronegocios
Inducción al perfil internacional CINUG	CIDIE-URI	DICIVA/DICIS	Ing. Agrónomo, Ing. en Alimentos, Ing. Ambiental, Lic. en Enfermería y Obstetricia, Ing. en Energías Renovables, Ing. en Sistemas Comp., Ing. Mecánica, Ing. Mecatrónica
Integración de las Tecnologías de la Información y Comunicación al Proceso Enseñanza-Aprendizaje. Dra. Oliurca Padilla de Cuba	CIDIE-URI	DICIVA	Ing. en Alimentos, Maestría en Biociencias

Inducción al Perfil Internacional a Tutorados Dra. Dora Almanza y Dr. Mario Ibarra	CIDIE-URI	DICIS	Ing. en Sistemas Comp., Ing. en Com. y Electrónica, Ing. Mecánica, Mecatrónica
Promoción de Convocatoria de Movilidad Agosto-diciembre 2017	COPEPA- URI	DICIVA	Ing. Agrónomo, Lic. en Agronegocios, Ing. Ambiental, Ing. en Alimentos, Lic. en Enfermería y Obstetricia, Veterinaria
Perfil Internacional	COPEPA- URI	DICIVA	Ing. Ambiental, Lic. en Enfermería, Ing. en Alimentos
Promoción Convocatoria Agosto- diciembre 2017	COPEPA- URI	DICIS	Artes digitales, Sistemas computacionales, Comunicaciones y Electrónica
PROMOCIÓN ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN POSGRADO	COPEPA- URI	DICIVA	Maestría Interinstitucional en Producción Pecuaria
Promoción Convocatoria Agosto- diciembre 2017	COPEPA- URI	DICIVA	Ing. Agrónomo

Promoción Estancias I y II en el extranjero	URI-CIS	DICIVA	Ing. Alimentos
Promoción Convocatoria Enero-junio 2017	URI-CIS	DICIVA	Ing. Agrónomo
Plática sobre trámites migratorios y renovación	URI-CIS	DICIS	Maestría en Ing. Eléctrica, Doctorado en Ing. Eléctrica, Maestría en Ing. Mecánica.
Entrega de Expedientes Enero-junio 2017 DICIVA	URI-CIS	DICIVA	Ing. Agrónomo, Ing. Alimentos, Ing. Ambiental, Energías Renovables, Veterinaria
Entrega de Expedientes Enero-junio 2017 DICIS	URI-CIS	DICIS	Gestión Empresarial, Ing. Sistemas Comp., Lic. en la Enseñanza del Inglés
Plática sobre Estancias Nacionales o Internacionales	URI-CIS	DICIVA	Ing. Mecánica Agrícola

Orientación sobre trámites migratorios alumnos de posgrado	URI-CIS	DICIS	Maestría en Ing. Eléctrica, Maestría en Ing. Mecánica.
Servicios de la URI: Orientación sobre trámites migratorios, movilidad y estancias de investigación	URI-CIS	DICIS	Gestión Empresarial, Maestría en Ing. Eléctrica, Doctorado en Ing. Eléctrica, Maestría en Ing. Mecánica.
Presentación desde Dinamarca de las Estancias de Bryan Oros	URI-CIS	DICIVA	Ing. Agrónomo, Ing. Ambiental

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 4

Vida Colegiada





ATRIBUTO 4

Contar con una consolidada estructura orgánica multicampus y matricial en la que cada uno de sus órganos de gobierno posee una probada capacidad para la toma de decisiones, para la planeación estratégica, la autoevaluación rigurosa y el diseño de iniciativas y programas que coadyuvan al cumplimiento de la Misión institucional y al logro de la Visión UG 2020.

Cada uno de sus cuatro campus y las escuelas del nivel medio superior son reconocidos por su contribución al desarrollo sustentable y por la gestión socialmente responsable de sus procesos educativos y administrativos. Cada uno de sus campus posee una clara identidad académica y contribuye relevantemente al desarrollo de la región en el que se encuentra ubicado.

Vida Colegiada

Principales acuerdos del Consejo Universitario del Campus Irapuato - Salamanca

ACUERDO CUIS2016-O1-04 El pleno aprobó por unanimidad de votos la actualización a los proyectos propuestos por la Rectoría del Campus Irapuato - Salamanca, las Divisiones del Campus y sus Departamentos, para el Programa Operativo Anual (POA-2016).

ACUERDO CUIS2016-E01-01 El pleno por unanimidad de votos aprobó la creación de los Programas Educativos de Especialidad en Enfermería Médico Quirúrgica y Especialidad en Enfermería Pediátrica de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato -Salamanca.

CUIS2016-E02-03 Por unanimidad de votos se aprueba que la Comisión Especial para el proceso de selección de candidatos a Rector del Campus Irapuato - Salamanca, para el periodo 2016-2020, esté integrada por tres miembros de cada División del Campus, quedando conformada por los siguientes Consejeros:

División de Ingenierías:

Dr. Miguel Ángel Gómez Martínez
Dr. José Amparo Andrade Lucio
Mtro. Jonathan Cepeda Negrete

División de Ciencias de la Vida:

Mtro. Adrián Flores Ortega
Dra. Jaquelina González Castañeda
Alumna Giselle Melyna Ramírez Pantoja

ACUERDO CUIS2016-E03-01 El pleno por unanimidad de votos aprobó la incorporación al proceso de ingreso de los Programas Educativos de Licenciatura de las Divisiones que conforman el Campus Irapuato-Salamanca, a efecto de admitir, según los procedimientos establecidos en acuerdo con el Consejo Divisional respectivo, a los aspirantes que cumplan con lo previsto en el *Programa de Equidad Regional* y en el *Programa de Pase Regular*, que impulsa la Universidad de Guanajuato; lo anterior con fundamento en los artículos 6, fracción IV y 24 fracción IV de la Ley Orgánica de la Universidad de Guanajuato.

ACUERDOS CUIS2016-E04-02, 03 y 05 Tomando en cuenta el dictamen de la Comisión Especial el Pleno por unanimidad de votos se pronuncia en favor de que sean considerados como candidatos a Rector del Campus Irapuato-Salamanca para el periodo 2016-2020 el Dr. Armando Gallegos Muñoz, el Dr. Oscar Gerardo Ibarra Manzano y el Dr. José Eleazar Barboza Corona.

ACUERDO CUIS2016-E05-02 El pleno por unanimidad de votos aprobó el Rediseño Curricular del Programa Educativo de Especialidad en Enfermería en Cuidados Intensivos de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca.

ACUERDO CUIS2016-E06-02 El Pleno por unanimidad de votos aprobó el dictamen presentado por la Comisión Especial, para el proceso de selección de Candidatos a Rector del Campus Irapuato-Salamanca para el periodo 2016-2020.

ACUERDO CUIS2016-E06-04 Tomando en cuenta que los tres candidatos cumplen con los requisitos marcados en el Artículo 20 de la Ley Orgánica y en cumplimiento del artículo 24 párrafo VI de la misma, el Pleno por unanimidad de votos se pronuncia en favor de que sean considerados ante La Junta Directiva, los tres candidatos a Rector del Campus Irapuato -Salamanca para el periodo 2016-2020, para que uno de ellos sea designado como Rector del Campus Irapuato-Salamanca para el periodo 2016-2020

ACUERDO CUIS2016-E406-05 Por unanimidad de votos se aprueba que sea enviado a la Junta Directiva el dictamen de la Comisión Especial como evidencia del desarrollo del proceso.

ACUERDO CUIS2016-E07-04 El pleno por unanimidad de votos aprobó el Plan de Trabajo del Campus Irapuato-Salamanca ante la Procuraduría Ambiental y Ordenamiento Territorial del Estado de Guanajuato, con la revisión y adecuaciones de las fechas del mismo para asegurar su cumplimiento.

ACUERDO CUIS2016-E09-03 El pleno, por unanimidad de votos, aprobó los proyectos presentados por la Rectoría del Campus Irapuato-Salamanca, las Direcciones de las Divisiones de Ciencias de la Vida e Ingenierías y los Departamentos de ambas, para el Programa Operativo Anual (POA-2017) quedando el Programa Operativo Anual de la siguiente manera:

División/Depto.	Nombre del Proyecto	Monto total
División Ciencias de la Vida	Laboratorio de producción de postas	65,987.21
División Ciencias de la Vida	Fortalecimiento de la Planta Académica, Administrativa e infraestructura	462,034.72
Departamento de Ciencias Ambientales	Equipamiento y mantenimiento de los diversos laboratorios, aulas, cubículos y áreas comunes	360,000.00
Departamento de Agronomía	Incremento de matrícula	360,534.72

Departamento de Alimentos	Mejorar la calidad de la oferta educativa	156,000.00
Departamento de Alimentos	Mejorar las competencias genéricas y específicas de los estudiantes	187,200.00
Departamento de Alimentos	Formación integral de los estudiantes	106,860.00
Depto. de Ingeniería Agrícola	Impulso a los Programas Educativos que ofrece la DICIVA - CIS	437,372.35
Depto. de Enfermería y Obstetricia	Programa de superación del profesorado	300,000.00
Subtotal División de Ciencias de la Vida		\$ 2,435.989.00
División de Ingenierías	Programa de fortalecimiento en el desarrollo integral de los estudiantes de la división de ingenierías	300,000.00
División de Ingenierías	Fortalecimiento de la planta académica, administrativa e infraestructura	200,000.00
División de Ingenierías	Adecuación de espacios físicos para PTC	69,458.00
Departamento de Ingeniería Mecánica	Desarrollo estudiantil	180,000.00
Departamento de Ingeniería Mecánica	Fortalecimiento de la Planta Académica	150,000.00
Departamento de Ingeniería Mecánica	Mejoramiento de la calidad educativa	130,000.00
Departamento de Ingeniería Eléctrica	Programa de fortalecimiento de la infraestructura del Departamento de Ingeniería Eléctrica	139,200.00

Departamento de Ingeniería Eléctrica	Programa de fortalecimiento de la calidad educativa del Departamento de Ingeniería Eléctrica	132,800.00
Departamento de Ingeniería Eléctrica	Programa de fortalecimiento de la calidad educativa enfocada a los alumnos de la licenciatura en Ingeniería Eléctrica	60,000.00
Departamento de Ingeniería Electrónica	Apoyo a la Superación de los Profesores del Departamento de Ingeniería Electrónica	184,000.00
Departamento de Ingeniería Electrónica	Programa de fortalecimiento a la infraestructura del Departamento de Ingeniería Electrónica	196,000.00
Departamento de Ingeniería Electrónica	Programa de fortalecimiento en el desarrollo integral de los estudiantes de la División de Ingenierías	80,000.00
Departamento de Arte y Empresa	Fortalecimiento de los PE de Licenciatura en Gestión Empresarial, Artes Digitales y en Enseñanza de Inglés	397,000.00
Departamento de Estudios Multidisciplinarios	Programa de fortalecimiento de la infraestructura (equipamiento y materiales) para atender con calidad los programas educativos.	248,000.00
Departamento de Estudios Multidisciplinarios	Programa de fortalecimiento del incremento de la matrícula en la sede Yuriria	30,000.00

Departamento de Estudios Multidisciplinarios	Programa de fortalecimiento en el desarrollo estudiantil en la sede Yuriria	60,000.00
Departamento de Estudios Multidisciplinarios	Programa de fortalecimiento de la planta académica	104,000.00
Subtotal División de Ingenierías		\$ 2,660,458.00
Coordinación de Planeación	Desarrollo integral de los estudiantes del Campus Irapuato-Salamanca	250,463.00
Coordinación de Planeación	Infraestructura para las coordinaciones administrativas del Campus Irapuato-Salamanca	162,762.00
Total, Proyectos Transversales (Rectoría)		\$ 413,225.00

Consejo Consultivo de Participación Ciudadana:

En Salamanca, está en vías de aprobación la propuesta hecha por el alcalde ante el rector General de la Universidad.

En Irapuato se encuentra en las mismas condiciones.

En el consejo de Yuriria – Moroleón – Uriangato - Santiago Maravatío, se tomó protesta a los consejeros el jueves 1° de septiembre en el Departamento de Estudios Multidisciplinarios de Yuriria, quedando ya instalado el consejo.

Gestión y Medio Ambiente

El objetivo es contar con un sistema de gestión de calidad que asegure el cumplimiento de las funciones universitaria, la rendición oportuna de cuentas a la sociedad y una administración institucional eficiente y flexible que da respuesta oportuna a las demandas de proyecto académico. Debe responder a los retos de la sustentabilidad del estado y del país, reconociendo la necesidad de una perspectiva ambiental que sea transversal al quehacer universitario.

Implementación del sistema de gestión ambiental y certificación de la UG (Norma ISO 14000:2004) con base en el avance del programa de trabajo específico.

El establecimiento, implementación y mantenimiento del Sistema de Gestión Ambiental y la Certificación de la UG en la Norma Internacional ISO14001:2004, permitirá la definición de objetivos específicos, metas y acciones para el cuidado y conservación de los recursos naturales, y su aprovechamiento responsable, así como para prevenir, reducir y mitigar la contaminación, y los impactos negativos sobre el medio ambiente, generados cotidianamente por las funciones sustantivas y adjetivas de la UG (docencia, investigación, extensión, y gestión). Durante el 2016 se han planteado distintos planes para llevar a cabo la mejora en el plan de Desarrollo de Medio Ambiente.

Actividades para la mejora del Medio Ambiente

Reciclado de PET, papel Cartón: La coordinación de Gestión Ambiental realiza labor con alumnos de servicio social, y alumnos de la materia de responsabilidad social para el reciclado que se colecta en el centro de acopio. Si dieron platicas de concientización para uso de contenedores de basura reciclable con apoyo de alumnos de SSU. Entre el profesorado, se empieza a pedir tareas y trabajos en electrónico o en papel ya utilizado (y reciclado) para disminuir el uso del papel.

Reciclado de Toners, material eléctrico y electrónico: La coordinación de Gestión Ambiental del DEM realiza labor con alumnos de servicio social, y alumnos de la materia de responsabilidad social para coleccionar y resguardar este tipo de material en el centro de acopio.

Tratado de agua para re-uso: El DEM sigue con proyectos de tratamiento de aguas para su reutilización para riego de áreas verdes y los sanitarios del Departamento.

Ahorro de energía eléctrica por estructura de edificio y concienciar a los usuarios

Se sigue fomentando el ahorro de energía usando focos ahorradores, focos LEDs y concientizando a la comunidad a apagar y desconectar aparatos no utilizados. Para esto, los guardias de seguridad del turno de la noche bajan switches para desenergizar el edificio. También se fomenta en la comunidad DEM usar más las escaleras que el elevador por salud y para ahorrar energía eléctrica y por lo tanto dejar de emitir contaminantes que cambian el clima de la región.

Uso de Productos Bio-degradables: El personal de mantenimiento utiliza productos bio degradables para las labores de limpieza. En los sanitarios se utiliza papel reciclado.

Sistemas Ahorradores de agua:

Los lavamanos e inodoros cuentan con un sistema de racionar la cantidad de agua a utilizar. Los mingitorios secos se colocarán en los sanitarios una vez que se cuente con el recurso para mano de obra y material.

Disminuyendo el uso de unicele y cartón en cafetería: Se pide a las administraciones que se utilice vajilla para evitar en lo más posible el uso de cartón y unicele (principalmente).

Separando los residuos orgánicos e inorgánicos: Se pide en el área de cafetería separar los residuos orgánicos de lo inorgánico, y en el resto del edificio la separación de la basura se hace en plástico, cartón, vidrio, papel, y residuos no reciclables en la Universidad.

Uso de bebederos, garrafones y botellas no desechables: Se fomenta en la comunidad el uso de agua de garrafón y botellas no desechables para disminuir el PET.

Uso de transporte colectivo y vehículos ahorradores de gasolina:

Se utiliza el camión colectivo, motonetas e incluso la bicicleta, aunque queda mucha labor de convencimiento para aumentar el porcentaje de usuarios lo cual también contribuye en el cambio climático.

**Buenas prácticas ambientales basados en criterios
de la Procuraduría Ambiental Y Ordenamiento Territorial**

El establecimiento e implementación del Sistema de Gestión Ambiental, basado en el Manual de Buenas Prácticas Ambientales (BPA) de la Procuraduría Ambiental y Ordenamiento Territorial en el Campus Irapuato – Salamanca (CIS), ha contribuido a: definir objetivos específicos y acciones para el cuidado y conservación de los recursos naturales, así como, a su aprovechamiento responsable.

Las Buenas Prácticas Ambientales (BPA), son un conjunto de acciones que permiten la reducción en el uso de recursos naturales como: electricidad, agua, insumos materiales y áreas verdes. Su objetivo es mejorar el desempeño ambiental para disminuir impactos a los efectos de cambio climático.

Durante el 2016 participaron dos sedes del CIS (sede Yuriria y sede División de Ciencias de la Vida) en: 1) la elaboración de un Diagnóstico, que permitió revisar el estatus de las condiciones ambientales. Derivado de éste, 2) se elaboró un Plan de Acción para el 2017 a fin de mantener las Buenas Prácticas Ambientales y establecer acciones de mejora para dichas sedes.

Con los dos entregables por cada sede al 15 de diciembre de 2016, el CIS cumplió al 100% con el compromiso para la meta 9.3 del PLADI.

Informe Anual
DE ACTIVIDADES
2016
Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 5

Interacción entre Entidades Académicas



ATRIBUTO 5

Mantener una intensa colaboración entre divisiones, departamentos y cuerpos académicos, al interior de cada uno de los Campus y entre ellos, así como con el Colegio del Nivel Medio Superior. Esta interacción le permite a la Universidad ampliar y potenciar permanentemente sus capacidades en los procesos de formación, producción y aplicación de conocimientos, y en la atención de problemáticas relevantes del crecimiento socioeconómico de Guanajuato, del país y del desarrollo sustentable global. Para ello, existen programas académicos transversales de alto impacto social que utilizan articuladamente y de manera eficiente las capacidades institucionales.

Interacción entre Entidades Académicas

En la siguiente tabla se menciona a los 18 profesores que realizan actividades académicas en otro campus, que principalmente están relacionadas con la docencia, investigación, extensión y vida colegiada.

Relación de PTC que realizan actividades en más de un Campus

Nombre del profesor	División	Otro(s) Campus donde realizan más de una actividad	Actividades
Ana María Gonzales Rangel	Ciencias de la Vida	Campus León, Campus Celaya Salvatierra	Rediseño curricular de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia
Evangelina Oros Elisarraraz	Ciencias de la Vida	Campus León, Campus Celaya Salvatierra	Rediseño curricular de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia
José Mario Mendoza Carrillo	Ciencias de la Vida	División de Ciencias Naturales y Exactas	Comité de bioética y bienestar animal Realizando actividades de control y regulación en la experimentación con animales del bioterio de la DCNE.
José Mario Mendoza Carrillo	Ciencias de la Vida	Dependiente de la Dirección de Investigación y posgrado DAIP Rectoría General	Miembro del Comité Institucional en Bioética en la Investigación de la Universidad de Guanajuato CIBIUG
Héctor Plascencia Mora	Ingenierías	División de Ciencias Naturales y Exactas (Química)	Colaboración en la Maestría en Innovación
Abel Hernández Guerrero	Ingenierías	Campus Guanajuato, División de Ciencias Naturales y Exactas, con el Dr. Alejandro Alatorre Ordaz	Proyectos conjuntos sobre celdas de combustible tipo Proton Exchange Membrane. Asesoría conjunta de estudiantes.
Tirtha Muckhopaydhay	Ingenierías	Campus León	Proyecto conjunto de investigación con profesores del cuerpo Académico de Arte y Cultura. Departamento de

			Estudios Culturales
Reynaldo Thompson	Ingenierías	Campus Guanajuato	Profesor del NAB de la Maestría y Doctorado en Arte. Departamento de Arte
Reynaldo Thompson	Ingenierías	Campus León	Proyecto conjunto de Investigación con profesores del Cuerpo Académico de Arte y Cultura. Departamento de Estudios Culturales
Ana María González Rangel	ciencias de la Vida	Campus León y campus Celaya - Salvatierra	Participación en el comité de rediseño curricular de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia
Evangelina Oros Elizarraras	Ciencias de la Vida	Campus León y Campus Celaya-Salvatierra	Participación en el comité de rediseño curricular de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia.
Ma. Gloria Vega Argote	Ciencias de la Vida	Campus Celaya-Salvatierra	Participación como externo del comité de ingreso y permanencia
Dr. Reynaldo Thompon López	Ingenierías	Campus Guanajuato	Programa Maestría y Doctorado en Arte
Julián Andrés Gómez Salazar	Ciencias de la Vida	División de Ingenierías	Participación en actividades de la "Red de Censado óptico y aplicaciones"
Dra. Ma. Fabiola León Galván / Dr. Ricardo Navarro Mendoza	DICIVA en colaboración con Ciencias Naturales y Exactas. Departamento de Química.	Campus Guanajuato, Pueblito de Rocha.	Microencapsulación de péptidos bioactivos. Microscopia de biomoléculas proteicas y gránulos de almidón de pseudocereales.
Dr. Jesús Ixbalank Torres Zúñiga	División de Ingenierías del Campus Irapuato-Salamanca	Campus Guanajuato	Reuniones de trabajo para establecer un grupo de trabajo interdisciplinario sobre procesos biotecnológicos para la producción de bioenergías y redacción de artículos.
Reynaldo Thompson López	Arquitectura, Arte y Diseño	Guanajuato	Asesoría de tesis de posgrado e impartición de clase en Maestría y Doctorado.
Alejandro Ortega Hernández	Ingenierías	Celaya-Salvatierra	CA de Género y Políticas Públicas para el Desarrollo Social y Humano

Alejandro Ortega Hernández	Ingenierías	Celaya-Salvatierra	Instructor de un módulo del Diplomado en Equidad de Género
María de Lourdes Cárcamo-Solís	DICIS	Campus León	Sinodal de tesis
María de Lourdes Cárcamo-Solís	DICIS	Campus Guanajuato	Trabajo de investigación
Reynaldo Thompson López	Arquitectura, Arte y Diseño	Guanajuato	Curso de Maestría. Asesor de tesis de maestría y Doctorado.
Tirtha Mukhopadhyay	Arquitectura, Arte y Diseño	Guanajuato	Asesoría de tesis de maestría
Eduardo Salazar Solís	DICIVA	Campus Guanajuato/División de Ciencias Naturales y Exactas.	Investigación conjunta con los Departamentos de Biología y de Astronomía
Rubén Damián Elías Román	DICIVA	FACBA Campus Córdoba – Orizaba, Universidad Veracruzana	Miembro colaborador externo del Grupo de Colaboración denominado "Biotecnología y Prototipos Biológico- Agropecuarios" NOTA: Ver anexo
Luis Pérez Moreno	DICIVA-CIS-UG	DCNE-CG-UG	** Miembro Externo de la Comisión Evaluadora de la División de Ciencias Naturales y Exactas (DCNE-CG-UG).
Dr. César Gutiérrez Vaca	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, Campus Celaya-Salvatierra	Evaluación de profesores de Primer año; evaluación de profesores de Segundo año y evaluación de profesores para definitividad. Evaluación de expedientes para el Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente 2017.

Proyectos de Alto Impacto Social

Atención a pacientes con dolor crónico mediante retroalimentación bilógica

Responsable del proyecto: Gerardo Ruvalcaba Palacios

Se benefició a 50 adultos mayores con un taller y con una evaluación y se lograron presentaciones en congresos internacional y la publicación de artículo en extenso. En el congreso por la Asociación Mexicana para el Estudio y Tratamiento del Dolor A. C ganó el primer lugar con el cartel "Dolor crónico en una muestra de mujeres: relación entre cognición, emoción, intensidad, duración y complicaciones del padecimiento", en tanto que, en el congreso de Psicología y Educación en Ibagué, Colombia participó como tallerista, conferencista y conversatorio. Por último, la Secretaría de salud del Estado de Guanajuato le entregó un reconocimiento por haber resultado ganador con el proyecto "Uso de retroalimentación biológica para el tratamiento de la ansiedad y depresión en estudiantes universitarios". Se tuvieron 2 alumnos inscritos.

Asesoría sobre manejo integral de residuos agroindustriales

Responsables del proyecto: Graciela de la Luz Ruiz Aguilar y Vicente Javier Álvarez Villafaña.

Fomentar la cultura de la salud por medio del cuidado de la higiene personal y buena alimentación

Responsable del Proyecto: Ma. Guadalupe Basurto Cadena

Se impartieron 3 Talleres de "Manitas Limpias" a 3 Colegios de Nivel Pre-escolar a alumnos de 1º, 2do, y 3er grado de las edades de 2, 3, 4 y 5 años, cumpliendo así con una de las metas del proyecto de Educación a niños de Nivel Pre-escolar en la Higiene y Limpieza de sus Manitas y Cuerpo. Los Talleres se dieron a 13 grupos, haciendo un total de 288 alumnos. Participaron 3 alumnos del SSU del Programa de Ingeniería en Alimentos.

Mejora del consumo de vegetales en la comunidad del copal

Responsable del Proyecto: Ma. del Rosario Abraham Juárez.

Veinte alumnos del segundo semestre de la Lic. En Ingeniería de Alimentos proporcionaron talleres a la comunidad del Copal sobre preparación económica, nutritiva y balanceada de alimentos para toda la familia que contienen tanto vegetales oriundos de la región como otros cuya utilidad o preparación es un tanto desconocida, con el objeto de innovar en sus preparaciones para hacer más atractivos los platillos. Entre los alimentos empleados son: tuna, avena, granada, brócoli, chía, espinaca, etc. Elaborando además material didáctico.

Alfabetización INAEBA

Responsable del Proyecto: Mtra. Susana Hernández Montoya

Se espera la retroalimentación por parte de INAEBA para conocer con exactitud los alumnos, los beneficiarios captaron, y éstos en qué categoría de atención se pueden insertar: alfabetizado, primaria o secundaria.

Atención integral a personas con diabetes y sus familiares

Responsables del Proyecto: Grever María Ávila Sansores y Ana María González Rangel

En la actividad desarrollada se realizaron pruebas de glucosa, colesterol y triglicéridos a 40 personas entre las que además se fomentó la actividad física. Además, se elaboró y difundió material de educación para la salud abordando temas como: diabetes, hipertensión, diabetes y menopausia y andropausia. Se les proporcionó información sobre la alimentación recomendada cuando presentan los casos citados. Los alumnos inscritos fueron cuatro de la Licenciatura en Enfermería. Se aprovechó para presentarles a las personas los proyectos productivos derivados del programa.

Adulto mayor y familia

Responsable del Proyecto: Evangelina Oros Elizarrarás.

Programa de promoción y autocuidado de la salud (Monitoreo en el hogar de pacientes crónicos)

Responsable del Proyecto: Gloria Vega Argote.

Las actividades que desarrollaron impactaron en la valoración de la salud de los alumnos, participación en el deporte y actividad física, atención de la salud en el primer nivel, y referencia y seguimiento al seguro del estudiante y al seguro de accidentes.

"Socialización del Proyecto de Tecnificación del Riego, en el Módulo La Purísima

Responsable del Proyecto: Juan Teodomiro Frías Hernández.

En el proyecto se plantea la importancia del agua, la cultura con respecto al manejo del agua en la agricultura, el aumento poblacional, los consumos energéticos y la baja eficiencia que presentan los sistemas de riego. Atendiendo todos los factores que impactan resulta fundamental para el mejor uso del agua en sector agrícola la socialización de la baja eficiencia del riego tradicional y las ventajas al utilizar los sistemas de riego. Algo tan evidente no necesariamente es algo que va a ser aceptado por la comunidad, es por ello que se plantea una metodología que permita convencer a los usuarios de la importancia del mejor uso del agua y de los beneficios actuales y futuros pensando en la sustentabilidad del planeta.

Club de ciencias CONCYTEG-Universidad de Guanajuato

Responsable del Proyecto: Juan Gabriel Aviña Cervantes

Se enseñó y explicó al alumno. los principios de operación de los elementos electrónicos como: resistencias, capacitores, diodos, transformadores y transistores, para que el alumno domine la terminología básica de la electrónica, aprenda y entienda su uso. Se explicó el funcionamiento y utilización de los principales instrumentos del laboratorio de electrónica en mediciones físicas. Se realizó un dispositivo que permitirá a la persona invidente interactuar con su entorno sin la necesidad del uso del bastón, esto lo realizará mediante el uso del sonido emitidos por las bocinas o buzzer (zumbador) lo cual le deja libre el uso de sus manos para poder reaccionar en caso de que sea necesario.

EXPLICARTE

Responsable del Proyecto: Víctor Ayala Ramírez

Presenta un documento de derechos de autor para el trabajo cuyos títulos son los siguientes: áreas virtuales, campana de gauss, caza palabras, conjuntos virtuales, ventana mágica, la planta, la pistola de Bernoulli, la gravedad, conjuntos virtuales, de la rama programas de computación

Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato

La División de Ciencias de la Vida participa con el Centro Interdisciplinario del Noreste de Guanajuato (CINUG) recibiendo a alumnos que después de cursar el tronco común, se trasladan a la sede Irapuato para continuar cursando sus programas educativos. La oferta educativa del CINUG se enriqueció con los programas de la División de Ingenierías.

La oferta del CINUG son el área básica de las Ingenierías Eléctrica, Mecánica, Mecatrónica, en Comunicaciones y Electrónica y en Sistemas Computacionales. También el área básica de los programas de Agronomía, Alimentos, Energías Renovables Mecánico-Agrícola e Ingeniería Ambiental, y el programa completo de Enfermería y Obstetricia.

En este periodo se desarrollaron distintas actividades de gran importancia dentro del CINUG las cuales se mencionan a continuación:

Feria de Universidades del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos 2016

Plantel El Capulín de San José Iturbide, Gto., y la 1era Muestra Profesiográfica organizada por IMPULSO Social y la Dirección de Educación del Municipio de San José Iturbide 2016, además de las visitas a las distintas Instituciones de Nivel Medio Superior de la mayor parte del Noreste de Gto, y Peña Miller, Querétaro; cuyo objetivo fue dar a conocer la oferta educativa del Centro Interdisciplinario

del Noreste de la Universidad de Guanajuato, además de las diversas carreras con las que cuenta la Universidad de Guanajuato a los jóvenes estudiantes, a través de Pláticas para alentar a los jóvenes para que continúen sus estudios, explicando brevemente el alcance, perfil de ingreso, egreso, campo laboral, prácticas, servicio social, aranceles, becas, oferta educativa en general, expedición de ficha, cursos propedéuticos etc., de las Carreras ofertadas actualmente en el CINUG.

"Plática Derechos Académicos" de la Procuraduría Universitaria De Los Derechos Académicos (PRUNIDA)

Responsable: Abigail Duarte Ramírez

El invitado Oscar Leonardo Joseph Páez Gómez dio a conocer a los alumnos las funciones de PRUNIDA sobre sus derechos como alumnos de la Universidad de Guanajuato.

"SIN GLOBO NO HAY FIESTA" Stand Informativo

Responsable: Benavidez Paniagua Annecy Cristina

La Fundación Mexicana para Planificación Familiar (MEXFAM) Programa Gente Joven, en San Luis de la Paz, hicieron reflexionar a la población estudiantil a decidir libremente sobre su sexualidad de una manera responsable.

Concurso de Escoltas

Responsable: L.E. Enrique Ramírez Suárez

En la Escuela secundaria oficial "SIGLO XXI", del Municipio de Tierra Blanca, Gto la escolta de enfermería del CINUG obtuvo el segundo lugar en el concurso de escoltas.

1er Jornada de Inducción a la Ciencia y Tecnología UG

Se realizó en el CINUG la "1er Jornada de Inducción a la Ciencia y Tecnología UG", organizada y dirigida por Alfredo Mosqueda Córdova, Alma Delia Torres Rodríguez, Alma Delia Moreno Pérez, Juan Rosales García y Daniel Jáuregui Vázquez para incentivar a los jóvenes y niños de la región noreste la pasión y el gusto en el estudio de las ciencias y de las ingenierías conociendo el alcance de cada disciplina por medio de los prototipos, robots, que han generado los investigadores de la Universidad de Guanajuato, específicamente de la División de Ingenierías del Campus Irapuato-Salamanca. Quedando de esta manera como una de las actividades de más alto impacto en el CINUG.

Apoyo a primera semana nacional de vacunación

Responsable: Enrique Ramírez Suárez

En la unidad médica de atención primaria a la salud de doctor mora, Gto. alumnas apoyaron en la aplicación de primeras dosis de Sabin a niños y niñas de 6 a 59 meses de edad.

Aplicación de refuerzos de dosis de Sabin a niños y niñas hasta los 59 meses de edad.

Capacitación a madres de familia en la preparación de vida suero oral.

Capacitación a madres de familia en prevención de las infecciones respiratorias y diarreicas.

Pruebas Rápidas de VIH"

Responsable: Benavidez Paniagua Annecy Cristina

Invitados: Fundación Mexicana para Planificación Familiar (MEXFAM)

Programa Gente Joven, San Luis de la Paz.

Invitaron a los alumnos a tener una sexualidad responsable. Se realizaron pruebas rápidas de VIH y se les brindó una orientación sobre VIH a los alumnos interesados en participar en la actividad, se manejó una confidencialidad.

Exposición Muestra De Pintura "Mis Raíces"

Responsable: Alexandra Blas Alvarado

Para acercar a los alumnos al arte y apreciar las diferentes perspectivas para aplicarlas a diferentes momentos académicos. Alumnos de servicio social de eventos especiales en coordinación con Casa de Cultura de Santa Catarina Gto; se realizó el evento de una exposición de pintura denominada "Mis Raíces" del autor: Ma. Elena Moya persona originaria del municipio vecino de Santa Catarina Gto. Dicha exposición se aprecia en técnica Óleo con corriente naturalista, puesto que se aprecian paisajes y estructuras arquitectónicas de dicho municipio.

Día del Estudiante CINUG

Actividad realizada la semana del 23 al 26 de mayo: "Día cultural, Día deportivo, Día musical y Día del Estudiante"; las cuales sirven de motivación para los alumnos. Esta actividad se realizó gracias al apoyo de docentes, administrativos, presidencia Municipal, Ferrero, Grupo Balanza, Dirección de Papel y muchos más.

Inducción a los alumnos de Nuevo ingreso Agosto-diciembre.16

Es importante adentrar a los alumnos de nuevo ingreso al conocimiento de lo que abarca la Universidad de Guanajuato, a los servicios que brinda y el significado social que esta misma tiene, así mismo se integró a los padres de familia con la misma finalidad además de darles a conocer el funcionamiento de la universidad.

1 Foro de Cultura Indígena: México Multicultural y Plurilingüe con el I Día Multicultural

Actividad con el objetivo de promover y crear líneas de discusión e investigación interdisciplinaria para las comunidades estudiantiles, indígenas y sociedad en general, de Guanajuato, Nayarit y el país en general a fin de identificar metodologías y acciones para la búsqueda de la preservación, difusión y fortalecimiento del patrimonio tangible de las diferentes comunidades indígenas del país.

En el Centro Interdisciplinario del Noreste a lo largo de los 3 años de sus inicios se han realizado actividades dentro y fuera de la misma institución con el objetivo de dar a conocer la Universidad de Guanajuato en la zona y darle el realce para que poco a poco se interne en el entorno. Por ello en este 2016, se han hecho actividades que van enfocadas al objetivo anterior.

En el mes de septiembre, el Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato (CINUG) arrancó el proyecto de "**Cine en mi comunidad**" con el compromiso de impulsar y difundir actividades culturales entre los diversos sectores de la población en distintas localidades del Municipio de Tierra Blanca.

En este mismo mes se presentó la **Orquesta Sinfónica de la Universidad de Guanajuato**, en las Instalaciones de nuestra Institución con Iván López Reynoso como Director Invitado. Actividad que se llevó a cabo gracias al apoyo conjunto de Gobierno del Estado y el Ayuntamiento de Tierra Blanca. Donde asistieron alumnos de bachillerato, alumnos del CINUG y público en general procedentes de los ocho municipios del Noreste.

En el mes de octubre se arrancó por primera vez el Programa Peraj-México adopta un amigo@ en CINUG, es un programa nacional en el que jóvenes universitarios realizan su Servicio Social como tutores (uno a uno) de niños de primarias públicas, apoyándolos y motivándolos para desarrollar su máximo potencias.

En este mismo mes se llevó a cabo la **1ra. Muestra Productiva, Artesanal, Gastronómica y Artística del Noreste en Irapuato, Gto.** Bajo la colaboración de Autoridades de la División de Ciencias de la Vida Campus Irapuato-Salamanca, el Centro Interdisciplinario del Noreste de Guanajuato (CINUG) y Autoridades municipales de los diferentes municipios del noreste, todo ello con la intención de promover la cultura de la región y llevarla al bajío de Guanajuato. Cuyo objetivo fue tener un acercamiento entre estas dos regiones y particularmente con Irapuato, donde cada municipio del noreste pueda presentar sus productos y cultura que los caracteriza.

En el mes de noviembre el CINUG participo en el **Altar Monumental de Tierra Blanca** organizado por el Grupo de Teatro Independiente La ventana del Humor, cuya participación consistió en la realización y exposición de una Catrina Gigante, esta se logró gracias a la cooperación de toda la comunidad estudiantil (alumnos, administrativos, docentes y Salud estudiantil). Con ello el CINUG cada vez más se involucra en actividades dentro del contexto social, que ayuda al realce de su participación con la sociedad.

En este mismo mes se llevó a cabo la **"II Carrera Abeja Run"**, actividad encaminada a que la comunidad estudiantil adopte una convivencia sana al realizar actividades que ayuden a tener un desarrollo saludable, y al momento de realizarlas dar a conocer la universidad. Con esto se obtuvo la participación de las escuelas de nivel medio de los alrededores, así como público en general. Nuevamente organizada y realizada por alumnos de 3er semestre de Ingenierías DICIVA, como responsable el Mtro. Gerardo Morelos Derramadero; en conjunto con Salud Estudiantil, Ayuntamiento del Municipio y Patrocinadores. Obteniendo una respuesta favorable de los sectores invitados.

En noviembre se realizó el **3er Encuentro de Sustentabilidad y Cultura en la Sierra Gorda de Guanajuato**, el Centro Interdisciplinario del Noreste fue sede de dicho evento, coordinando esfuerzos con el Programa de Manejo Ambiental y Sustentabilidad. El evento tuvo verificativo el 24, 25 y 26 de noviembre 2016.

El CINUG ha mantenido una estrecha vinculación con el entorno estudiantil del nivel medio superior a fin de que vean en esta institución una excelente opción de estudios en la región noreste, a través de la difusión y promoción de la oferta educativa mediante la asistencia comprometida y participativa en a la Muestras Profesiográfica y de Servicios organizadas por los municipios, escuelas de nivel medio, asociaciones civiles y demás instituciones, resultando dichos eventos un espacio propicio para dar a

conocer el quehacer de universitario. Instituciones atendidas, Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos en el Estado de Guanajuato planteles; Tierra Blanca, San Luis de la Paz, Doctor Mora, San José Iturbide, Bachillerato SABES de los ocho municipios de la región noreste, Telebachillerato comunitarios, ENMS San Luis de la Paz, particulares e incorporadas a la Universidad de Guanajuato.

A lo largo del semestre Desarrollo Estudiantil a través de los promotores de la Salud, realizaron actividades con el objetivo de promover la promoción y autocuidado de la salud, además de promover la integración, permanencia y convivencia de la Comunidad Estudiantil del CINUG. En actividades como "15 de septiembre en CINUG", "Semana de la Salud Mental", "Concurso Master Chef", "Caminata por la Paz", "Desfile mes de Noviembre", "Just Dance", "Concurso de Catrinas y Catrines", "Entre pastorela, piñatas y alegría nos volveremos a ver otro día" y demás actividades. Que se realizaron gracias al apoyo de Instituciones y personajes importantes del entorno como: DIF, MEXFAM, CESSA-Tierra Blanca, Jóvenes por Tierra Blanca, Ayuntamiento del Municipio de Tierra Blanca,

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 7

Profesores en el Sistema Nacional de Investigadores S.N.I



ATRIBUTO 7

Ser ampliamente reconocida a nivel nacional e internacional como un polo de formación e innovación científica y tecnológica debido a sus contribuciones relevantes al avance del conocimiento y su aplicación al desarrollo social y económico de la entidad y del país, y a su liderazgo en la educación media superior y superior de Guanajuato.

Profesores en el Sistema Nacional de Investigadores S.N.I

El Campus Irapuato – Salamanca requiere contar con profesores con las más altas acreditaciones académicas que le permitan realizar investigación de calidad y de frontera, una de las acreditaciones nacionales de mayor reconocimiento es la pertenencia al Sistema Nacional de Investigadores, así al 31 de diciembre del 2016 la Universidad de Guanajuato tiene registrados a 95 profesores de tiempo completo en el Sistema Nacional de Investigadores.

DIVISIÓN	DEPARTAMENTO	NOMBRE	NIVEL
DICIS	Ingeniería Electrónica	Ojeda Castañeda Jorge	III
DICIS	Ingeniería Electrónica	Romero Troncoso René de Jesús	III
DICIS	Ingeniería Mecánica	Aceves Saborío Salvador Martín	III
DICIS	DEM	Cabal Yépez Eduardo	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	Alvarado Méndez Edgar	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	Corona Chávez Alonso	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	García Pérez Arturo	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	Rojas Laguna Roberto	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	Shmaliy Yuriy	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	Sukhoivanov Igor	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	Torres Cisneros Miguel	II
DICIS	Ingeniería Electrónica	V. Shulika Oleksiy	II
DICIS	Ingeniería Mecánica	Cervantes Sánchez J. Jesús	II
DICIS	Ingeniería Mecánica	Gallegos Muñoz Armando	II
DICIS	Ingeniería Mecánica	Hernández Guerrero Abel	II
DICIS	Ingeniería Mecánica	Rico Martínez José María	II
DICIVA	Alimentos	Barboza Corona José Eleazar	II
DICIS	Arte y Empresa	Gómez Sarabia Cristina Margarita	I
DICIS	Arte y Empresa	Mukhopadhyay Tirtha Prasad	I
DICIS	DEM	Cárcamo Solís María de Lourdes	I
DICIS	DEM	Guryev Igor V.	I

DICIS	DEM	Guzmán Chávez Ana Dinora	I
DICIS	DEM	López Hernández Juan Manuel	I
DICIS	DEM	Mata Chávez Ruth Ivonne	I
DICIS	DEM	Rodríguez Doñate Carlos	I
DICIS	DEM	Trejo Durán Mónica	I
DICIS	DEM	Vargas Rodríguez Everardo	I
DICIS	Ingeniería Eléctrica	González Parada Adrián	I
DICIS	Ingeniería Eléctrica	Guzmán Cabrera Rafael	I
DICIS	Ingeniería Eléctrica	Hernández Robles Iván Abel	I
DICIS	Ingeniería Eléctrica	Pizano Martínez Alejandro	I
DICIS	Ingeniería Eléctrica	Rosales García José Juan	I
DICIS	Ingeniería Eléctrica	Zamora Cárdenas Enrique Arnoldo	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Andrade Lucio José Amparo	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Aviña Cervantes Juan Gabriel	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Ayala Ramírez Víctor	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Cerda Villafaña Gustavo	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Estudillo Ayala Julián Moisés	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	García Hernández Ma. de Guadalupe	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Gómez Carranza Juan Carlos	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Ibarra Manzano Oscar Gerardo	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Ledesma Orozco Sergio Eduardo	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Rostro González Horacio	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Ruíz Pinales José	I

DICIS	Ingeniería Electrónica	Sánchez Yáñez Raúl Enrique	I
DICIS	Ingeniería Electrónica	Sierra Hernández Juan Manuel	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Aguilera Cortés Luz Antonio	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Aguilera Gómez Eduardo	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Belman Flores Juan Manuel	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Damián Ascencio Cesar Eduardo	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Elizalde Blancas Francisco	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	García Murillo Mario Alberto	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	González Palacios Maximino Antonio	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Hernández Pérez Adrián	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Hernández Rodríguez Eric Noé	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Ledesma Orozco Elías Rigoberto	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Pérez García Vicente	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Plascencia Mora Héctor	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Rangel Hernández Víctor Hugo	I
DICIS	Ingeniería Mecánica	Riesco Ávila José Manuel	I
DICIVA	Agronomía	Gutiérrez Chávez Abner Josué	I
DICIVA	Agronomía	López Briones José Sergio	I
DICIVA	Agronomía	Núñez Palenius Héctor Gordon	I
DICIVA	Agronomía	Pérez Moreno Luis	I
DICIVA	Agronomía	Salas Araiza Manuel Darío	I
DICIVA	Agronomía	Valencia Posadas Mauricio	I
DICIVA	Alimentos	Del Rincón Castro María Cristina	I
DICIVA	Alimentos	León Galván Ma. Fabiola	I
DICIVA	Alimentos	Ozuna López César	I
DICIVA	Alimentos	Sosa Morales María Elena	I
DICIVA	Ciencias Ambientales	Costilla Salazar Rogelio	I

DICIVA	Mecánica Agrícola	Márquez Herrera Alfredo	I
DICIS	Arte y Empresa	León Sánchez María Mercedes	C
DICIS	Arte y Empresa	Medina Cuellar Sergio Ernesto	C
DICIS	DEM	Baeza Serrato Roberto	C
DICIS	DEM	Lizárraga Morales Roció Alfonsina	C
DICIS	Ingeniería Eléctrica	Lozano García José Merced	C
DICIS	Ingeniería Eléctrica	Martínez Patiño Jesús	C
DICIS	Ingeniería Electrónica	Ibarra Manzano Mario Alberto	C
DICIS	Ingeniería Electrónica	Torres Zúñiga Jesús Ixbalank	C
DICIS	Ingeniería Mecánica	Balvantin García Antonio de Jesús	C
DICIVA	Agronomía	Ávila Ramos Fidel	C
DICIVA	Agronomía	Elías Román Rubén Damián	C
DICIVA	Agronomía	Franco Robles Elena	C
DICIVA	Agronomía	Martínez Yáñez Alicia del Rosario	C
DICIVA	Agronomía	Rucoba García Armando	C
DICIVA	Alimentos	Gómez Salazar Julián Andrés	C
DICIVA	Ciencias Ambientales	Cea Barcia Glenda Edith	C
DICIVA	Ciencias Ambientales	Ramírez Vázquez Juan Antonio	C
DICIVA	Ciencias Ambientales	Rubio Jiménez Carlos Alberto	C
DICIVA	Ciencias Ambientales	Segoviano Garfias José de Jesús Nezahualcóyotl	C
DICIVA	Ciencias Ambientales	Zanor Ana Gabriela	C
DICIVA	Enfermería y Obstetricia	Ruvalcaba Palacios Gerardo	C
DICIVA	Mecánica Agrícola	Saldaña Robles Adriana	C
DICIVA	Mecánica Agrícola	Saldaña Robles Noé	C

Porcentaje de PTC sobre total de profesores:

División	Porcentaje PTC sobre total de profesores	
	Al inicio del periodo	Al final del periodo
División de Ingenierías	26.07%	48.69%
División Ciencias de la Vida	35.25%	47.02%
Total Campus	30.46%	47.48%

El CIS cuenta con un total de 186 PTC, 110 en DICIS y 76 en DICIVA, dentro de los cuales 95 pertenecen al Sistema Nacional de Investigación, lo cual representa un 51.07 % en relación al total de profesores, en la siguiente tabla se muestra como están distribuidos por niveles en cada División.

PTC en el SNI por niveles

División	Departamento	Nivel			
		C	I	II	III
DICIS	Arte y Empresa	2	2		
DICIS	Ingeniería Eléctrica	2	6		
DICIS	Ingeniería Electrónica	2	14	7	2
DICIS	Estudios Multidisciplinarios	2	8	1	
DICIS	Ingeniería Mecánica	1	15	3	1
DICIVA	Agronomía	5	6		
DICIVA	Alimentos	1	4	1	

DICIVA	Ciencias Ambientales	5	1		
DICIVA	Enfermería y Obstetricia	1			
DICIVA	Ingeniería Agrícola	2	1		
Total, Campus		23	57	12	3

En la siguiente tabla se muestra un comparativo con el año 2015, del avance alcanzado hasta el momento por el Campus de los niveles en el S.N.I.

2015		2016	
Nivel	Numero de PTCs	Nivel	Numero de PTCs
C	19	C	23
I	50	I	57
II	14	II	12
II	2	II	3
Total	81	Total	95

La anterior muestra que en el 2016 hubo un incremento del 17.28% de crecimiento en los profesores que forman parte del S.N.I.

Cuerpos Académicos

Conformación de los Cuerpos Académicos:

Grado de Consolidación	Conformación de los cuerpos académicos	
	Al inicio del periodo	Al término del periodo
Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC)	22	25
Cuerpo Académico en Formación (CAEF)	4	3
Cuerpo Académico en Consolidación (CAEC)	3	4
Cuerpo Académico Consolidado (CAC)	8	10
Total CA Campus	15	17

**Tabla de conformación de los Cuerpos Académicos
y sus líneas de generación del conocimiento**

Nombre del CA	Grado	LGAC	Miembros	División	Departamento
Biotecnología agrícola	Consolidado	Genes y proteínas de interés biotecnológico	Barboza Corona José Eleazar	Ciencias de la Vida	Alimentos
			Basurto Cadena María Guadalupe Lucia		
			del Rincón Castro María Cristina		
			Hernández Guzmán Gustavo		
			León Galván Ma. Fabiola		
			Salcedo Hernández Rubén		
Desarrollo regional y empresa	En Formación	Empresa y desarrollo local	Banda Guzmán Judith	Ingenierías	Estudios Multidisciplinarios
			Cárcamo Solís María de Lourdes		
			León Sánchez María Mercedes		
Dinámica y robótica	Consolidado	Dinámica de sistemas mecánicos y mecatrónicas	Aguilera Cortés Luz Antonio	Ingenierías	Ingeniería Mecánica
			Cervantes Sánchez j. Jesús		
			Colín Venegas José		
			González Palacios Maximino Antonio		
			Rico Martínez José María		
Diseño y manufactura	Consolidado	Diseño y manufactura	Aguilera Gómez Eduardo	Ingenierías	Ingeniería Mecánica
		Diseño y manufactura de nuevos dispositivos ópticos	Balvantin García Antonio de Jesús		
			Diosdado de la		

			Peña José Ángel		
			Gómez Sarabia Cristina Margarita		
			González Rolón Bárbara		
			Hernández Pérez Adrián		
			Hernández rodríguez Eric Noé		
			Ledesma Orozco Elías Rigoberto		
			Negrete Romero Guillermo		
			Ojeda Castañeda Jorge		
			Pérez Pantoja Eduardo		
			Plascencia Mora Héctor		
			Rodríguez Cruz Rafael Ángel		
			Torres Cisneros Miguel		
			Vidal Lesso Agustín		
Electrónica y óptica aplicada	Consolidado	Electrónica y óptica	Ávila García María Susana	Ingenierías	Estudios Multidisciplinarios
			Baeza Serrato Roberto		
			Bianchetti Marco		
			Claudio González David		
			Guryev Igor V.		
			Guzmán Chávez Ana Dinora		
			Hernández Gómez Geovanni		
			Lizárraga Morales Rocío Alfonsina		
			Mata Chávez Ruth Ivonne		

			Rodríguez Dónate Carlos		
			Vargas Rodríguez Everardo		
Ingeniería eléctrica	En Formación	Maquinaria y equipo eléctrico	González Parada Adrián	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica
		Modelado de sistemas eléctricos	Guía Calderón Manuel		
			Guzmán Cabrera Rafael		
			Ireta Moreno Fernando		
			Rosales García j Juan		
Mecanización agroindustrial	En Consolidación	Desarrollo de tecnologías aplicadas en agroindustrias	Flores Ortega Adrián	Ciencias de la Vida	Ingeniería Agrícola
			Gutiérrez Vaca César		
			Márquez Herrera Alfredo		
			Saldaña Robles Adriana		
			Saldaña Robles Alberto		
			Saldaña Robles Noé		
			Serwatowski Hlawinska Ryszard Jerzy		
Optoelectrónica	Consolidado	Óptica no lineal y caracterización óptica de materiales	Alvarado Méndez Edgar	Ingenierías	Ingeniería Electrónica
		Sensores y fibras ópticas	Andrade Lucio José Amparo		
			Estudillo Ayala Julián Moisés		
			Rojas Laguna Roberto		
			Shulika Oleksiy		
			Sukhoivanov Igor		
			Trejo Duran Mónica		

Prevención y estados crónicos del adulto	En Consolidación	Prevención y cuidado del adulto con cronicidad	Aguilera Elizarraraz Norma Lilia	Ciencias de la Vida	Enfermería y Obstetricia
			Ávila Sansores Grever María		
			González Rangel Ana María		
			Ruvalcaba Palacios Gerardo		
			Vega Argote Ma. gloria		
Procesamiento digital de señales	Consolidado	Inteligencia artificial y robótica	Ayala Ramírez Víctor	Ingenierías	Ingeniería Electrónica
		Procesamiento de imágenes y señales	Camarena Martínez David		
			Cerda villafaña Gustavo		
			Correa tomé Fernando enrique		
			García Pérez Arturo		
			Ibarra Manzano Óscar Gerardo		
			Ruíz Pinales José		
			Sánchez Yáñez Raúl Enrique		
			Shmaliy Yuriy		
			Vega Corona Antonio		
Producción y salud animal	En Consolidación	Producción animal sustentable y salud animal	Ángel Sahagún Cesar Andrés	Ciencias de la Vida	Agronomía
			Gutiérrez Chávez Abner Josué		
			Palencia Posadas Mauricio		
Protección vegetal	Consolidado	Estudio y manejo integrado de insectos de importancia	Guzmán Mendoza Rafael	Ciencias de la Vida	Agronomía

		económica			
		Estudio y manejo integrado de las enfermedades que afectan a las plantas	Martínez Jaime Óscar Alejandro		
		Maleza	Núñez Palenius Héctor Gordon		
			Pérez Moreno Luis		
			Salas Araiza Manuel Darío		
			Salazar Solís Eduardo		
			Sansón Gómez Diana		
Redes eléctricas modernas	Consolidado	Modelado y análisis de redes eléctricas modernas	Gómez Martínez Miguel Ángel Pizano Martínez Alejandro Rodríguez Villalón Osvaldo Zamora Cárdenas Enrique Arnoldo	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica
Sistemas energéticos	En Consolidación	Calidad, ahorro, eficiencia y alternativas energéticas	Estrada García Héctor Javier Lozano García José Merced Martínez Patiño Jesús	Ingenierías	Ingeniería Eléctrica
Sustentabilidad energética y ambiental	En Formación	Sustentabilidad energética	Ramírez Vázquez Juan Antonio	Ciencias de la Vida	Ciencias Ambientales
		Sustentabilidad ambiental	Rubio Jiménez Carlos Alberto		
			Segoviano Garfias José de Jesús Nezahualcóyotl		
			Zanor Gabriela Ana		
Telemática	Consolidado	Diseño digital	Almanza Ojeda Dora luz	Ingenierías	Ingeniería Electrónica

		Sistemas computacionales	Aviña Cervantes Juan Gabriel		
			Cabal Yépez Eduardo		
			Castro Sánchez Rogelio		
			García Hernández Ma. de Guadalupe		
			Hernández Fusiller Donato		
			Ibarra Manzano Mario Alberto		
			Ledesma Orozco Sergio Eduardo		
			López Hernández Juan Manuel		
			Montoro Sanjosé Carlos Rubín		
			Romero Troncoso René de Jesús		
			Rostro González Horacio		
			Torres Zúñiga Jesús Ixbalank		
Termofluidos	Consolidado	Sistemas energéticos y ahorro de energía	Belman Flores Juan Manuel	Ingenierías	Ingeniería Mecánica
			Cano Andrade Sergio		
			Elizalde Blancas Francisco		
			Gallegos Muñoz Armando		
			Hernández Guerrero Abel		
			Luviano Ortiz José Luis		
			Rangel Hernández Víctor Hugo		
			Riesco Ávila José Manuel		
			Rubio Arana José		

			Cuauhtémoc		
			Zaleta Aguilar Alejandro		

Dentro de la convocatoria para Fortalecer la Excelencia Académica participaron 13 profesores del Campus Irapuato – Salamanca obteniendo un recurso de \$1,340,442.00 pesos los cuales se distribuyeron en las tres modalidades, recibiendo la Modalidad I \$700,442.00 pesos, la Modalidad II \$ 240,000.00 y la Modalidad III \$ 400,000 pesos, los montos otorgados a cada proyecto se desglosan en la siguiente tabla:

Convocatoria Institucional para Fortalecer la Excelencia Académica 2016

Proyecto	Responsable	Modalidad	Monto
Desarrollo de técnicas numéricas para la identificación de inestabilidades hidrodinámicas en llamas de combustión de flujo turbulento giratorio.	Juan Antonio Ramírez Vázquez	I	\$154,000.00
Evaluación de la producción, caracterización nutrimental y determinación de nitratos en plantas para consumo humano y animal.	Alicia del Rosario Martínez Yáñez	I	\$197,000.00
Intervención organizacional por medio de un Laboratorio de Cambio en el Hospital General de Zona con Medicina Familiar 3(HGZMF No.3) Salamanca	Carlos Rubín Montoro San José	I	\$151,542.00

Evaluación de la contaminación y estado trófico de la Presa de la Purísima (Guanajuato) mediante técnicas químicas, biológicas y magnéticas	Gabriela Ana Zanor	I	\$197,900.00
Apoyo complementario para realizar estancias de investigación y participación en congreso	René de Jesús Romero Troncoso	II	\$30,000.00
Divulgación científica del tema: estimación óptica robusta de señales por secciones en bioinformática	Yuriy Shmaliy	II	\$30,000.00
Engineering of Pulse Wave Forms in Femtosecond MIR Fiber Optics	Igor Sukhoivanovic	II	\$30,000.00
Estudio experimental en la inyección de plástico	Armando Gallegos Muñoz	II	\$30,000.00
Desarrollo de nuevos sensores basados en fibras ópticas estructuradas	Miguel Torres Cisneros	II	\$30,000.00
Detención y clasificación de disturbios eléctricos utilizando descomposición de modo empírico, momentos de una variable aleatoria y redes neuronales.	Eduardo Cabal Yépez	II	\$30,000.00
Microstructured Waeguides as Principal Tools of Nonlinear Waveguide Optics	Oleksiy Shulika	II	\$30,000.00

Estudio teórico experimental de propiedades ópticas no lineales de materiales orgánicos en películas delgadas	Edgar Alvarado Méndez	II	\$30,000.00
Caracterización y evaluación a nivel de campo de baculovirus	María Cristina del Rincón Castro	III	\$400,000.00

Otras convocatorias en que participan los profesores

Proyecto de Ciencia básica

Proyecto	Responsable	Monto	Tipo de Convocatoria
Análisis molecular del aparato digestivo de <i>Chrysoperia</i>	Gustavo Hernández Guzmán	\$1,500,000.00	Biotecnología y Ciencias Agropecuarias
Análisis de la regulación genética de la endoquitinaza ChiA74 de <i>Bacillus thuriangiensis</i> y de sus dominios estructurales	José Eleazar Barboza Corona	\$1,500,000.00	Biotecnología y Ciencias Agropecuarias
Análisis e implementación de sistemas ópticos laser basados en tecnología de fibra óptica para la búsqueda de aplicaciones en la detección de color, el censado de gases contaminantes, y el estudio de fenómenos no lineales	Juan Carlos Hernández García	\$1,000,000.00	Físico-matemáticas

Convocatorias de investigación científica

Proyecto	Responsable	Modalidad	Monto
Análisis biomecánico de la patología hallux rigidus de la primera articulación metatarsofalángica de pie	Vidal Lesso Agustín	CONCYTEG	\$85,000.00
“Desarrollo de un sistema de instrumentación y control basado en fpga para la automatización de un robot cartesiano”	Rodríguez Doñate Carlos	CONCYTEG	\$100,000.00
Desarrollo y evaluación de un filtro integrado (4 fases) para sistema de recirculación acuícola de traspatio	Martínez Yáñez Alicia del Rosario	CONCYTEG	\$600,000.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	García Pérez Arturo	CONCYTEG	\$8,344.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Aviña Cervantes Juan Gabriel	CONCYTEG	\$2,384.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Pérez Moreno Luis	CONCYTEG	\$1,192.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	González Palacios Maximino Antonio	CONCYTEG	\$1,192.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Torres Cisneros miguel	CONCYTEG	\$1,192.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Romero Troncoso Rene de Jesús	CONCYTEG	\$17,880.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Mata Chaves Ruth Ivonne	CONCYTEG	\$1,192.00

Programa Estímulos a la Innovación 2015	Ledesma Orozco Sergio Eduardo	CONCYTEG	\$10,728.00
Forja moderna de cigüeñales con aceros especiales de alto rendimiento	Ledesma Orozco Elías Rigoberto	Pintura, estampado y montaje S. A.P.I. de C.V.	\$1,715,000.00
Desarrollo y evaluación en campo de un nematocida sustentable de formulación novedosa que le permite también una acción bactericida, antifúngica y promotora del crecimiento y desarrollo del cultivo	Bucio Villalobos Carlos Manuel	Empresas con convenios de colaboración	\$919,380.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	García Pérez Arturo	Empresas con convenios de colaboración	\$8,344.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Aviña cervantes Juan Gabriel	Empresas con convenios de colaboración	\$2,384.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Pérez Moreno Luis	Empresas con convenios de colaboración	\$1,192.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	González Palacios Maximino Antonio	Empresas con convenios de colaboración	\$1,192.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Torres Cisneros miguel	Empresas con convenios de colaboración	\$1,192.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Romero Troncoso Rene de Jesús	Empresas con convenios de colaboración	\$17,880.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Mata Chaves Ruth Ivonne	Empresas con convenios de colaboración	\$1,192.00
Programa Estímulos a la Innovación 2015	Ledesma Orozco Sergio Eduardo	Empresas con convenios de colaboración	\$10,728.00
Construcción de Cámara Anecoica para laboratorio de Comunicaciones	Dr. Alonso Corona Chávez		\$ 1,500,00.00

Convocatorias CONACYT 2016

Responsable técnico	Organismo	Convocatoria	Nombre del proyecto	División	Monto
Alejandro Zaleta Aguilar	CONACYT	Fondo Sectorial para Investigación y Desarrollo Tecnológico en Energía (FSIDTE)	Diseño e implementación de una cámara automatizada para realizar pruebas de envejecimiento por interperismo a equipos eléctricos para garantizar la continuidad de servicio de la CFE	Ingenierías	\$5,998,281.00
Alejandro Pizano Martínez	CONACYT	CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA-2014-06: Centro Mexicano de Innovación en Energía del Océano	Centro Mexicano de Innovación en Energía-Océano: CEMIE-Océano- Líder UNAM	Ingenierías	\$361,500.00
Horacio Rostro González	CONACYT	Apoyo al fortalecimiento y desarrollo de la infraestructura científica y tecnológica-Convocatoria 2016	Aplicación de la neurociencia computacional en el desarrollo de sistemas robóticos biológicamente inspirados	Ingenierías	\$1,082,000.00

Dr. Juan Gabriel Aviña Cervantes	CONCYTEG	NA	Programa de Fomento de vocaciones científicas con el proyecto academia de niños y jóvenes en la Ciencia Ciclo 2014-2015 - Parte II	Ingenierías	\$13,000
Eric Noé Hernández Rodríguez	CONACYT	Convocatoria Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales 2015	Desarrollo de materiales y equipo asociado a su preparación, para aplicación en celdas solares fotovoltaicas de bajo costo basadas en absorbedor polimérico	Ingenierías	\$1,436,290.00
Gustavo Hernández Guzmán	CONACYT	Ciencia Básica 2015	Análisis molecular del aparato digestivo de Chrysoperla	Ciencias de la Vida	\$1,500,000.00
José Eleazar Barboza Corona	CONACYT	Ciencia Básica 2015	Análisis de la regulación genética de la endoquitinas a ChiA74 de Bacillus thuringiensis y de sus dominios estructurales	Ciencias de la Vida	\$1,500,000.00

Juan Carlos Hernández García	CONACYT	Ciencia Básica 2015	Análisis e implementación de sistemas ópticos láser basados en tecnología de fibra óptica para la búsqueda de aplicaciones en la detección de color, el censado de gases contaminantes, y el estudio de fenómenos no lineales	Ingenierías	\$1,000,000.00
Carlos Rodríguez Doñate	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	monitoreo de la dinámica de movimiento de un robot cartesiano utilizando técnicas de procesamiento digital de señales en hardware	Ingenierías	100,000.00
Julián Andrés Gómez Salazar	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	implementación de técnicas ópticas para evaluación de la calidad de la carne	Ciencias de la Vida	100,000.00
María Elena Sosa Morales	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	<i>caracterización dieléctrica y fisicoquímica de frutos rojos del bajo</i>	Ciencias de la Vida	100,000.00

Tejinder Kaur	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	filtros metamateriales para comunicaciones	Ingenierías	100,000.00
Luz Edith Casados Vázquez	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	análisis del regulador transcripcion es thnr y su efecto sobre la biosíntesis de thuricin hm	Ciencias de la Vida	100,000.00
María Susana Ávila García	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	análisis de datos de interacción en actividades de programación para niños	Ingenierías	100,000.00
José de Jesús Nezahualcóyotl Segoviano Garfias	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	obtención de clústeres manganeso-calcio para su aplicación potencial en sistemas de fotosíntesis artificial.	Ciencias de la vida	100,000.00
Diana Angélica Gutiérrez Arenas	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	síntesis de nanopartículas de fosfato dicálcico dihidratado útiles para la alimentación de aves	Ciencias de la Vida	100,000.00
Adriana Saldaña Robles	SICES	Investigadores Jóvenes 2016	efecto de los ácidos húmicos y fúlvicos en la capacidad de adsorción de arsénico sobre geh	Ciencias de la vida	100,000.00

			en sistemas en continuo		
Arturo García Pérez	SICES	9º Verano Estatal	Identificación de fallas múltiples combinadas en un motor de inducción a través de señales de vibraciones y corriente.	Ingenierías	\$3,225.00
Carlos Rodríguez Doñate	SICES	9º Verano Estatal	Control de velocidad de un motor de DC mediante las leyes de control clásico.	Ingenierías	\$3,225.00
Dora Luz Almanza Ojeda	SICES	9º Verano Estatal	Adquisición y categorización de señales electro-encefalográficas de la imaginación motora para la creación de una base de datos.	Ingenierías	\$3,225.00
Eric Noé Hernández Rodríguez	SICES	9º Verano Estatal	Evaluación de un recubrimiento basado en el compuesto TiO_2-MgO para modular la resistencia a la corrosión de piezas de Mg utilizadas	Ingenierías	\$3,225.00

			en la fabricación de implantes ortopédicos biodegradables.		
Fernando Ireta Moreno	SICES	9º Verano Estatal	Diseño y construcción celda Phantom 16 electrodos para Tomografía en muñeca de personas.	Ingenierías	\$3,225.00
Héctor Gordon Núñez Palenius	SICES	9º Verano Estatal	Establecimiento In Vitro e Inducción de respuesta Morfogénética de Kalanchoe daigremontiana para la producción de metabolitos secundarios.	Ciencias de la Vida	\$3,225.00
Héctor Javier Estrada García	SICES	9º Verano Estatal	Diseño de una fuente trifásica a partir de tres generadores de gasolina.	Ingenierías	\$3,225.00
Juan Manuel Belman Flores	SICES	9º Verano Estatal	Evaluación de un refrigerador doméstico trabajando con refrigerante HFO.	Ingenierías	\$3,225.00
Miguel Torres Cisneros	SICES	9º Verano Estatal	Diseño de un microsensor óptico para la detección	Ingenierías	\$3,225.00

			de frecuencia cardiaca.		
Mónica Trejo Durán	SICES	9º Verano Estatal	Preparación por técnica sol-gel y caracterización de películas delgadas con nanopartículas de oro.	Ingenierías	\$3,225.00

Apoyo de SICES para evento de Divulgación

Eventos para la divulgación de la ciencia				
Tipo de evento	Descripción	Departamento	División	Monto
Formación de Recursos Humanos	Convenio de Colaboración que celebran la Secretaría de Innovación, Ciencia y Educación Superior y la Universidad de Guanajuato para cubrir parte de los gastos de inscripción del equipo iGEM Guanajuato al evento denominado "iGEM International Genetically Engineered Machine "	Alimentos	Ciencias de la Vida	\$20,000.00

Proyectos de Investigación con colaboración internacional

El número de proyectos de investigación en 2016 fue de 45 y uno de ellos conto con colaboración internacional.

Artículos de revistas estatales, nacionales e internacionales con arbitraje por PTC por año

Se publicaron 161 artículos en revistas indexadas durante 2016, lo que representa un avance en la meta de 0.88 artículos por profesor de tiempo completo.

Porcentaje de artículos (publicados en revistas indexadas) con colaboración internacional

Se publicaron 100 artículos con colaboración internacional durante el 2016. Lo que representa que el 62.11% de los artículos cuentan con colaboración internacional.

Productos de la investigación

Nombre del Artículo:	Nombre de la Revista:	Autor(es):	ISSN:	División	Departamento
Potential use of <i>Bacillus thuringiensis</i> bacteriocins to control antibiotic-resistant bacteria associated with mastitis in dairy goats	Folia Microbiologica	Gutiérrez-Chávez, A.J., Martínez-Ortega, E.A., Valencia-Posadas, M., León-Galván, M.F., de la Fuente-Salcido, N.M., Bideshi, D.K., Barboza-Corona, J. E	155632	DICIVA	Agronomía/ Alimentos
The endochitinase ChiA Btt of <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> DSM-2803 and its potential use to control the phytopathogen <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	MicrobiologyOpen	de la Fuente-Salcido, N.M., Casados-Vázquez, L.E., García-Pérez, A.P., Barboza-Pérez, U.E., Bideshi, D.K., Salcedo-Hernández, R., García-Almendarez, B.E., Barboza-Corona, J.E.	20458827	DICIVA	Alimentos

Properties of Particle Size Distribution from Milled White Nixtamalized Corn Kernels as a Function of Steeping Time.	SCIENTIFICA	Fernández - Muñoz, JL; Zapata-Torrez, M; Márquez-Herrera, A; Sánchez - Sinencio, F; Mendoza-Álvarez, JG; Meléndez-Lira, M; Zelaya-Ángel, O	2090-908X	DICIVA	Ing. Agrícola
An Address Event Representation-Based Processing System for a Biped Robot	International Journal of Advanced Robotic Systems	Jaramillo-Ávila, U; Rostro-González, H; Camunas-Mesa, LA; Romero-Troncoso, RD; Linares-Barranco, B.	1729-8806	DICIS	Ing. Electrónica
Properties of Particle Size Distribution from Milled White Nixtamalized Corn Kernels as a Function of Steeping Time	Scientifica (Cairo)	Fernández - Muñoz, JL; Zapata-Torrez, M; Márquez-Herrera, A; Sánchez-Sinencio, F; Mendoza-Álvarez, JG; Meléndez-Lira, M; Zelaya-Ángel, O	2090-908X	DICIVA	Ing. Agrícola
Comments on "Optimized non-integer order phase mask to extend the depth of field of an imaging system" by Jiang Liu, Erlong Miao, Yongxin Sui, Huaijiang Yang, Opt. Commun. 374 (1) (2016) 92	Optics Communications	Ojeda-Castañeda, J.	304018	DICIS	Ing. Electrónica
Synthesis and experimental-computational characterization of nonlinear optical properties of triazacyclopentafluorene-coumarin derivatives	Optical Materials	García, S., Vázquez, J.L., Rentería, M., Aguilar-Garduño, I.G., Delgado, F., Trejo-Durán, M., García-Revilla, M.A., Alvarado-Méndez, E., Vázquez, M.A.	9253467	DCNE/ DI	Química/ Estudios Multidisciplinarios
Ytterbium fiber laser based on a three beam optical path Mach-Zehnder interferometer	IEEE Photonics Technology Letters	Castillo-Guzmán, A., Sierra-Hernández, J.M., Selvas-Aguilar, R., Toral-Acosta, D., Vargas-Rodríguez, E., Gallegos-Arellano, E., Torres-Cisneros, M., Ávila - García, M.S., Rojas-Laguna, R.	10411135	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica

Novel common mode suppression network for the transformation of single-ended to balanced filters	Microwave and Optical Technology Letters	Peláez, J.E., Olvera-Cervantes, J.L., Corona-Chávez, A.	8952477	DICIS	Ing. Electrónica
Multiple signal classification based on automatic order selection method for broken rotor bar detection in induction motors	Electrical Engineering	Trejo-Caballero, G., Rostro-González, H., Romero-Troncoso, R.D.J., García - Capulín, C.H., Ibarra-Manzano, O.G., Aviña - Cervantes, J.G., García - Pérez, A.	9487921	DICIS	Ing. Electrónica
Angularity and axiality of a Schönflies parallel manipulator	Robótica	Cervantes-Sánchez, J.J., Rico-Martínez, J.M., Pérez-Muñoz, V.H.	2635747	DICIS	Ing. Mecánica
First molecular identification of dirofilaria repens in a dog blood sample from guanajuato, Mexico	Vector-Borne and Zoonotic Diseases	Sandra, R.-L., Ma, F.L.-G., Mariana, S.-A., Alma, A.L.-A., Mauricio, V.-P., Abner, J.G.-C.	15303667	DICIVA	Agronomía/ Alimentos
Thermodynamic Analysis of Simultaneous Heat and Mass Transfer Systems	Journal of Energy Resources Technology, Transactions of the ASME	Martinez-Patiño, J., Serra, L., Verda, V., Picón-Núñez, M., Rubio-Maya, C.	1950738	DCNE /DICIS	Ing. Química/ Ing. Eléctrica
Comparative evaluation of R1234yf, R1234ze(E) and R450A as alternatives to R134a in a variable speed reciprocating compressor	Energy	Mendoza-Miranda, J.M., Mota-Babiloni, A., Ramírez-Minguela, J.J., Muñoz-Carpio, V.D., Carrera-Rodríguez, M., Navarro-Esbrí, J., Salazar-Hernández, C.	0360-5442	DCNE /DICIS	Ing. Química/ Ing. Mecánica
Numerical analysis of supercontinuum generation in photonic-crystal fibers with zero dispersion wavelengths in telecommunication windows	Optik	Barrientos-García, A., Sukhoivanov, I.A., Andrade-Lucio, J.A., Hernandez-Garcia, J.C., Ramos-Ortiz, G., Ibarra-Manzano, O.G., Guryev, I.V.	304026	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica

Radiological impact of natural radionuclides from soils of Salamanca, Mexico	Applied Radiation and Isotopes	Mandujano-García, C.D., Sosa, M., Mantero, J., Costilla, R., Manjón, G., García-Tenorio, R.	9698043	DCI/ DICIVA	Ing. Física/ Ciencias Ambientales
Numerical study of the effect of buoyancy on conjugate heat transfer in simultaneous turbulent flow in parallel pipelines	International Journal of Heat and Mass Transfer	Serrano-Arellano, J., Riesco-Ávila, J.M., Belman-Flores, J.M., Aguilar-Castro, K., Macías-Melo, E.V.	179310	DICIS	Ing. Mecánica
Application of Electrical Bio-Impedance for the Evaluation of Strawberry Ripeness	International Journal of Food Properties	González-Araiza, J.R., Ortiz-Sánchez, M.C., Vargas-Luna, F.M., Cabrera-Sixto, J.M.	10942912	DICIVA	Ing. Agrícola
Transient behavior of CO ₂ in the internal heat exchanger during the start-up of the transcritical refrigeration system	Science and Technology for the Built Environment	Ituna-Yudonago, J.F., Belman-Flores, J.M., Elizalde-Blancas, F., Serrano-Arellano, J., Pérez-García, V., Gutiérrez-León, D.G.		DICIS	Ing. Mecánica
Mechanical design of a novel MEMS resonant sensor for monitoring in-plane magnetic fields	Microsystem Technologies	Alvarado-Rosas, V.O., Herrera-May, A.L., Aguilera-Cortés, L.A.	9467076	DICIS	Ing. Mecánica
Assessing the power quality of internal combustion engines operating with different fuels	Electrical Engineering	Patiño, J.M., Figueroa, M.A.H., Núñez, M.P., Moreno, F.I., García, J.M.L.	9487921	DCNE / DICIS	Ing. Química/ Ing. Eléctrica
The thnR gene is a negative transcription regulator of the thurincin H genetic cassette in Bacillus thuringiensis subsp. morrisoni	Archives of Microbiology	Casados-Vázquez, L.E., Bideshi, D.K., Barboza-Corona, J.E.	3028933	DICIVA	Alimentos

Proteomic and metabolomic profiles in transgenic tobacco (<i>N. tabacum xanthi nc</i>) to CchGLP from <i>Capsicum chinense</i> BG-3821 resistant to biotic and abiotic stresses	Environmental and Experimental Botany	Cardenas-Manríquez, G., Vega-Muñoz, I., Villagómez-Aranda, A.L., León-Galvan, M.F., Cruz-Hernández, A., Torres-Pacheco, I., Rangel-Cano, R.M., Rivera-Bustamante, R.F., Guevara-González, R.G.		DICIVA	Alimentos
A multi-wavelength erbium-doped fiber ring laser using an intrinsic Fabry-Perot interferometer	Laser Physics	Jauregui-Vazquez, D., Rojas-Laguna, R., Estudillo-Ayala, J.M., Hernandez-Garcia, J.C., Lopez-Dieguez, Y., Sierra-Hernández, J.M.	1054-660X	DICIS	Ing. Electrónica
Fractal dimension-based approach for detection of multiple combined faults on induction motors	JVC/Journal of Vibration and Control	Amezquita-Sanchez, J.P., Valtierra-Rodríguez, M., Camarena-Martinez, D., Granados-Lieberman, D., Romero-Troncoso, R.J., Dominguez-Gonzalez, A.	1077-5463	DICIS	Ing. Electrónica
Ultimate iterative UFIR filtering algorithm	Measurement: Journal of the International Measurement Confederation	Shmaliy, Y.S., Khan, S., Zhao, S.	0263-2241	DICIS	Ing. Electrónica
Impact of ultrasound pretreatment on whey protein hydrolysis by vegetable proteases	Innovative Food Science and Emerging Technologies	Abadía-García, L., Castaño-Tostado, E., Ozimek, L., Romero-Gómez, S., Ozuna, C., Amaya-Llano, S.L.		DICIVA	Alimentos
A temporal insight into the rich dynamics of a figure-eight fibre laser in the noise-like pulsing regime	Laser Physics Letters	García - Sánchez, E., Pottiez, O., Bracamontes-Rodríguez, Y., Lauterio - Cruz, J.P., Ibarra-Villalón, H.E., Hernández -García, J.C., Bello-Jiménez, M., Kuzin, E.A.	1612-2011	DICIS	Ing. Electrónica

Passivity-based tracking control of robot manipulators with torque constraints	IEEE/ASME International Conference on Advanced Intelligent Mechatronics, AIM	Penaloza - Mejia, O., Ojeda-Perez, C.P., Estrada-Garcia, H.J.	0278-3649	DICIS	Ing. Eléctrica
β -characterization by irreversibility analysis: A thermoeconomic diagnosis method	Energy	Zaleta-Aguilar, A., Olivares-Arriaga, A., Cano-Andrade, S., Rodríguez-Alejandro, D.A.		DCNE/ DICIS	Ing. Química/ Ing. Mecánica
Characterization of a highly toxic strain of Bacillus thuringiensis serovar kurstaki very similar to the HD-73 strain	FEMS Microbiology Letters	Reinoso-Pozo, Y., Del Rincón-Castro, M.C., Ibarra, J.E.		DICIVA	Alimentos
Pathogenicity of Entomopathogenic Fungal Strains on Diaphorina citri Kawayama under Laboratory Conditions [Patogenicidad de Cepas de Hongos Entomopatógenos sobre Diaphorina citri Kawayama en Condiciones de Laboratorio]	Southwestern Entomologist	Mellín-Rosas, M.A., Sánchez-González, J.A., Cruz-Ávalos, A.M., Montesinos-Matías, R., Arredondo-Bernal, H.C.		DICIVA	Agronomía
Isolation of Mexican Bacillus Species and Their Effects in Promoting Growth of Chili Pepper (Capsicum annuum L. cv Jalapeño)	Indian Journal of Microbiology	Peña-Yam, L.P., Ruíz-Sánchez, E., Barboza-Corona, J.E., Reyes-Ramírez, A.		DICIVA	Alimentos
Active contours driven by Cuckoo Search strategy for brain tumour images segmentation	Expert Systems with Applications	Ilunga-Mbuyamba, E., Cruz-Duarte, J.M., Avina-Cervantes, J.G., Correa-Cely, C.R., Lindner, D., Chalopin, C.	0957-4174	DICIS	Ing. Electrónica

Bacteriocinogenic Bacteria Isolated from Raw Goat Milk and Goat Cheese Produced in the Center of México	Indian Journal of Microbiology	Hernández-Saldaña, O.F., Valencia-Posadas, M., de la Fuente-Salcido, N.M., Bideshi, D.K., Barboza-Corona, J.E.	0046-8991	DICIVA	Agronomía/ Alimentos
Time-frequency analysis of spontaneous pupillary oscillation signals using the Hilbert-Huang transform	Biomedical Signal Processing and Control	Villalobos-Castaldi, F.M., Ruiz-Pinales, J., Valverde, N.C.K., Flores, M.		DICIS	Ing. Electrónica
Recent advances of MEMS resonators for Lorentz force based magnetic field sensors: Design, applications and challenges	Sensors (Switzerland)	Herrera-May, A.L., Soler-Balcazar, J.C., Vázquez-Leal, H., Martínez-Castillo, J., Viguera-Zuñiga, M.O., Aguilera-Cortés, L.A.		DICIS	Ing. Mecánica
Physicochemical characterization of corn-sorghum nixtamalized flours as a function of the steeping time	Journal of Food Measurement and Characterization	Hernández-Becerra, E., Gutierrez-Oñate, M.P., Martínez-Soto, G., Vega-Rojas, L.J., Acosta-Osorio, A.A., Contreras-Padilla, M., Rodríguez-García, M.E.		DICIVA	Alimentos
Complex dynamics of a fiber laser in non-stationary pulsed operation	Optics Express	García-Sánchez, E., Pottiez, O., Bracamontes-Rodríguez, Y., Lauterio-Cruz, J.P., Ibarra-Villalón, H.E., Hernández-García, J.C., Bello-Jiménez, M., Kuzin, E.A.		DICIS	Ing. Electrónica
Systematic higher order nonlinear analysis of power systems operating under perturbation conditions	Electrical Engineering	Rodríguez-Villalón, O., Medina, A.		DICIS	Ing. Eléctrica
A new allele of γ -kafirin gene coding for a protein with high lysine content in Mexican white sorghum germplasm	Journal of the Science of Food and Agriculture	Chiquito-Almanza, E., Ochoa-Zarzosa, A., López-Meza, J.E., Pecina-Quintero, V., Nuñez-Colín, C.A., Anaya-López, J.L.		DICIS	Agronomía

Analysis of the flow and temperature distribution inside the compartment of a small refrigerator	Applied Thermal Engineering	Belman-Flores, J.M., Gallegos-Muñoz, A.		DICIS	Ing. Mecánica
Optimization of the Translational Velocity for the Planar 3-RRR Parallel Manipulator	Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering	Cervantes-Sánchez, J.J., Rico-Martínez, J.M., Brabata-Zamora, I.J., Orozco-Muñiz, J.D.	1678-5878	DICIS	Ing. Mecánica
Synchrosqueezing transform-based methodology for broken rotor bars detection in induction motors	Measurement: Journal of the International Measurement Confederation	Camarena-Martinez, D., Perez-Ramirez, C.A., Valtierra-Rodríguez, M., Amezcua-Sanchez, J.P., Romero-Troncoso, R.D.J.	0263-2241	DICIS	Ing. Electrónica
Introduction to the special section on Image and Video Processing	Computers and Electrical Engineering	Cabal-Yepez, E., Botella, G., Mazinan, A.H.	0045-7906	DICIS	Estudios Multidisciplinarios
Fractional dynamics of charged particles in magnetic fields	International Journal of Modern Physics C	Coronel-Escamilla, A., Gómez-Aguilar, J.F., Alvarado-Méndez, E., Guerrero-Ramírez, G.V., Escobar-Jiménez, R.F.	0129-1831	DICIS	Ing. Electrónica
EMD-based feature extraction for power quality disturbance classification using moments	Energies	Lopez-Ramirez, M., Ledesma-Carrillo, L., Cabal-Yepez, E., Rodriguez-Donate, C., Miranda-Vidales, H., Garcia-Perez, A.	1996-1073	DICIS	Estudios Multidisciplinarios
A review of hybrid systems including photovoltaic solar energy: General aspects in Mexico	Journal of Renewable and Sustainable Energy	Belman-Flores, J.M., Camacho-Vázquez, G., Rodríguez-Muñoz, A.P.	1941-7012	DICIS	Ing. Mecánica
Respuesta estructural de cartilago viscoelástico de rodilla en un ciclo de caminata	Dyna (Spain)	Vidal-Lesso, A., Daza-Benítez, L., Ledesma-Orozco, E.R., Lesso-Arroyo, R.		DICIS	Ing. Mecánica
Application of sputtered TiO ₂ thin films as HRT buffer layer for high efficiency CdS/CdTe solar cells	Solar Energy	Hernández-Rodríguez, E., Rejón, V., Mis-Fernández, R., Peña, J.L.		DICIS	Ing. Mecánica

Boride coating on the surface of WC-Co-based cemented carbide	International Journal of Materials Research	Márquez-Herrera, A., Bermúdez-Rodríguez, G., Hernández-Rodríguez, E.N., Meléndez-Lira, M., Zapata-Torres, M.	1862-5282	DICIS	Ing. Mecánica
Impact of training on improving service quality in small provincial restaurants	Journal of Foodservice Business Research	Arroyo-López, P.E., Cárcamo-Solís, M.L., Álvarez-Castañón, L., Guzmán-López, A.		DICIS/ DCSH	Estudios Multidisciplinarios/ Estudios Sociales (LE)
High energy noise-like pulsing in a double-clad Er/Yb figure-of-eight fiber laser	Optics Express	Lauterio-Cruz, J.P., Hernandez-Garcia, J.C., Pottiez, O., Estudillo-Ayala, J.M., Kuzin, E.A., Rojas-Laguna, R., Santiago-Hernández, H., Jauregui-Vazquez, D.	1094-4087	DICIS	Ing. Electrónica
Automatic bone segmentation by a Gaussian modeled threshold	AIP Conference Proceedings	Aguirre-Ramos, H., Avina-Cervantes, J.G., Cruz-Aceves, I.		DICIS	Ing. Electrónica
A core-offset mach zehnder interferometer based on a non-zero dispersion-shifted fiber and its torsion sensing application	Sensors (Switzerland)	Huerta-Mascotte, E., Sierra-Hernández, J.M., Mata-Chavez, R.I., Jauregui-Vazquez, D., Castillo-Guzmán, A., Estudillo-Ayala, J.M., Guzmán-Chavez, A.D., Rojas-Laguna, R.	1424-8220	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica
Fast similarity metric for real-time template-matching applications	Journal of Real-Time Image Processing	Correa-Tome, F.E., Sanchez-Yanez, R.E.	1861-8200	DICIS	Ing. Electrónica
Incidencia de Especies de Hemípteros en Fresa Bajo Dos Sistemas de Cultivo en Irapuato, Guanajuato, México	Southwestern Entomologist	Gallardo-Granados, S., Salazar-Solís, E., Salas-Araiza, M.D., Martínez-Jaime, O.A.		DICIVA	Astronomía
Herbaceous plants as part of biological filter for aquaponics system	Aquaculture Research	Espinosa Moya, E.A., Ángel Sahagún, C.A., Mendoza Carrillo, J.M., Albertos Alpuche, P.J., Álvarez-González, C.A., Martínez-Yáñez, R.	1355-557X	DICIVA	Agronomía

The diversity of ant communities (Hymenoptera: Formicidae) and their connections with other arthropods from three temperate forests of central Mexico [Diversidad de comunidades de hormigas (Hymenoptera: Formicidae) y sus conexiones con otros artrópodos en tres bosques templados del centro de México]	Revista de Biología Tropical	Guzmán-Mendoza, R., Castaño-Meneses, G., Nuñez-Palenius, H.G.		DICIVA	Agronomía
Finely tunable laser based on a bulk silicon wafer for gas sensing applications	Laser Physics Letters	Gallegos-Arellano, E., Vargas-Rodríguez, E., Guzmán-Chavez, A.D., Cano-Contreras, M., Cruz, J.L., Raja-Ibrahim, R.K.	1612-2011	DICIS	Estudios Multidisciplinarios
Evaporation dynamics and sedimentation pattern of a sessile particle laden water droplet	Experiments in Fluids	Corkidi, G., Montoya, F., Hernández-Cruz, G., Vargas, M., Luviano-Ortiz, J.L., Ramos, E.	0723-4864	DICIS	Ing. Mecánica
Unbiased, optimal, and in-between: The trade-off in discrete finite impulse response filtering	IET Signal Processing	Zhao, S., Shmaliy, Y.S., Liu, F., Khan, S.H.	1751-9675	DICIS	Ing. Electrónica
Micro-genetic algorithms for detecting and classifying electric power disturbances	Neural Computing and Applications	Jaen-Cuellar, A.Y., Morales-Velazquez, L., Romero-Troncoso, R.D.J., Moriñigo-Sotelo, D., Osornio-Rios, R.A.		DICIS	Ing. Mecánica
Designing a microchannel heat sink with colloidal coolants through the entropy generation minimisation criterion and global optimisation algorithms	Applied Thermal Engineering	Cruz-Duarte, J.M., Garcia-Perez, A., Amaya-Contreras, I.M., Correa-Cely, C.R.	1359-4311	DICIS	Ing. Electrónica

Characterization of a lignocellulolytic consortium and methane production from untreated wheat straw: Dependence on nitrogen and phosphorous content	BioResources	Valdez-Vazquez, I., Torres-Aguirre, G.J., Molina, C., Ruiz-Aguilar, G.M.L.	1930-2126	DICIVA/DCI	Ciencias Ambientales/ Física
Fast Kalman-Like Optimal Unbiased FIR Filtering with Applications	IEEE Transactions on Signal Processing	Zhao, S., Shmaliy, Y.S., Liu, F.	1053-587X	DICIS	Ing. Electrónica
Raman spectroscopy analysis of the skin of patients with melasma before standard treatment with topical corticosteroids, retinoic acid, and hydroquinone mixture	Skin Research and Technology	Moncada, B., Castillo-Martínez, C., Arenas, E., León-Bejarano, F., Ramírez-Elías, M.G., González, F.J.	0909-752X	DICIS	Ing. Electrónica
Switching Extensible FIR Filter Bank for Adaptive Horizon State Estimation With Application	IEEE Transactions on Control Systems Technology	Pak, J.M., Ahn, C.K., Shmaliy, Y.S., Shi, P., Lim, M.T.	1063-6536	DICIS	Ing. Electrónica
Performance Assessment Comparison of Variable Fin Density Microchannels With Offset Configurations	Heat Transfer Engineering	Gonzalez-Hernandez, J.-L., Kandlikar, S.G., Hernández-Guerrero, A.	0145-7632	DICIS	Ing. Mecánica
Comparative analysis of energy improvements in single transcritical cycle in refrigeration mode	Applied Thermal Engineering	Pérez-García, V., Rodríguez-Muñoz, J.L., Ramírez-Minguela, J.J., Belman-Flores, J.M., Méndez-Díaz, S.	1359-4311	DICIS/DCNE	Ing. Química/ Ing. Mecánica
Vascular structure identification in intraoperative 3D contrast-enhanced ultrasound data	Sensors (Switzerland)	Ilunga-Mbuyamba, E., Avina-Cervantes, J.G., Lindner, D., Cruz-Aceves, I., Arlt, F., Chalopin, C.	1424-8220	DICIS	Ing. Electrónica

Rotor unbalance and broken rotor bar detection in inverter-fed induction motors at start-up and steady-state regimes by high-resolution spectral analysis	Electric Power Systems Research	Romero-Troncoso, R.J., Garcia-Perez, A., Morinigo-Sotelo, D., Duque-Perez, O., Osornio-Rios, R.A., Ibarra-Manzano, M.A.	0378-7796	DICIS	Ing. Electrónica
Using Onion Diagram for the Reduction of Water and Energy in Cooling Systems	IEEE Latin America Transactions	Martinez Patino, J., Ireta Moreno, F., Lozano Garcia, J.M., Piccon Nunez, M., Rubio Maya, C.	1548-0992	DCNE / DICIS	Ing. Química/ Ing. Mecánica/ Ing. Electrica
Novel Downsampling Empirical Mode Decomposition Approach for Power Quality Analysis	IEEE Transactions on Industrial Electronics	Camarena-Martinez, D., Valtierra-Rodríguez, M., Perez-Ramirez, C.A., Amezquita-Sanchez, J.P., De Jesus Romero-Troncoso, R., Garcia-Perez, A.		DICIS	Ing. Electrónica
Hybrid state estimator considering SCADA and synchronized phasor measurements in VSC-HVDC transmission links	Electric Power Systems Research	Zamora-Cárdenas, E.A., Fuerte-Esquivel, C.R., Pizano-Martínez, A., Estrada-García, H.J.		DICIS	Ing. Eléctrica
Numerical study on small scale vertical axis wind turbine	EPJ Web of Conferences	Parra-Santos, T., Gallegos, A., Uzarraga, C.N., Rodríguez, M.A.		DICIS	Ing. Mecánica
Optical spin injection in MoS2 monolayers	Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics	Arzate, N., Mendoza, B.S., Vázquez-Nava, R.A., Ibarra-Borja, Z., Álvarez-Núñez, M.I.		DICIS	Física
FPGA-based reconfigurable unit for image encryption using orthogonal functions	2016 International Conference on Electronics, Communications and Computers, CONIELECOMP 2016	Ledesma-Carrillo, L.M., Lopez-Ramirez, M., Cabal-Yepez, E., Ojeda-Castaneda, J., Rodriguez-Donate, C., Lizarraga-Morales, R.A.		DICIS	Ing. Eléctrica

Detection and diagnosis of lubrication and faults in bearing on induction motors through STFT	2016 International Conference on Electronics, Communications and Computers, CONIELECOMP 2016	Lopez-Ramirez, M., Romero-Troncoso, R.J., Morinigo-Sotelo, D., Duque-Perez, O., Ledesma-Carrillo, L.M., Camarena-Martinez, D., Garcia-Perez, A.		DICIS	Ing. Eléctrica
Design of an HMI electrical impedance tomography system based on off-the-shelf components	2016 International Conference on Electronics, Communications and Computers, CONIELECOMP 2016	San-Pablo-Juárez, M.A., Morales-Sánchez, E., Ireta-Moreno, F., Ávalos-Zúñiga, R., González-Barbosa, J.J.		DICIS	Ing. Eléctrica
FPGA-based hardware processing unit for time-frequency representation of a signal through Wigner-Ville distribution	2016 International Conference on Electronics, Communications and Computers, CONIELECOMP 2016	Lopez-Ramirez, M., Ledesma-Carrillo, L.M., Rodriguez-Donate, C., Cabal-Yepez, E., Miranda-Vidales, H., Garcia-Perez, A.		DICIS	Ing. Electrónica
Automatic brain tumor tissue detection based on hierarchical centroid shape descriptor in T1-weighted MR images	2016 International Conference on Electronics, Communications and Computers, CONIELECOMP 2016	Ilunga-Mbuyamba, E., Avina-Cervantes, J.G., Lindner, D., Guerrero-Turrubiates, J., Chalopin, C.		DICIS	Ing. Electrónica
REDUTEX: A hybrid push-pull production system approach for reliable delivery time in knitting SMEs	Production Planning and Control	Baeza Serrato, R.	0953-7287	DICIS	Estudios Multidisciplinarios

Design of an optimal heat sink for microelectronic devices using entropy generation minimization	Proceedings - 14th Mexican International Conference on Artificial Intelligence: Advances in Artificial Intelligence, MICAI 2015	Cruz-Duarte, J.M., Avina-Cervantes, J.G., Amaya-Contreras, I.M., Correa-Cely, C.R.		DICIS	Ing. Electrónica
An algorithm for bounding error in estimates of genome copy number variations using SNP array technology	Proceedings - 14th Mexican International Conference on Artificial Intelligence: Advances in Artificial Intelligence, MICAI 2015	Muñoz, J., Shmaliy, Y.S., Olivera, R.		DICIS	Ing. Electrónica
Optical fiber temperature sensor based on a microcavity with polymer overlay	Optics Express	Hernández-Romano, I., Cruz-García, M.A., Moreno-Hernández, C., Monzón-Hernández, D., López-Figueroa, E.O., Paredes-Gallardo, O.E., Torres-Cisneros, M., Villatoro, J.	1094-4087	DICIS	Ing. Electrónica
Quaternion-based signal analysis for motor imagery classification from electroencephalographic signals	Sensors (Switzerland)	Batres-Mendoza, P., Montoro-Sanjose, C.R., Guerra-Hernández, E.I., Almanza-Ojeda, D.L., Rostro-González, H., Romero-Troncoso, R.J., Ibarra-Manzano, M.A.	1424-8220	DICIS	Ing. Electrónica/ Arte y Empresas
Dielectric Properties of Beans at Different Temperatures and Moisture Content in the Microwave Range	International Journal of Food Properties	Torrealba-Meléndez, R., Sosa-Morales, M.E., Olvera-Cervantes, J.L., Corona-Chávez, A.	1094-2912	DICIVA/ DICIS	Alimentos/ Ing. Electrónica
Primer Registro de Zamagiria spp.1 en Semillas de Psittacanthus calyculatus Don. (Loranthacea) en México	Southwestern Entomologist	Salas-Araiza, M.D., Lara-Álvarez, L., Martínez-Jaime, O.A.		DICIVA	Agronomía

Modeling the effect of membrane conductivity on the performance of alkaline fuel cells	Journal of Power Sources	Raya, I.P., Ellis, M.W., Hernández-Guerrero, A., Elizalde-Blancas, F.	0378-7753	DICIS	Ing. Mecánica
Automatic segmentation of coronary arteries using Gabor filters and thresholding based on multiobjective optimization	Biomedical Signal Processing and Control	Cruz-Aceves, I., Oloumi, F., Rangayyan, R.M., Aviña-Cervantes, J.G., Hernández-Aguirre, A.	1746-8094	DICIS	Ing. Electrónica
Physical map of chromosome of the phytopathogenic <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>maculicola</i> M2	Journal of Pure and Applied Microbiology	Valenzuela-Soto, J.H., Alvarez-Mejia, C., Rodríguez-Rios, D., Hernandez-Guzman, G., Medina-Ramirez, M., Marsch, R.		DICIS	Ing. Química, Electrónica y Biomédica
CFD study of constructal microchannel networks for liquid-cooling of electronic devices	Applied Thermal Engineering	Rubio-Jiménez, C.A., Hernández-Guerrero, A., Cervantes, J.G., Lorenzini-Gutierrez, D., González-Valle, C.U.	1359-4311	DICIS	Ing. Mecánica/ Energía Renovable
Methodology for overheating identification on induction motors under voltage unbalance conditions in industrial processes	Journal of Scientific and Industrial Research	Gonzalez-Cordoba, J.L., Granados-Lieberman, D., Osornio-Rios, R.A., Romero-Troncoso, R.J., De Santiago-Pérez, J.J., Valtierra-Rodríguez, M.	0022-4456	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica
New methodology for modal parameters identification of smart civil structures using ambient vibrations and synchrosqueezed wavelet transform	Engineering Applications of Artificial Intelligence	Perez-Ramirez, C.A., Amezcua-Sanchez, J.P., Adeli, H., Valtierra-Rodríguez, M., Camarena-Martinez, D., Romero-Troncoso, R.J.	0952-1976	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica
Real-time hand posture recognition for human-robot interaction tasks	Sensors (Switzerland)	Hernández-Belmonte, U.H., Ayala-Ramirez, V.	1424-8220	DICIS	Ing. Electrónica

Pasteurization treatments for tomato puree using conventional or microwave processes	Journal of Microwave Power and Electromagnetic Energy	Pérez-Tejeda, G., Vergara-Balderas, F.T., López-Malo, A., Rojas-Laguna, R., Abraham-Juárez, M.R., Sosa-Morales, M.E.		DICIVA	Alimentos
Density of modes maps for design of photonic crystal devices	Revista Mexicana de Física	Guryev, I., Sukhoivanov, I., Mata Chavez, R.I., Gurieva, N., Andrade Lucio, J.A., Vargas Rodríguez, E.	0035-001X	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica
Multirate Signal Processing to Improve FFT-based Analysis for Detecting Faults in Induction Motors	IEEE Transactions on Industrial Informatics	De Romero-Troncoso, R.		DICIS	Ing. Electrónica
Toward the labeled segmentation of natural images using rough-set rules	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	Navarro-Ávila, F.J., Cepeda-Negrete, J., Sanchez-Yanez, R.E.		DICIS	Ing. Electrónica
Localization of garlic apex by digital image analysis techniques [Localización del ápice del ajo mediante técnicas de análisis digital de imagen]	Agrociencia	Saldaña-Robles, N., Serwatowski Hlawinska, R.J., Aguilera Hernández, R.A., Saldaña-Robles, A., Martínez-Jaime, O.A., Gutiérrez-Vaca, C.		DICIVA	Agronomía
Contour detection at range images using sparse normal detector	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	Cruz-Bernal, A., Alamanza-Ojeda, D.-L., Ibarra-Manzano, M.-A.		DICIS	Ing. Electrónica

Developing microwave disinfestation treatments against mexican fruit fly (<i>Anastrepha ludens</i>) in mamey sapote fruits (<i>Pouteria sapota</i>) [Desarrollo de tratamientos de desinfestación con microondas contra mosca mexicana de la fruta (<i>Anastrepha ludens</i>) en mamey (<i>Pouteria sapota</i>)]	Vitae	Elías-González, N., Cerón-García, A., Gómez-Salazar, J.A., Sosa-Morales, M.E.		DICIVA	Alimentos
Design of spiking central pattern generators for multiple locomotion gaits in hexapod robots by christiansen grammar evolution	Frontiers in Neurobotics	Espinal, A., Rostro-González, H., Carpio, M., Guerra-Hernández, E.I., Ornelas-Rodríguez, M., Sotelo-Figueroa, M.	1662-5218	DCEA / DICIS	Estudios Organizacionales/ Ing. Electrónica
Feature selection using genetic algorithms for hand posture recognition	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	Hernández-Belmonte, U.H., Ayala-Ramirez, V.		DICIS	Ing. Electrónica
Radiofrequency heating as an effective alternative for postharvest disinfestation: A review for dry foods [Uso de radiofrecuencia como alternativa eficaz para la desinfestación postcosecha: Una revisión para alimentos secos]	Vitae	García-Mosqueda, C., Cerón garcía, A., Salas Araiza, M.D., Sosa morales, M.E.		DICIVA	Alimentos

Saliency detection based on heuristic rules	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	Martinez-Rodríguez, D.E., Ayala-Ramirez, V., Hernández-Belmonte, U.H.		DICIS	Ing. Electrónica
AHSS: A comparison of the mechanical behavior of an automobile floor crossbar during sheet metal forming [Aceros avanzados: comparación del comportamiento mecánico en el estampado de un travesaño de automovil]	Dyna (Spain)	Aguilera-Gómez, E., Ledesma-Orozco, E.R., Plascencia-Mora, H., Pérez-Olivas, P.A., Reveles-Arredondo, J.F., Ruiz-López, I.		DICIS	Ing. Mecánica
Dynamic object detection and representation for mobile robot application	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	Lopez-Perez, J.J., Ayala-Ramirez, V., Hernández-Belmonte, U.H.		DICIS	Ing. Electrónica
Effect of oregano oil supplementation in diets formed using either crude soybean oil or acidulated soybean oil soapstock as source of energy on the growth performance parameters of broilers	Archivos de Medicina Veterinaria	Escalera-Valente, F., Loya-Olguín, J.L., Carmona-Gasca, C.A., Martínez-González, S., Ávila-Ramos, F.	0301-732X	DICIVA	Agronomía
Double diffusion numerical simulation for an aired room with inner pollutant sources	Communications in Computer and Information Science	Serrano-Arellano, J., Félix, J., Riesco-Ávila, J.M.		DICIS	Ing. Mecánica

All-normal-dispersion photonic crystal fibers under prism of supercontinuum generation and pulse compression	Springer Series in Optical Sciences	Sukhoivanov, I.A., Iakushev, S.O., Shulika, O.V., Diez, A., Andrés, M.V., Guryev, I.V., Andrade Lucio, J.A., Ibarra Manzano, O.G.		DICIS	Ing. Electrónica
Optical properties of ultrathin InGaN/GaN quantum wells subject to indium surface segregation	Springer Series in Optical Sciences	Shulika, O.V., Klymenko, M.V., Sukhoivanov, I.A.		DICIS	Ing. Electrónica
Quadrupedal robot locomotion: A biologically inspired approach and its hardware implementation	Computational Intelligence and Neuroscience	Espinal, A., Rostro-González, H., Carpio, M., Guerra-Hernández, E.I., Ornelas-Rodríguez, M., Puga-Soberanes, H.J., Sotelo-Figueroa, M.A., Melin, P.	1687-5265	DCEA / DICIS	Estudios Organizacionales/ Ing. Electrónica
Localized active contour model with background intensity compensation applied on automatic MR brain tumor segmentation	Neurocomputing	Ilunga-Mbuyamba, E., Avina-Cervantes, J.G., Garcia-Perez, A., Romero-Troncoso, R.D.J., Aguirre-Ramos, H., Cruz-Aceves, I., Chalopin, C.		DICIS	Ing. Electrónica
Segmentation of Coronary Angiograms Using Gabor Filters and Boltzmann Univariate Marginal Distribution Algorithm	Computational Intelligence and Neuroscience	Cervantes-Sánchez, F., Cruz-Aceves, I., Hernández-Aguirre, A., Aviña-Cervantes, J.G., Solorio-Meza, S., Ornelas-Rodríguez, M., Torres-Cisneros, M.	1687-5265	DICIS	Ing. Electrónica
Novel balanced diplexer with band design flexibility	Revista Mexicana de Física	Corona-Chavez, A., Kataria, T.K., Olvera-Cervantes, J.L.	0035-001X	DICIS	Ing. Electrónica
Phase sensitive signal analysis for bi-tapered optical fibers	Progress in Biomedical Optics and Imaging - Proceedings of SPIE	Ben Harush Negari, A., Jauregui, D., Sierra Hernandez, J.M., Mina, D.G., King, B.J., Idehenre, I., Powers, P.E., Hansen, K.M., Haus, J.W.		DICIS	Ing. Electrónica

Numerical analysis of the supercontinuum spectrum generation in a couple of photonic crystal fibers with different structure by using the RK4IP method	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	Lauterio-Cruz, J.P., Hernández-García, J.C., Estudillo-Ayala, J.M., Pottiez, O., Rojas-Laguna, R., Filoteo-Razo, J.D., Samano-Aguilar, L.F., Jauregui-Vazquez, D.		DICIS	Ing. Electrónica
Facile synthesis of SrCO ₃ -Sr(OH) ₂ /PPy nanocomposite with enhanced photocatalytic activity under visible light	Materials	Márquez-Herrera, A., Ovando-Medina, V.M., Castillo-Reyes, B.E., Zapata-Torres, M., Meléndez-Lira, M., González-Castañeda, J.		DCNE	Ing. Agrícola
Shannon Entropy and K - Means Method for Automatic Diagnosis of Broken Rotor Bars in Induction Motors Using Vibration Signals	Shock and Vibration	Camarena-Martinez, D., Valtierra-Rodríguez, M., Amezcua-Sanchez, J.P., Granados-Lieberman, D., Romero-Troncoso, R.J., Garcia-Perez, A.	1070-9622	DICIS	Ing. Electrónica
Polarization study of a supercontinuum light source for different wavelengths through a photonic crystal fiber	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	Valle-Atilano, F.J., Estudillo-Ayala, J.M., Filoteo-Razo, J.D., Hernández-García, J.C., Lauterio-Cruz, J.P., Jáuregui-Vázquez, D., Ibarra-Escamilla, B., Rojas-Laguna, R., Pottiez, O., Kuzin, E.A.		DICIS	Ing. Electrónica
Vibration-Based Adaptive Novelty Detection Method for Monitoring Faults in a Kinematic Chain	Shock and Vibration	Cariño-Corrales, J.A., Saucedo-Dorantes, J.J., Zurita-Millán, D., Delgado-Prieto, M., Ortega-Redondo, J.A., Alfredo Osornio-Rios, R., De Jesus Romero-Troncoso, R.	1070-9622	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica

Automatic Detection of Similarity of Programs in Karel Programming Language based on Natural Language Processing Techniques [Detección automática de similitud entre programas del lenguaje de programación Karel basada en técnicas de procesamiento de lenguaje natural]	Computación y Sistemas	Sidorov, G., Romero, M.I., Markov, I., Guzmán-Cabrera, R., Chanona-Hernández, L., Velásquez, F.		DICIS	Ing. Eléctrica
Stator Fault Detection in Induction Motors by Autoregressive Modeling	Mathematical Problems in Engineering	García-Guevara, F.M., Villalobos-Piña, F.J., Álvarez-Salas, R., Cabal-Yepez, E., González-García, M.A.	1024-123X	DICIS	Estudios Multidisciplinarios
Vibration Analysis as a Diagnosis Tool for Health Monitoring of Industrial Machines	Shock and Vibration	García-Pérez, A., Amezcua-Sánchez, J.P., Morinigo-Sotelo, D., Gyftakis, K.N.	1070-9622	DICIS	Ing. Electrónica
Multiple-Fault Detection Methodology Based on Vibration and Current Analysis Applied to Bearings in Induction Motors and Gearboxes on the Kinematic Chain	Shock and Vibration	Saucedo-Dorantes, J.J., Delgado-Prieto, M., Ortega-Redondo, J.A., Osornio-Ríos, R.A., Romero-Troncoso, R.D.J.	1070-9622	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica

Spontaneous Pupillary Oscillation signal analysis applying Hilbert Huang transform	BIOSIGNALS 2016 - 9th International Conference on Bio-Inspired Systems and Signal Processing, Proceedings; Part of 9th International Joint Conference on Biomedical Engineering Systems and Technologies, BIOSTEC 2016	Villalobos-Castaldi, F.M., Ruiz-Pinales, J., Kemper-Valverde, N.C., Flores-Flores, M., Ramírez-Sánchez, L.G., Ortiz-Hernández, M.G.		DICIS	Ing. Electrónica
Vibration Signal Forecasting on Rotating Machinery by means of Signal Decomposition and Neurofuzzy Modeling	Shock and Vibration	Zurita-Millán, D., Delgado-Prieto, M., Saucedo-Dorantes, J.J., Cariño-Corrales, J.A., Osornio-Rios, R.A., Ortega-Redondo, J.A., Romero-Troncoso, R.D.J.	1070-9622	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica
Vibration Suppression for Improving the Estimation of Kinematic Parameters on Industrial Robots	Shock and Vibration	Elvira-Ortiz, D.A., De Romero-Troncoso, R.J., Jaen-Cuellar, A.Y., Morales-Velazquez, L., Osornio-Rios, R.A.	1070-9622	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica
Digital processing of thermographic images for medical applications	Revista de Chimie	Guzmán-Cabrera, R., Guzman-Sepulveda, J.R., Parada, A.G., Garcia, J.R., Cisneros, M.T., Baleanu, D.	0034-7752	DICIS	Ing. Eléctrica/ Ing. Electrónica
Angularity and axiality of a Schonflies parallel manipulator	Robotica	Cervantes-Sánchez, JJ; Rico-Martinez, JM; Perez-Muñoz, VH	0263-5747	DICIS	Ing. Mecánica
beta-characterization by irreversibility analysis: A thermoeconomic diagnosis method	Energy	Zaleta-Aguilar, A; Olivares-Arriaga, A; Cano-Andrade, S; Rodríguez-Alejandro, DA	0360-5442	DCNE / DICIS	Ing. Química/ Ing. Mecánica
Time-frequency techniques for modal parameters identification of civil structures from acquired dynamic signals	Journal Of Vibroengineering	Perez-Ramirez, CA; Amezcua-Sanchez, JP; Adeli, H; Valtierra-Rodríguez, M; Romero-Troncoso, RD; Dominguez-Gonzalez, A; Osornio-Rios, RA	1392-8716	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica

Assessing the Exergy Costs of a 332-MW Pulverized Coal-Fired Boiler	Entropy	Rangel-Hernández, VH; Damian-Ascencio, C; Belman-Flores, JM; Zaleta-Aguilar, A	1099-4300	DICIS	Ing. Mecánica
PATHOGENIC VIRAL COMPLEXES DETECTED IN LETTUCE BY ELISA AND CONFIRMED BY RT-PCR	Interciencia	Perez-Moreno, L; Nino-Mendoza, GH; Leon-Galvan, MF; Navarro-Leon, MJ	0378-1844	DICIVA	Agronomía
Low-Cost Thermographic Analysis for Bearing Fault Detection on Induction Motors	Journal Of Scientific & Industrial Research	Nunez, JAR; Velazquez, LM; Hernández, LAM; Troncoso, RJR; Osornio-Rios, RA	0022-4456	DICIS	Estudios Multidisciplinarios/ Ing. Electrónica
Application of sputtered TiO2 thin films as HRT buffer layer for high efficiency CdS/CdTe solar cells	Solar Energy	Hernandez-Rodriguez, E; Rejon, V; Mis-Fernández, R; Pena, JL	0038-092X	DICIS	Ing. Mecánica
Reconfigurable Mechanisms From the Intersection of Surfaces	Journal Of Mechanisms And Robotics-Transactions Of The Asme	Lopez-Custodio, PC; Rico, JM; Cervantes-Sánchez, JJ; Perez-Soto, GI	1942-4302	DICIS	Ing. Mecánica
First Record of Zamagiria spp. in Psittacanthus calyculatus Don. (Loranthacea) Seeds in Mexico	Southwestern Entomologist	Salas-Araiza, MD; Lara-Álvarez, L; Martinez-Jaime, OA	0147-1724	DICIVA	Agronomía
Fractional drude model of electrons in a metal	Revista Mexicana De Fisica	Guia, M; Rosales, JJ; Martinez, L; Álvarez, JA	0035-001X	DICIS	Ing. Eléctrica
Gender Violence In Middle And High Schools In The Southern Of Guanajuato	Revista Ra Ximhai	Rosas-Vargas, R; Leon-Andrade, M; Ortega-Hernández, A	1665-0441	DCSA / DICIS	Estudios Sociales (CS)/ Estudios Multidisciplinarios
AHSS: A comparison of the mechanical behavior of an automobile floor crossbar during sheet metal forming	Dyna	Aguilera-Gomez, E; Ledesma-Orozco, ER; Plascencia-Mora, H; Perez-Olivas, PA; Reveles-Arredondo, JF; Ruiz-Lopez, I	0012-7361	DICIS	Ing. Mecánica

Propiedad Intelectual

En lo que va del año 2016 se registraron una patente, un diseño industrial, y un modelo de utilidad, de los departamentos de Ingeniería Mecánica y Agrícola, a continuación, se hace la descripción de estos, junto con sus participantes y sus utilidades.

Nombre de la Invención	Figura Jurídica	Inventores	Departamento
Disipador de calor con aletas de sección circular variable sinusoidal para remoción de energía térmica	Modelo de utilidad	Abel Hernández Guerrero, José Luis González Hernández, Isaac Bernabé Pérez Raya, Carlos Ulises González Valle, Fernando Cano Banda	Ingeniería Mecánica
Máquina cosechadora troceadora de agave	Patente	César Gutiérrez Vaca, Ryszard Jerzy Serwatowski, José Manuel Cabrera Sixto, Noé Saldaña Robles, Adrián Flores Ortega, Alberto Saldaña Robles, Pedro Antonio Alatorre Bravo	Ingeniería Agrícola
Modelo industrial de máquina cosechadora troceadora de agave	Diseño Industrial	César Gutiérrez Vaca, Ryszard Jerzy Serwatowski, José Manuel Cabrera Sixto, Noé Saldaña Robles, Adrián Flores Ortega, Alberto Saldaña Robles, Pedro Antonio Alatorre Bravo	Ingeniería Agrícola
Dispositivo y método para doblado de	Patente	Eduardo Aguilera Gómez,	Ingeniería Mecánica

borde de láminas por medio de rodillos conducidos		Elías Rigoberto Ledesma Orozco, Héctor Plascencia Mora, Pablo Alberto Limón Leyva, Pedro Alberto Pérez Olivas, Ismael Ruiz López, Juan Francisco Reveles Arredondo, Israel Martínez Ramírez, David Alberto Díaz Infante Hernández, Miguel Torres Cisneros	
---------------------------------------------------------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 8

Estudiantes extranjeros inscritos formalmente en programas educativos del CIS



ATRIBUTO 8

La presencia de profesores visitantes que participan en los programas académicos de los campus y de estudiantes extranjeros que realizan sus estudios en los programas educativos que se ofrecen en ellos. Ello es una práctica frecuente como resultado de la eficacia de los programas institucionales de intercambio académico y movilidad estudiantil, por lo que el uso de idiomas extranjeros, particularmente del inglés, constituye una de las características distintivas de los campus.

Estudiantes extranjeros inscritos formalmente en programas educativos del CIS

Durante el periodo 2016, 222 estudiantes extranjeros obtuvieron la calidad de alumnos, inscribiéndose en distintos programas académicos que ofrece el Campus Irapuato-Salamanca, representando el 4.09% del total de alumnos, procedentes de Uruguay, Estados Unidos, España, Belice, Venezuela, Japón, Congo, Perú, Colombia, Cuba y Guatemala.

Alumnos extranjeros inscritos en programas del CIS

Alumno	Campus	División	Nacionalidad
Zambrano Vargas María Alexandra	CIS	DICIVA	Colombiana
Flores Cuadros Leidy Johana	CIS	DICIVA	Colombiana
Solís Gutierrez Javier	CIS	DICIVA	Danesa
Flores Gerardo Tomas	CIS	DICIVA	Estadounidense
Orozco Ramirez Grettel Sarahi	CIS	DICIVA	Estadounidense
Gil Fernández Algemiros José	CIS	DICIS	Colombiana
Mezquida Uyaban Daniel Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Uribe Murcia Karen Julieth	CIS	DICIS	Colombiana
Giorgi Ortiz Lisseth Dayanne	CIS	DICIS	Colombiana
Saavedra García Jahir Augusto	CIS	DICIS	Colombiana
Veloza Piñeres Freddy Javier	CIS	DICIS	Colombiana
Gutiérrez Lozano Cristhiam Jesid	CIS	DICIS	Colombiana
Tutira Cáceres Yuly Karina	CIS	DICIS	Colombiana
Tarazona Guerrero Gesley Geyn	CIS	DICIS	Colombiana
Lizcano Trasladino Stella	CIS	DICIS	Colombiana
Correa Caicedo Pedro José	CIS	DICIS	Colombiana
Sánchez Parra Orlando Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Arguello Sarmiento George	CIS	DICIS	Colombiana
Rojas Muñoz Luis Felipe	CIS	DICIS	Colombiana
Ramírez Hernández Leonardo Fabio	CIS	DICIS	Colombiana
Sánchez Céspedes Ernesto	CIS	DICIS	Colombiana
Sánchez Nubia Millerlandy	CIS	DICIS	Colombiana
Esteban Méndez Diego Alfonso	CIS	DICIS	Colombiana

Osorio Mantilla Leider Damian	CIS	DICIS	Colombiana
Mantilla Gutiérrez Ana Yurith	CIS	DICIS	Colombiana
Hernández Moreno Saúl Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Niño Avendaño Andrés Mauricio	CIS	DICIS	Colombiana
Montañez Barrera Jhon Alejandro	CIS	DICIS	Colombiana
Bohorquez Rico Hugo Alexander	CIS	DICIS	Colombiana
Cuchimaque Lugo Leidy Johanna	CIS	DICIS	Colombiana
Vargas Lopez Evelyn Lizeth	CIS	DICIS	Colombiana
Gomez Gutierrez Julián Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Suarez Velásquez Henry Alberto	CIS	DICIS	Colombiana
Benítez Prada Jorge Eliecer	CIS	DICIS	Colombiana
Laguado Plata Manuel Darío	CIS	DICIS	Colombiana
Puerto Vargas Diego Eulises	CIS	DICIS	Colombiana
Urquijo Luengas William Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Mesa Vargas Diego Fernando	CIS	DICIS	Colombiana
Salamanca Cárdenas Jefferson	CIS	DICIS	Colombiana
Baeza Quintero Carlos Eduardo	CIS	DICIS	Colombiana
Valderrama Rodríguez Juan Ignacio	CIS	DICIS	Colombiana
Murcia Sepúlveda Nathaly	CIS	DICIS	Colombiana
Pardo Cely Diana Marcela	CIS	DICIS	Colombiana
Santana Moreno Holman Leonel	CIS	DICIS	Colombiana
Briceño Fajardo Yesid Alberto	CIS	DICIS	Colombiana
Trasladino Salazar Oscar Iván	CIS	DICIS	Colombiana
Avendaño Lopez Carlos Miguel	CIS	DICIS	Colombiana
Matajira Rueda David	CIS	DICIS	Colombiana
Osorio Cadena Carlos Augusto	CIS	DICIS	Colombiana
Patiño Saucedo Alberto	CIS	DICIS	Colombiana
Santos Hernández Jesus Alberto	CIS	DICIS	Colombiana

Pedraza Rosas Claudia Lorena	CIS	DICIS	Colombiana
Espinosa Sandoval German	CIS	DICIS	Colombiana
Tarazona Cardenas Sindy Yurany	CIS	DICIS	Colombiana
Galvis Chacón Julio Cesar	CIS	DICIS	Colombiana
Peña García Néstor Norbey	CIS	DICIS	Colombiana
Veloza Moncada Luis Ángel	CIS	DICIS	Colombiana
Roa Cantor Luis Carlos	CIS	DICIS	Colombiana
Parrado Contreras Héctor Fernando	CIS	DICIS	Colombiana
Lopez Rodríguez Henry Luis Alexander	CIS	DICIS	Colombiana
Vásquez Hernández Julieth Berenice	CIS	DICIS	Colombiana
Gomez Márquez Diego Armando	CIS	DICIS	Colombiana
Borda Fuentes Delia María	CIS	DICIS	Colombiana
Jiménez Velandia Lowduim Darío	CIS	DICIS	Colombiana
Ferrucho Álvarez Edna Roció	CIS	DICIS	Colombiana
Rodríguez Valderrama David Alejandro	CIS	DICIS	Colombiana
Méndez Hernández Julet Marcela	CIS	DICIS	Colombiana
Torres Gomez Lina Marcela	CIS	DICIS	Colombiana
Cardenas Rivera Edgar Hernán	CIS	DICIS	Colombiana
Ortiz Maldonado Henry Alfonso	CIS	DICIS	Colombiana
Espinosa Quintero Silvia Milena	CIS	DICIS	Colombiana
Tolosa Tabares Gustavo Adolfo	CIS	DICIS	Colombiana
Parra Castillo Miguel Ángel	CIS	DICIS	Colombiana
Naranjo Parra Kevin David	CIS	DICIS	Colombiana
Pachón Ballesteros Javier Mauricio	CIS	DICIS	Colombiana
Méndez Méndez Darío	CIS	DICIS	Colombiana
Meni Babakidi Narcisse	CIS	DICIS	Congoleña
Kazadi Mbikayi Christian	CIS	DICIS	Congoleña
Mwata Velu Tat'y	CIS	DICIS	Congoleña

Raymond Rodríguez Luis Giraldo	CIS	DICIS	Cubana
Rey Domínguez Addis	CIS	DICIS	Cubana
Revuelta García José Enrique	CIS	DICIS	Cubana
Rangel Acosta Danay	CIS	DICIS	Cubana
Toro Bastidas Dayanna Tesalia	CIS	DICIS	Venezolana
Roa Teran Yulimar Lorena	CIS	DICIS	Venezolana
Pacheco Chacón Eliana Isabel	CIS	DICIS	Venezolana
Rosales Castellanos Andrés Eduardo	CIS	DICIS	Venezolana
Moreno Bautista Carlos Alberto	CIS	DICIS	Venezolana
Vásquez Barrera Miguel Alfonso	CIS	DICIS	Venezolana
Rojas Delgado Carlos Leopoldo	CIS	DICIS	Venezolana
Ojeda Núñez Isabella	CIS	DICIS	Venezolana
Lugo Ochoa Ricardo Enrique	CIS	DICIS	Venezolana
Rincón Chacón Lubín Enrique	CIS	DICIS	Venezolana
Saquete Fuenmayor José	CIS	DICIS	Venezolana
Valladares Muñoz Francine Alejandra	CIS	DICIS	Venezolana
Peñalosa Delgado Rosario	CIS	DICIS	Venezolana
Chacón Escalante José Guillermo	CIS	DICIS	Venezolana
Yáñez Borjas Jesús Joaquín	CIS	DICIS	Venezolana
Lugo Bustillo Gabriel Armando	CIS	DICIS	Venezolana
Álvarez Perez Marian Giannina	CIS	DICIS	Venezolana
Gayón Pérez Miguel Ángel	CIS	DICIS	Venezolana
Silva Alvarado Erika Coromoto	CIS	DICIS	Venezolana
Díaz Fernández Flor Andrea	CIS	DICIS	Venezolana
Meléndez Noel Emmanuel	CIS	DICIS	Beliceña
Pájaro Vargas Karly Vanessa	CIS	DICIS	Colombiana
Jung Jin Geun	CIS	DICIS	Coreana
Orozco Yuma	CIS	DICIS	Estadounidense
Patino Alma Delia	CIS	DICIS	Estadounidense
Navarrete Jennifer Lynn	CIS	DICIS	Estadounidense
Nava Álvarez Adalberto	CIS	DICIS	Estadounidense

Cruz Tinoco Roger Alejandro	CIS	DICIS	Estadounidense
Juárez Jr. Gabriel	CIS	DICIS	Estadounidense
Gomez Leslie	CIS	DICIS	Estadounidense
Itoi Araiza Megumi Irene	CIS	DICIS	Japonesa
Camarena Martinez Jaqueline	CIS	DICIS	Ruandesa
Álvarez Vera Ricardo Moisés	CIS	DICIS	Venezolana
Lastre Domínguez Carlos Mauricio	CIS	DICIS	Colombiana
Cruz Duarte Jorge Mario	CIS	DICIS	Colombiana
Merchán Villalba Luis Ramón	CIS	DICIS	Colombiana
Carreño Meneses Cristian Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Ilunga Mbuyamba Elisée	CIS	DICIS	Congoleña
Herrera Piad Luis Alejandro	CIS	DICIS	Cubana
López Diéguez Yanelis	CIS	DICIS	Cubana
Martín Díaz Ignacio	CIS	DICIS	Española
Guillén Rujano Renny	CIS	DICIS	Venezolana
Flores Cuadros Leidy Johana	CIS	DICIVA	Colombiana
Orozco Ramirez Grettel Sarahi	CIS	DICIVA	Estadounidense
Flores Gerardo Tomas	CIS	DICIVA	Estadounidense
Fernández Pérez Micaella	CIS	DICIVA	Uruguaya
Meléndez Noel Emmanuel	CIS	DICIS	Beliceña
Suarez Velásquez Henry Alberto	CIS	DICIS	Colombiana
Gomez Gutierrez Julián Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Vargas Lopez Evelyn Lizeth	CIS	DICIS	Colombiana
Cuchimaque Lugo Leidy Johanna	CIS	DICIS	Colombiana
Bohorquez Rico Hugo Alexander	CIS	DICIS	Colombiana
Montañez Barrera Jhon Alejandro	CIS	DICIS	Colombiana
Niño Avendaño Andrés Mauricio	CIS	DICIS	Colombiana
Hernández Moreno Saúl Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Mantilla Gutiérrez Ana Yurith	CIS	DICIS	Colombiana

Osorio Mantilla Leider Damian	CIS	DICIS	Colombiana
Esteban Méndez Diego Alfonso	CIS	DICIS	Colombiana
Sánchez Nubia Millerlandy	CIS	DICIS	Colombiana
Sánchez Céspedes Ernesto	CIS	DICIS	Colombiana
Ramírez Hernández Leonardo Fabio	CIS	DICIS	Colombiana
Rojas Muñoz Luis Felipe	CIS	DICIS	Colombiana
Arguello Sarmiento George	CIS	DICIS	Colombiana
Sánchez Parra Orlando Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Correa Caicedo Pedro José	CIS	DICIS	Colombiana
Lizcano Trasladino Stella	CIS	DICIS	Colombiana
Tarazona Guerrero Gesley Geyn	CIS	DICIS	Colombiana
Tutira Cáceres Yuly Karina	CIS	DICIS	Colombiana
Ferrucho Álvarez Edna Roció	CIS	DICIS	Colombiana
Jiménez Velandia Lowduim Darío	CIS	DICIS	Colombiana
Borda Fuentes Delia María	CIS	DICIS	Colombiana
Gomez Márquez Diego Armando	CIS	DICIS	Colombiana
Vásquez Hernández Julieth Berenice	CIS	DICIS	Colombiana
Lopez Rodríguez Henry Luis Alexander	CIS	DICIS	Colombiana
Parrado Contreras Héctor Fernando	CIS	DICIS	Colombiana
Roa Cantor Luis Carlos	CIS	DICIS	Colombiana
Veloza Moncada Luis Ángel	CIS	DICIS	Colombiana
Peña García Néstor Norbey	CIS	DICIS	Colombiana
Galvis Chacón Julio Cesar	CIS	DICIS	Colombiana
Tarazona Cardenas Sindy Yurany	CIS	DICIS	Colombiana
Espinosa Sandoval German	CIS	DICIS	Colombiana
Pedraza Rosas Claudia Lorena	CIS	DICIS	Colombiana
Santos Hernández Jesus Alberto	CIS	DICIS	Colombiana
Patiño Saucedo Alberto	CIS	DICIS	Colombiana
Osorio Cadena Carlos Augusto	CIS	DICIS	Colombiana

Matajira Rueda David	CIS	DICIS	Colombiana
Avendano Lopez Carlos Miguel	CIS	DICIS	Colombiana
Trasladino Salazar Oscar Iván	CIS	DICIS	Colombiana
Briceño Fajardo Yesid Alberto	CIS	DICIS	Colombiana
Cruz Duarte Jorge Mario	CIS	DICIS	Colombiana
Gutiérrez Lozano Cristhiam Jesid	CIS	DICIS	Colombiana
Veloza Piñeres Freddy Javier	CIS	DICIS	Colombiana
Saavedra García Jahir Augusto	CIS	DICIS	Colombiana
Giorgi Ortiz Lisseth Dayanne	CIS	DICIS	Colombiana
Uribe Murcia Karen Julieth	CIS	DICIS	Colombiana
Gil Fernández Algemiro José	CIS	DICIS	Colombiana
Mezquida Uyaban Daniel Andrés	CIS	DICIS	Colombiana
Pájaro Vargas Karly Vanessa	CIS	DICIS	Colombiana
Mayorga Contreras Karen Lisset	CIS	DICIS	Colombiana
Merchán Villalba Luis Ramón	CIS	DICIS	Colombiana
Rodríguez Muñoz Andrea Del Pilar	CIS	DICIS	Colombiana
Kazadi Mbikayi Christian	CIS	DICIS	Congoleña
Meni Babakidi Narcisse	CIS	DICIS	Congoleña
Ilunga Mbuyamba Elisée	CIS	DICIS	Congoleña
Ituna Yudonago Jean Fulbert	CIS	DICIS	Congoleña
Revuelta García José Enrique	CIS	DICIS	Cubana
Carmona Rodríguez Danisley	CIS	DICIS	Cubana
Rey Domínguez Addis	CIS	DICIS	Cubana
Raymond Rodríguez Luis Giraldo	CIS	DICIS	Cubana
Herrera Piad Luis Alejandro	CIS	DICIS	Cubana
Martín Díaz Ignacio	CIS	DICIS	Española
Gomez Leslie	CIS	DICIS	Estadounidense
Cruz Tinoco Roger Alejandro	CIS	DICIS	Estadounidense
Nava Álvarez Adalberto	CIS	DICIS	Estadounidense
Patino Alma Delia	CIS	DICIS	Estadounidense
Patino Mayra Kassandra	CIS	DICIS	Estadounidense

Navarrete Jennifer Lynn	CIS	DICIS	Estadounidense
Orozco Yuma	CIS	DICIS	Estadounidense
Flores Juan Pablo	CIS	DICIS	Estadounidense
Rodríguez Carlos Alberto	CIS	DICIS	Estadounidense
Polanco Vásquez Luis Orlando	CIS	DICIS	Guatemalteca
Itoi Araiza Megumi Irene	CIS	DICIS	Japonesa
Rodríguez Cruz Rolando Palermo	CIS	DICIS	Peruana
Peñalosa Delgado Rosario	CIS	DICIS	Venezolana
Valladares Muñoz Francine Alejandra	CIS	DICIS	Venezolana
Saquete Fuenmayor José	CIS	DICIS	Venezolana
Rincón Chacón Lubín Enrique	CIS	DICIS	Venezolana
Lugo Ochoa Ricardo Enrique	CIS	DICIS	Venezolana
Ojeda Núñez Isabella	CIS	DICIS	Venezolana
Rojas Delgado Carlos Leopoldo	CIS	DICIS	Venezolana
Vásquez Barrera Miguel Alfonso	CIS	DICIS	Venezolana
Moreno Bautista Carlos Alberto	CIS	DICIS	Venezolana
Rosales Castellanos Andrés Eduardo	CIS	DICIS	Venezolana
Pacheco Chacón Eliana Isabel	CIS	DICIS	Venezolana
Roa Teran Yulimar Lorena	CIS	DICIS	Venezolana
Toro Bastidas Dayanna Tesalia	CIS	DICIS	Venezolana
Lugo Bustillo Gabriel	CIS	DICIS	Venezolana
Yáñez Borjas Jesús Joaquín	CIS	DICIS	Venezolana
Álvarez Vera Ricardo Moisés	CIS	DICIS	Venezolana

Estudiantes extranjeros Realizando alguna actividad en el campus

Durante el 2016, 65 estudiantes extranjeros realizaron actividades académicas en el CIS lo cual representa un 1.2% de la matrícula total del campus, como todas las actividades de internacionalización es de gran importancia para el desarrollo y crecimiento del Campus

PMI

Apellido	Nombre	Campus	División 1	Institución de Origen	País
Ruíz Recio	Juan José	CIS	DICIS	Universidad de Almería	España
De Souza	Bruno Leonardo	CIS	DICIS	Universidad Estatal de Campinas	Brasil
Arboleda Echavarría	Juan José	CIS	DICIS	Institución Universitaria Pascual Bravo	Colombia
Restrepo Vásquez	Jorge Elías	CIS	DICIS	Institución Universitaria Pascual Bravo	Colombia
Monroy Higuera	Juan David	CIS	DICIS	Universidad de Santo Tomás	Colombia
David	Stéphanie	CIS	DICIS	EIGSI La Rochelle	Francia
Mrozek	Mélanie Andréa	CIS	DICIS	EIGSI La Rochelle	Francia
Barboux	Alexis Charly	CIS	DICIS	EIGSI La Rochelle	Francia
Pinto Delgado	Juan Sebastián	CIS	DICIS	Universidad de Santo Tomás	Colombia

LUCHIER	Jonathan	CIS	DICIS	ENSIAME	Francia
Puentes	Carolina Mabel	CIS	DICIVA	Universidad Nacional de la Patagonia Austral	Argentina
Peñaranda Méndez	Johan Gustavo	CIS	DICIS	Universidad Santo Tomás - Bucamaranga	Colombia
Pinto Orduz	Juan Sebastián	CIS	DICIS	Universidad Santo Tomás - Bucamaranga	Colombia
Kumagai	Yu	CIS	DICIS	Nagaoka University of Technology	Japón
Shirokawa	Masashi	CIS	DICIS	Nagaoka University of Technology	Japón

Prácticas profesionales

Estudiante	Área de Investigación	Asesor
Oriane Delacroix	Procesamiento de Imágenes	María Susana Ávila García
Manon Toumelin	Procesamiento de Imágenes	María Susana Ávila García
Lauréva Prouteau	Desarrollo de Sistemas Embedidos	María Susana Ávila García y Marco Bianchetti

Field Trip PSU-DICIVA

Apellido(s)	Nombre	Programa de movilidad
Rose	Brianna	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Woodfin	Dalton	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Villarreal	Hilda	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Smith	John	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Green	Sarah	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Cobos Perez	Alejandra	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Borges	Bradley	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Bickley	Kathryn	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016
Balcom	Alexandra	DICIVA Programa Académico Cultural con TAMU 2016

Hayes Jr.	Samuel Elwood	DICIVA Programa Académico cultural con Penn State University
Good	Gail Elizabeth	DICIVA Programa Académico cultural con Penn State University
Travis	Glenn	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Ritchel	Laura	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Rice	Tony	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
McLaughlin	katie	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Landis	Seth	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Itle	Zane	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Hojnowski	Tricia	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Herr	Victoria	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Gosnell	Maura	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Gates	Mikayla	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University
Bransetter	Casey	DICIVA Programa académico cultural con Penn State University

Veranos de la Investigación Científica

Programa de Movilidad	Institución de Origen	País
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad de la Costa	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Santo Tomás - Bucaramanga	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad ECCI	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad ECCI	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Antonio Nariño	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Autónoma de Bucaramanga	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Autónoma de Bucaramanga	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Autónoma de Bucaramanga	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Santo Tomás	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Santo Tomás	Colombia
4° Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Santo Tomás	Colombia

4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Santo Tomás	Colombia
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Santo Tomás	Colombia
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Santo Tomás	Colombia
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad ECCI	Colombia
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Industrial de Santander	Colombia
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad Industrial de Santander	Colombia
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad San Carlos de Guatemala	Guatemala
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad San Carlos de Guatemala	Guatemala
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad San Carlos de Guatemala	Guatemala
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad San Carlos de Guatemala	Guatemala
4º Verano de la Investigación Científica, Estudiantes de Excelencia del extranjero	Universidad San Carlos de Guatemala	Guatemala

Profesores de Instituciones Extranjeras en Actividades Académicas

Un total de 33 Profesores se realizaron actividades en Campus Irapuato – Salamanca, entre conferencias, cursos, estancias cortas, a continuación, se describe las actividades realizados detalladamente

Profesores de Instituciones Extranjeras en Actividades Académicas

Nombre del Profesor Visitante	Institución de procedencia	País de procedencia	Descripción de actividad realizada en UG	Evento
Dr. Ernesto Expósito	INSA Toulouse	Francia	Explorar las posibilidades de un programa de doble título con la DICIS	Visita a la División de Ingenierías
Dr. Robert N. Lussier	Massachusetts College	EUA	Impartir taller a profesores de Arte y Empresa	Taller "Publish, don't perish!"
Dr. John Lienhard IV	Houston University	EUA	Conferencia, Mini-Workshop, Panel de Discusión	Symposium of Renewable Energies and Thermal Sciences
Dr. John Lienhard Jr.	Massachusetts Institute of Technology	EUA	Conferencia, Mini-Workshop, Panel de Discusión	Symposium of Renewable Energies and Thermal Sciences
Dr. Greg Kowalski	Northeastern University	EUA	Conferencia, Mini-Workshop, Panel de Discusión	Symposium of Renewable Energies and Thermal Sciences

Dr. Enrico Sciubba	Universitá La Sapienza	Italia	Conferencia, Mini-Workshop, Panel de Discusión	Symposium of Renewable Energies and Thermal Sciences
Dr. Samuel E. Hayes Jr.	Penn State University	EUA	Profesor encargado del Programa de Estancia Corta PSU-DICIVA 2016	PSU- DICIVA Exchange Field Trip
Dra. Gail Good	Penn State University	EUA	Profesor encargado del Programa de Estancia Corta PSU-DICIVA 2016	PSU- DICIVA Exchange Field Trip
Dra. Diana Nathalie Montenegro Martínez	Universidad del Atlántico	Colombia	Ponente "Efecto de la Saturación Sobre el Crecimiento de Nanoestructuras de ZnO en Fase Gaseosa"	5to. Congreso de Óptica Aplicada "Refléjate en el Espectro del Futuro"
Dr. Alex Thomasson	Texas A&M University	EUA	Profesor encargado del Programa de Estancia Corta TAMU-DICIVA 2016	TAMU-DICIVA Exchange Program 2016
Dr. José Alfredo Herrera Isidrón	Instituto de Ciencia y Tecnología de Materiales de la Universidad de la Habana	Cuba	Proyecto con el Departamento de Agronomía para consolidar los cuerpos académicos.	"Automatización de sistemas de inmersión temporal para elevar la eficiencia de la micropropagación de plantas del laboratorio de cultivo de tejidos DICIVA".
Dra. Ofelia Milán Vargas	UPVC, Vivero Alamar	Cuba	Impartición de cursos, conferencias y reuniones con profesores para cooperación académica.	Curso "Los Coccinélidos: Distribución, Conservación y Reproducción Artesanal".

Dr. Balakrishnan Prabhakaran	University of Texas at Dallas	EUA	Ponente "Multimedia". The Case of Vanishing Role Differences and Delays Between Content Producers and Consumers".	8th Mexican Conference on Pattern Recognition.
Dr. Theo Gevers	University of Amsterdam	Países Bajos	Ponente "The Future of Computer Vision: From the Lab to the Real World".	8th Mexican Conference on Pattern Recognition.
Dr. Michel Devy	Laboratoire d'Analyse et d'Architecture des Systèmes (LAAS-CNRS) Toulouse, France	France	8th Mexican Conference on Pattern Recognition.	8th Mexican Conference on Pattern Recognition.
Dr. Xiaoji Jiang	University of Münster	Germany	8th Mexican Conference on Pattern Recognition.	8th Mexican Conference on Pattern Recognition.
Dr. Pedro Pérez Millán	Universitat Rovira I Virgili	España	"Laseres de Fibra Óptica I+D Enfocada a las Perspectivas y Necesidades del Cliente Industrial". Fyla.	5to. Congreso de Óptica Aplicada "Reflejate en el Espectro del Futuro"
Dr. Henri Pascal Mombelli	Escuela Politécnica Federal de Lausana, Lausanne	Suiza	Ponencia "Pruebas de Comportamiento Mecánica-Fluidinámica a Turbomaquinaria Tipo Francis, Kaplan, Pelton y Hélice Hidráulica usando la metodología IEC. 60193".	Aniversario del grupo de Ingeniería Avanzada en Energía, Rendimiento y Costos Termo-Económicos (INVERCOST).
Dr. Joseph Haus	University of Dayton	EUA	Taller "selected numerical techniques in optics". Ponencia "Can Nanoplasmonics be Applied to Provide Green Energy?".	Taller Internacional de Fibras Ópticas

Mtra. María Tamara Cruz Silbeto	Instituto de Investigaciones Porcinas de Cuba.	Cuba	Curso "Temas Selectos 1 Clave TSSE07 del programa educativo de Energías Renovables".	Estancia Académica. Programa Profesores Visitantes de SER.
Dra. Julie Stanton	Penn State University	EUA	Impartición del curso "Sustainability in Food Marketing".	Estancia Académica
Dr. Rodrigo Correa Celi	Universidad Industrial de Santander	Colombia	Ponencia en Congreso de Investigación	Congreso de Investigación DICIVA-DICIS 2016
Dra. Oliurca Padilla	Universidad Sancti Spiritus "José Martí"	Cuba	Becas de Excelencia de Programas Especiales AMEXCID 2016	Presentación de conferencias en la DICIVA y diálogo para elaborar un convenio específico con la DICIVA.
Mtra. Char Robins-Steele	San Diego State University	EUA	Conferencia y sesión de trabajo con PTCs de LEGEM en DICIS	Visita Académica para colaborar con el Departamento de Arte y Empresa
Mtro. Francisco Sampere	Universidad del Litoral	Argentina	Participación en Conferencia "Épica, Mito y Realidad en Sede DICIS"	Visita Académica
Nina Czegledy	University of Toronto	Canadá	Plenaria de la Conferencia Multimedia Cognition Art-Therapy	Conferencia Internacional Multimedia Cognition Art-Therapy

Mark Siprut	San Diego State University	EUA	Talleres "Double Debate; Ponencia "Parenting Issues, Adolescence and Multimedia".	Conferencia Internacional Multimedia Cognition Art-Therapy
Carlos García Ruiz	Universidad del Bosque	Colombia	Taller "Comedia y Terapia".	Conferencia Internacional Multimedia Cognition Art-Therapy
Malú Fragoso	Universidad de Río de Janeiro	Brasil	Ponencia "Empleando Artes Digitales en la Terapia".	Conferencia Internacional Multimedia Cognition Art-Therapy
René Iraheta	Westhills College Lemoore, California	EUA	Ponencia "Primum non nocere: Ideas behind Extended baby and other screenless Media Critical Design Prototypes"; "Psicodinamismo y Terapia del Arte".	Conferencia Internacional Multimedia Cognition Art-Therapy
Dr. Sergio Carbajo	Stanford-SLAC National Accelerator Laboratory	EUA	Conferencia: "Ultrafast X-Ray Science at the LINAC Coherent Light Source".	The Optical Science Society; Capítulo OSA de la Universidad de Guanajuato
Dr. José Alfredo Herrera Altuve	Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas de Cuba	Cuba	Impartir curso	Curso "Evaluación de la fertilidad del suelo y la necesidad de fertilización de los cultivos".
Dra. Fátima Miriam Isidró Pérez	Universidad Agraria de la Habana	Cuba	Impartir curso	Curso "El cultivo de tejidos aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de plantas".

Cursos Impartidos en otro idioma

Se impartieron un total de 54 cursos en otro idioma lo que representa un total del 8.23% de la meta deseada.

Nombre del PE	Nombre del curso	Alumnos Inscritos	Profesor	Cursos Grupos
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Análisis del Discurso	10	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Análisis y elaboración de material didáctico	15	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Análisis y reflexión de la práctica de la enseñanza del Inglés	16	Ing. Juan Manuel López López	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Aprendizaje de una lengua extranjera y reflexión	14	Ana Isabel Gallardo García	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Cultura y sociedad	26	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1

Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Lengua extranjera II	12	Ana Isabel Gallardo García	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Lengua extranjera III	1	Ana Isabel Gallardo García	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Metodología de la enseñanza del inglés como lengua extranjera	11	Ing. Juan Manuel López López	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Metodología y técnicas de la Investigación	19	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Observación de clase	14	Ana Isabel Gallardo García	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Práctica Profesional	4	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Psicolingüística	11	Gabriela Paola Osornio García	1

Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Revalidación del idioma Ingles	3	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Taller de diseño de evaluación de ingles	15	Ana Isabel Gallardo García	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Tecnología educativa III	10	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1
Licenciatura en enseñanza del Inglés Salamanca	Teoría y técnicas de evaluación	10	Ana Isabel Gallardo García	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Traducción II	20	Dr. Carlos Rubín Montoro Sanjose	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Adquisición de un nuevo idioma y Estudios de campo	17	Patricia Razo Granados	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Análisis de la práctica de la enseñanza del Ingles	10	Marcelina Pantoja Flores	1

Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Análisis del discurso	20	Raymundo Herrera Martínez	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Análisis elaboración de material didáctico	7	Marcelina Pantoja Flores	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Aprendizaje de una lengua extranjera y reflexión	19	María Isabel Vásquez de la Rosa	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Comunicación intercultural	4	Rosendo López Pérez	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Descripción y análisis del idioma Ingles	15	Jacinto Pizano Guevara	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Diseño de programas de inglés como lengua extranjera	10	Bertha Sámano Orozco	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Fundamentos de la enseñanza del Inglés I	18	Marcelina Pantoja Flores	1

Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Fundamentos de la enseñanza del inglés II	29	Patricia Razo Granados	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Inglés	7	Patricia Razo Granados	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Literatura aplicada	14	Ricardo Vieyra Ramírez	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Metodología de la enseñanza del inglés como lengua extranjera	13	Patricia Razo Granados	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Practica de enseñanza supervisada	20	Marcelina Pantoja Flores	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Práctica Profesional	5	María Isabel Vásquez de la Rosa	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Principios y técnicas de aprendizaje auto-dirigido	16	Rodolfo Reyes Vieyra	1

Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Principios y técnicas de aprendizaje auto-dirigido II	30	Rodolfo Reyes Vieyra	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Psicolingüística	15	Elvia García López	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Redacción en español	11	Rosendo López Pérez	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Redacción en inglés	27	Bertha Sámano Orozco	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Sociolingüística	11	Elvia García López	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Taller de diseño de evaluaciones de inglés	9	Raymundo Herrera Martínez	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Técnicas de enseñanza de la gramática	10	Jacinto Pizano Guevara	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Técnicas de la enseñanza de expresión oral y comprensión auditiva	13	Ricardo Vieyra Ramírez	1

Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Técnicas de la enseñanza de lectura y redacción	16	Janette López Miranda	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Tecnología educativa I: Computación	11	Juan Antonio Martínez Herrera	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Tecnología educativa II: Medios educativos	28	Juan Antonio Martínez Herrera	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Tecnología educativa III: Análisis y evaluación de material para la computadora	10	Ana Laura Martínez Herrera	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Tecnología educativa IV: Diseño de material para la computadora	12	Ana Laura Martínez Herrera	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Teoría y técnicas de evaluación	21	María Isabel Vásquez de la Rosa	1
Licenciatura en enseñanza del inglés Yuriria	Vocabulario y pronunciación de la lengua extranjera	9	Bertha Sámano Orozco	1

Informe Anual
DE ACTIVIDADES
2016
Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 9

Operación de los programas bajo el nuevo Modelo Educativo



ATRIBUTO 9

Poseer un modelo educativo centrado en el aprendizaje de los estudiantes, sustentado en un currículo flexible que propicia que los alumnos puedan aprovechar toda la oferta educativa de la institución para su formación y el fortalecimiento de sus vocaciones, así como la realización de estudios complementarios en instituciones nacionales y extranjeras. El Modelo Educativo es plural, con apertura a diferentes posturas pedagógicas, de manera tal que la Universidad de Guanajuato innova en los paradigmas educativos y genera ideas nuevas.

Operación de los programas bajo el nuevo Modelo Educativo

Con respecto a la actualización de los programas educativos, cabe señalar que varios atributos estaban ya presentes en el currículo de algunos programas educativos, previamente a garantizar su operación satisfactoria. Los profesores continúan sumando esfuerzos, mediante su participación en el Diplomado de Innovación del Aprendizaje, esto se destaca como un detonador de un proceso de actualización y formación educativa.

El Programa Educativo de Licenciatura en Enfermería y Obstetricia en modalidad (no escolarizada) se imparte en los campus Irapuato-Salamanca y Celaya-Salvatierra.

El campus Irapuato - Salamanca, cuenta actualmente con 22 Programas Educativos operando bajo el Modelo Educativo, lo que representa un 70.83% logrando la meta pactada para el 2016.

Programas Educativos Operando bajo el Modelo Educativo

División de Ingenierías

Licenciatura en Artes Digitales
Licenciatura en Gestión Empresarial
Licenciatura en Ingeniería Eléctrica
Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica
Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica
Licenciatura en Ingeniería En Sistemas Computacionales
Licenciatura en Ingeniería Mecánica
Maestría en Administración de Tecnologías
Maestría en Ingeniería Electrónica Aplicada
Maestría Internacional en Agricultura Protegida

División de Ciencias de la Vida

Doctorado en Biociencias
Ingeniería en Alimentos
Ingeniería en Ambiental
Ingeniería en Agronomía
Energías Renovables
Ingeniería en Mecánica Agrícola
Medicina Veterinaria Y Zootecnia
Licenciatura en Enfermería no Escolarizada
Especialidad de Enfermería en Cuidados Intensivos
Especialidad de Enfermería Médico Quirúrgica
Especialidad en Enfermería en Pediatría
Maestría Internacional en Agricultura Protegida

Los atributos que establece el Modelo Educativo y los Modelos Académicos, se fortalecen gradualmente, de acuerdo con el avance en el proceso de implementación del mismo, por medio de la actualización de los programas educativos y la capacitación del personal docente, lo cual constituye una acción permanente, en la medida que constantemente se integran a la comunidad universitaria nuevos profesores.

En lo que concierne a la capacitación de los profesores, el Diplomado en Innovación del Aprendizaje, las actividades de formación en el aprovechamiento de TIC para el aprendizaje, las oportunidades de internacionalización y en el dominio de idiomas distintos al español, entre otros, constituyen acciones derivadas de las políticas y estrategias para el logro del atributo 9 del PLADI, particularmente la política 3, "Promover la más amplia socialización y entendimiento del modelo educativo entre los directivos y profesores del nivel medio superior y superior"; así como la acción "La capacitación del personal académico en la operación del modelo educativo y en el diseño de currículos flexibles que incorporen la dimensión internacional, intercultural e interdisciplinaria y el uso intensivo de las tecnologías de la información y comunicación, y evaluar permanentemente su impacto."

Afortunadamente, los profesores continúan sumando esfuerzos, mediante su participación en el Diplomado de Innovación del Aprendizaje, que destaca como un detonador de un proceso de actualización y formación permanente en diversos rubros relacionados con la innovación educativa. En el 2016 un total de 11 Profesores de Tiempo Completo concluyeron el Diplomado en Innovación del Aprendizaje.

Profesores de Tiempo Completo que concluyen el Diplomado en Innovación del Aprendizaje

Año	División	Departamento	Nombre	Apellido
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Agronomía	Jorge Eric	Ruiz Nieto
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Agronomía	Diana	Sanzón Gómez
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Alimentos	Julián Andrés	Gómez Salazar
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Alimentos	César	Ozuna López

2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Ciencias Ambientales	Glenda Edith	Cea Barcia
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Ingeniería Agrícola	Diana Angélica	Gutiérrez Arenas
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Ingeniería Agrícola	Ana Isabel	Mireles Arriaga
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Ingeniería Agrícola	Adriana	Saldaña Robles
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Ingeniería Agrícola	Alberto	Saldaña Robles
2016	División de Ciencias de la Vida	Departamento de Ingeniería Agrícola	Noé	Saldaña Robles
2016	División Ciencias de la Vida	Departamento de Agronomía	José Antonio	Hernández Marín

Durante los días 14 al 27 de agosto se llevó a cabo el curso de **"El Aprendizaje Autónomo En Torno Al Modelo Educativo De La Universidad De Guanajuato"**, con una duración de 20 horas, impartido por la maestra Amanda Enriqueta Violante Gavira, en la siguiente tabla se muestra a los profesores de dicho curso

A. Paterno	A. Materno	Nombre (S)
Ávila	García	María Susana
Ávila	Ramos	Fidel
Baeza	Serrato	Roberto
Barreto	Arias	Ma Eugenia
Bianchetti		Marco
Camarena	Martínez	David
Cano	Andrade	Sergio
Cantú	Sánchez	Claudia Marcela
Cerón	García	Abel
Damián	Ascencio	César Eduardo
Esquivel	Franco	Claudia Gabriela

García	Capulín	Carlos Hugo
Gómez	Carranza	Juan Carlos
Gómez	Salazar	Julián Andrés
Gutiérrez	Arenas	Diana Angélica
Hernández	Gómez	Geovanni
Hernández	Marín	José Antonio
Hernández	Pérez	Adrián
Hernández	Rodríguez	Eric Noé
Jáuregui	Vázquez	Daniel
Lizárraga	Morales	Rocío Alfonsina
Medina	Cuellar	Sergio Ernesto
Mireles	Arriaga	Ana Isabel
Ozuna	López	César
Ramírez	Vázquez	Juan Antonio
Reyes	Ayona	José Roberto
Rocha	Ibarra	Jesús Ernesto
Rodríguez	Doñate	Carlos
Rubio	Jiménez	Carlos Alfredo
Ruiz	Nieto	Jorge Eric
Saldaña	Robles	Adriana
Sanzón	Gómez	Diana
Segoviano	Garfins	José de Jesús Nezahualcóyotl
Sierra	Hernández	Juan Manuel
Vidal	Lesso	Agustín

Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL)

Un indicador de suma importancia para reconocer la calidad de los egresados es el Examen General de Egreso (EGEL) CENEVAL. Durante el 2016, 424 estudiantes realizaron dicho examen, de los cuales 230 obtuvieron notas satisfactorias y 42 obtuvieron notas sobresalientes, representando el 64.15% de los sustentantes fueron aprobados. Los resultados de la aplicación del examen EGEL durante 2016 para todas las licenciaturas se presenta en la siguiente Tabla:

Programa Educativo	Sustentantes	NS	ST	SB	Aprobados	% Aprobados
Ingeniería en Agronomía	40	13	23	4	27	67.50
Ingeniería en Alimentos	40	19	21	0	21	52.50
Enfermería y Obstetricia	64	18	40	6	46	71.88
Medicina Veterinaria y Zootecnia	29	6	20	3	23	79.31
Total, DICIVA	173	56	104	13	117	67.63
Ingeniería en Sistemas Computacionales	34	14	16	4	20	58.82
Ingeniería Eléctrica	35	13	17	5	22	62.86
Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	62	27	27	8	35	56.45
Ingeniería Mecánica	50	10	31	9	40	80.00
Ingeniería Mecatrónica	70	32	35	3	38	54.29
Total, DICIS	251	96	126	29	155	61.75

NS = No Satisfactorio

ST = Satisfactorio

SB = Sobresaliente

Enseñanza curricular del inglés

Para favorecer y orientar la incorporación del dominio de una segunda lengua como dimensión curricular de los programas educativos, se ha elaborado el documento: Modelos Académicos: "Directrices para la ejecución y operación del MEUG", donde hace explícita la consideración del Modelo Educativo de la competencia de comunicación en una lengua extranjera como área fundamental de la formación de los estudiantes.

En el Campus Irapuato - Salamanca todos los Planes Educativos incluyen el dominio del inglés como parte de los requisitos de egreso y titulación, conforme a la legislación vigente.

Tutoría

El Modelo Educativo reconoce al estudiante como el principal actor del proceso de aprendizaje, por lo que el acompañamiento y asesoría por parte de los profesores, Para el desarrollo exitoso de su trayectoria académica, ha sido objeto de una gradual reconfiguración y diversificación cualitativa.

Resultados del impacto de la actividad tutorial en las dimensiones de intervención periodo agosto 2014 junio 2015

Dimensión de intervención	DICIS
Desarrollo personal	462
Desarrollo Vocacional	525
Desarrollo Profesional	730
Rendimiento Académico	2814
Integración y permanencia	2266
Frecuencia	6797

Los resultados sobre el impacto de la acción tutorial en las dimensiones de atención, revelan que los estudiantes recibieron apoyo principalmente para integrarse a la institución y permanecer en ella, así como para recibir asesoría con respecto al contenido de sus materias.

Veranos de investigación de alumnos del Campus Irapuato- Salamanca

En el 2016, un total de 73 alumnos participaron en veranos de investigación en distintos proyectos

Nombre	División	Programa	Proyecto
Alberto Montoya González	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	Inducción de compuestos bioactivos en germinados mediante el uso de tratamientos de electro-inducción
Alejandra Crespo González	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	No linealidad óptica de la Hibiscus sabdariffa aplicada en la de protección de fotodetectores

Alejandro Tello Sánchez	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Medición Experimental de Transferencia de Calor en Dispositivos de Enfriamiento Líquido con Patrón de Flujo no Convencional
Ana Cecilia Mata Salas	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Hidrólisis de residuos lignocelulósicos con el consorcio artificial CF2-HCM2
Ana Gabriela García Páramo	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales	Diseño de clúster en sistema Linux para HPC (High Performance Computing)
Ana Gabriela Vega Arellano	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Sistema electrónico de apoyo a las personas con problemas de visión
Andrea Hernández García	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Impactó de las nuevas tecnologías en las pymes de la región sur del estado de Guanajuato
Andrea Josefina Arias García	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Análisis espacio temporal de la piezometría en el acuífero de Irapuato Valle de Santiago
Arturo Abraham Sosa López	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Determinación del Estado de Madurez de Frutos Aplicando la Transformada Wavelet
Berenice Ferreira Escutia	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica	Diseño de una interfaz gráfica en Matlab para controlar un sensor CMOS.
Carlos Alberto Orozco Muñoz	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Desarrollo del sistema de control autónomo de la iluminación para domótica
Carlos Alfonso Reséndiz Solís	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Simulación numérica y analítica de generación de pulsos cortos en un sistema láser
Carlos Enrique Valencia Murillo	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Análisis Dinámico Inverso de Mecanismos Planos Mediante Ecuaciones Diferenciales Algebraicas.

Carmen Sanjuana Delgado Ramírez	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Agronomía	Capacidad de consumo de insectos benéficos en las poblaciones del pulgón amarillo melanaphis sacchari.
Christian Eduardo Magno Marín	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Estudio simplificado de amortiguadores de vibración para cable de guarda para fibra óptica
Citlalli Prado Martínez	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Cultivo de consorcio fotosintético la11 en aguas residuales de rastro urbano
Claudia Itzel Delgado Mendoza	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Hidrólisis de residuos lignocelulósicos con bacteria cf2
Cristian Rosario Estrivero Chávez	División de Ingenierías	licenciatura en ingeniería en mecatrónica	Construcción de mapas de ocupación para robots de servicio
Cynthia Alejandra Moreno Alba	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Análisis del mercado del sector energético en México y su capacidad para incorporar energías alternas
Daniel Alejandro López Olmedo	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Prospección para el mercado de exportación del sector porcicola y bovina.
Daniel Espinosa Díaz de León	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Realización del algoritmo MUSIC para análisis de frecuencia en alta resolución utilizando instrucciones básicas de programación.
David Alejandro Balcázar Torres	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Unidad de procesamiento en hardware para la segmentación de una imagen utilizando un dispositivo FPGA.
Deisy Guadalupe Maldonado Figueroa	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica	Medición de resolución angular máxima en motor de pasos utilizando Labview y una Tarjeta de Adquisición de Datos.
Diego Armando de Jesús Gutiérrez Torres	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Eléctrica	Diseño de emulador de turbina eólica

Erick Martin Nava Arriaga	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Análisis hidrodinámico de un distribuidor de flujo basado en la teoría constructal
Erik Bernardo Quintanilla Tovar	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Eléctrica	Desarrollo de una interfaz MATLAB-OPENDSS para simulación de sistemas eléctricos fotovoltaicos
Ernesto Segoviano Gallardo	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Estudio de la transferencia de calor del proceso de pegado
Fernando Gutiérrez Santoyo	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Vocabulario empleado en las opiniones falsas
Fernando Tomas Pérez Zamudio	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica	Computación de los Factores Geométricos de Resistencia y Durabilidad de Engranajes Rectos No Estándar.
Flor de María Gutiérrez Sánchez	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	Desarrollo de Biosensores para detectar bacterias patógenas en alimentos
Francisco Arturo González Lozano	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Análisis cromatográfico de combustibles obtenidos a partir de desechos plásticos
Gerardo Emmanuel Toscano Moreno	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Análisis Fluido-Dinámico del Uso de Torres de Viento para Ventilación Natural en Edificios
Gisela Guzmán González	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Agronomía	Parasitismo natural del pulgón amarillo de la caña de azúcar en sorgos de El Bajío Guanajuatense
Gustavo Guerrero Arellano	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica	Análisis y Visualización Experimental del Drenado de Fluidos en un Medio Poroso Cuasi-Homogéneo
Ignacio Javier Belmán Ramírez	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	Evaluación de componentes bioactivos y compuestos antinutricionales en semillas de Mijo perla (<i>Pennisetum glaucum</i>)
Isaac Yair Luna Pacheco	División de Ingenierías	Licenciatura en Artes Digitales	Historia del Arte Electrónico en América Latina

Jazmín Angélica Benavides Gómez	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	El impacto familiar, social, económico y laboral de las mujeres empresarias en el sur del estado de Guanajuato, caso particular Celaya y Moroleon Guanajuato.
Jesica Magali Peña Pérez	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Métodos espectrales modernos para el post proceso de mediciones experimentales de contaminación atmosférica
Jessica Arroyo Hernández	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Algoritmo para la detección de falla en pisos cerámicos
Jessica Samane García Ramírez	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	Efecto de la cavitación en la movilidad del ácido cítrico durante la desinfección de zanahoria.
Jonathan Cruz García	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Simulación por MEF de la caracterización de un acero de alta resistencia
José Elías Ledesma Nieto	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Diseño de una bicicleta reclinada con elementos de alta flexibilidad
José Jesús Núñez Palomares	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Eléctrica	Control del flujo de energía en una micro-red eléctrica basada en energías renovables
Karla Vega Soria	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Obtención de frecuencias fundamentales originadas por las inestabilidades hidrodinámicas en llamas de combustión turbulentas
kelvin Daniel Cárdenas Delgado	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Disipación de altos flujos energéticos en componentes electrónicos.
krishna Paulina Ávila Hernández	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Los programas de financiamiento para el desarrollo de capacidades de las alumnas del Departamento de Estudios Multidisciplinarios en Yuriria
Lucia Banda	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Asistencia técnica a comités rurales de agua potable

Luis Antonio Pérez Nieto	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Puesta en marcha de un sistema de generación y recepción de ondas ultrasónicas para la medición de espesores de lamina
Luis Enrique Raya González	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Mecánica Agrícola	Detección del ápice del ajo mediante visión artificial
Marcos Jesús flores Ramírez	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Cadenas productivas en la industria automotriz en la región Centro-Bajío de México
María Andrea León Tenorio	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Impacto de la inversión extranjera directa en el desarrollo económico - social de la región
María de Jesús López Torres	División de Ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Modelo estadístico de calidad para la medición y control de la calidad de matices y teñidos en la cadena productiva de telas. Caso de estudio: Tejidos Gaytán S.A. de C.B.
María Elena Murillo Saldaña	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Incremento del Confort Térmico en las Viviendas del Estado de Guanajuato a través de Enfriamiento Pasivo
María Guadalupe Torres Venegas	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Análisis de datos experimentales mediante métodos espectrales modernos aplicados a la ingeniería ambiental
María Guadalupe Vázquez Hernández	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Enfermería y Obstetricia	Utilidad de diferentes estrategias de prevención de diabetes
María Margarita Zárate Rivera	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	Efecto de la estabilidad oxidativa de la carne adicionada con aditivos naturales
Martin Eduardo Gutiérrez Robles	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	Extracción de compuestos antioxidantes provenientes de subproductos vegetales del sector agroalimentario de Guanajuato

Maximiliano Álvarez Ibarra	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	Determinación de mastitis sub clínica en cabras lecheras estabuladas
Melina Esperanza García Flores	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería Ambiental	Evaluación de la contaminación por elementos traza en sedimentos de la Presa La Purísima (Guanajuato)
Miguel Ángel Valdés Ochoa	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Optimización del algoritmo demosaicing para la adquisición de una imagen a través de un sensor óptico
Narvid Jaziel Loza Pérez	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica	Optimización de una arquitectura en FPGA para filtros gaussianos en imágenes
Noel Emmanuel Meléndez	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Comparación de modelos BDI en sangre por simulación CFD
Oracio Irepan Barbosa Ayala	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Analysis of energy systems using different optimisation techniques
Óscar Daniel Valdez Cervantes	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Proceso de conversión de residuos plásticos en combustible
Oswaldo Flores Maldonado	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales	Automatización de medidas de baja señal mediante un amplificador tipo lock-in
Rafael León Torres	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Detección de desfase entre dos señales asíncronas TTL con Tarjeta de Adquisición de datos y Labview.
Salvador Fernando Rojas Olvera	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica	Desarrollo de un horno de bajo costo para el curado de piezas fabricadas de material compuesto
Teresa Flores López	División de Ciencias de la Vida	Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	Rancidez hidrolítica y oxidativa de aceites sometidos al freído repetido de alimentos de Nuggets de pescado
Tomas Alberto Moreno Torres	División de Ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Biotransferencia de Calor para Análisis del Cáncer de Seno

Velia de Monserrat Ochoa Ruiz	división de ingenierías	Licenciatura en Gestión Empresarial	Los programas de financiamiento para el desarrollo de capacidades de las alumnas del departamento de estudios multidisciplinarios en Yuriria.
Víctor González Martínez	división de ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Adquisición de variables de operación en prensa de 100 toneladas
Víctor Banda Amézquita	división de ingenierías	Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica	Numerical Design of Photonic Microstructures
Víctor Manuel Ledesma Rodríguez	división de ingenierías	Licenciatura en Ingeniería Mecánica	Generación de una interfaz de adquisición y procesamiento de señales ultrasónicas con LabView

Semana de los estudiantes Planeación y Organización del día del Estudiante.

Junto con la Dirección de Desarrollo Estudiantil se realizó la semana del día de estudiante en el campus Irapuato Salamanca, realizando más de 30 actividades deportivas y culturales, contando con la participación de más de 200 jóvenes en las cuatro sedes.

En la Sede Salamanca se contó en especial con la presencia del Alcalde Ing. Antonio Arredondo quien tuvo a bien inaugurar las regaderas deportivas y el área nueva de cubículos de la División, así como participar en la premiación de los ganadores de la carrera deportiva.

Así mismo el Alcalde Antonio Arredondo, entregó un donativo de material deportivo recibido por las autoridades de Campus y de la División con apoyo de la COMUDE Salamanca.

Con el apoyo de la Coordinación de Artes Digitales y el Laboratorio de Animación se realizó un video con las memorias de este magno evento sin precedentes.

Becas entregadas durante el periodo

La Universidad de Guanajuato promueve la igualdad de oportunidades y la permanencia escolar mediante el Programa Institucional de Becas que facilita el acceso y/o la permanencia de alumnos(as) en condiciones económicas desfavorables y destacados académicamente.

Tipo de Beca	Número de becas otorgadas DICIS	Número de Becas otorgadas DICIVA
Becas institucionales UG	482	264
Becas de Manutención	405	494
Beca Patrocinada	84	44
Beca inicia tu carrera prospera	33	20
Total	1004	822
Total de becas		1826

Premios y reconocimientos a estudiantes

Parte fundamental del Campus Irapuato-Salamanca son los estudiantes, gracias a sus logros, la calidad de su formación y de la Institución se ve reflejada en ellos, catorce alumnos recibieron estos reconocimientos durante el periodo además de los reconocimientos deportivos, a continuación, se muestra una tabla con los alumnos que recibieron premios o reconocimientos:

Nombre del alumno	Programa Educativo/División	Premio o reconocimiento
César González Ponciano	DICIVA/ Medicina Veterinaria y Zootecnia	3er lugar en la categoría de principiantes del Irapuato Open Submission Grappling (Jiu Jitsu)
Quetzal Salgado Heiman,	DICIVA/ Ing. Alimentos	Fueron seleccionados en la convocatoria "Rumbo a Japón 2016" del Gobierno del Estado, EDUCAFIN y la Asociación Reiyukai de México.
María Guadalupe Vázquez Hernández	CINUG	
Jaime Loyola Rangel	DICIS/ Sistemas Computacionales	
Alejandro Villarreal Romero, Karen Rodríguez Barboza y	DICIVA/ Ing. en Alimentos	3er lugar en el College Bowl, un concurso de conocimientos en química de alimentos,

Karen Estefanía Montecillos		microbiología y bioprocesos celebrado en el ITESM Campus Querétaro.
Juan Carlos Rivera	DICIS/ Artes Digitales	"Bienvenido hermano" fue seleccionado finalista en el rally universitario del Guanajuato International Film Festival 2016
Carlos Francisco Rojas Vargas	DICIS/Artes Digitales	tercer lugar del concurso internacional Project Yellow Light Latinoamérica y El Caribe que organiza el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y la Federación Internacional de Automovilismo (FIA), cuyo objetivo es reducir la siniestralidad vial para proteger a niños y jóvenes.
Emmanuel Duarte Mata	DICIVA/ Agronomía	tercer lugar en el Circuito Mexicano de Aguas Abiertas que organizó la Federación Mexicana de Natación (FMN) en Mérida, Yucatán.
Jaime Loyola Rangel	DICIS/ Sistemas Computacionales	Fue electo diputado Juvenil concurso realizado por el IEEG instituto estatal electoral del estado de Guanajuato municipio de Victoria, Guanajuato. Destacada participación en defensa de su comunidad
Rodrigo Corona Martínez Iván Mejía Edgar Rodríguez Ricardo Tapia Miguel Lara José Alfredo Conejo Hernández Salvador Reyes Pérez Alberto Alvarado Carlos Gutiérrez Javier Sánchez Maving		Ganadores del torneo futbol uruguayo rama varonil torneo relámpago futbol uruguayo Convivencia deportiva deportiva sur, dentro del mes de la juventud

Christian Veri Hernández González Juan Luis Flores Lozano Raúl Jr. Valdés Meléndez		
Alumnas de la DICIS		Ganadoras del 2do lugar del torneo uruguayo del 26 de agosto del presente torneo relámpago futbol uruguayo
Fernando Cano Banda y Luis Daniel Lorenzini Gutiérrez	DICIS/Ing. Mecánica	Primeros lugares en la XXV Certámenes Nacionales de Tesis del IIE, en cooperación con el CONACYT Tesis: "Análisis de un novedoso colector difusor con geometría concéntrica para celdas de combustible tipo PEM", Y "Modeling of local wáter behavoir in the gas cannel of a PEM fuel cell" respectivamente
María Fernanda Tornero Villagómez	DICIVA/Lic. Agronegocios	en Premio Mujer Universitaria – Región Irapuato 2016 "Compromiso Social y Derechos Humanos"

Salud integral

A través del programa de promoción y autocuidado de la Salud PROPAS (Salud Física, Nutrición y Psicología) el Campus Irapuato – Salamanca atendió a un total de 17655 alumnos del nivel medio superior, en distintos eventos, los cuales se muestran a continuación

Salud Física (Servicio)	Eventos	Alumnos
Consultas (un alumno puede solicitar varias consultas en el periodo)	1381	1368
Valoración de salud física	1036	1036
Medicación de Primer Nivel (un alumno puede solicitar varias consultas en el periodo)	1195	1081
Inmunizaciones	179	179
Afiliación al IMSS	3015	3015
Entrega de recursos complementarios (Se entrega a la comunidad estudiantil: preservativos, ácido fólico, albendazol, electrolitos orales, toallas sanitarias. Un alumno puede solicitar varios en el periodo reportado)	994	994
Otros procedimientos (Control de peso, toma de T/A, temperatura, medición estatura, DxTx, circunferencia, curaciones y primer auxilio. Un alumno puede solicitar varias consultas en el periodo)	816	816
Total	8616	8592
Nutrición (Servicio)	Eventos	Alumnos
Actividades de promoción en salud alimentaria	61	2,056
Valoraciones de riesgo nutricio	-	304
Estudiantes en proceso de orientación alimentaria	-	211
Sesiones individuales de orientación alimentaria	-	663
Estudiantes con recomendaciones alimentarias generales	-	67
Canalizaciones	-	14
Total	61	3,315
Psicología (servicio)	Eventos	Alumnos
Talleres preventivos de orientación psicológica	119	1,432
Primeras entrevistas	185	185
Sesiones individuales de orientación psicológica	1,303	690
Canalizaciones	24	18
Actividades preventivas	102	3,423
Total	1,733	5,748
Total Campus		17655

Unidad de Atención a la Salud (UAS)

Actividades	No. Eventos	Beneficiarios	Objetivo
Periódico mural "Días mundiales de salud del mes de noviembre"	1	78	Dar a conocer a los alumnos del DEM Yuriria los días relevantes del mes de noviembre en temas de Salud.
Feria de Salud Sexual	1	118	Dar a conocer la importancia de una salud sexual sana y responsable, para que el alumno evite conductas y repercusiones de riesgo.
Feria de Salud conmemorativa al Día mundial de la Diabetes	1	181	Brindar espacios a los estudiantes para favorecer una cultura de autocuidado y por ende la adopción de estilos de vida saludables
"Plática Seguridad Vial"	1	60	"Informar a los alumnos la importancia de la seguridad vial para prevenir los accidentes por vehículos motorizados"
Periódico Mural de la espina Bífida	1	133	Informar aspectos importantes sobre la espina bífida, factores de riesgo, tratamiento, signos y síntomas, además de los beneficios del ácido fólico en el embarazo como prevención de este defecto.
Plática Métodos Anticonceptivos	1	68	Brindar información a los alumnos acerca de los métodos de anticoncepción sus beneficios, confiabilidad y duración, para evitar embarazos no planeados
Folletos día Mundial de la Diabetes	1	48	Informar a los alumnos sobre los principales factores de riesgo, signos y síntomas, tratamiento y

			complicaciones y sobre todo hacer hincapié la importancia de la detección temprana.
Publicación Día Mundial del EPOC	1	15	Publicación en red, listas de asistencia y fotografías.
Aplicación de prueba rápida de VIH	1	30	Realizar pruebas rápidas de VIH a los alumnos con carácter confidencial
Periódico Mural Día Mundial de la lucha contra el SIDA	1	83	Periódico Mural Día Mundial de la lucha contra el SIDA
Plática ¿Qué hago si me pica un insecto?	1	10	Brindar información para que el alumno sea capaz de diferenciar las mordeduras de diferentes insectos, así como los signos y síntomas de alarma.
Periódico Mural "Día Mundial de la Salud Mental"	1	62	Brindar información sobre la salud mental, la manera de preservarla y cómo afrontar problemas que puedan afectar la salud mental.
Plática "No A La Violencia"	2	45	Comunicar a los estudiantes, sobre los tipos de violencia y como identificarlas y afrontarlas.
Taller De Primeros Auxilios	3	66	"Dar a conocer los primeros auxilios básicos a los estudiantes e inculcar conceptos relacionados con la prestación de los mismos, así como fomentar la cultura de la salud"
Platica "Infecciones De Transmisión Sexual"	2	35	Proporcionar información a los alumnos acerca de las infecciones de transmisión sexual y como identificarlos y/o prevenirlos
Platica "Cáncer De Mama"	1	24	Dar a conocer a los jóvenes acerca del cáncer de mama y sus signos de alarma, darles a conocer la manera de identificar los factores de riesgo.
Taller De "Uso De Métodos Anticonceptivos"	1	43	Informar a los estudiantes acerca de los métodos anticonceptivos cómo funcionan y su manejo adecuado.
Periódico Mural Día del Adulto Mayor	1	65	Comunicar aspectos importantes sobre la vejez, datos

			relacionados con la OMS, así como la importancia de las personas de la tercera edad en la sociedad.
Stand, Peso Y Talla Chécate Y Mídete, Día De La Alimentación	1	13	Medir la Somatometría de los alumnos y valorar el IMC, con el fin de asesorar al alumno a las instancias adecuadas.
Día Del Cáncer De Mama	1	24	Dar a conocer datos y cifras sobre cáncer de mama, que conozcan técnica de autoexploración, así como información sobre cáncer masculino
Salud-Cine Película "El Regalo"	1	60	Concientizar a los alumnos sobre el gran valor e importancia que los adultos mayores tienen en la sociedad.
Plática Trastornos Alimenticios	1	45	Brindar información para la prevención, diagnóstico y tratamiento de trastornos alimenticios como: anorexia y bulimia
Stand Súmate A La Lucha De Cáncer De Mama Y Píntate De Rosa	1	25	Brindar información para la prevención, diagnóstico y tratamiento del cáncer de mama.
Vacunación de Sarampión-Rubeola	1	69	Aplicar biológico del tétanos como medio de prevención, para toda la comunidad estudiantil perteneciente a la sede Tierra Blanca
Entrega de víveres a Casa del Migrante	1	50	Recolectar recursos que puedan servir a la institución que brinda apoyo a la Casa del Migrante
Día mundial del tabaco	2	96	Brindar información acerca de los beneficios que conlleva dejar de fumar.
Conferencia "Activación física"	1	25	Motivar a los estudiantes con la participación de un experto en varias disciplinas con reconocimiento a nivel nacional e internacional para la practiquen alguna actividad física, así como la importancia y

			beneficios que esta práctica tiene.
Día Mundial Contra la Hipertensión Arterial	1	35	Brindar recomendaciones a la comunidad estudiantil acerca de la prevención de la hipertensión arterial.
Conferencia "Activación física"	1	35	Participación de expertos en varias disciplinas con reconocimiento a nivel nacional e internacional para la promoción de activación física, así como la importancia y beneficios que trae.
Taller "Valores universales de enfermería".	1	80	Enseñar a los alumnos, cuales son los valores universales de enfermería, para que puedan llevarlos a cabo cuando entren a la práctica clínica y sean personas responsables.
Campaña de desparasitación.	1	78	Brindar albendazol a la comunidad estudiantil con motivo de prevención de enfermedades.
Carrera colmena	1	400	Motivar a los estudiantes con activación física.
Participación en actividades del día del estudiante	1	125	Festejar el día del Estudiante Universitario a todos los alumnos del CINUG.
Stand de "Lavado de Manos" en la Feria de la Ciencia	1	33	Dar a conocer a los alumnos de estas instituciones la importancia del lavado de manos en la vida cotidiana.

Seguimiento de Egresados

En la siguiente tabla se muestran las empresas que tienen practicantes del Campus Irapuato – Salamanca.

Nombre de la empresa	Responsable	Cargo	Localidad	No. Estudiantes
Refinería "Ing. Antonio M. Amor" Pemex Transformación	Ing. José Alfredo Chávez Ortega	Encargado de Despacho de Gerencia	Salamanca, Gto.	4
Laboratorio de Pruebas de Equipo y Materiales Comisión Federal de Electricidad	Lic. Manuel Alejandro Ramírez Montoya	Jefe de Oficina de Capacitación	Irapuato, Gto.	5
Volkswagen de México, S.A de C. V	Lic. Fernando Torres Garibay	Recursos Humanos	Silao, Gto.	7
Hutchinson Autopartes México, S.A de C. V	Lic. Albina Vera Espitia	Recursos Humanos	Celaya, Gto.	1
Beiersdorf Manufacturing México S.A de C. V	Lic. Verónica Preciado	Generalista de Recursos Humanos	Silao, Gto.	1
CT Salamanca, CFE	Ing. Jaime Trujillo Ayala	Superintendente	Salamanca, Gto.	3
Clínica de Medicina Familiar ISSSTE	Dr. Tomas Peralta Huitrado	Director	Salamanca, Gto.	1
Diseño Industrial Electromecánico de Salamanca S.A de C. V	Ing. Juan Fernando Ramírez Meza	Gerente Técnico	Salamanca, Gto.	2
Marquardt México S. de R. L de C. V	Ing. Juan Mauricio Botello Gámez	Gerente de Calidad	Irapuato, Gto.	1
Danone de México S. A de C. V	Lic. Fátima Ferreyra Gracián	Coordinador de Reclutamiento y Selección	Irapuato, Gto.	1

Servicio de Administración Tributaria (SAT)	Sr. José Juan Gamiño López	Módulo de Recursos y Servicios	Irapuato, Gto.	1
Centro Mexicano de Energías Renovables, A. C	Dr. Jesús Martínez Patiño	Director Ejecutivo	Salamanca, Gto.	3
Kostal Mexicana S. A de C. V	Lic. Adriana Guzmán Barrera	Gerente de Recursos Humanos	Acámbaro, Gto.	1
BorgWarner TTS S. de R. L de C. V	Lic. Alejandra García Pérez	Recursos Humanos	Irapuato, Gto.	1
Royal Transport, S. A de C. V	Lic. Feliciano Martínez Granados	Gerente de Recursos Humanos	Salamanca, Gto.	1
General Motors Company	Lic. José de Jesús López Zúñiga	Administración de Personal	Silao, Gto.	2
Instituto Nacional De Investigaciones, Forestales y Pecuarias (INIFAP)	Dr. Víctor Pecina Quintero	Jefe de Campo Experimental Bajío	Celaya, Gto.	1
American Axle Manufacturing, S. A de C. V	Lic. Cinthya Anabel Villanueva López	Analista de Recursos Humanos	Irapuato, Gto.	1
Avetec Mexicana S. A de C. V, Parque Industrial FIPASI	Lic. Alfonso Morales Gómez	Gerente General Administrativo	Silao, Gto.	1
Fabricaciones Industriales Hernández	C.P. Karina Rivera Rodríguez	Departamento de Recursos Humanos	Salamanca, Gto.	1
BOS Automotive Products Irapuato S. A de C. V	Lic. Marco Antonio Flores Jiménez	Coordinador de Reclutamiento	Irapuato, Gto.	1

División de Distribución Bajío, Subgerencia de Trabajo y Servicios Administrativos y Recursos Humanos, Comisión Federal de Electricidad	C. P. Sandra Verónica Segovia Cabrera	Unidad de Capacitación y Recursos Humanos	Irapuato, Gto.	1
Comisión Federal de Electricidad	Lic. Ricardo González Zúñiga	Jefe de Departamento De Normatividad y Apoyos a la Formación	Irapuato, Gto.	2
CINVESTAV-IPN	Dr. Ariel Álvarez Morales	Secretario Académico	Irapuato, Gto.	1
Metalmecánica DELTA, S. de R. L de C. V	Ing. Heriberto Tiscareño Castillo	Recursos Humanos	Salamanca, Gto.	1
Industrial Mercury S. de R. L de C. V	Lic. Liliana Márquez	Gerente General Administrativo	Salamanca, Gto.	1
S-Mex, S. de C. V	Sr. Toshiji Onuma	Asesor Senior	Querétaro, Oro.	1
Productos FRUGO S. A. de C. V	Lic. Marco Adán Luna de Luna	Gerente de Recursos Humanos	Salamanca, Gto.	1
Instituto de Ecología del Estado de Gto.	Ing. Carlos Aarón Ávila Plasencia	Director de Gestión de la Calidad del Aire	Salamanca, Gto.	1
Bachaco S. A de C. V	C. P. Clarisa Beatriz Carreño Juárez	Líder Sr. Administración	Celaya, Gto.	1
Agencia Corona en Moroleón S. A de C. V	Sr. Juan Gabriel Álvarez Ibarra	Jefe de Personal	Moroleón, Gto.	1
Industrial de Válvulas, S. A de C. V	Lic. Yasmín Domínguez Andrade	Recursos Humanos	Tepotzotlán, Edo. De Mex.	1
Welding Allo2ys Panamericana S. A de C. V	Lic. Erika Aguilera Ortega		Irapuato, Gto.	1

Unida de Servicios de Apoyo a la Educación (USAE)	C.P. Abel Leonardo Lemus Mórelo	Subjefe de Desarrollo Humano	Yuriria, Gto.	1
Summer Colection S. A	LAN Davis Zabala López		Yuriria, Gto.	1
Parque de Innovación Agrobioteg S. C	Dra. Candy Flores García	Directora Ejecutiva	Irapuato, Gto.	2
Universidad de Guanajuato	Dra. Sara Julsrud López	Directora de Extensión Cultural	Guanajuato, Gto.	1
Centro Nacional de Metrología	Dr. Andrés Esteban Pérez	Director de la División de Vibraciones y Acústica	Querétaro, Oro.	1
Samsung Electronics Digital Appliance México S. A de C. V	Lic. Brenda González Álvarez	Recursos Humanos	Querétaro, Oro.	1

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 10

Matrícula Escolar





ATRIBUTO 10

Atender con equidad, pertinencia, calidad y eficiencia a estudiantes del nivel superior y del nivel medio superior mediante una oferta educativa diversificada, impartida bajo modalidades presenciales y no presenciales

Matrícula Escolar

En el periodo que transcurre la matrícula total reportada es de 5423 alumnos, de los cuales en DICIS 3320 pertenecen a Licenciatura, 164 a Maestría, y 47 a Doctorado, en cuanto a DICIVA 1990 alumnos pertenecen a Licenciatura, 42 a Especialidad, 39 a Maestría y 32 a Doctorado a continuación se muestra una tabla con los totales por División:

Matrícula del periodo 2016:

Al final del año	
División de Ingenierías	
Licenciatura	3109
Especialidad	0
Maestría	164
Doctorado	47
Total División	3320
División de Ciencias de la Vida	
Licenciatura	1990
Especialidad	42
Maestría	39
Doctorado	32
Total División	2103
Total Campus	5423

Programas de Licenciatura que se imparten en el Campus Irapuato Salamanca

- Licenciatura en Agronegocios
- Licenciatura en Artes Digitales
- Licenciatura en Enfermería y Obstetricia
- Licenciatura en Gestión Empresarial
- Licenciatura en Ingeniería Ambiental
- Licenciatura en Ingeniería Eléctrica
- Licenciatura en Ingeniería en Agronomía
- Licenciatura en Ingeniería en Alimentos
- Licenciatura en Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica
- Licenciatura en Ingeniería en Energías Renovables
- Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica
- Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales
- Licenciatura en Ingeniería Mecánica
- Licenciatura en Ingeniería Mecánica Agrícola
- Licenciatura en la Enseñanza del Ingles

- Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Programas Educativos de Nivel Superior –Posgrados- que se imparten en el Campus Irapuato – Salamanca

- Especialidad en Enfermería en Cuidados Intensivos
- Especialidad en Enfermería Médico Quirúrgica
- Especialidad en Enfermería Pediátrica
- Maestría en Administración de Tecnologías
- Maestría en Biociencias
- Maestría en Ingeniería Electrónica Aplicada
- Maestría en Ingeniería Eléctrica (Instrumentación y Sistemas Digitales)
- Maestría en Ingeniería Mecánica
- Maestría Internacional en Agricultura Protegida
- Maestría Interinstitucional en Producción Pecuaria
- Doctorado en Biociencias
- Doctorado en Ingeniería Eléctrica
- Doctorado en Ingeniería Mecánica

Es importante mencionar que dentro del **Programa de Equidad Regional** en el semestre Ago.-Dic 2016 se inscribieron 8 estudiantes al CIS, los cuales se nombran a continuación:

DICIVA

Nombre del Estudiante	Programa Educativo
José Mardonio Godoy Salinas	Ingeniería en Agronomía
María Emma Monroy García	Ingeniería en Alimentos
Mateo Velásquez Oviedo	Ingeniería Ambiental
Mariana Guillen Gonzales	Enfermería y Obstetricia
María Reyna de la Paz Montelongo Salas	Enfermería y Obstetricia
Vianney Quiroz López	Enfermería y Obstetricia

DICIS

Nombre del Estudiante	Programa Educativo
Víctor Manuel Martínez Rivera	Ingeniería Mecánica
David Casas Casas	Ingeniería Mecatrónica

Educación a Distancia

El Campus Irapuato – Salamanca impulsa acciones para que las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) fomenten una verdadera innovación académica. Prueba de ello son los nuevos programas educativos no escolarizados que se suman a la oferta educativa institucional, los cuales no

sólo contribuyen positivamente al incremento de la matrícula, sino también en su diversificación y enriquecimiento de las oportunidades de formación que brinda a la comunidad.

Este enriquecimiento deriva, entre otros factores, del espacio colaborativo, interdisciplinario e integrador que propicia entre diversos actores institucionales tanto en los campus como en la administración central.

El CIS ofrece el programa educativo no escolarizado de Enfermería y Obstetricia, con el cual se presenta una oportunidad más para el aumento de la matrícula y el compromiso con los estudiantes de ofrecer una forma más, para complementar sus estudios.

Emisión de Títulos, Grados y Diplomados de Especialidad.

Además de realizar los servicios relacionados con el registro de los estudiantes admitidos y que se reinscriben en cada periodo lectivo, incluyendo la salvaguarda de los documentos que validan y legitiman su permanencia en los programas educativos, la instancia de registro y control escolar, el Campus Irapuato – Salamanca tiene a su cargo la emisión de los documentos que, mediante la firma de las autoridades que la legislación establece, validan la trayectoria y culminación de los estudiantes, ha reportado el número de documentos académicos expedidos durante el periodo comprendido en el 2016

Desde del año 2014, se realiza, al final de cada periodo lectivo, una ceremonia semestral para entregar de manera pública los títulos, diplomas de especialidad y grados académicos, en la que siguen participando con entusiasmo familiares, amigos y bienhechores que han contribuido a la formación de los estudiantes y a culminar sus estudios.

En la siguiente tabla se muestra los títulos expedidos durante el 2016

Licenciatura	Maestría	Doctorado	Total
355	38	8	401

Tabla de títulos expedidos por Programa Educativo

Título	Número de Títulos
Doctorado en Ing. Eléctrica	4
Doctorado en Ing. Mecánica	4
Ing. Ambiental	22
Ing. Eléctrica	18

Ing. en Agronomía	16
Ing. en Alimentos	24
Ing. en Com. Y Electrónica	30
Ing. En Mecatrónica	41
Ing. en Sistemas Computacionales	16
Ing. Mecánica	32
Ing. Mecánica Agrícola	3
Lic. en Agronegocios	9
Lic. en Artes Digitales	17
Lic. en Enfermería Y Obstetricia	70
Lic. en Gestión Empresarial	26
Lic. en Enseñanza Del Inglés	5
Lic. en Medicina Veterinaria Y Zootecnia	26
Maestría en Ing. Mecánica	7
Maestría en Biociencias	17
Maestría en Ing. Eléctrica (Instrumentación Y Sistemas Digitales)	14
Total general	401

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 11

Educación Continua





ATRIBUTO 11

Contar con una oferta de educación continua escolarizada y no escolarizada que responda oportunamente y con pertinencia a las necesidades sociales y a la actualización de profesionales en activo y de educación de adultos, en ámbitos que inciden significativamente en la mejora de la calidad de vida de los habitantes y del desarrollo social sustentable de la entidad, a la vez de complementar la formación estudiantil.

Educación Continua

El indicador de matrícula de los programas de educación continua, cuya periodicidad es anual, refleja la matrícula externa registrada en programas de Educación Continúa ofrecidos por los Campus, las dependencias de la Secretaría Académica, de la Secretaría de Gestión y Desarrollo y el Centro Universitario de Vinculación con el Entorno, A.C. la cual contó con un total de 3,601 participantes entre externos e internos.

Centros de Educación Continua

Informe de Programas de Educación Continua (Talleres, Cursos, Diplomados)

INFORME DE PROGRAMAS DE EDUCACIÓN CONTINUA (TALLERES, CURSOS, DIPLOMADOS) QUE SE LLEVARON A CABO EN EL PERIODO ENERO-JUNIO 2016 EN EL CAMPUS IRAPUATO - SALAMANCA												
División	Número Total De Participantes	Tipo de Participantes		Desglose de Participantes Externos			Desglose de Participantes Internos			Talleres	Cursos	Diplomados
		Externos	Internos	Público General	Egresados Ug / Superior	Egresados Ug / Media Superior	Alumnos	Administrativos	Profesores			
División De Ciencias De La Vida	473	331	142	323	8	0	131	4	7	2	8	0
División De Ingenierías	82	36	46	36	0	0	46	0	0	2	2	0
Extensión	4433	2924	1509	2778	91	55	1443	5	61	44	9	1
Total	4988	3291	1697	3137	99	55	1620	9	68	48	19	1

La duración de los cursos y talleres reportados es variable, puede ir de las tres a las 40 horas, dependiendo del nivel de profundidad con que se aborde el contenido. También están los casos de los cursos de preparación a los exámenes de admisión que, al estar integrados de diferentes asignaturas, tienen una mayor duración. Los diplomados tienen una duración mínima de 100 horas, tal como lo establece el Estatuto Académico.

En relación con las áreas del conocimiento que abarcan los programas de educación continua ofertados son: Artes (en sus diferentes manifestaciones), Ciencias Agrícolas, Ciencias de la Salud, Ciencias Económico-Administrativas, Ciencias Naturales y Exactas, Ciencias Sociales y Humanidades, Computación, Ingenierías, Idiomas, Medio Ambiente, Responsabilidad Social, Emprendedores, entre otras.

De acuerdo a las metas PLADI EL Campus Irapuato – Salamanca

Informe de Actividades de Educación Continua

Modalidad (Taller, Curso, Diplomado)	Número Total De Participantes	Tipo De Participantes		Desglose De Participantes Externos			Desglose De Participantes Internos		
		Externos	Internos	Público General	Egresados Ug / Superior	Egresados Ug / Media Superior	Alumnos	Administrativos	Profesores
Curso	73	73	0	73	0	0	0	0	0
Curso	149	149	0	149	0	0	0	0	0
Curso	13	13	0	13	0	0	0	0	0
Curso	20	20	0	20	0	0	0	0	0
Curso	45	45	0	45	0	0	0	0	0

Curso	5	5	0	5	0	0	0	0	0
Curso	3	3	0	3	0	0	0	0	0
Curso	15	15	0	15	0	0	0	0	0
Taller	62	8	54	0	8	0	54	0	0
Taller	88	0	88	0	0	0	77	4	7
Taller	14	0	14	0	0	0	14	0	0
Taller	32	0	32	0	0	0	32	0	0
Curso	17	17	0	17	0	0	0	0	0
Curso	19	19	0	19	0	0	0	0	0
Taller	64	64	0	64	0	0	0	0	0
Taller	121	121	0	121	0	0	0	0	0
Taller	18	0	18	0	0	0	16	1	1
Taller	86	0	86	0	0	0	86	0	0
Taller	111	111	0	111	0	0	0	0	0

Taller	25	25	0	25	0	0	0	0	0
Taller	29	29	0	29	0	0	0	0	0
Taller	19	19	0	19	0	0	0	0	0
Taller	13	13	0	13	0	0	0	0	0
Taller	14	14	0	14	0	0	0	0	0
Taller	21	21	0	21	0	0	0	0	0
Taller	15	15	0	15	0	0	0	0	0
Taller	100	100	0	100	0	0	0	0	0
Taller	6	0	6	0	0	0	6	0	0
Taller	46	46	0	46	0	0	0	0	0
Taller	6	0	6	0	0	0	6	0	0
Taller	11	11	0	11	0	0	0	0	0
Taller	16	16	0	16	0	0	0	0	0

Taller	17	17	0	17	0	0	0	0	0
Taller	129	129	0	129	0	0	0	0	0
Taller	60	60	0	60	0	0	0	0	0
Taller	64	64	0	64	0	0	0	0	0
Diplomado	13	13	0	0	13	0	0	0	0
Taller	29	3	26	0	3	0	26	0	0
Taller	22	0	22	0	0	0	0	0	22
Taller	62	0	62	0	0	0	54	0	8
Taller	12	12	0	12	0	0	0	0	0
Taller	12	12	0	12	0	0	0	0	0
Taller	37	37	0	37	0	0	0	0	0
Taller	37	37	0	37	0	0	0	0	0
Taller	35	35	0	35	0	0	0	0	0

Taller	34	34	0	34	0	0	0	0	0
Taller	56	56	0	56	0	0	0	0	0
Taller	94	0	94	0	0	0	81	0	13
Taller	31	31	0	31	0	0	0	0	0
Taller	30	30	0	30	0	0	0	0	0
Taller	30	30	0	30	0	0	0	0	0
Taller	17	0	17	0	0	0	2	0	15
Taller	30	11	19	0	11	0	19	0	0
Curso	874	380	248	191	5	13	246	1	1
Taller Intensivo	12	12		12					
Taller Intensivo	8	8		8					
Taller Intensivo	9	9		9					
Taller Intensivo	16	16		16					
Curso	19	17	2	17			2		

Curso	1795	11 42	65 3	1051	52	39	650	2	1
Taller	25	25	0	25					
Curso	90	86	4	86			4	0	0
curso	13	13		13					
Total	4988	32 91	1 6 9 7	313 7	99	55	1620	9	68

Informe de las actividades de Educación Continua 2016

Modalidad (Taller, Curso, Diplomado)	Instructor	Duración en Horas	Sede	Número de Participantes
Curso	María de la Luz Aboytes Negrete, Saraí Camarena Martínez y Herminia Vázquez Acosta	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico- practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	73
Curso	Pedro Enrique Mosqueda, Leticia Pérez Becerra, Francisco Javier Ramírez García y María Socorro Rivera Celio y Hugo Rosales Bravo	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico- practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	149
Curso	Juan Bernardino Sánchez Vega, Ruth Artemisa Aguilera Hernández y Ricardo Avilés Ruíz	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico- practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	13

Curso	Silvia López Mendoza, Fátima Martínez Zamora, Fátima Luz María Herrera Castillo y Héctor Hugo Morales Mireles	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico-practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	20
Curso	Javier Herrejon Arredondo y Leticia Hernández Carranco	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico-practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	45
Curso	Oscar Gómez Solís	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico-practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	5
Curso	José Alberto Torres Elías	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico-practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	3
Curso	Francisco Javier Jiménez Albo	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico-practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	15
Taller	Secretaria de la Defensa Nacional	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	62
Taller	Subdirección de Prevención Contra el Delito en Irapuato	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	88
Taller	Ing. Juan José López Aguilar	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ingenierías, Campus Irapuato. Salamanca	14
Taller	Lic. Itzayana Sánchez Monroy	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ingenierías, Campus Irapuato. Salamanca	32
Curso	Lic. Daniel Jiménez Cornejo, Lic., Patricia Hernández Gómez y Lic. Orlando Ortiz Jiménez	11 sesiones de 9 horas, dando un curso de 88 horas teórico-practico	Yuriria, Gto.	17

Curso	M.I. Ana Laura Martínez Herrera, M.I. Leonardo Martínez Jiménez y Lic. Orlando Ortiz Jiménez	11 sesiones de 8 horas, dando un curso de 99 horas teórico-practico	Yuriria, Gto.	19
Taller	Lic. Karen Sylvia Huerta Falcón	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ingenierías, Campus Irapuato- Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	64
Taller	Maestra Claudia Celic Guzmán Ruiz	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ingenierías, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	121
Taller	Grupo CON-DON PARCHIS	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	18
Taller	Dra. Ma. Cristina del Rincón Castro	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	86
Taller	L.N Mario Martínez Galván	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	CONALEP Plantel Irapuato, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	111
Taller	Dr. Alejandro Ortega	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	25

Taller	Dr. Robert Baeza Serrato	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	29
Taller	Dra. Dinora Guzmán Chávez	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	19
Taller	Dr., Carlos Rodríguez Doñate	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	13
Taller	Dra. María de Lourdes Cárcamo Solís	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	14
Taller	Dr. Juan Manuel López Hernández	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	21
Taller	Mtra. Marcelina Pantoja Flores	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	15
Taller	Dra. Leticia Campos Zermeño	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	CECyTE Plantel Pueblo Nuevo, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	100
Taller	Psic. Alondra Ruiz de la Garza	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	6
Taller	Dra. Ma Cristina del Rincón Castro	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	ENMS Plantel Irapuato, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca	46

Taller	Psic. Alondra Ruiz de la Garza	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	6
Taller	Dra. Ana Isabel Mireles Arriaga	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	Telebachillerato, Los Otates, Huanimaro, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	11
Taller	Dra. María de Lourdes Camargo Solís	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	Yuriria, Gto., Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	16
Taller	Dr. Carlos Rodríguez Doñate	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	Yuriria, Gto., Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca DEM, Campus Irapuato-Salamanca	17
Taller	Dr. Alfredo Márquez Herrera	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	ENMS Plantes Centro Histórico Leon, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	129
Taller	Dr. César Gutiérrez Vaca	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	Preparatoria Kipling de Irapuato, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	60
Taller	Mtro. Adrián Flores Ortega	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	ENMS Plantel Irapuato, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	64

Diplomado	Dr. Faustino Barrón Domínguez, Dr. Enrique López Rocha, Dr. Cesar Gutiérrez Vaca, Mtra. Leticia Pérez Becerrada. Armando Rucoba García, Ing. José Juan Moreno Santoyo, Dr. Delfino Francia Pérez, Ing. Juan Manuel López López, Dr. Noé Saldaña Robles, Lic. Alfredo Pérez Rojas, Dr. Salvador García Barrón y Dr. Armando Juárez Guaní.	24 sesiones de duración de 5 horas cada una, dando un curso de 120 horas Teórico - Práctico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	13
Taller	Dr. Faustino Barrón Domínguez	2 sesiones de 5 horas cada una, dando un taller de 10 horas Teórico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	29
Taller	Lic. Erika Ávila	1 sesión de 5 horas, dando un taller Teórico	División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	22
Taller	Ing. Levi E. Velázquez Rojas	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	Coordinación Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	62
Taller	Dra. Graciela Ma de la Luz Ruiz y Mtro. Vicente Álvarez Villafaña	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	SABES Plantel el Jaguey, Coordinación Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	12
Taller	Mtra. Silvia López	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	SABES Plantel el Jaguey, Coordinación Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	12
Taller	Mtra. Marisol Pérez Rangel	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	SABES Plantel San Cristóbal, Coordinación Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	37

Taller	Dra. Gabriela Ana Zanor	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	SABES Plantel San Cristóbal, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	37
Taller	Mtro. Adrián Flores Ortega	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	SABES Plantel San Cristóbal, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	35
Taller	Dra. Jaqueline González Castañeda	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	SABES Plantel San Cristóbal, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	34
Taller	Dr. Juan Manuel López Hernández	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	56
Taller	Dr. Francisco Elizalde Blancas y Dr. Armando Gallegos Muñoz	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	DEM, Campus Irapuato-Salamanca, Yuriria, Gto.	94
Taller	Dr. Gerardo Rubalcaba	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	ENMS Plantel Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	31
Taller	Mtra. Dora María Reyes Ríos	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	ENMS Plantel Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	30
Taller	Dra. Ana Isabel Mireles Arriaga	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	ENMS Plantel Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	30

Taller	Ing. Juan José López Aguilar	1 sesión de 5 horas, dando un taller Teórico	División de Ingenierías, Campus Irapuato. Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	17
Taller	Dr. Greg	1 sesiones de 2 horas, dando un taller de 2 horas Practico	División de Ingenierías, Campus Irapuato-Salamanca, Coordinación de Vinculación y Extensión del Campus Irapuato-Salamanca	30
Curso	varios	80 hrs. 5/semana	Centro de Educación Continua Salamanca	874
Taller Intensivo	Kei Kurihara	50 hrs		12
Taller Intensivo	Kei Kurihara	50 hrs		8
Taller Intensivo	Kei Kurihara	50 hrs		9
Taller Intensivo	José Bulmaro Banda Buenrostro	70 hrs		16
Curso	Blanca Rosa Troncoso Domínguez	80 hrs	Centro de Educación Continua Pénjamo	19
Curso	varios	80 horas 5/semana	Centro de Educación Continua Irapuato	1795
Taller	Ma. Teresa Sanzberro Lastiri	38 hrs 2/semana		25
Curso	varios	80 horas	Centro de Educación Continua San José Iturbide	90
Curso	Dra. Selene Hernández Gómez	25 horas		13
Total				4988

En lo que se refiere a los Centros de Educación Continua durante el 2016 se realizaron las siguientes actividades, en Irapuato, Salamanca, San José Iturbide y Pénjamo

Actividades en los Centros de Educación Continua

Matrícula total todo 2016							
Centros de Educación Continua CIS							
Irapuato-Salamanca-Pénjamo-San José Iturbide							
SEDE	Taller Conv. Inglés	Taller Japonés Adultos	Idiomas Adultos	Idiomas Niños	Conversación Inglés Niños	Taller International Phonetic Alphabet	Total, general alumnos inscritos
Irapuato	25		1795	304	19		2143
Salamanca		45	874				919
Pénjamo			19	6			25
San José Iturbide			90			13	103
TOTAL							3190

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 12

Actividades de Extensión Cultural



ATRIBUTO 12

Contar con el proyecto cultural y artístico más ambicioso y trascendente en el estado, con impacto nacional e internacional. Las actividades deportivas, culturales y artísticas apoyan la formación integral de sus estudiantes y buscan permanentemente satisfacer las necesidades de la comunidad universitaria, de la zona de influencia de cada uno de sus campus, de las ENMS y de la sociedad guanajuatense en general.

Actividades de Extensión Cultural

Una parte importante del desarrollo del alumno, es el desarrollo cultural, por esa razón el Campus Irapuato – Salamanca se compromete a realizar distintas actividades que forman al alumno, dentro de estas actividades se encuentran distintos rubros que abarcan desde pláticas de formación, reconocimientos, convenios, lecturas, homenajes, así como actividades deportivas, musicales y artísticas.

Las estrategias de promoción, difusión, creación y divulgación formativa, sensible y de estudio se han instrumentado para coadyuvar en la formación integral de los estudiantes, a la expansión y satisfacción cultural entre docentes y, de acuerdo a su área de influencia, devolver los saberes, avances científicos, culturales, desarrollo artístico y estético, a la sociedad. Todo lo anterior en apego al contenido del Atributo 12 del Plan de Desarrollo Institucional 2010-2020.

En el periodo reportado 2016 se desarrollaron un total de 138 eventos distintos, entre los cuales hubo obras de teatro, conferencias, presentaciones musicales entre otras, con un total de asistentes de 20,310 personas, a continuación, se muestra la relación de los eventos y el lugar donde se realizaron.

Eventos culturales realizados durante el 2016

Nombre / Datos Generales	Tipo de Actividad	Lugar	Alumnos	Docentes	Admón.	Externos	Total
Creación y Desarrollo de Negocios	Taller	Auditorio B DICIVA	14	13	0	2	29
Creación y Desarrollo de Negocios	Taller	Auditorio B DICIVA	11	8	2	3	24
CINE CLUB: MARATHON HARRY POTTER " Harry Potter y la Piedra Filósofa"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	13	0	1	0	14

cine CLUB: MARATHON HARRY POTTER " Harry Potter y la Cámara Secreta"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	10	0	1	0	11
CINE CLUB: MARATON HARRY POTTER "Harry Potter y el Presente"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	29	0	1	0	30
CINE CLUB: MARATON HARRY POTTER "Harry Potter y el Cáliz de Fuego""	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	23	0	2	0	25
Valores Interactuados	Taller	Instituto M.A.P.I Salamanca	0	0	0	64	64
Cultivos de Microorganismos Fotosintéticos y Microorganismos Degradados de Celulosa	Taller	Instituto M.A.P.I Salamanca	0	0	0	27	27
Participación de la Estudiantina de la División de Ingenierías CIS en Semana Cultural de Pueblo Nuevo	Presentación Musical	Jardín Principal Pueblo Nuevo	0	0	0	300	300
Cine Club: MARATON HARRY POTTER "Harry Potter y Orden del Fénix"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	11	0	3	0	14
Cine Club: MARATON HARRY POTTER "Harry Potter y El Misterio del Príncipe"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	9	0	1	0	10
Cine Club: MARATON HARRY POTTER "Harry Potter y las reliquias de la muerte". Parte 1	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	21	0	0	0	21

Cine Club: MARATON HARRY POTTER "Harry Potter y las reliquias de la muerte". Parte 2	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	23	0	0	0	23
Ciencia es Cultura: "DESARROLLO DE HARDWARE PARA APLICACIÓN DE VISIÓN ARTIFICIAL" / Dr. CARLOS RODRIGUEZ DOÑATE	Conferencia	Auditorio 102 DICIS	63	0	0	0	63
Ciencia es Cultura: "CIENCIA, FILOSOFÍA Y FICCIÓN EN LOS RELATOS DE JORGE LUIS BOGES". Impartida por: Dr. Antonio Sustaita	Conferencia	Aula Magaña DEM	64	0	0	0	64
Ciencia es Cultura: "CIENCIA Y LITERATURA: LOS DIARIOS DE VIAJE" / Dra. GRACIELA VELAZQUEZ DELGADO	Conferencia	Auditorio B DICIVA	31	0	0	0	31
Ciencia es Cultura: "USO, DESUSO Y SIGNIFICADO DE LOS LUGARES EN LA CIUDAD. Impartida por: Dra. Miriam Reyes Tovar	Conferencia	Auditorio 102 DICIS	57	0	0	0	57
Ciencia es Cultura: "IMAGINARIOS Y CIENCIA". Impartida por: Dr. Ricardo Soto Contreras	Conferencia	Aula Magaña DEM	193	0	0	0	193
"Carga en Tensión: El Mayor Invento del S. XIX". Dr. Jonh H. Lienhard IV	Conferencia	Auditorio 101 DICIS	83	1	0	0	84

"El Consumo de Energía en Desalar". Dr. Jonh Lienhard V. (Universidad de Houston)	Conferencia	Auditorio 102 DICIS	70	0	0	36	106
"La Escasez de Energía: Aprendiendo de Crisis Recurrentes". Dr. Jonh Lienhard IV. (Instituto Tecnológico de Massachusetts)	Conferencia	Auditorio 102 DICIS	66	3	0	29	98
"Desalinización Solar: ¿Es una Herramienta Competitiva? Dr. Greg Kowalski	Conferencia	Auditorio 102 DICIS	42	0	0	11	53
"Mitos y Realidades de Energías Renovables"	Conferencia	Auditorio A DICIVA	22	0	0	0	22
La Transferencia de Calor en Sistemas de Concentración de Energía: Receptores Solares"	Conferencia	Auditorio A DICIVA	25	0	0	0	25
¿Es recuperación del Calor Residual, una Fuente de Energía Renovable?	Conferencia	Auditorio A DICIVA	24	0		0	24
1ra. Jornada de Seguridad en el Copal: "Trata de Personas"	Conferencia	Auditorio B DICIVA	71	0	0	0	71
1ra. Jornada de Seguridad en el Copal: "Delitos Cibernéticos"	Conferencia	Auditorio A DICIVA	75	0	0	0	75
1ra. Jornada de Seguridad en el Copal: "Implicaciones y Consecuencias de Poseer un Arma de Fuego"	Taller	Auditorio A DICIVA	53	2	0	6	61

1ra. Jornada de Seguridad en el Copal: "Extinción de Dominio"	Conferencia	Auditorio Ex Hacienda El Copal	0	0	0	22	22
Concierto de Música Latinoamericana	Presentación Musical	Auditorio 101 DICIS	116	0	0	0	116
Concierto de Piano: Dr. José Luis Luviano	Presentación Musical	Auditorio 101 DICIS	162	2	0	5	169
Concurso de Fotografía: "Fotografía en la Ingeniería "	Exposición	Pasillo DICIS	40	1	0	0	41
Manejo de Mascotas no Convencionales. / Mtra. Claudia Celic Guzmán Ruiz	Taller	Auditorio 102 DICIS	0	0	0	121	121
Presentación de la Estudiantina de la División de Ingenierías en Desfile Conmemorativo del Aniversario de la Ciudad de Yuriria, Gto.	Presentación Musical	Avenidas de Yuriria	0	0	0	7000	7000
Cine Club: "El Cisne Negro"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	16	0	2	0	18
Baile de Danza Polinesia "MAULOA HAWAII	Presentación dancística	Patio Central DICIVA	160	0	4	6	170
Taller: Placer sin Riesgo	Taller	Auditorio A DICIVA	16	1	1	0	18
Mitos y Tabús de la Sexualidad	Conferencia	Auditorio B DICIVA	85	1	0	0	86
Cine Club: La Teoría del Todo	Proyección de Cine	Aula Magaña DEM	114	0	0	0	114
Nutrición, Salud y bienestar Integral en la Adolescencia	Taller	Sala Audiovisual CONALEP Irapuato	0	0	0	120	120
"Medidas de Seguridad contra el Delito"	Conferencia	Auditorio A DICIVA	78	7	3	0	88
"Técnicas y Hábitos de Estudio".	Taller	Sala "C" DICIVA	12	0	0	0	12

Expositor: Alondra Ruiz de la Garza							
Cine Club: "Hombres, Mujeres y Niños"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	21	0	0	0	21
Autocuidado	Taller	Sala C, Ed. Central DICIVA	23	0	0	0	23
Cine Club: FESTIVAL DEL HORROR "AURORA"	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	41	0	0	0	41
Cine Club: FESTIVAL DEL HORROR "AURORA"	Proyección de Cine	Aula Magaña DEM	27	1	0	0	28
Cine Club: FESTIVAL DEL HORROR "AURORA"	Proyección de Cine	Auditorio 102 DICIS	63	0	2	0	65
Cine Club: "La Purga"	Proyección de Cine	Auditorio A DICIVA	52	0	0	0	52
"La Lectura como un buen Hábito". Expositora: Alondra Ruiz de la Garza	Taller	Sala "B" DICIVA	6	0	0	0	6
"Mitos y Tabús de la Sexualidad". Expositor: Dra. Cristina del Rincón Castro	Taller	ENMS IRAPUATO	0	0	0	46	46
Temas Selectos de Iluminación. Expositor: Ing. José Luis Cárdenas Pozo	Conferencia	Aula Magna DEM	50	2	0	0	52
Feria del Libro	varios	Patio Central DICIVA	79	1	1	0	81
LEO...LUEGO EXISTO. / Francesca Guillén	Lectura en Voz Alta	Patio Central DICIVA	98	4	0	1	103
LEO...LUEGO EXISTO. / Francesca Guillén	Lectura en Voz Alta	Auditorio 101 DICIS	74	1	1	0	76
LEO...LUEGO EXISTO. / Francesca Guillén	Lectura en Voz Alta	Aula Magna DEM	131	0	0	44	175
"La Veta de las Leyendas". / 58 Feria del Libro y Festival Universitario	Presentación teatral	Patio Central Casa de la Cultura Salamanca	0	0	0	150	150

"Una Artista llamada Luz". /Expositora: Dra. Cristina Margarita Gómez	Exposición	Museo de la Ciudad de Irapuato	0	0	0	130	130
Conserva de Alimentos con fin de Venta. /Expositor: Dra. Ana María Mireles Arriaga	Taller	Telebachillerato Huanimaro	0	0	0	11	11
¿De qué Sirve la Automatización? / Impartido por: Mtro. Roberto Lorenzo Trejo Rodríguez	Conferencia	Aula Magna DEM	55	0	0	0	55
Ensamble de Guitarras	Presentación Musical	Patio Central DICIVA	72	3	0	5	80
Platicando Sobre Automatización. Impartido por: Dr. José Alfredo Herrera Isidrán	Conferencia	Aula Magna DEM	108	0	0	0	108
Cine Club: El Origen	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	24	0	1	0	25
La Mecanización. Impartida por: Mtro. Adrián Flores Ortega	Taller	Sala Magna ENMS Irapuato	0	0	0	64	64
Cine Club: Documental: "Comida S.A."	Proyección de cine	Auditorio B DICIVA	11	0	0	0	11
Formando Consumidores Inteligentes de Alimentos /Impartido por: Q.F.B. Marco Antonio León Félix.	Conferencia	Auditorio A DICIVA	20	0	0	49	69
El Impacto de Control de Alérgenos y su Etiquetado / Impartida por: Q.A. Esmeralda Paz Lemus	Conferencia	Auditorio A DICIVA	39	2	0	35	76

Concierto de Música Latinoamericana. / Grupo de la División de Ingenierías del CIS	Presentación Musical	Jardín Principal de Yuriria	0	0	0	2500	2500
Cine Club: MARATON DE ANIME. " La Tumba de las Luciérnagas"	Proyección de Cine	Sala PENN STATE DICIVA	23	0	0	0	23
Cine Club: Ríos Color Púrpura	Proyección de cine	Auditorio A DICIVA	26	0	0	0	26
Cine Club: My Name is KHAN	Proyección de cine	Auditorio A DICIVA	57	0	0	0	57
La Meteorización y su Relación con el Ambiente/ Impartido por: Dra. Gabriela Ana Zanhor	Taller	Auditorio B DICIVA	0	0	0	37	37
Mecanización Agrícola / Impartido por: Mtro. Adrián Flores Ortega	Taller	Aula 102, complejo II DICIVA	0	0	0	35	35
Biología / Impartido por: Mtra. Marisol Pérez Rangel	Taller	Laboratorio de Biología DICIVA	0	0	0	37	37
Materia Orgánica en Suelo /Impartido por: Dra. Jaquelina González Castañeda	Taller	Laboratorio de Prácticas DICIVA	0	0	0	34	34
Cine Club: 5 cm. Por Segundo	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	11	0	0	0	11
Cine Club: El Club de la Pelea	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	30	0	0	0	30
Consumo Responsable de Alcohol	Taller		28	0	0	0	28
Presentación de la Estudiantina de la División de Ingenierías en Informe Anual de Actividades 2015	Presentación musical	Patio CINUG. Tierra Blanca	0	0	0	0	400
Cine Club: Cine Europeo / La Maestra de Kinder	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	19	0	1	0	20

Cine Club: Cine Europeo / Loreak	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	8	0	0	0	8
Cine Club: Cine Europeo / La Maestra de Kinder	Proyección de Cine	Auditorio 102 DICIS	6	0	0	0	6
Cine Club: Cine Europeo / Mustang	Proyección de Cine	Auditorio 102 DICIS	9	0	0	0	9
Cine Club: Cine Europeo /Victoria	Proyección de Cine	Auditorio 102 DICIS	31	0	0	0	31
Cine Club: Cine Europeo / La Lección	Proyección de Cine	Aula Magna DEM	3	0	0	0	3
Cine Club: Cine Europeo / Un día Perfecto	Proyección de Cine	Aula Magna DEM	18	0	0	0	18
Cine Club: Cine Europeo / El País de las Maravillas	Proyección de Cine	Aula Magna DEM	17	0	0	0	17
Cine Club: MARATON DE ANIME. "ANIMATRIX"	Proyección de cine	Auditorio B DICIVA	10	0	0	0	10
Cine Club: American Ultra	Proyección de Cine	Auditorio B DICIVA	9	0	0	0	9
Ensamble de Guitarra / Daniel Morgade	Presentación musical	Aula Magna DEM	206	0	3	0	209
Ensamble de Guitarra / Alfonso Moreno	Presentación musical	Auditorio A DICIVA	24	3	2	2	31
Homenaje a la Guitarra "Cumbre de Antonio de Torres"/ Abel García López	Conferencia	Auditorio 101 DICIS	38	1	1	0	40
Cine Club: Las Vidas Posibles de Mr. Nobody"	Proyección de cine	Auditorio B DICIVA	11	0	0	0	11
Grupo de Danza Japonesa "RAKUSHO" /Edu-Japon Bajío	Presentación dancística	Explanada Principal DICIS	76	0	0	0	76
GEISHA: El Mito de la Mujer en Japón. Por: Ernesto G.	Conferencia	Explanada Principal DICIS	116	0	0	0	116

Gálvez / Edu-Japón Bajío							
Becas Monbukagakusho. Por. Mtra. María Solís G. / Edu-Japón Bajío	Conferencia	Explanada Principal DICIS	174	0	1	7	182
Mina no Nihongo Por: Lic. Fabián Robles Ed. 3A Corp. Japón	Presentación de libro	Auditorio 101 DICIS	74	1	1	8	84
Los japoneses y las Compañías Japonesas. Por: Sr. Satoru Shibata / Edu- Japón Bajío	Conferencia	Auditorio 101 DICIS	82	0	1	3	86
Concierto de Música Latinoamericana /Edu-Japón Bajío	Presentación musical	Auditorio 101 DICIS	66	0	0	2	68
Concierto Estudiantina DICIS / Edu-Japón Bajío	Presentación musical	Explanada de la Biblioteca DICIS	80	0	0	4	84
Plan de Vida y Carrera / Dr. Gerardo Ruvalcaba	Taller	Sala PENN STATE DICIVA	0	0	0	31	31
Elaboración de Confitería / Dra. Ana Isabel Mireles Arriaga	Taller	Laboratorio de Prácticas DICIVA	0	0	0	30	30
Mezcla de Fibra de Agaváceas y otros Materiales Orgánicos / Mtra. Dora María Reyes Ríos	Taller	Laboratorio de prácticas DICIVA	0	0	0	30	30
Leo...Luego Existo / Abraham Ramos	Lectura en Voz Alta	Auditorio A DICIVA	133	5	3	0	141
Leo...Luego Existo / Abraham Ramos	Lectura en Voz Alta	Auditorio 101 DICIS	76	2	2	0	80
Leo...Luego Existo / Abraham Ramos	Lectura en Voz Alta	Aula Magna DEM	124	2	5	0	131

"El Tequila Corralejo, el Tequila Grande de México"	Conferencia	Auditorio DCEA	133	3	0	190	326
Concierto de Música Mexicana para Piano y Voz" / Everardo Rojas, pianista y Moi Jaramillo, tenor	Presentación musical	Auditorio DCEA	133	3	0	190	326
"Non-destructive Assessment of Fat and Fatty Acid Profiles in Food" / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	14	0	0	23	37
"Uso de Fluidodinámica Computacional para el Diseño y Evaluación del Procesamiento Técnico de Alimentos Líquidos. / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	115	4	0	148	267
"The Status of Microwave Assisted Extractio of Bio-molecules" / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	107	7	0	142	256
"Desafíos en la Innovación de las Grasas Vegetales	Conferencia	Auditorio DCEA	116	8	0	187	311

"Biodiversidad Microbiana y Transferencia del Conocimiento: Alianza Estratégica para Fortalecer la Producción de Alimentos Sanos y Seguros" / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	101	2	0	138	241
"Procesos Clave de Innovación en la Industria de los Alimentos" / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	79	3	0	188	270
"Estudio Transcripcional de la Formación de Biopelículas de Listeria Monocytogenes y su Control" / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	69	4	0	127	200
"Estudio del Proceso de Secado Asistido por Ultrasonidos de Potencia, Modelación y Simulación" / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	10	0	0	22	32
"Microencapsulación de Compuestos Bioactivos	Conferencia	Auditorio DCEA	35	8	0	87	130

"Los 7 Pasos para el Éxito Empresarial" / III Congreso Internacional de Alimentos	Conferencia	Auditorio DCEA	133	4	0	165	302
Cine Club: El Castillo Ambulante	Proyección de cine	Auditorio B DICIVA	19	0	0	0	19
Quinteto de Alientos SOFT /Día del Estudiante	Presentación musical	Explanada de la Biblioteca DICIS	281	1	0	1	283
La Veta de las Leyendas / Día del Estudiante	Presentación teatral	Patio Central DICIVA	50	3	8	0	61
Concierto Música Latinoamericana DICIS	Presentación musical	Patio CINUG. Tierra Blanca	100	0	0	0	100
Concierto Música Latinoamericana DICIS	Presentación musical	Explanada Mpio Victoria	0	0	0	400	400
La Veta de las Leyendas / Día del Estudiante	Presentación teatral	Aula Magna DEM	47	2	1	64	114
Grupo "Se Vende"	Presentación musical	Patio Central DEM	126	0	0	0	126
México-Japón: "El Auge de una Era Automotriz" / Sr. Yasuhisa Suzuki	Conferencia	Auditorio 102 DICIS	149	4	1	0	154
Promotores Ambientales	Taller	Sala PENN STATE DICIVA	46	6	4	2	58
TOTAL			6652	137	62	13459	20310

Activación Física

Programa Perfil de Salud Física Sustentable

Como estrategia para favorecer una cultura de autocuidado de la salud y de prevención de enfermedades crónicas degenerativas causadas por el sedentarismo, se realizaron evaluaciones de la aptitud física cardio respiratoria a la comunidad estudiantil. Se han evaluado y orientado a los estudiantes de los diversos Campus pertenecientes a la UG.

Actividades Deportivas

Como parte de la carga curricular y adicionales al contenido disciplinar, el alumno debe tener acceso a opciones que complementen su formación como: talleres de expresión escrita y verbal, deontología, pensamiento crítico, filosofía, bellas artes, historia nacional o universal, cultura global, desarrollo de una vida saludable, formación emprendedora, etc. Su participación en estas actividades le permitirá un desarrollo integral como un profesional capaz de incorporarse responsablemente en la sociedad.

En la siguiente tabla se muestran los eventos realizados y la cantidad de alumnos que participaron en el 2016

Actividad Deportiva	No. de Eventos	No. de alumnos participantes
Participación en la licitación para los uniformes	4 Reuniones	180 uniformes para alumnos y entrenadores
Entrenamientos en: futbol, tocha bandera, futbol americano, basquetbol, voleibol, béisbol, Jiu-jitsu, porra, gimnasio, activación física, ajedrez, animación, frontón tenis, acondicionamiento físico, cheerleadings,	14 sesiones distribuidas en 7 semanas	600 alumnos
Durante los días 18, 19 y 20 de febrero de 2016 se llevó a cabo la fase estatal del CONNDE para la clasificación	10	50

a la Universidad Nacional 2016		
Copa Intercampus	1 sesión	23 Alumnos
Día del estudiante	Activación física, y carrera de 3 km	500 alumnos (Activación física) 300 alumnos (Carrera)
The National Cop Tour Cheer and Dance	3 sesiones	13 alumnos

01-05 de agosto curso de inducción para alumnos en DICIVA, DICIS, DEM Yuriria	12	1000
Entrenamientos en: futbol, tocha bandera, futbol americano, basquetbol, voleibol, béisbol, Jiu-jitsu, porra, gimnasio, activación física, ajedrez, animación, frontón tenis, acondicionamiento físico, cheerleadings,	28 Sesiones distribuidas en 14 semanas	600
Intercampus 2016 en Deportiva sur de Salamanca	1	400
Olimpiada Universitaria	6	200
Semana de Alimentos, Veterinaria e Ingenierías	3	500

10-12 de enero en DICIS, 17 de enero 2017 en DICIVA curso de inducción para alumnos.	12	400
Entrenamientos en: futbol, tocha bandera, futbol americano, basquetbol, voleibol, béisbol, Jiu-jitsu, porra, gimnasio, activación física, ajedrez, animación, frontón tenis, acondicionamiento físico, cheerleadings,	8 Sesiones distribuidas en 4 semanas	600
VIII Olimpiada 2016 en la Ciudad de Guanajuato y León	1	200
Carrera Atlética en DICIS	1	150
Juego de tocha bandera DICIVA-DICIS	2	100
Torneo de Jiu-jitsu DICIVA	1	20
Total		5, 836

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 13

Profesores



ATRIBUTO 13

Poseer una planta de profesores de carrera y tiempo parcial en las proporciones adecuadas a la magnitud de la matrícula y a la naturaleza de su oferta educativa. Todos los profesores se mantienen actualizados en la operación del Modelo Educativo de la Universidad. Estimulan en los estudiantes la actitud de cuestionamiento y búsqueda de respuestas, los orientan y apoyan en los proyectos académicos personales y contribuyen con su comportamiento a que éstos adquieran los valores para su bienestar como personas, ciudadanos y profesionistas.

Plantilla de Profesores

El Campus Irapuato – Salamanca, constantemente se encuentra fortaleciendo su planta Académica, con la gestión de nuevas plazas. El total de profesores que conforman el campus por División es de 76 en DICIVA y 110 en DICIS.

Durante el periodo del presente informe, la planta de profesores se ha fortalecido notablemente gracias a la gestión de nuevas plazas de tiempo completo y la incorporación de nuevos profesores.

División	Departamento	Total, PTC (diciembre 2016)
División de Ciencias de la Vida	Departamento de Agronomía	33
	Departamento de Alimentos	12
	Departamento de Ciencias Ambientales	13
	Departamento de Enfermería y Obstetricia (Ira-Sal)	12
	Departamento de Ingeniería Agrícola	6
División de Ingenierías	Departamento de Arte y Empresa	13
	Departamento de Estudios Multidisciplinarios	15
	Departamento de Ingeniería Eléctrica	16
	Departamento de Ingeniería Electrónica	37
	Departamento de Ingeniería Mecánica	29
Total		186

Perfil Académico de los PTC del Campus Irapuato – Salamanca

Es necesario destacar que el perfil de los profesores de tiempo completo de la UG es uno de los más sólidos de entre las Universidades Públicas Estatales. Los porcentajes de PTC's con posgrado, doctorado, perfil PRODEP y S.N.I. supera la media de las Universidades Públicas Estatales. En el caso del porcentaje de PTC's reconocidos como investigadores nacionales, éste es muy superior a la media de estas instituciones

La siguiente tabla muestra cómo están distribuidos los Profesores de Tiempo Completo en los distintos departamentos de acuerdo al grado académico que ostentan.

Perfil Académico de PTC:

División	PTC	Con doctorado	Con Maestría	Con Perfil PRODEP	Con reconocimiento SNI
Ingenierías	110	100	10	68	68
Ciencias de la Vida	76	60	16	40	27
Total, Campus	186	160	26	118	95

El incremento constante de la planta académica, influye directamente en el desarrollo de los estudiantes, lo que se reflejara en una mejora para ellos, la siguiente tabla los estudiantes por PTC en el Campus

Proporción de estudiantes por PTC (NÚMERO DE PTC)

Relación de estudiantes por PTC	
División	Porcentaje
DICIS	$3320/110=30.18$
DICIVA	$2103/76=27.67$
Total, Campus	$5423/186=29.15$

Plazas vacantes

Se tiene pendiente 2 ingresos en el Departamento de Arte y Empresa.

Por parte de la División de Ingenierías se cuentan con 22 plazas de tiempo completo (40 hrs.) que serán concursadas.

Por parte de la División de Ciencias de la Vida se cuentan con 5 plazas de tiempo completo (40 hrs) y 1 plaza de tiempo completo (20 hrs) que serán concursadas

Comparativa de profesores con reconocimiento PRODEP

División	2015	2016
Ciencias de la Vida	45	50
Ingenierías	64	68
Total	109	118

Programa de Estímulo al Desempeño

PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO 2016												
DIVISIÓN	DEPARTAMENTO	NIV EL 0	NIV EL 1	NIV EL 2	NIV EL 3	NIV EL 4	NIV EL 5	NIV EL 6	NIV EL 7	NIV EL 8	NIV EL 9	No. PARTICIPANTES
DIVISIÓN DE INGENIERIAS	ARTE Y EMPRESA	0	0	1	2	0	1	2	1	0	0	7
	ELECTRICA	1	0	2	1	0	0	0	7	2	0	13
	ELECTRONICA	1	0	0	4	0	2	0	3	7	8	25
	ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS	0	0	1	4	0	0	0	5	3	1	14
	MECANICA	1	0	1	5	0	1	1	3	6	5	23
DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA VIDA	AGRONOMÍA	2	0	1	2	2	2	2	2	6	2	21
	ALIMENTOS	0	0	0	3	0	0	0	2	3	1	9
	CIENCIAS AMBIENTALES	0	0	0	4	0	1	0	0	5	0	10
	ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA	0	0	2	1	1	1	0	1	0	0	6
	INGENIERÍA AGRÍCOLA	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	6
TOTALES		5	0	9	26	4	8	6	25	33	18	134

Como parte del desarrollo se han hecho mejoras en los sistemas de registro de actividades de los profesores y la evaluación en las comisiones. Parte de las acciones para reconocer la trayectoria Académica, está el Acuerdo para el Establecimiento de la prestación denominada Reconocimiento y Promoción de la Categoría con lo cual se les otorga un 40% más de importe al Estimulo de Desempeño Docente.

Promoción de Categoría del Personal de Apoyo Académico

Proceso de Promoción de Categoría del Personal de Apoyo Académico 2016						
NO.	Nombre	División	Departamento	Categoría Actual	Categoría Comisión Resolutoria	Estatus
1	Alejandra Navarrete Soto	Ciencias de la Vida	Enfermería y Obstetricia (Ira-Sal)	Técnico Académico Profesional A	Técnico Académico Profesional B	Promovido
2	Catalina Alcántara Segovia	Ciencias de la Vida	Ciencias de la Vida	Técnico Académico B	Técnico Académico B	Ratificado
3	Roberto Cruz Torres	Ingenierías	Eléctrica	Auxiliar Técnico Académico B	Auxiliar Técnico Académico C	Promovido
4	José Manuel Cruz Rodríguez	Ingenierías	Ingeniería Electrónica	Técnico Académico B	Técnico Académico C	Promovido
5	Jorge Ramos García	Ingenierías	Ingeniería Electrónica	Técnico Académico C	Técnico Académico C	Ratificado
6	Ana Isabel Gallardo García	Ingenierías	División de Ingenierías	Técnico Académico Profesional A	Técnico Académico Profesional B	Promovido
7	J. Jesús Morales Aguilera	Ingenierías	División de Ingenierías	Auxiliar Técnico Académico B	Auxiliar Técnico Académico C	Promovido
8	Leonardo Martínez Jiménez	Ingenierías	División de Ingenierías	Auxiliar Técnico Académico A	Auxiliar Técnico Académico B	Promovido
9	Luis Eusebio Cardoso Lozano	Ingenierías	División de Ingenierías	Auxiliar Técnico Académico A	Auxiliar Técnico Académico B	Promovido
10	José Juan Alfaro Navarro	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Auxiliar Técnico Académico A	Auxiliar Técnico Académico B	Promovido
11	Josefina Salgado Mosqueda	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Técnico Académico Profesional A	Técnico Académico Profesional B	Promovido
12	Liliana Lizet Llanas Reséndiz	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Técnico Académico Profesional B	Técnico Académico Profesional C	Promovido
13	Nayeli Alejandra Ávila Villacis	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Técnico Académico C	Técnico Académico Profesional A	Promovido
14	Sandra Flores Lozano	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Rectoría de Campus Irapuato - Salamanca	Técnico Académico C	Técnico Académico Profesional A	Promovido

Año Sabático

De acuerdo a lo establecido en el estatuto del personal académico respecto al Año Sabático "tiene como finalidad impulsar la calidad académica y se otorga al profesor de tiempo completo o medio tiempo para que se dedique al estudio, investigación y realización que propicien su desarrollo académico y el de la Universidad... "en este periodo se aprobaron las siguientes solicitudes.

Nombre (S)	Departamento	Estancia	Proyecto	Responsable	Inicio De Estancia
Dr. Miguel Torres Cisneros	Ingeniería Electrónica	Centro De Investigación En Óptica Ac, Aguascalientes Ags.,	Novel Plasmonic Structures for Photonic Devices	Dr. Daniel May Arriola En Colaboración Con El Dr. Patrick Likamwa, Investigados Del Centro Para La Óptica Y La Fotónica (Creol) De La Universidad Central De Florida	Por Definir
Dr. Rafael Cabrera Guzmán	Ingeniería Eléctrica	Instituto Nacional De Astrofísica, Óptica Y Electrónica (Inaoe), Puebla Mexico.	Sistema Para Detección De Aneurismas	Dr. Hugo Jair Escalante, En Conjunto Con El Dr. Fabio Augusto González Osorio, Investigador De La Universidad Nacional De Colombia.	Por Definir

Premios y Reconocimientos y Homenajes a profesores

En la siguiente tabla se muestran los premios y reconocimientos a profesores del Campus Irapuato – Salamanca

Profesor	División/Departamento	Premio, Reconocimiento u homenaje
Dr. Vicente Pérez García	DICIS/ Ing. Mecánica	Premio nacional de tesis de doctorado en el área de termo- dinámica otorgado por el Inst. Tecnológico de Durango y la Sociedad Mexicana de Termodinámica A.C.
Dra. Fabiola León Galván	DICIVA/ Alimentos	Ingresó a la Academia Mexicana de Ciencias
Dr. Eleazar Barboza Corona	DICIVA/Alimentos	fungió como Primary Principal Investigator del equipo Guanajuato_Mx formado por alumnos de 5 universidades que ganaron el Giant Jamboree 2016 en Boston, EU.
M.I. Sergio Vázquez Razo	DICIS/ Ing. Mecánica	Reconocimiento a su trayectoria docente por la comunidad de la DICIS
M.I. Cuauhtémoc Rubio Arana	DICIS/ Ing. Mecánica	Reconocimiento a su trayectoria docente por la comunidad de la DICIS
Dr. Abel Hernández Guerrero	DICIS/Mecánica	Reconocimiento por ser tutor de los alumnos ganadores de los Certámenes Nacionales de Tesis del Instituto de Investigaciones Eléctricas
Mtro. Santiago Gutiérrez Vargas	DICIVA/ Ciencias Ambientales	Segundo lugar de concurso de emprendedores The Pitch de IMAN con su proyecto "venta de biogás en comunidades rurales".

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 14

Biblioteca



ATRIBUTO 14

Contar con la infraestructura y el equipamiento necesario de apoyo a la impartición de los programas educativos y al desenvolvimiento de las actividades académicas del Colegio del Nivel Medio Superior, campus, cuerpos académicos, estudiantes y actividades administrativas.

Biblioteca

La divulgación del conocimiento y el flujo de información digital a través de las Tecnologías de la Información y la Comunicación permiten que los servicios bibliotecarios ofrezcan fuentes de información académica para la comunidad universitaria.

En la actualidad prevalece a nivel internacional una tendencia generalizada de disminución en la asistencia presencial a las bibliotecas, revelando un comportamiento de los usuarios hacia la consulta en línea de recursos de información.

El sistema de bibliotecas del Campus Irapuato-Salamanca ha implementado distintas acciones para enfrentar las nuevas tendencias de los estudiantes, complementando el acervo físico y también digital a continuación se describen en las siguientes tablas las adquisiciones realizadas durante el periodo 2016.

Durante el 2016 se incrementó el acervo bibliográfico en 231 volúmenes en DICIVA, que contaba anteriormente con 23193 y ahora con 23367 y en DICIS, que contaba con 26,678 y ahora cuenta con 27321 volúmenes. En los meses siguientes hubo un crecimiento del acervo en cuanto a libros Tesis, además de que se entregaron tabletas a los alumnos, en las siguientes tablas se da una descripción detallada de las acciones y aumentos del Campus.

El incremento anual se describe de la siguiente manera:

División	Volúmenes a diciembre de 2015	Incremento	Acervo total a diciembre 2016
División de Ciencias de la Vida	23,193	174	23,367
División de Ingenierías	26,678	643	27,321
Total	49,871	817	50,688

En cuanto a los usuarios que durante el año utilizaron los servicios de las bibliotecas se observan los siguientes incrementos respecto al año anterior:

Biblioteca	Usuarios 2015	Usuarios 2016
DICIS sede Salamanca	269,619	263,881
DICIS Sede Yuriria	6,652	7,085
DICIVA Complejo 1	8,316	8,891
DICIVA Complejo 2	2,561	5,462

Los usuarios inscritos en las bibliotecas para hacer uso del préstamo a domicilio durante el año son contabilizados en la siguiente tabla:

Biblioteca	Usuarios inscritos 2015	Usuarios inscritos 2016
DICIS sede Salamanca	2,422	2,418
DICIS Sede Yuriria	95	145
DICIVA Complejo 1	222	497
DICIVA Complejo 2	263	348

Los servicios de préstamo interno en las bibliotecas respecto al periodo anterior, incluyendo material bibliográfico impreso, equipo de cómputo portátil y tabletas electrónicas contabilizan lo siguiente:

Biblioteca	Préstamos internos 2015	Préstamos internos 2016
DICIS sede Salamanca	35,775	21,218
DICIS Sede Yuriria	1,446	1,529
DICIVA Complejo 1	8,499	12,703
DICIVA Complejo 2	2,284	5,006

Los servicios de préstamo a domicilio respecto al periodo anterior, incluyendo libros, equipo portátil y tabletas electrónicas, se contabilizan en la siguiente tabla:

Biblioteca	Préstamos externos 2015	Préstamos externos 2016
DICIS sede Salamanca	16,383	14,478
DICIS Sede Yuriria	2,388	1,798
DICIVA Complejo 1	3,208	3,654
DICIVA Complejo 2	1,461	1,804

En cuanto al incremento en equipos de cómputo portátiles y tabletas electrónicas disponibles en las bibliotecas para uso de los estudiantes de las divisiones se observa lo siguiente:

DIVISIÓN	Cómputo portátil a diciembre de 2015	Incremento	Cómputo portátil a diciembre 2016
División de Ciencias de la Vida	10	0	10
División de Ingenierías	18	0	18
TOTAL	28	0	28

DIVISIÓN	Tabletas a diciembre de 2015	Incremento	Tabletas a diciembre 2016
División de Ciencias de la Vida	30	17	47
División de Ingenierías	51	28	79
TOTAL	81	45	126

Infraestructura

Asumiendo la responsabilidad que tiene la Universidad con la sociedad, la actual administración ha buscado incrementar su matrícula con la finalidad de que cada vez más jóvenes tengan la oportunidad de brindar una educación de calidad. En esta búsqueda, una acción necesaria y fundamental es contar con espacios suficientes para poder albergar este crecimiento, no sólo en un mayor número de salones, sino de laboratorios, bibliotecas, áreas de esparcimiento y accesos seguros.

Obras en proceso de Construcción

- Construcción de Laboratorio de Investigación y posgrado y laboratorio de operaciones unitarias en la División de Ciencias de la Vida, Sede Irapuato, con una inversión de \$ 20,000,000.00 y un avance del 84.93%.
- Construcción de incinerador para laboratorios de veterinaria en la División de Ciencias de la Vida, Sede Irapuato, con una inversión de \$ 1,166,789.12 y un avance del 98.50%.
- Construcción de módulo de perreras para laboratorios de veterinaria en la División de Ciencias de la Vida, Sede Irapuato, con una inversión de \$1,692,425.21 y un avance del 19.38%.

- Construcción de pasillos, pórtico y obra exterior para laboratorios de veterinaria en la División de Ciencias de la Vida, Sede Irapuato, con una inversión de \$ 2,503,117.57 y un avance del 87.66%.
- Construcción de segunda etapa de espacios educativos del Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato, Sede Tierra Blanca, con una inversión de \$ 25,618,806.70 y un avance del 84%.
- Construcción de Cancha de Usos Múltiples para el Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato, Sede Tierra Blanca, con una inversión de \$8.995.643,38 y un avance del 48.61%.
- Construcción de Edificio Educativo, módulo de escaleras y estructura del Laboratorio de Alimentos del Centro Interdisciplinario del Noreste de la Universidad de Guanajuato, Sede Tierra Blanca, con una inversión de \$ 12,621,794.87 y un avance del 3.76%.

Proyecto integral de la primera etapa del edificio multidisciplinario del Campus Irapuato-Salamanca, Sede Salamanca, con una inversión de \$ 34,000,000.00 y un avance del 19.65%.

Actividades para la mejora de la seguridad en el personal y las instalaciones

- Se continúa con el programa de binomio canino contando 3 perros en Irapuato y 1 en Salamanca y está en vía de donación un perro adiestrado por parte de la Universidad Autónoma de Guadalajara.
- Se instalaron 6 cámaras PTZ de video vigilancia en áreas exteriores de la Sede Irapuato monitoreadas desde el centro de monitorio para salvaguardar la integridad de la comunidad académica/administrativa.
- Se instaura el Comité para el Desarrollo Integral Ciudad Universitaria conformado por Dirección de Seguridad Pública de Irapuato, Universidad de Guanajuato, ITESI, CECYTEG Plantel Irapuato II y la Universidad Incarnete Word Campus Bajío, que tiene por objeto implementar estrategias de seguridad en la zona.
- Está en consolidación la compra de equipo de seguridad para las Sedes Irapuato, Salamanca, Yuriria y Tierra Blanca.

Informe Anual
DE ACTIVIDADES

2016

Campus
Irapuato Salamanca



ATRIBUTO 15

Gestión de recursos financieros



ATRIBUTO 15

Poseer un sistema de gestión de la calidad que asegure el cumplimiento de las funciones universitarias, la rendición oportuna de cuentas a la sociedad y una administración institucional eficiente y flexible que da respuesta oportuna a las demandas del proyecto académico de la universidad.

Gestión de recursos financieros

Durante el 2016 en el Campus Irapuato Salamanca ingresaron un total de \$ 1,899,650.78 de pesos distribuidos de la siguiente forma, la siguiente tabla muestra el monto otorgado a cada rubro además de las observaciones correspondientes a estos.

Apoyos otorgados por Rectoría del Campus				
Fondo	Apoyos a alumnos	Apoyos a profesores	Apoyos al personal administrativo	Total, por programa presupuestal
Apoyo Institucional	\$ 87,043.01	\$ 121,760.40	\$ 41,942.66	\$ 250,746.07
Ingresos Propios	\$ 101,871.47	\$ 85,910.63	\$ 4,000.00	\$ 191,782.10
POA	\$ 708,106.10	\$ 251,596.61	\$ -	\$ 959,702.71
PIFI	\$ 489,337.90	\$ 8,082.00	\$ -	\$ 497,419.90
TOTAL	\$ 1'386,358.48	\$ 467,349.64	\$ 45,942.66	\$1'899,650.78

Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas (PROFOCIE)

Objetivo particular	Monto asignado	Monto ejercido	Porcentaje de avance
Impulsar el desarrollo de los CA de la DES mediante la mejora de los índices de capacidad académica de los profesores de la DES.	\$933,000.00	\$908,903.66	97.42%
Consolidar la calidad de los PE de posgrado del para asegurar su permanencia y reconocimiento por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONACyT, (PNP y PFC).	\$140,000.00	\$132,634.41	94.74%
Fortalecer los programas de atención a los estudiantes con la finalidad de incrementar los índices de egreso y titulación oportuna.	\$876,335.69	\$834,690.94	95.25%

Sistema de Gestión de la Calidad

Auditoría Externa

Como parte de las actividades programadas en la Rectoría General para verificar el mantenimiento de los estándares de calidad en la gestión administrativa, del 07 al 09 de noviembre de 2016 se llevó a cabo la auditoría externa al Sistema de Gestión de Calidad (SGC) certificado en un estándar internacional ISO 9001:2008. El Campus Irapuato – Salamanca (CIS) recibió la auditoría externa el 08 de noviembre. Dicha auditoría fue realizada por la Casa Certificadora Instituto Mexicano de Normalización de y Certificación A.C. (IMNC).

Los objetivos de la auditoría externa fueron:

- Determinar la conformidad de los procesos/Sitios/Áreas del sistema de gestión seleccionados, con los criterios de auditoría.
- Evaluar la capacidad del sistema de gestión para asegurar que la organización del cliente cumple los requisitos legales, reglamentarios y contractuales aplicables.
- Evaluar la eficacia del sistema de gestión para asegurar que la organización del cliente cumple con los objetivos especificados.
- Identificar las áreas de mejora potencial del sistema de gestión.

En el Campus se auditaron 29 procedimientos en 9 dependencias administrativas. Se auditaron las sedes de Irapuato y Salamanca.

Procedimientos auditados el 08 de noviembre	
Clave	Nombre de procedimiento
Coordinación de asuntos escolares	
PR-AEI-01	Procedimiento para el registro y control de la información académico-administrativa de los alumnos del nivel superior
PR-DAA-32	Procedimiento para emitir documentos académicos
PR-DAA-28	Procedimiento para admisión al nivel medio superior (preparatoria), licenciatura y posgrado
Coordinación de desarrollo estudiantil	
PR-IEI-01	Procedimiento para otorgar el servicio de orientación psicológica
PR-IEI-02	Procedimiento para realizar actividades sobre el desarrollo integral del alumno
PR-DES-02	Procedimiento para tramitar becas institucionales y de convenio
PR-DES-03	Procedimiento para gestionar la atención médica, derivada del seguro médico por accidentes escolares
Coordinación de programas educativos y personal académico	
PR-DCA-01	Procedimiento para el programa de movilidad estudiantil – estancias semestrales
Coordinación de investigación y posgrado	
PR-DAA-02	Procedimiento para promoción de categoría
PR-DAI-04	Procedimiento para el registro y ajustes de cuerpos académicos
Coordinación de recursos financieros y adquisiciones	

PR-DRF-02	Procedimiento para el trámite de solicitudes y órdenes de pago (sp y or)
PR-DRF-03	Procedimiento para el trámite de solicitudes de pago de fideicomisos (sf)
PR-DRF-05	Procedimiento para registro contable y consolidación de información contable y presupuestal
PR-DRF-06	Procedimiento para captación y registro de ingresos
Coordinación general administrativa	
PR-DRH-01	Procedimiento para el desarrollo de competencias laborales del personal administrativo conforme a las necesidades identificadas en los diagnósticos
PR-MSI-02	Procedimiento para la adquisición de materiales y servicios del campus
Coordinación de infraestructura y servicios universitarios	
PR-MSI-03	Procedimiento para proporcionar servicio de mantenimiento y conservación a los bienes muebles e inmuebles
PR-MSI-04	Procedimiento de limpieza
PR-MSI-07	Procedimiento para la elaboración y actualización de resguardos
PR-MSI-09	Procedimiento proporcionar servicio de transporte
Enlace de innovación en la gestión	
PR-SGD-04	Procedimiento para controlar registros
PR-SGD-11	Procedimiento para dar atención y seguimiento a los mensajes recibidos en el buzón ug
PR-SGD-03	Procedimiento para el control de documentos
PR-SGD-05	Procedimiento de producto no conforme
PR-SGD-06	Procedimiento para auditoria interna
PR-SGD-07	Procedimiento de acciones correctivas y preventivas
PR-SGD-08	Procedimiento administración y análisis de indicadores del sgc
PR-SGD-10	Procedimiento para medir el servicio ofrecido a través de encuestas
Enlace de comunicación	
PR-DCE-03	Procedimiento para realizar inserciones en medios de comunicación externos a la universidad de Guanajuato

El reporte de hallazgos del IMNC, al Sistema de Gestión de Calidad (SGC) de la Universidad de Guanajuato (UG) fueron de manera general. El reporte no fue indicado a algún sitio en particular, si no al Sistema de la Institución. Por lo que Campus Irapuato Salamanca tuvo 0 (cero) hallazgos. De manera general los hallazgos al SGC fueron: 2 No conformidades menores y 7 Oportunidades de Mejora.

Resultados de auditoría externa	
Categoría de hallazgo	Descripción del hallazgo
No Conformidad Menor	La secuencia, interacción, seguimiento y medición de los procesos que componen el Sistema de Gestión de Calidad no es consistente
No Conformidad Menor	Para la planificación de la realización del producto la organización no considero los requisitos del producto/servicio de los procesos clave.
Oportunidades de Mejora	Fortalecer la determinación de autoridad en las actividades que se desarrollan en los procesos del SGC.
Oportunidades de Mejora	Fortalecer el conocimiento del enfoque a procesos y la toma de conciencia del personal, con la finalidad de que el SGC aporte mayores beneficios a la organización.
Oportunidades de Mejora	Fortalecer la evidencia de cumplimiento de las competencias con base en los rangos que se mencionan (elemental, practico, autónomo, experto) en la guía para elaborar el manual de organización.
Oportunidades de Mejora	Fortalecer la metodología para realizar la identificación de necesidades de formación para el logro de las competencias.
Oportunidades de Mejora	Reforzar la importancia de la realización de la evaluación de la eficacia de la capacitación.
Oportunidades de Mejora	Fortalecer la aplicación oportuna de la evaluación de proveedores.
Oportunidades de Mejora	Reforzar la adecuada aplicación y seguimiento de la eficacia de las acciones correctivas.

Auditoría interna

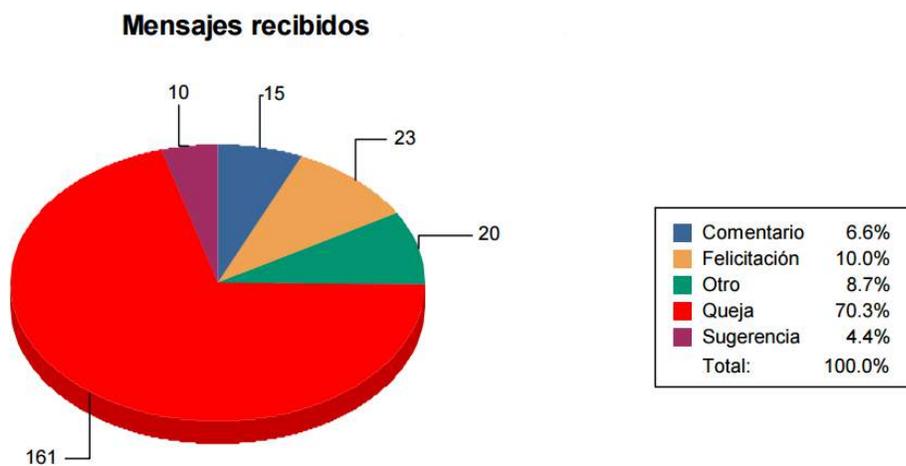
Los periodos de auditoría interna en el 2016 fueron dos: el primer periodo fue durante los meses de abril a mayo, el segundo periodo fue en el mes de octubre. El objetivo de ambas auditorías fue verificar el mantenimiento de los procedimientos certificados bajo la Norma ISO 9001:2008.

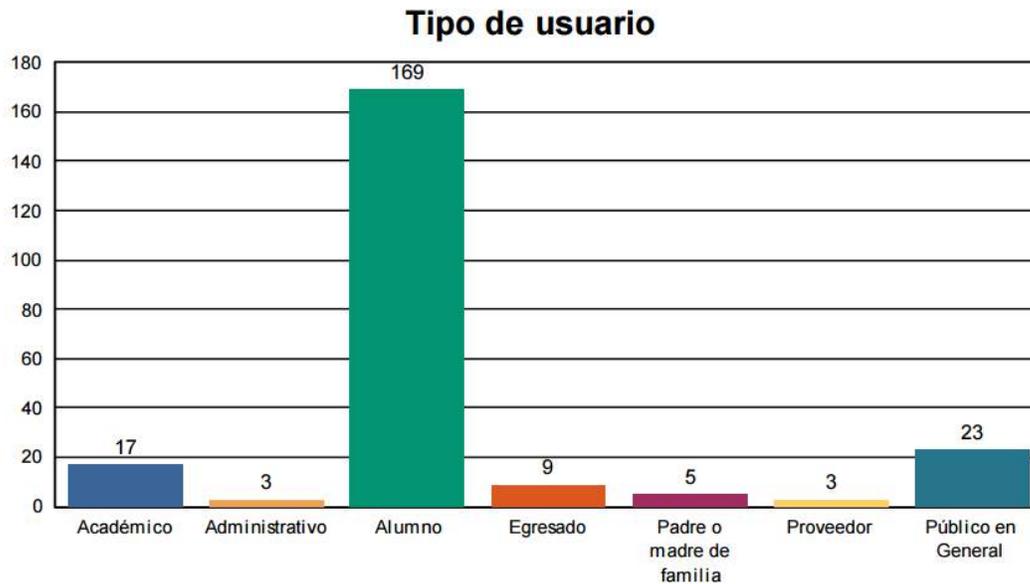
	Auditoría Interna de abril – mayo 2016	Auditoría Interna de octubre 2016
Número de Procedimientos auditados	20	21
Número de Áreas auditadas	10	9
Número de Sedes auditadas	3	3
Número de auditores participantes	10	16
Número de Hallazgos	<p style="text-align: center;">24 Hallazgos 15 Conformes 1 Recomendación 4 Observaciones 3 No conformidades menores 1 No conformidad Mayor</p>	<p style="text-align: center;">27 Hallazgos 5 Conformes 17 Recomendaciones 1 Observación 3 No conformidades menores 1 No conformidad Mayor</p>

BUZÓN INSTITUCIONAL

Respecto al Buzón Institucional de Quejas, Sugerencias, Comentarios y Felicidades, se recibieron 229 mensajes en el periodo reportado de los cuales se reportan: 161 quejas, 20 solicitudes de información, 23 felicitaciones, 10 sugerencias y 15 comentarios. 169 fueron emitidos por alumnos, 17 por profesores, 9 por alumnos egresados, 3 por administrativos, 5 por padres de familia, 3 por proveedores y 23 por el público general. El tiempo promedio de respuesta fue de 1.42 días hábiles y el 95.65 % de los mensajes fueron contestados antes de los 3 días hábiles.

Indicadores:		
Total de Mensajes	232	Tiempo promedio de respuesta: 1.42 días hábiles
Mensajes Contestados	230	IDC-PR-SGD-11-A
Mensajes Improcedentes	2	
Mensajes a Tiempo	220	Porcentaje de respuestas a tiempo: 95.65 %
Mensajes Atrasados	10	IDC-PR-SGD-11-B



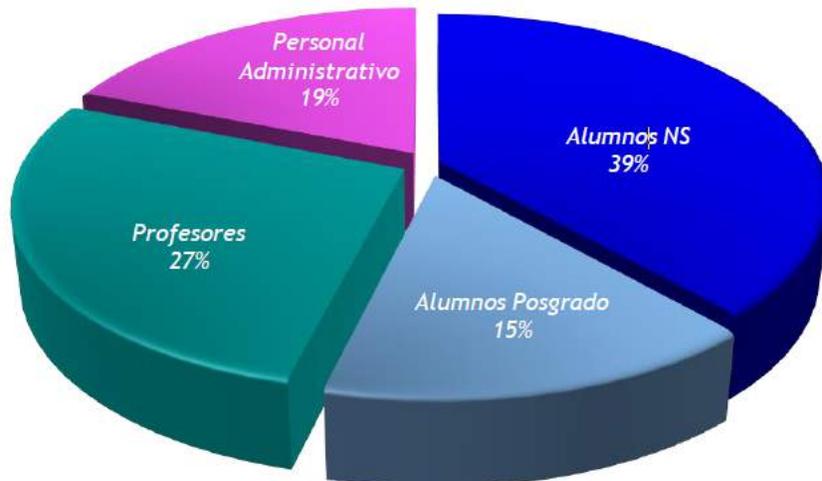


Resultado de la encuesta de satisfacción del cliente.

El promedio general otorgado por los clientes-usuarios (Profesores Nivel Superior, Alumnos de Nivel Superior y Posgrados y Personal Administrativo) fue de 8.90, este promedio ya incluye los resultados de sus encuestas de salida.

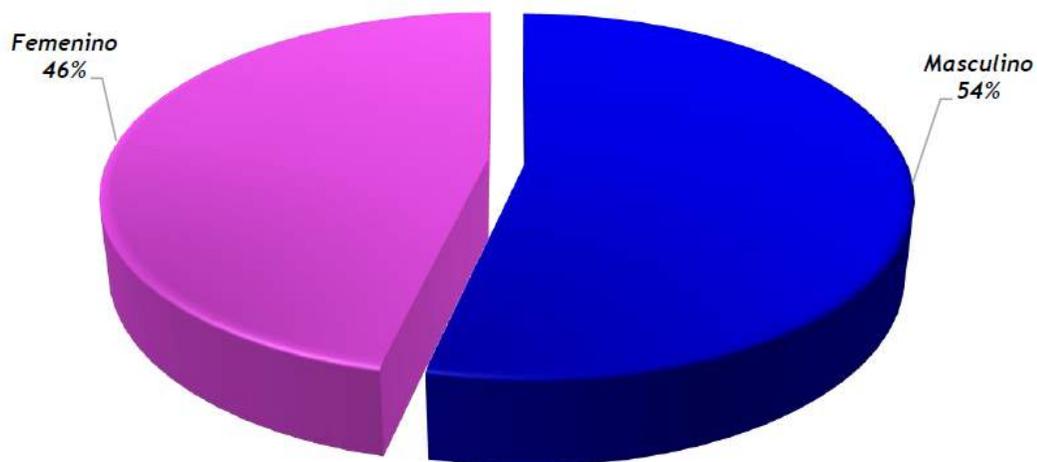
En la aplicación la de satisfacción del cliente 2016 participaron un total de 485 personas distribuidas en Campus Irapuato-Salamanca entre el Personal Administrativo, Profesores y Alumnos (Nivel Superior y Posgrado). A continuación, se muestra la distribución de cada uno de los clientes-usuarios en la siguiente tabla.

Distribución de clientes-usuarios de Campus Irapuato-Salamanca.



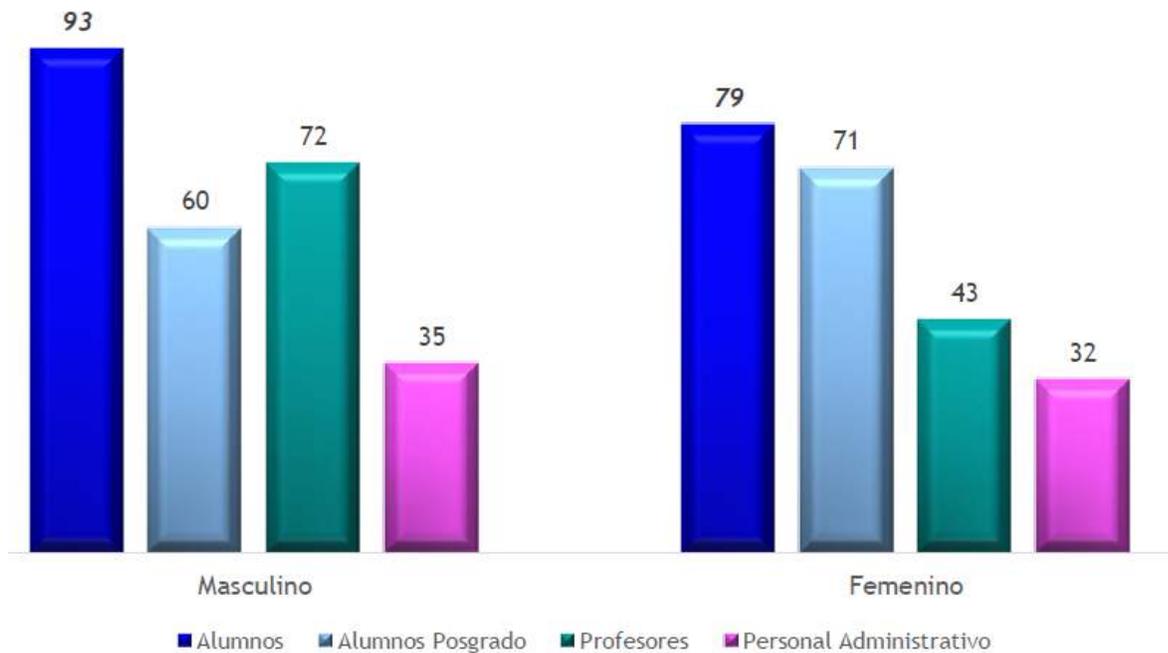
De las 485 personas que participaron en esta aplicación de encuesta, el 54% corresponde al sexo masculino y el 46% corresponden al sexo femenino, como se muestra en la siguiente tabla.

Distribución de clientes-usuarios por Sexo.



A continuación, se muestra la distribución por tipo de cliente-usuario por sexo.

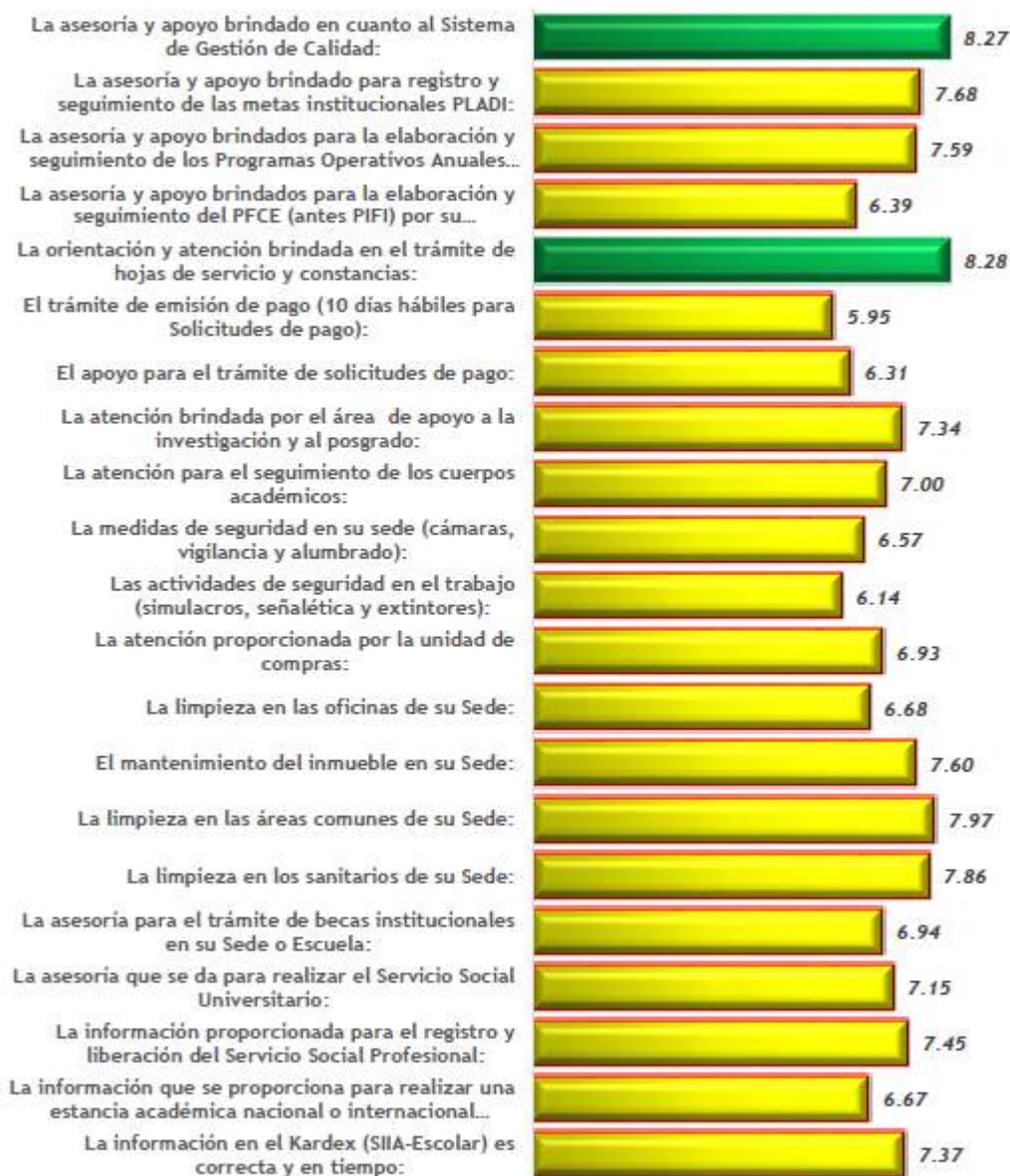
Distribución por tipo de clientes-usuarios por Sexo.



El promedio general otorgado por los clientes-usuarios (Profesores Nivel Superior, Alumnos de Nivel Superior y Posgrados y Personal Administrativo) fue de 8.90, este promedio ya incluye los resultados de sus encuestas de salida.

De acuerdo a la evaluación proporcionada por los Clientes-Usuarios conformados por alumnos (Nivel Superior y Posgrado), Profesores y Personal Administrativo, se encuentran satisfechos con 2 de los 21 servicios que se prestan en el Campus Irapuato-Salamanca, como se muestra en a la siguiente tabla.

Resultado de los servicios en el Campus Irapuato-Salamanca.



Eventos de Rectoría

También dentro del CIS se contó con un total de 25 eventos donde Rectoría tuvo participación, los cuales se describen en la siguiente tabla

Evento	Objetivo	Profesores	Fecha y lugar
Entrega de Premios del X Concurso de Creatividad e Innovación	Incentivar el emprendedurismo juvenil	Rector, Directores de División y tutores	3/02/2016 Edificio central
Semana de Ingeniería Mecánica	Participación de grupos organizados ASME SOMIM Pi Tau Sigma	Del Departamento de Ing. Mecánica	8/02/2106 DICIS
Simposio de Energías Renovables y Ciencias Térmicas	Presentar avances de investigación en energías Renovables	Del Departamento de Ing. Mecánica	09/02/2016 DICIS
1er Jornada de Prevención en Seguridad	Promover programas de seguridad y autocuidado	De la División de Ciencias de la Vida	11/02/2016 DICIVA
Reunión con Legisladores Federales convocada por Rectoría Gral.	Gestión y vinculación con Diputados federales	Rector del Campus	12/11/2012 Edificio central
Reunión con Diputados locales convocada por Rectoría Gral.	Gestión y vinculación con Diputados locales	Rector del Campus	16/11/2016
Clúster de Alimentos de Guanajuato	Sesión de trabajo	Rector del Campus	23/11/2016 Parque Agrobiotec
Bienvenida a delegación de Penn State University	Intercambio académico	Rector, Directores de División y profesores DICIVA	07/03/2016 DICIVA
Toma de protesta del IPLANEG		Rector del Campus	14/03/2016 Guanajuato
Clausura de Especialidad Enfermería en Cuidados intensivos	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís	División de Ciencias de la Vida 6/05/2106
Inauguración Edu-Japón Bajío 2016	Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna	División de Ingenierías de 12/05/2016
Conmemoración Día Internacional de la Enfermera	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís, Mtra. Leticia Campos Zermeño	División de Ciencias de la Vida 12/05/2016
Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos 2016	Académico -Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís, Dra. Ma. del Rosario Abraham Juárez	Aulas Magnas DCEA Guanajuato 18/05/2016
Inauguración del Día del Estudiante del Campus Irapuato-Salamanca	Académico - Deportivo	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna	Explanada de talleres en la División de Ingenierías 24/05/2016

Inauguración de Actividad Física y Carrera Atlética de la División de Ciencias de la Vida	Académico - Deportivo	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís	Escalinatas del Nuevo Edificio de la División de Ciencias de la Vida 25/05/2016
Coronación de la Reina Charra UG y Exhibición	Académico- Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís	Huerta de la Ex Hacienda El Copal 2/06/2016
Clausura de Diplomado en Agronegocios	Académico- Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. César Gutiérrez Vaca	Auditorio B División de Ciencias de la Vida 3/06/2016
Conferencia "El auge de una nueva era automotriz" Cónsul de Japón en México	Académico- Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Oscar Gerardo Ibarra Manzano, Dr. Roberto Rojas Laguna	Auditorio 102 de la División de Ingenierías 6/06/2016
Ceremonia del Día Internacional del Medio Ambiente, con Presidencia Municipal de Salamanca	Académico- Vinculación	Dr. Roberto Rojas Laguna	Estacionamiento de División de Ingenierías 7/06/2016
8th Mexican Conference on Pattern Recognition (MCPR 2016)	Académico- Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Oscar Gerardo Ibarra Manzano, Dr. Roberto Rojas Laguna, Dr. Víctor Ayala	Espacios Magnos/División de Ingenierías 22/06/2016
Ceremonia de Fin de Cursos de la División de Ciencias de la Vida	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís, Dr. César Gutiérrez Vaca	Patio Central División de Ciencias de la Vida 7/07/2016
14a Sesión del Consejo de Cuenca Lerma Chapala y Firma de Convenio con la Universidad de Guanajuato	Académico-Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís	Instalaciones de Módulo de Riego 11/División de Ciencias de la Vida 27/07/2016
Presentación de Resultados de estudio de oferta de PE en sede Yuriria	Académico-Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Oscar Gerardo Ibarra Manzano, Dr. Roberto Rojas Laguna, Dr. Salvador García Barrón	Auditorio DEM Yuriria 10/08/2016
1er Simposio Internacional de Procesos Industriales	Académico-Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna	Auditorio DEM Yuriria 16/08/2016
5ta jornada de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Académico-Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís, Dr. José Mario Mendoza Carrillo	Patio Central de la División de Ciencias de la Vida 16/08/2016
Ceremonia de Premiación Campaña FFCC	Académico-Vinculación	Dr. Oscar Gerardo Ibarra Manzano y Dr. Roberto Rojas Laguna	Auditorio 102 División de Ingenierías 18/08/2016

Reunión del Consejo Lerma-Chapala	Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Eduardo Salazar Solís	Sala de Juntas 101 DICIVA 23/08/2016
Programa "Leo... Luego Existo" con Raymundo Capetillo	Cultural	Dr. Alfredo Camarena Aguilar	Sede Irapuato, Salamanca y Yuriria 24-25 de agosto de 2016
Ceremonia de Reconocimiento a Jubilados	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar	Auditorio B División de Ciencias de la Vida 25/08/2016
1er Simposio de Desarrollo de Software	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna	Auditorio DEM Yuriria 26/08/2016
Ceremonia de Apertura de la Muestra de Cine Científico	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna, Dra. Margarita Gómez Sarabia	Auditorio 102 División de Ingenierías 31/08/2016
Instalación del Consejo de Participación Social del Sureste	Académico – Vinculación	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna y Presidentes Municipales de Uriangato, Yuriria Moroleón y Santiago Maravatio	Sala de Juntas DEM Yuriria 1/09/2016
Reunión de apertura de la Evaluación del Programa de Gestión Empresarial	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna	Auditorio DEM Yuriria 7/09/2016
Ceremonia de Inauguración del 1er Congreso de Investigación	Académico	Dr. Alfredo Camarena Aguilar, Dr. Roberto Rojas Laguna y Dr. Eduardo Salazar Solís	Patio Principal División de Ciencias de la Vida 7/09/2016
Toma de Protesta del Dr. Armado Gallegos Muñoz Rector del Campus Irapuato-Salamanca 2016-2020	Académico	Dr. Armado Gallegos Muñoz. Rector del Campus Irapuato-Salamanca	Auditorio de la Escuela de Nivel Medio Superior de Irapuato 12/09/2012
programa "Leo, luego existo" con Astrid Hadad	Cultural	Rector y Director de División	Auditorio de División de Ciencias de la Vida 21/09/2016
Ceremonia de Clausura de Taller de Instalaciones Eléctricas de Media y Baja Tensión, Áreas y Subterráneas	Académico y Vinculación	Rector, Director de División y Departamento	Auditorio División de Ingenierías 29/09/2016
Ceremonia de Inauguración de Cuartos Fríos del Sistema Producto Berrios	Vinculación	Rector de Campus y División	Instalaciones del Fideicomiso de Cuartos fríos de Berrios del Estado de Guanajuato 30/09/2016

Toma de Protesta Mesa Directiva División de Ciencias de la Vida	Académico	Rector General, Campus, Secretario Académico y División	Patio Central División de Ciencias de la Vida 03/10/2016
Ceremonia de Iniciación de Nuevos miembros Pita Tau Sigma	Académico	Secretario Académico	Auditorio División de Ingenierías 04/10/2016
Ceremonia de Inauguración de la Muestra Productiva del Noreste en Irapuato	Vinculación	Rector y Director de División	Patio de la casa de Cultura Irapuato 06/10/2016
Ceremonia de Inauguración "Foro de Alimentos y celebración XXXIV Aniversario de la Carrera de Ingeniería en Alimentos	Académico	Rector, Director de División y Departamento	Patio Central División de Ciencias de la Vida 10/10/2016
Reunión del Consejo de Participación social del Sureste	Vinculación	Rector, Secretario Académico	Presidencia Municipal Moroleón 12/10/2016
Ceremonia de Inauguración del Congreso de Óptica 2016	Académico	Rector	Auditorio de División de Ingenierías 13/10/2016
Ceremonia de Inauguración Intercampus	Deportivo	Rector Directores de División	Deportiva Sur Salamanca 18/10/2016
Firma de Convenio de Impulso Social con la Fundación Comunitaria del Bajío	Vinculación	Rector	Parque Industrial Castro del Río 18/10/2016
Toma de Protesta de Directores de División	Académico	Rector y Director de División	Patio Central División de Ciencias de la Vida 20/10/2016
Programa "Leo, luego existo" con Laura Zapata	Cultural	Secretario Académico de División	Auditorio 101 24/10/2016
"Ceremonia de Inauguración de la 3era Edición del International Conference on Applied Electronics (icapple 2016)	Académico	Secretario Académico y Director de División	Auditorio DEM Yuriria 27/10/2016
Inauguración VII Olimpiada Universitaria 2016	Académico y deportivo	Rector de Campus	Complejo Deportivo Marfil 01/11/2016
Inauguración de Muestra Profesiográfica ENMS Salamanca	Académico	Rector de Campus	Auditorio CNMS Salamanca 04/11/2016
Ceremonia de entrega de premios ganadores del 11º Concurso de Creatividad e Innovación 2016	Académico	Rector de Campus	Auditorio Efraín Gómez Durán, División de Ciencias Naturales y Exactas 11/11/2016
Foro de Agronegocios	Académico y Vinculación	Secretario Académico, director de División	Patio Central Edificio Complejo 2 DICIVA 16/11/2016

7º Aniversario de la sede Yuriria	Académico	rector de Campus, Director de División y Director del Departamento	Auditorio DEM YURIRIA 22/11/2016
Inauguración de Séptimo Encuentro Nacional de Tutorías	Académico	Rector de Campus	Aulas Magnas DCEA 23/11/2016
Firma de Convenio con el Congreso del Estado de Guanajuato en torno al Servicio Social	Académico	Rector de Campus	Auditorio Congreso del Estado de Guanajuato 23/11/2016
"3er Encuentro de Sustentabilidad y Cultura en la Sierra Gorda de Guanajuato	Académico y Vinculación	rector de Campus, Director de División y Director del CINUG	Explanada del CINUG 24/11/2016
Ceremonia de Colocación de primera piedra del Edificio de Ciencias de la Universidad Incarnate Word	Vinculación	Rector de Campus	Incarnate Word 29/11/2016
Premiación del Concurso Ideas en Acción	Académico	Secretario Académico y Director de División	División de Ingenierías 29/11/2016
Clausura Cine Club DICIVA	Académico y Vinculación	Rector de Campus	Patio de la Ex Hacienda 01/12/2016
Ceremonia de Premiación a los Alumnos destacados académicamente	Académico	Rector de campus	Auditorio del Estado 08/12/2016
Visita del Hon. Samuel E. Hayes, Jr. patrono de la Universidad de Penn State	Académico y Vinculación	Rector de Campus, Secretario Académico y Director de División	Rectoría del Campus 09/12/2016
Clausura de Curso de Seguridad	Vinculación	Rector de Campus	Auditorio DICIVA 15/12/2016
Ceremonia de Fin De Cursos 2016	Académico	Rector de Campus	Patio del Edificio DICIVA 16/01/2017
Firma de convenio con Instituto de Ecología	Académico y Vinculación	Rector de Campus	Sala Ashland Universidad de Guanajuato 25/01/2017
Ceremonia de Premiación a los Alumnos destacados académicamente	Académico	Rector de campus	Auditorio del Estado 08/12/2016

UNIVERSIDAD DE
GUANAJUATO



#SoyUG