



Facultad de Ciencias
de la Computación

Cuarto Informe de Labores

M.C. Marcos González Flores
Junio 2015

4^o Informe de Labores



Edif. 104D Ciudad Universitaria BUAP
14 Sur esq. Av. San Claudio s/n
Col. San Manuel, CP 72570, Puebla, Pue.

Tel.: (222) 2 29 55 00 Ext. 5673
www.cs.buap.mx

ÍNDICE

Tema	Página
1.- Mensaje Inicial.....	5
2.-Alumnos de Licenciatura, Ingeniería y Posgrado.....	7
a. Población Estudiantil.....	7
b. Tutores Académicos.....	8
c. Atención a Alumnos.....	8
d. Alumnos Titulados.....	10
e. Intercambio Académico.....	11
f. Apoyos a Eventos Académicos.....	12
g. Flisol.....	14
h. Jornada de Puertas Abiertas.....	15
i. Jornada del Medio Ambiente.....	16
j. Robótica para niños y niñas.....	17
k. Fepro 2014.....	17
l. Becas.....	19
m. Academia Cisco.....	19
n. Premios y Reconocimientos.....	21
o. Participación Deportiva.....	23
p. Eventos Culturales.....	23
q. Gamer´s Meeting.....	25
r. Consultorio de Prevención para la Salud	25
s. Acreditación.....	29
t. Guerra de dioses.....	29
3.- Profesores.....	30
a. Población.....	30
b. Distribución.....	32
c. Capacitación.....	32
d. Superación Académica.....	33
e. Profesores Graduados.....	34
f. Transformaciones y Contrataciones.....	34
g. Libros publicados.....	35
h. Definitividades.....	36
i. Congresos Nacionales.....	36
j. Proyectos de Investigación y Cuerpos Académicos.....	37
k. Redes Temáticas.....	42
l. Reconocimientos Académicos.....	42
m. Estímulos al Desempeño.....	43
n. Evaluación Académica.....	44

o. EGEL-CENEVAL.....	44
4.- Trabajadores.....	49
a. Distribución.....	49
b. Apoyos y Espacios Asignados.....	49
c. Capacitación.....	50
5.- Infraestructura.....	50
a. Áreas Verdes.....	50
b. Espacio Físico.....	51
c. Equipo de Cómputo.....	53
Y audiovisual.....	53
d. Insumos.....	54
e. Biblioteca.....	56
6.- Vinculación.....	57
a. Servicio Social.....	58
b. Prácticas profesionales.....	64
c. Certificaciones.....	65
d. Educación Continua.....	66
e. Diplomado.....	68
f. Difusión de los Programas Académicos.....	68
g. Visitas a la Industria.....	69
h. Participación en Otros Organismos.....	69
i. Convenios.....	69
7.-Informe Financiero.....	71
a. PROFOCIE.....	71
b. Recursos Propios (Ingresos).....	71
c. Fondo Fijo.....	73
d. Recursos Propios (Egresos).....	73
8.-Regional.....	75
9.-Mensaje Final.....	75



FACULTAD de CIENCIAS de la COMPUTACIÓN

CUARTO INFORME DE LABORES

M. en C. Marcos González Flores
2011 – 2015

Acudo por cuarta ocasión ante el Consejo de Unidad Académica de la Facultad de Ciencias de la Computación, para dar a conocer los avances y logros alcanzados en el periodo comprendido del 6 de Junio de 2014 al 5 de Junio de 2015, tal como lo establece el Estatuto Orgánico, en su artículo 115, fracción III, por lo que en este momento procedo a entregar el cuarto informe al Secretario del Honorable Consejo de Unidad Académica y al Sr. Rector Mtro. Alfonso Esparza Ortiz, para que posteriormente y en sesión extraordinaria sea revisado por el Consejo de Unidad para su aprobación.

8 de Junio de 2015

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

CUARTO INFORME DE LABORES

M. en C. Marcos González Flores
Director

Junio de 2014 - Junio de 2015

1. MENSAJE INICIAL

En este último periodo de trabajo que voy a informar, me permito hacer una reflexión, pues estamos en la recta final de la gestión 2011-2015 y es el momento adecuado para realizar un análisis acerca de los avances y logros obtenidos hasta el momento, con el fin de valorar el cumplimiento del plan de desarrollo 2011-2015; cabe hacer mención que de las metas que se propusieron en el periodo mencionado se cumplieron en un 90%, sin duda gracias al apoyo de la administración central, encabezada por nuestro rector Alfonso Esparza Ortiz, a quién desde éste documento le extiendo mi más sincero agradecimiento, pues el apoyo fue incondicional y gracias a esto se pudo lograr el avance que se ve en nuestra facultad.

Lo que a continuación voy a informar no es producto del trabajo de una sola persona, detrás de mí, hay un equipo de trabajo que ha contribuido en el mejoramiento de la facultad en este cuarto año, en particular manifiesto mi reconocimiento a la Secretaria Académica M.C. Yalú Galicia Hernández, al Secretario de Posgrado Dr. Luis Carlos Altamirano Robles, al Secretario Administrativo Dr. Roberto Contreras Juárez, gracias secretarios por el esfuerzo y horas extras empeñadas en su labor. También es conveniente mencionar la participación activa de todo el personal tanto docente como administrativo y del departamento de vinculación, en las labores que hemos emprendido; muchas gracias compañeros.

Las actividades y logros alcanzados por la FCC en el periodo Junio 2014 a Junio de 2015, son el resultado del trabajo de profesores, alumnos y trabajadores no académicos. Los datos más significativos son: Terminación de la remodelación del Edificio 104A en su parte

alta, para integrar un área exclusiva para el posgrado, el cual consta de una aula magna, 5 salones y 3 laboratorios, sin duda esto será la punta de lanza para desarrollar maestrías profesionalizantes y la apertura de un doctorado para la facultad. Somos Academia IT Microsoft, somos academia CISCO, se impermeabilizaron los Edificios 104A,B, se cambió todo el techado del edificio 104A en la parte que se encuentra enfrente del estacionamiento y ahí se colocó banquetas y el mejoramiento del jardín de la parte de atrás de dicho, se firmó un convenio de colaboración nacional con la empresa INTEL, se realizaron dos congresos nacionales, se realizó la capacitación docente, se otorgaron 58 apoyos a profesores y 150 para estudiantes para la asistencia a congresos y el pago para la publicación de artículos, inscripciones y otros eventos, se publicaron 6 libros, se consolidó un cuerpo académico de nueva creación, se incrementó el número de profesores en el padrón de investigadores de la VIEP, se entregaron 4 transformaciones, 3 plazas de nueva creación y 5 definitividades en el nuevo esquema de aplicación del RIPPPA, , se incrementó el índice de aprobados del EGEL-CENEVAL y se ingresó al estándar 2 de Licenciaturas de alto rendimiento académico -EGEL, se terminó la remodelación del mural del edificio 104D, se conectaron los edificios 104C y 104D, se colocó el alumbrado de la cancha deportiva, se entregó ropa de trabajo y calzado a los trabajadores, se contrataron 3 nuevos profesores hora clase y un docente de tiempo completo y llegó un nuevo trabajador administrativo y se tienen 2 patentes aceptados para su registro.

Agradecemos al Rector Alfonso Esparza Ortiz, por el apoyo otorgado a nuestra facultad, sin duda Sr. Rector esta facultad tiene mucho que agradecerle. Así mismo agradezco a los funcionarios que le dieron trámite a todas las gestiones realizadas por la administración, al Secretario General Dr. René Valdivieso por el apoyo recibido, a la maestra María del Carmen Martínez Reyes por habernos dado todo el apoyo para el otorgamiento de becas ESDEPED, a la Mtra. Esperanza Morales por el impulso en el número de Perfiles Prodep y el mejoramiento de los cuerpos académicos de la FCC; al Mtro. Julio Galindo por el apoyo otorgado a los alumnos, al Dr. Jorge Antonio Rodríguez y Morgado por el apoyo recibido para que la FCC tuviera más infraestructura, Al Dr. Ygnacio Martínez Laguna por el apoyo otorgado al posgrado. Enhorabuena y nuevamente muchas gracias Sr. Rector.

2. ALUMNOS DE LICENCIATURA, INGENIERIA Y POSGRADO

a. Población Estudiantil.

La población estudiantil de Junio 2014 a Junio 2015 en la Facultad de Ciencias de la Computación (FCC) se muestra en la tabla 2.a.1, información que nos fue proporcionada por la Dirección de Administración Escolar (DAE). Los datos corresponden a los tres programas académicos.

PROGRAMA	2014-2015
Licenciatura	517
Ingeniería	2010
Tecnologías de la Información	324
Postgrado	17
TOTAL	2868

Tabla 2.a.1. Población Estudiantil 2014 – 2015.

Es importante, resaltar que el índice de Egreso de la Facultad es bajo, (Tabla 2.a.2), por lo cual se estuvo impulsando fuertemente una programación académica acorde a estas generaciones.

	FENIX									
	2006			2007			2008			
	ING	EGR ESO	% EGRES	ING	EGR ESO	% EGRES	ING	EGR ESO	% EGRES	
CCO	Lic. en Cs. de la Computación	204	76	37.25	227	61	26.87	230	53	23.04
ICC	Ing. en Cs. de la Computación	404	177	43.81	439	187	42.60	466	175	37.55
RAC	Ing. en Cs. Computación A	33	16	48.48	50	5	10.00	25	5	20.00

	MINERVA								
	2009			2010			2011		
	ING	EGRESO	% EGRES	ING	EGRESO	% EGRES	ING	EGRESO	% EGRES
CCO	226	19	8.41	164	0	0.00	146		0.00
ICC	468	59	12.61	531	7	1.32	539	1	0.19
RAC	19	1	5.26	0	0	0.00			

Tabla 2.a.2 Tabla de Ingreso y Egreso.

b. Tutores Académicos

La FCC apoya el Programa de Tutoría Académica, por lo que el 100% de los estudiantes de nuestra Facultad tienen asignado un tutor académico. Actualmente en la FCC los profesores de tiempo completo, medio tiempo y algunos profesores hora clase son tutores y algunos toman cursos de actualización de la tutoría en el verano. Conjuntamente con el Secretario Académico y el Coordinador de Tutores se determina quienes serán los tutores asignados a los alumnos de nuevo ingreso, esto sucede alrededor del mes de Septiembre, en lo que se denomina Semana de Bienvenida y a los alumnos que ya pertenecen a la facultad.

En Septiembre de 2014 se asignaron 9 tutores a la Ingeniería, 3 para la Licenciatura y 4 para la carrera en Tecnologías de la Información.

En este periodo se realizó el cambio de coordinador de tutorías, tomando la coordinación el Dr. Pedro García Juárez, a quién le deseo lo mejor, no dudando que la tutoría volverá a ser importante en la trayectoria académica de cada estudiante.

c. Atención a alumnos

En este periodo Junio 2014 a Mayo 2015, se ofertaron los siguientes cursos tal como se observa en la tabla 2.c.1

PERIODO	CURSOS DE LA LICENCIATURA E INGENIERÍA	NÚMERO DE CURSOS A NIVEL POSTGRADO
Otoño 2014	342	20
Primavera 2015	360	12
Verano 2015	184	--
TOTAL	886	32

Tabla 2.c.1 Número de cursos ofertados en 2014-2015

- En lo referente a protocolos de tesis, la Dirección y la Secretaría Académica, han seguido manteniendo el calendario de entrega recepción de protocolos, lo que permitió que el proceso de revisión y dictamen de protocolos se realice en tiempo y forma. A continuación se muestra en la Tabla 2.c.2 el número de protocolos recibidos.

PERIODO	NÚMERO DE PROTOCOLOS RECIBIDOS Y DICTAMINADOS
Otoño 2014	49
Primavera 2015	40
Verano de 2015	--
Total	89

Tabla 2.c.2 Protocolos recibidos y dictaminados.

Felicito a los profesores miembros de la comisión de tesis, por agilizar el proceso de revisión de protocolos.

- Con respecto a los exámenes departamentales, se aplicaron 154 exámenes en el periodo Junio 2014 a Mayo 2015. (tabla 2.c.3)

Áreas	Número de Exámenes Departamentales Periodo Junio 2014- Mayo 2015
Matemáticas Básicas	6
Hardware	49
Software de Base	39
Programación Básica	33
BD y Sistemas de Información	21
Tecnologías de la Información	6
TOTAL	154

Tabla 2.c.3. Número de exámenes departamentales 2014 -2015.

• Titulación por Experiencia Profesional

La comisión de tesis en conjunto con la Secretaria Académica, conformaron una nueva opción de titulación, para que todos aquellos pasantes que por distintas circunstancias no pudieron titularse y que han demostrado capacidades en sus áreas de trabajo, pudieran hacerlo. Esta nueva opción, en la primera fase se logró que se titularan 42 pasantes con experiencia laboral de más de 5 años, realizándose una segunda convocatoria en donde se titularon 19 y en la última convocatoria se presentaron 25 y se han titulado 11: Tabla 2.c.4

Titulación por Experiencia Profesional				
Año de Convocatoria	Postulantes			Titulados /Titulo y Cedula (Mayo 2015)
	Rechazados	Aceptados	Total	
2013	1	42	43	42
2014	0	20	20	19
2015	1	25	26	11

Tabla 2.c.4 Titulados por Experiencia Profesional

d. Alumnos titulados (Licenciatura, Ingeniería y Postgrado)

La opción de titulación por examen CENEVAL, es la opción de titulación con más demanda y como consecuencia la que más titula, en este periodo casi dobla el número de titulados, lo que representa un éxito para el grupo encargado del CENEVAL.

A continuación en la tabla 2.d.1., se muestra el número de alumnos titulados de la Licenciatura e Ingeniería.

Periodo Junio-Mayo	Tesis	Diplomado	Créditos de Maestría	Experiencia Profesional	CENEVAL	Titulación Automática	Total
2014-2015	66	42	1	15	174	29	327

Tabla 2.d.1. Titulación de Alumnos de Licenciatura e Ingeniería en el periodo 2014-2015

Los resultados con respecto a la maestría, se muestran en la tabla 2.d.2, podemos notar que más del 50% de alumnos se tituló, los 5 alumnos que no pudieron titularse es porque se dieron de baja y con respecto a la generación 2013-2015 aún no hay titulados.

GENERACIÓN	Ingreso	Titulados
2012-2014	12	7

Tabla 2.d.2. Titulación de Alumnos de Maestría

e. Intercambio Académico

Dentro del Programa de Movilidad Estudiantil que impulsa fuertemente la institución, en el periodo que se informa recibimos a los alumnos que se muestran en la Tabla 2.e.1.

NOMBRE	PERIODO 2014-2015	INSTITUCIÓN DE PROCEDENCIA
Hernández Reyes Carlos Ricardo	Otoño 2014	Universidad Autónoma de Tlaxcala. (México)
Lugo Torres Luis David	Otoño 2014	Universidad Autónoma de Morelos. (México)
Ocampo Ayala Miguel Ángel	Otoño 2014	Universidad Autónoma de Morelos. (México)
Liliana Ríos Perdomo	Otoño 2014	Universidad del Magdalena. (Colombia)
Dwan Zaid Cordoba Celis	Otoño 2014	Universidad del Quindío Armenia. (Colombia)
Lomelí Buitrón Andrea Guadalupe	Primavera 2015	Universidad Autónoma de Baja California Sur, La Paz, B.C.S. (México)

Tabla 2.e.1 Alumnos del Programa de Movilidad Estudiantil.

Haciendo uso de los convenios de movilidad estudiantil con diversas universidades, se realizaron las estancias que se muestran en la Tabla 2.e.2., por parte de alumnos de la FCC.

NOMBRE	PERIODO 2014-2015	INSTITUCIÓN RECEPTORA
Ricardo Quintero Salazar	Otoño 2014	Universität des Saarlandes. (Alemania)
Mónica Montserrat Ruiz Dolores	Otoño 2014	Universität des Saarlandes. (Alemania)
Mónica Montserrat Ruiz Dolores	Primavera 2015	Universität des Saarlandes. (Alemania)
Ricardo Quintero Salazar	Primavera 2015	Universität des Saarlandes. (Alemania)
Christopher Guarneros Díaz	Primavera 2015	Universidad de San Paulo (Brasil)
Ernesto Lira Huerta	Primavera 2015	Universidad de Castilla la Mancha. (España)
Fabián Orozco Martínez	Primavera 2015	Universidad la Rioja. (España)
Salvador Sánchez Juárez	Primavera 2015	Universidad de Santiago de Compostela. (España)
Alfredo Rivera Pérez	Primavera 2015	Universidad de Santiago de Compostela. (España)

Tabla 2.e.2 Alumnos de la FCC en el Programa de Movilidad Estudiantil.

f. Apoyos a Eventos Académicos

Es indudable que la participación de los alumnos en distintos eventos nacionales e internacionales es de vital importancia, por eso para la administración, la asistencia a diferentes eventos académicos (congresos, talleres, etc.) es de vital importancia, pues les ayuda a los alumnos conocer investigaciones de actualidad, lo que les permitirá tener una visión más amplia de lo que está pasando en el área de la computación.

La FCC durante este año que se informa, otorgó 58 apoyos económicos al posgrado y a aproximadamente 11 alumnos de Licenciatura. Cabe mencionar que la mayoría de los trabajos presentados son trabajos conjuntos de profesores y alumnos de la FCC.

Se apoyaron para su publicación 27 artículos con la participación de alumnos de nivel licenciatura y maestría. Se tuvieron 5 estancias de profesores visitantes en este periodo.

En este periodo Junio 2014 a Junio 2015, 32 alumnos de la FCC participaron en el Programa de Jóvenes Investigadores. (Tabla 2.f.1, fuente VIEP)

Becario	
Alemán Waldo Jesús Andrés	Diseño de un generador adaptativo para problemas de calendarización
Camacho Garza Ricardo	Programando en un Entorno Atractivo e Innovador
Castillo Sánchez Miguel Ángel	Creación dinámica de niveles en un videojuego según la habilidad del jugador
Cortes Lozano Ileana	Sistema de gestión para determinar la relación de un grupo de investigadores
Cuan Robledo Jordy Joaquín	Representaciones basadas en grafos para el descubrimiento del perfil de un autor
Fernández Enríquez Juan Saúl	Diseño de un generador de rutinas gráficas en c++ para el aprendizaje de modo gráfico
Flores Toledo Katia Cecilia	Mapeo de oscilaciones alternantes mediante procesamiento digital de imágenes
Gómez Meléndez Jorge Miguel	Generador de consultas automáticas para reducir la oferta y la demanda de preinscripciones
González Herrera Ricardo Isaí	Una herramienta multipropósito para el estudio de comportamientos grupales
González Huerta Gianelli	Desarrollo de Aplicaciones Móviles para Niños con Autismo
González Valdés Luis Ángel	Análisis de Sentimientos en Twitter

Becario	
Gordillo García Kevin	Interfaz Táctil para Personas con Trastornos Neuromotores no Severos
Guarneros Díaz Christopher	Paralelización de un algoritmo basado en la teoría de grafos para el ensamble de secuencias de ADN mediante GPU's
Huesca Nieva Sergio de Jesús	Desarrollo de un Sitio Web utilizando el Patrón Arquitectónico MVC
Jara Maldonado Miguel Ángel	Aplicación de técnicas de Inteligencia Artificial en Videojuegos
Limón Chacón René Iván	análisis de algoritmos de rostros para detección de edad en opencv
Martínez Díaz Abdel Eduardo	Análisis de Sentimiento de Lenguaje Figurativo en Twitter
Martínez Marín José Adrián	Desarrollo de un Sistema Colaborativo de una Clínica Alergológica
Moxca Ruiz Gerardo	Diseño de un simulador de teoría de colas para procesos de inscripción
Olgúin Domínguez Ana Laura	Desarrollo de aplicaciones con Bases de Datos NoSQL
Olivares Ortiz Marisol	Sistema para calificar automáticamente exámenes de opción múltiple aplicando operadores morfológicos
Ortiz Carballo Jave Jael	Procesamiento de imágenes satelitales con GPUs
Pacheco Ramírez Mario	Construyendo una Aplicación Web mediante Angularjs
Ramírez Murillo Jean Alexander	Seguridad Perimetral para el Laboratorio Nacional de Supercomputo del Sureste de México
Reyes Montero Antonio Alfredo	Proceso de auto reporte para pacientes con quimioterapia (ProAR-PQ)
Reyes Sebastián Víctor	Sistema de información del patrimonio monumental de la ciudad de Puebla en el siglo XX
Rivas Pérez Daniel Alberto	Análisis semántico de comandos espaciales robóticos
Rodríguez Juárez Fernando	Autenticación digital
Ruiz Vivaldo Irving Omar	El problema de las n reinas con algoritmos genéticos
Sánchez Álvarez Carlos	Ocultación de la información en audio mediante una señal de ruido
Sánchez Rodríguez David	Proceso de análisis de rostros para detección de edad
Spesia Ruiz Rodrigo	Sistema de información del patrimonio monumental de la ciudad de Puebla en el siglo XX

Tabla 2.f.1 Alumnos Participantes en el Programa de Jóvenes Investigadores

También se debe considerar a 6 alumnos que participaron en la convocatoria de la Ciencia en tus Manos XV (Tabla 2.f.2, fuente VIEP)

Alumno	Proyectos
Camacho Garza Ricardo	Creación de un Intérprete para la Programación en un Entorno Atractivo e Innovador
Carrasco Limón Odón David	WEB Califica Fácil
García Pérez Eric	Sistema Web para la Gestión de Protocolos de Tesis
López Herrera Edgar	Diseño de Algoritmos para la detección de patrones de grafos para la química computacional
Martínez Marín José Adrián	Creación de Interfaces de Usuario del Sistema Distribuido Colaborativo de una Clínica Alergológica
Pacheco Ramírez Mario	Desarrollo de una Aplicación Web de un Negocio de Pinturas basada en el patrón MVVM

Tabla 2.f.2 Alumnos participantes en el programa la Ciencia en tus Manos.

g. FLISOL

El pasado 23 de Abril de 2015, se celebró el Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (FLISOL). FLISoL es el evento de difusión de Software Libre más grande en Latinoamérica y está dirigido a todo tipo de público: estudiantes, académicos, empresarios, trabajadores, funcionarios públicos, entusiastas y aun personas que no poseen mucho conocimiento informático.

El evento es organizado por las diversas comunidades locales de Software Libre y se desarrolla simultáneamente con eventos en los que se instala, de manera gratuita y totalmente legal software libre en las computadoras que llevan los asistentes. Además, en forma paralela, se ofrecen charlas, ponencias y talleres, sobre temáticas locales, nacionales y latinoamericanas en torno al Software Libre, en toda su gama de expresiones: artística, académica, empresarial y social.

El Flisol Tuvo una duración de ocho horas, comenzando a las 9 horas y se terminó a las 18 horas en donde se impartieron 11 conferencias de distintos temas en el Auditorio Albert Einstein y 11 Conferencias simultaneas en la sala de posgrado.

Felicito al grupo Aztli y grupo de Linux por la organización de este evento.

h. Jornada de Puertas Abiertas

En los últimos años nuestra Unidad Académica ha experimentado un descenso en el número de aspirantes de nuevo ingreso, incrementando en consecuencia, el número de aspirantes de segunda opción, consideramos que la Expo Educación BUAP es un excelente espacio para dar a conocer nuestros programas; sin embargo, en la práctica no ha sido suficiente, de ahí que se requieran hacer esfuerzos adicionales para atraer aspirantes a nuestra Facultad, que no solo permanezcan, sino además que los puntajes de entrada sean incrementados, trayendo consigo alumnos con mejor rendimiento, conocimientos y habilidades específicas requeridas en nuestras áreas.

En este contexto, los coordinadores de carrera, la Jefatura de Vinculación y la Secretaría Académica, plantearon el proyecto Facultad de Cs. De la Computación: Puertas Abiertas 2015 – Ven y acércate al mundo computacional y sus tecnologías, celebrado en las instalaciones de nuestra Facultad el día 7 de marzo de 2015, en el horario de 9:00 a 16:00 hrs.

HORA	TITULO	PONENTE
10:00 hrs.	Bienvenida	M.C. Marcos González Flores
10:00 hrs.	Licenciatura en Cs. de la Computación	M.C. Marcela Rivera Martínez
10:10 hrs.	Ing. en Tec. de la Información	M.C. Mario Anzures García
10:20 hrs.	Ing. en Cs. de la Computación.	Dra. Etelvina Archundia Sierra
10:30 hrs.	Servicio Social y Práctica Profesional	M.C. Nelva Espinoza Hernández
10:40 hrs	Departamento de Vinculación	Ing. Teresa Gutiérrez Martínez
11:00 hrs.	BECAS	M.C. Rosario Hernández Hernández
11:10 hrs.	Movilidad Académica	C. Raymundo Pérez
11:20 hrs.	Programa de eventos Académicos, Culturales, Deportivos	Dr. Pedro García Juárez
12:00 hrs.	Inicia 2do. bloque de conferencias	
14:00 hrs.	Inicia 3er. bloque de conferencias	

El propósito de este evento fue atraer a los alumnos de Educación Media Superior, a nuestros diferentes Programas Educativos: Licenciatura en Ciencias de la Computación (LCC), Ingeniería en Ciencias de la Computación (ICC) e Ingeniería en Tecnologías de la Información (ITI), a través de conferencias cortas, que incluyeran información sobre los programas educativos, becas, certificaciones, bolsa de trabajo, movilidad nacional e internacional, entre otras.

Adicionalmente, se contó con stands informativos sobre estos mismos temas, exposiciones de proyectos para cada Programa Educativo y mini-talleres. La participación de docentes de nuestra Facultad y sus grupos de alumnos, fue muy importante y decisivo para el éxito de este proyecto.

Objetivos generales del programa:

- Incrementar el número de aspirantes de nuevo ingreso a nuestra Facultad.
- Incrementar los índices de permanencia.
- Decrementar los índices de reprobación.
- Incrementar las índices de egreso generacional.
- Incrementar los índices de titulación.

Descripción

Con el propósito de dar la mejor información y atraer a los alumnos de Educación Media Superior a nuestros diferentes Programas Educativos, se efectuaron conferencias cortas en tres horarios, que incluyeron información sobre los programas educativos, becas, certificaciones, bolsa de trabajo, movilidad nacional e internacional, entre otras.

i. Jornada del Medio Ambiente

En la Facultad de Ciencias de la Computación es importante que los estudiantes conozcan y se concienticen sobre el cuidado ambiental, es por eso que se invitó al conocido ambientalista Mateo Alfredo Castillo, miembro del Consejo Internacional de la Carta de la Tierra y Punto Focal en México, quién el pasado 29 de Agosto de 2014, realizó un taller ambientalista con el grupo de alumnos encabezado por la maestra Laura Cuayahuitl, así como la participación de los académicos José

Luis Meza y Jesús Vázquez. Felicito a la maestra Laura Cuayahuitl por la realización de este evento tan importante.

j. Robótica para Niños

El objetivo de este taller, es introducir a los niños en el panorama real de la robótica de servicio e investigación, mediante juegos matemáticos de lógica y de programación, utilizando una infraestructura basada en Robots Lego, Scrabless y de Hardware abierto, construidos en el laboratorio de Robótica Móvil. Se inició en octubre de 2014 y se sigue a la fecha impartiendo, todos los sábados. Se contó con la participación de 5 alumnos del laboratorio como instructores y participan 15 niños de diferentes escuelas.

Felicito al Dr. Gustavo Rubín Linares y al laboratorio de Robótica Móvil por realizar este tipo de actividades.

k. Fepro 2014

La séptima edición de la Feria de Proyectos FEPRO 2014, se realizó del 3 al 5 de septiembre de 2014 en las instalaciones de la Facultad de Ciencias de la Computación. Este evento tiene como objetivo empoderar a nuestros estudiantes a través de la presentación de los proyectos que realizan de manera creativa e innovadora, permitiendo el desarrollo de habilidades y competencias. Los proyectos finalistas son evaluados por investigadores y empresarios, que aportan una retroalimentación enriquecedora a los participantes.

A continuación se enlistan los ganadores de este evento separados por categoría: Tabla 2.k.1

Software Básico		
Lugar	Proyecto	Integrantes
1	Mate Burbujas	José Luis Estrada Martínez
2	Dragón BALL X	Christian Rey Castellanos Cardona
3	Punto de Venta	Luis Sergio Romero Rincón
Software Intermedio		
Lugar	Proyecto	Integrantes
1	Video juego de horror 3D	Miguel Ángel Jara Maldonado
2	Campaña Social de Lectura	Antonio Alfredo Reyes Montero
		Enrique Guadalupe Mote Rodríguez
3	Sistema de Negocio	Morales Murillo Víctor G.
		Pérez Cueto Damaris A.

Software Avanzado		
Lugar	Proyecto	Integrantes
1	Taxi Móvil	Yusel Francisco Alcobas Flores
		Jesús Gerardo Becerra García
		Iván Parra Hernández
		José Manuel Romero Loeza
2	FOVI	Gloria Ivonne Monarca Pintle
		Arturo Morales Téllez
3	Control de un robot de silla de ruedas a partir de gestos musculares de la cabeza	Domingo Guzmán Estrada
		Roberto Hernández Munive
4	MéxMov: Cambiando el estilo de vida, para evitar problemas ocasionados por el sedentarismo	Alejandro Serrano Mancilla
		Karen Sarahí Ramírez Armendáriz

Hardware Intermedio		
Lugar	Proyecto	Integrantes
1	Interceptor	Geudiel Ramos Abascal
		Erick Cerino Jiménez
		Rigo Cerino Jiménez
		Miguel Ángel González Chantes
		Eliot Moisés González Ruiz
2	Invernadero automatizado	
3	Sistema para precisar volúmenes de líquidos	Cuevas Vede Rodrigo Alberto
		Contreras López Eduardo
		Alvarado Alejandro
		Pastor Julio Cesar

Hardware Avanzado		
Lugar	Proyecto	Integrantes
1	ARM -X	Alfredo Carreño Herrera
		Isaías Carrera Ventura
2	Sistemas de procesamiento de imágenes y reconstrucción para su visualización basado en un vector rotatorio de Mx1	Cuevas Vede Rodrigo Alberto
		Pastor Julio Cesar
		Contreras López Eduardo
		Alvarado Alejandro
3	BETA & ROBOCODE	Óscar Manuel Maldonado Márquez
		Adrián Álvarez Galicia

Tabla 2.k.1 Resultados de ganadores de proyectos por categorías FEPRO 2014

Saludo y felicito con mucho afecto a la M.C. Yalú Galicia Hernández quien junto con su equipo de entusiastas alumnos y académicos hacen posible la Feria de proyectos.

I. Becas

El Sistema Integral de Becas de la BUAP en los ciclos 2014-2015, otorgó 54 becas de Excelencia, 2 de excelencia en el rubro contribución al entorno, 32 de titulación, 48 de Servicio Social y 4 de vinculación para los alumnos de la Facultad.

Con respecto a las becas PRONABES en el periodo 2014-2015, se otorgaron un total de 129 becas para los alumnos de la Facultad.

Agradezco a la Mtra. Rosario Hernández Hernández por su apoyo y dedicación en la atención a los alumnos becarios PRONABES.

Con respecto al postgrado, el 100% de los estudiantes de la generación 2014 tienen beca CONACYT. Cabe resaltar la labor del Secretario del Posgrado Dr. Luis Carlos Altamirano, dado que con su gestión hace posible que en los primeros días de clases, los alumnos del posgrado puedan obtener su pago de beca.

m. Academia CISCO

La creación de la Academia CISCO era una solicitud recurrente por parte de la comunidad de alumnos y egresados, ya que los costos en el mercado de los cursos de preparación para el examen CCNA son muy elevados. Por lo que a partir del 27 de agosto de 2012, con el apoyo de la administración de la Facultad de Ciencias de la Computación, el Departamento de Vinculación en coordinación con el MC. Apolonio Ata Pérez y el Ing. Gustavo Cossio Aguilar, impulsaron y pusieron en marcha, el Programa de Academia Cisco de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

Los cursos ofertados en el periodo que se reporta se muestran en la siguiente tabla 2.m.1

Cursos Ofertados por la Academia Cisco					
No.	Nombre del Curso	Inicio	Término	No. de Participantes Hombres	No. de Participantes Mujeres
1	CCNA RS 1	07/06/2014	31/08/2014	15	6
2	CCNA Exploration 2	07/06/2014	23/08/2014	10	3
3	CCNA Exploration 3	09/06/2014	19/09/2014	18	3
4	CCNA RS 1	04/10/2014	07/12/2014	10	4
5	CCNA Exploration 3	11/10/2014	30/11/2014	15	4
6	CCNA Exploration 4	13/10/2014	12/12/2014	14	2
7	CCNA RS 1	26/01/2015	29/04/2015	14	5
8	CCNA RS 2	26/01/2015	29/04/2015	14	5
9	CCNA Exploration 4	31/01/2015	12/04/2015	16	5
10	CCNA RS 1	09/05/2015	04/07/2015	22	3
Total de Participantes				188	

Tabla 2.m.1 Tabla de Cursos de la Academia Cisco

Al formar parte de este programa, los alumnos tienen acceso a material y evaluaciones en línea, así como a descuentos para la presentación de su examen de certificación, los cuales pueden ser de hasta de un 53%.

- **Resultados :Concurso Internacional Cisco NetRiders 2014**

Gerson Osvaldo Flores Acuña, Jean Alexander Ramírez Murillo, Martín Benítez De Florencio, Eric Cordova Cantero y Sergio Nájera Rodríguez alumnos de la Ingeniería en Ciencias de la Computación, lograron avanzar a la fase nacional en la que buscaron estar entre los primeros 25 lugares para calificar a la etapa mundial. La Academia Cisco de la FCC logró colocar a 5 alumnos en esta etapa, número máximo de competidores aceptado por cada institución participante.

En la fase nacional, el alumno Eric Cordova Cantero logró colocarse en el lugar 14, obteniendo con ello su pase a la etapa mundial de la competencia; la cual se realizó el 31 de octubre de 2014 y en la que Eric Cordova Cantero obtuvo el décimo lugar.

Felicito al M.C. Apolonio Ata Pérez por tener la iniciativa de crear la Academia Cisco, así como a sus instructores.

n. Premios y reconocimientos

- **Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL**

Instituido en el año 2012, el Premio Ceneval tiene como objetivo reconocer el desempeño sobresaliente de los egresados que sustentan el examen EGEL-CENEVAL; promoviendo con ello la cultura del mérito y la excelencia académica en las Instituciones de Educación Superior.

Los egresados Martín Rafael Torres Timal de la Licenciatura en Ciencias de la Computación y Emmanuel López Flores de la Ingeniería en Ciencias de la Computación, se hicieron acreedores al Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL en su séptima y octava edición respectivamente.

Agradezco y reconozco el arduo trabajo realizado por el Dr. Carlos Palomino Jiménez, Coordinador del EGEL en la FCC, así como de sus colaboradores.

- **Cisco Netriders 2014**

La competencia internacional Cisco NetRiders proporciona a los estudiantes que forman parte del Programa Cisco Networking Academy, la oportunidad de poner a prueba sus habilidades, compitiendo con otros estudiantes a nivel nacional e internacional, en la fase nacional, el alumno Eric Cordova Cantero logró colocarse en el lugar 14, obteniendo con ello su pase a la etapa mundial de la competencia; la cual se realizó el 31 de octubre de 2014 y en la que Eric Cordova Cantero obtuvo el décimo lugar.

- **Octavo Concurso Nacional de Programación ANIEI 2014**

Durante el XXVII Congreso Nacional y XIII Internacional de Informática y Computación 2014, realizado en Aguascalientes, Rodolfo Aguirre García y Juan Jesús Luna Padilla integrantes del equipo Codeslayers y alumnos de la Ingeniería en Ciencias de la Computación, obtuvieron el segundo lugar en el Octavo Concurso Nacional de Programación de la Asociación de Instituciones de Educación en Tecnologías de la Información (ANIEI) 2014. Evento en el que pusieron a prueba sus habilidades de programación, análisis y desarrollo de algoritmos.

- **Torneo Universitario de Aplicaciones Móviles 2014 (TuAPP 2014)**

Con el proyecto Credencial Virtual BUAP, los alumnos Iván Pérez Vázquez, Isaías Carrera Ventura y Giovanni Campos Salazar de la Ingeniería en Ciencias de la Computación, obtuvieron el Primer Lugar en la categoría especial de Apps para la Tarjeta Universitaria Inteligente (TUI), en el Torneo

Universitario de Aplicaciones Móviles 2014 (TuAPP 2014), realizado en Santiago de Chile el pasado 10 de diciembre.

- **Festival de Datos de la Ciudad de México, HackCDMX 2015**

Evento que tiene como propósito utilizar los datos que se generan en la Ciudad para desarrollar soluciones que mejoren la vida de sus habitantes. En esta edición, seis proyectos tecnológicos enfocados a crear beneficios sociales fueron seleccionados como ganadores del HackCDMX 2015. El equipo integrado por Javier Poblano Romero, José Guadalupe Castrejón Aguilar, Daniel Alejandro Torres Hernández y Luis Manuel Polanco Balcázar alumnos de Ingeniería, Licenciatura y Maestría en Ciencias de la Computación, obtuvieron el segundo lugar en la categoría Aplicaciones Cívicas con el proyecto Plog, el cual permite focalizar la distribución de los recursos destinados a seguridad pública mediante el uso de una aplicación móvil.

- **Torneo de Robótica Móvil SumoWAR 2015**

SumoWAR es un evento anual de robótica organizado por el grupo Quark FCE, que busca promover la participación y el interés por el desarrollo y la aplicación de la robótica en diversas áreas. El pasado 20 de marzo de 2015, los alumnos de la Ingeniería en Ciencias de la Computación, e integrantes del equipo Interceptor Team, Geudiel Ramos Abascal, Erick Cerino Jiménez y Miguel Ángel González Chantes obtuvieron el primer lugar en la categoría laberinto al crear un robot autónomo, capaz de entrar y recorrer un laberinto, siguiendo las paredes y salir de éste en el menor tiempo posible.

- **Concurso Latinoamericano de Proyectos de Cómputo**

Con el proyecto Underground, Miguel Ángel Jara Maldonado y José Luis Estrada Martínez, estudiantes de la Ingeniería en Ciencias de la Computación e integrantes del equipo Team Palooza, obtuvieron medalla de plata en el IX Concurso Latinoamericano de Proyectos de Cómputo que se llevó a cabo del 22 al 25 de marzo de 2015 en la Ciudad de Guadalajara, este evento es organizado anualmente por la Sociedad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (SOLACYT).

En este mismo evento, los estudiantes de la Ingeniería en Ciencias de la Computación Giovanni Campos Salazar e Isaías Carrera Ventura obtuvieron medalla de plata con el proyecto ARM-X.

- **Concurso Puebla App Innovation 2015**

Con Mateburbujas, una aplicación móvil que agiliza la mente a partir de operaciones matemáticas, los estudiantes de la Ingeniería en Ciencias de la Computación ilse Paulina Coraza Tejeda, Miguel Ángel Jara Maldonado y José Luis Estrada Martínez ganaron el primer lugar en el Concurso Puebla App Innovation; dicho evento se realizó los días 21 y 22 de abril de 2015 en dos sedes, la Facultad de Ciencias de la Computación de la BUAP y el Tecnológico de Monterrey, campus Puebla.

- **Premio a mejor tesis**

Conde Ramírez Juan Carlos. 3er Lugar en el Concurso Nacional de Tesis de Maestría sobre Inteligencia Artificial

- **Concurso de Cirugía**

Chavira Martínez Elsa Segundo Lugar en el III Concurso Nacional de Temas Relacionados con Cirugía del Aparato Digestivo.

o. Participación deportiva

- Se participó en varias disciplinas en la XXIII Universiada BUAP 2014, pero esta vez sólo se obtuvo tercer lugar en en handball tanto femenil con varonil y cuarto en béisbol varonil.
- En cuanto a la actividad deportiva interna, se realizó el torneo de verano 2014 con la participación de 22 equipos de 8 personas cada uno, 8 equipos en la modalidad mixta de 8 personas cada uno. También se realizó el Torneo Primavera 2015 con 42 equipos, 13 equipos mixtos y 12 equipos de basketball. Felicito al alumno Erick Guajardo coordinador deportivo por llevar a cabo con éxito estos torneos.

p. Eventos culturales

- Se celebró el día de la candelaria con tamales y atole, organizada por los consejeros universitarios y de unidad el 3 de febrero de 2015 con una participación aproximada de 300 alumnos; también se celebró el día de San Valentín el 12 de Febrero de 2015 con la participación de aproximadamente 150 alumnos. Se organizó la tradicional kermes de 15 de Septiembre, con una gran participación de alumnos, dicho

evento fue organizado por los consejeros universitarios y de unidad y el cubo 30, el 12 de Septiembre de 2014, y participaron aproximadamente 350 estudiantes. Se contó con alrededor de 22 puestos diversos colocados por miembros de la comunidad escolar, 3 juegos inflables y 2 actividades/concursos.

- Se celebró el ya tradicional concurso de ofrendas 2014, en donde participaron 16 ofrendas el 30 de Octubre, con la participación de aproximadamente 300 estudiantes, el evento estuvo a cargo del maestro Jesús Vázquez y grupo ORGESTIU la ofrenda ganadora fue la denominada “Octavio Paz”, que a su vez participó en el concurso de ofrendas del complejo cultural, quedando en segundo lugar. Se integraron nuevas temáticas para la convivencia pacífica de la comunidad estudiantil, como fue el “Concurso de Disfraces Típicos” y “La Comelona de Hojaldras”; también se tuvo la participación de un grupo de danza folclórica que realizó bailes de nuestra región, y el apoyo de cada año de la Rondalla Imperial que deleito a la comunidad escolar con sus interpretaciones.
- Conoce tus Laboratorios tiene como objetivo el crear un espacio de encuentro, donde los alumnos de nuevo ingreso de la Facultad conviven con alumnos encargados de los 16 laboratorios existentes, así como alumnos que forman parte de las diversas carreras de la facultad, para fomentar el interés a los alumnos de nuevo ingreso para que puedan elegir un camino de desarrollo, así como involucrarlos dentro de los proyectos que cada laboratorio tiene y están desarrollando. Se realizó el día jueves 21 de agosto de 2014 y contó con la participación de 12 de los 16 laboratorios de nuestra facultad, con una duración de 8 horas desde las 11 de la mañana hasta las 5 de la tarde. Felicito al grupo ORGESTIU por organizar este evento.
- Se conmemoró el 8 de Marzo de 2015 el día internacional de la mujer, organizada por el grupo ORGESTIU, los cuales ofrecen una rosa a profesoras y alumnas; aproximadamente se entregaron 500 rosas. También contamos con la

participación de la rondalla Imperial. Felicito al grupo ORGESTIU por la realización de este evento cada año.

q. Gamer's Meeting

En la búsqueda de retomar una de las actividades que permita una convivencia e integración pacífica entre el alumnado de esta facultad de computación, se realizó el ya conocido Gamer's Meeting, evento en el cual se desarrollan torneos de videojuegos en los cuales los miembros de la comunidad estudiantil pueden inscribirse y participar sin costo alguno para competir por un premio, mientras conviven y se relacionan con sus demás compañeros de la facultad.

Este evento ha tenido un alcance tal que alumnos de diversas facultades que gustan de participar en los torneos, están al pendiente de la realización de este evento.

Se realizaron 7 torneos de videojuegos en los cuales participaron alrededor de 40 alumnos en cada uno teniendo una asistencia al evento de alrededor de 300 personas.

Los premios otorgados fueron en efectivo para el primero y segundo lugar de distinta denominación en 5 torneos diferentes, y en los otros 2 se contó con la colaboración del equipo de trabajo externo 'Dual City' para premiar estos torneos.

Fecha: jueves 26 de marzo del 2015

Lugar: Facultad de Ciencias de la Computación

Inicio: 11:00AM

Fin: 05:00PM

Felicito al Grupo ORGESTIU por la realización de este evento, enhorabuena.

r. Consultorio de Prevención para la Salud

Se realizaron las gestiones ante las instancias correspondientes y se logró que la Facultad tuviera un Consultorio de Prevención a la Salud el pasado Agosto de 2013, pero el mismo dinamismo y la práctica hicieron que se tomara como un consultorio médico, por lo que a continuación se informa el trabajo desarrollado:

La población en consulta desde Agosto de 2013 a Abril de 2015 es de 2739, de los cuales 1406 fueron hombres y 1224 mujeres, notándose que hay una diferencia de 182 por lo que la atención en cuanto a género es casi igual. (Tabla 2.r.3)

Cabe destacar que la atención se distribuyó en alumnos con 2218 que fueron a consulta, 287 trabajadores y 200 otros. Cabe destacar que fueron a consulta por primera vez 1687 y subsecuente 1047. (Tabla 2.r.1y 2.r.4)

También se puede identificar que la asistencia al consultorio tuvo una demanda mayor en el mes de Abril. (Tabla 2.r.2)

MES	PACIENTES	MUJERES	HOMBRES	ALUMNOS	TRABAJADORES	OTROS	SI	NO	SANO	PROGRAMA	PRIMERA VEZ	SUBSECUENTE	IMC
abr-15	152	69	83	123	21	1	47	104	1	77	109	44	26.12
mar-15	139	81	58	135	14	1	47	112	3	147	105	54	28.09
feb-15	230	126	104	185	37	14	50	174	7	210	148	71	27.23
ene-15	80	39	41	69	5	11	9	60	1	64	64	17	25.3
dic-14	18	8	10	5	9	0	5	12	1	16	11	8	28.16
nov-14	102	63	39	91	9	1	8	85	1	92	48	51	27.75
oct-14	186	105	31	173	13	0	34	142	34	144	122	64	26.94
sep-14	250	154	96	219	23	0	0	0	0	0	161	79	28.32
ago-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
jul-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
jun-14	277	146	31	242	33	0	0	0	0	0	144	133	24.7
may-14	165	103	62	140	22	0	0	0	0	0	117	47	25.41
abr-14	293	84	209	138	23	3	0	0	0	0	135	158	23.75
mar-14	250	130	161	148	17	1	0	0	0	0	160	88	24.95
feb-14	167	104	63	156	20	1	0	0	0	0	81	86	23.96
ene-14	60	32	28	51	8	0	0	0	0	0	42	18	24.5
dic-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
nov-13	57	36	21	45	11	1	0	0	0	0	24	33	24.23
oct-13	135	58	77	124	9	3	0	0	0	0	88	47	26.52
sep-13	101	41	60	93	7	1	0	0	0	0	80	20	28.13
ago-13	77	27	50	81	6	0	0	0	0	0	48	29	24.67
TOTAL	2739	1406	1224	2218	287	38	200	689	48	750	1687	1047	26.0405556

Tabla 2.r.1 Registros de visitas al consultorio

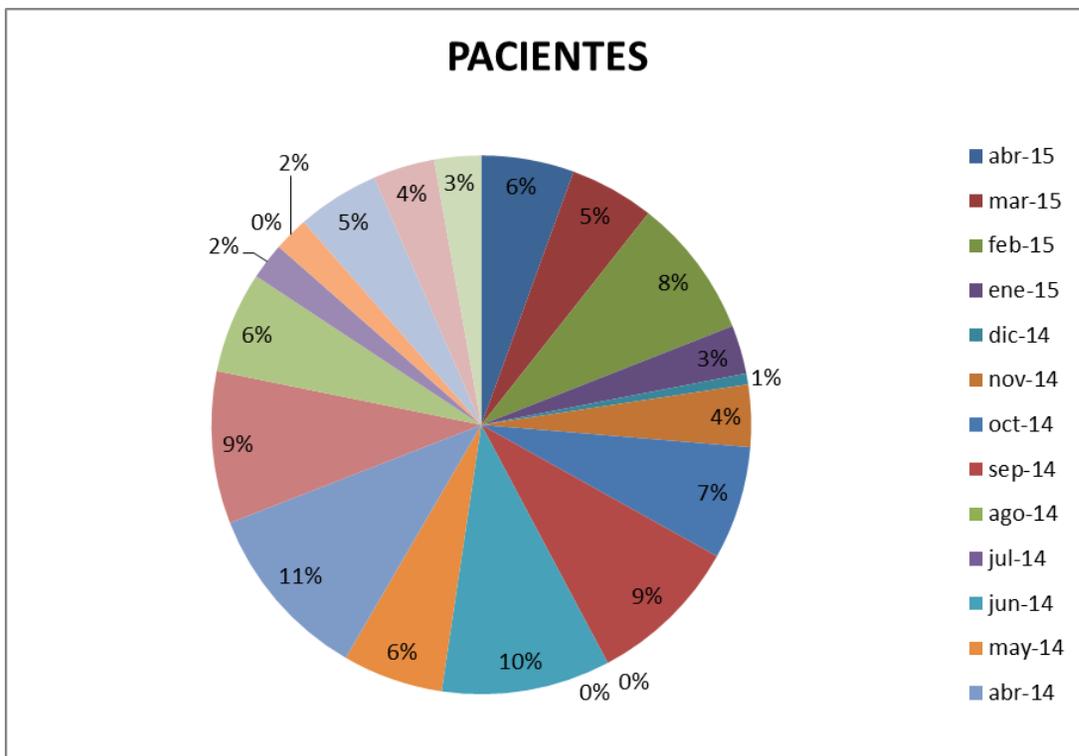


Tabla 2.r.2 Asistencia al consultorio por mes.

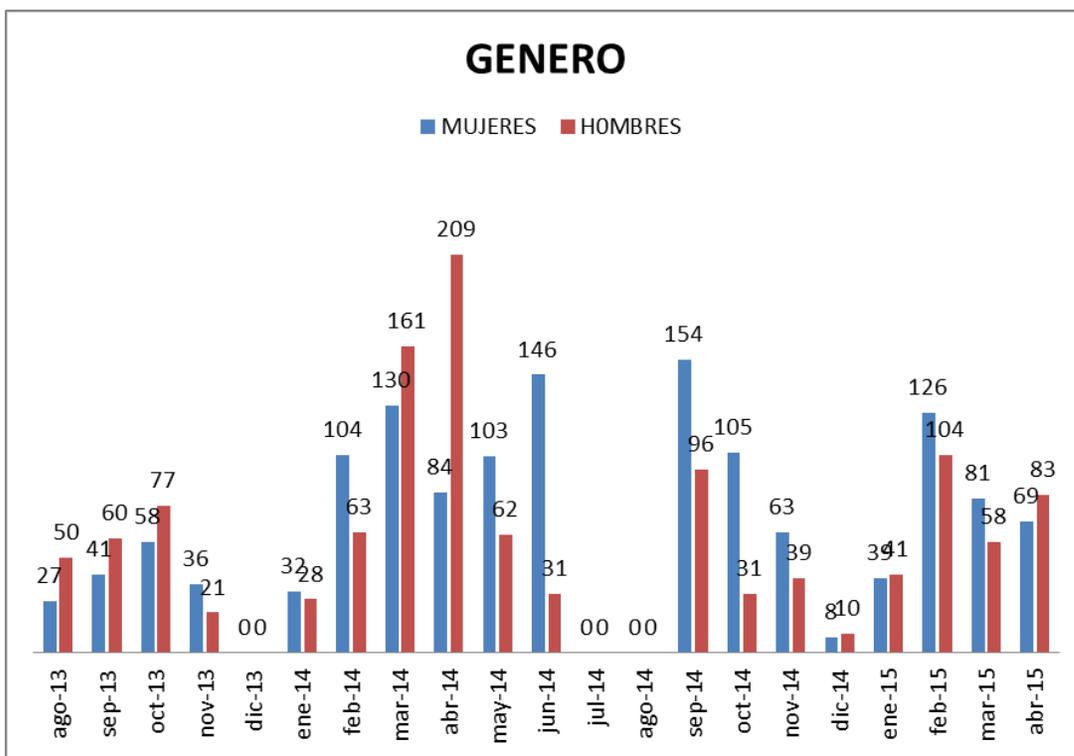


Tabla 2.r.3 Asistencia al consultorio por género.

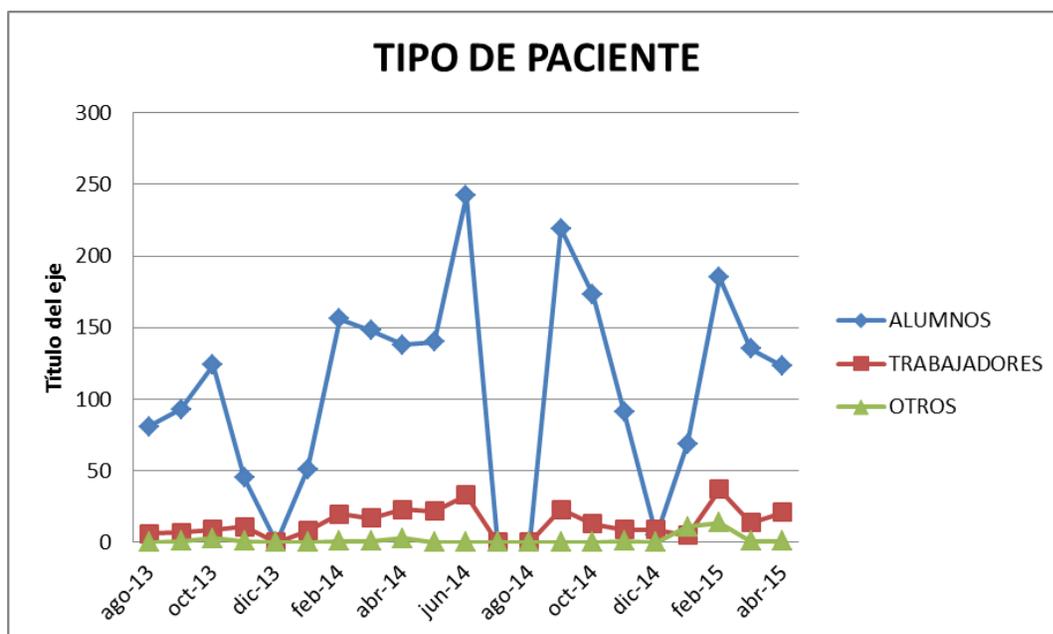


Tabla 2.r.4 Asistencia al consultorio por tipo de paciente.

Con respecto a las enfermedades que se encontraron y que predominaron fueron: enfermedades de vías respiratoria con 613, cefalea 443, colitis 312, gastritis 267, dismenorrea 239 y Estrés y Ansiedad 102. (Tabla 2.r.5)

ENFERMEDADES DE MAYOR FRECUENCIA	INFECCIÓN DE VIAS RESPIRATORIAS ALTAS	CEFALEA	APLICACIÓN DE MEDICAMENTO	GASTRITIS	ESTRÉS Y ANSIEDAD	DISMENORREA	INTEGRACIÓN AL PROGRAMA	COLITIS	INFECCION DE VIAS URINARIAS	HTA EN TX
abr-15	37	27	2	21	1	19	15	19	1	1
mar-15	51	27	2	17	1	11	11	10	1	2
feb-15	75	32	7	27	2	20	17	23	1	3
ene-15	19	21	4	20	1	3	1	7	0	2
dic-14	5	2	0	0	1	2	0	6	0	1
nov-14	55	17	11	1	3	8	2	3	0	0
oct-14	73	18	10	10	5	20	17	21	1	1
sep-14	37	45	7	15	7	21	40	37	2	1
jun-14	12	57	8	47	12	45	35	33	2	0
may-14	37	15	5	12	15	7	10	18	1	0

abr-14	39	55	7	24	10	14	21	35	3	3
mar-14	31	40	13	33	28	22	15	40	4	3
feb-14	65	17	14	17	2	23	10	11	1	1
ene-14	23	14	3	3	1	7	5	5	0	2
nov-13	15	7	1	2	2	2	3	7	0	1
oct-13	5	7	4	7	6	12	35	15	4	3
sep-13	21	15	1	3	3	11	15	10	1	2
ago-13	13	15	2	8	2	10	7	12	1	1
	613	443	101	267	102	239	274	312	23	27

Tabla 2.r.5 Enfermedades predominantes en la FCC.

s. Acreditación

El pasado mes de Noviembre de 2014, el CONAIC otorgó la re acreditación a la Ingeniería en Ciencias de la Computación por 5 años más, lo que representa un logro para todos los académicos que participaron, así como alumnos, administrativos y dirección, enhorabuena y se alista para el próximo mes de noviembre de 2015 la re acreditación de la licenciatura. También se renovó el PNPC en Noviembre de 2014 por 3 años más. Enhorabuena posgrado

t. Guerra de Dioses

Se celebró el Tercer Torneo Estatal de Robótica Móvil “Guerra de Dioses 2014” en la Explanada de la Facultad de Ciencias de la Computación BUAP el 27 de Octubre de 2014, con una participación de cerca de 200 competidores, se concursó en las categorías de minisumo quedando en primer lugar la comunidad de robótica del politécnico, persecución quedando en primer lugar el Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec, precisión quedando en primer lugar Interceptor team de la FCC y sumobot quedando en primer lugar Elite de la BUAP. Participaron en este evento el Instituto Tecnológico de Puebla, Facultad de Ciencias de la Electrónica BUAP, Facultad de Ciencias de la Computación BUAP, Instituto Tecnológico Superior de Coatzacoalcos, Instituto Tecnológico Superior de Tlaxcala, Tecnológico de Ecatepec y la Universidad Politécnica de Tlaxcala con una asistencia de cerca de 600 alumnos, Felicito al Mtro. José Luis Hernández Ameca y a su grupo de entusiastas alumnos por la organización de éste exitoso evento.

3. PROFESORES

a. Población

La población docente de la FCC consta actualmente de 130 profesores asignados a los cuatro programas académicos que se imparten en la Facultad, de los cuales 91 son de tiempo completo, 15 de medio tiempo y 24 hora clase. Además debemos considerar 3 profesores medio tiempo y 5 hora clase del Campus Acatzingo. (Tabla 3.a.1)

ACADEMICOS	JUNIO 2014 a JUNIO 2015
TC	91
MT	15
HC	24
TOTAL	130

Tabla 3.a.1 Distribución de la Planta Docente.

En la Tabla 3.a.2 se muestra la distribución por grado académico de la planta docente. Cabe hacer mención que el número de Doctores se incrementará dado que en el periodo de otoño de 2015 se estima se titulen dos profesores más.

DOCENTES	PERIODO 2014-2015
DOCTORES	50
MAESTROS	66
LICENCIADOS	14
TOTAL	130

Tabla 3.a.2 Distribución de la Planta Docente por Grado Académico

Es importante mencionar que 9 profesores son Miembros del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel I y 5 profesores son candidatos (Tabla 3.I.1), 41 están en el Padrón de Investigadores de la BUAP y 52 son perfil deseable PRODEP. (Tabla 3.a.3 y 3.a.4 Fuente Planeación Institucional y VIEP)

Grado	INVESTIGADOR
Dr.	Altamirano Robles Luis Carlos
Mtro..	Anzures García Mario
Dra.	Ayaquica Martínez Irene Olaya
Dr.	Bautista Ramos Cesar

Mtro.	Bello López Pedro
Mtra.	Beltrán Martínez Beatriz
Dra.	Bermúdez Juárez María Blanca Del Carmen
Dra.	Bernábe Loranca María Beatriz
Dr.	Bustillo Díaz Mario Mauricio
Dr.	Carballido Carranza José Luis
Dra.	Carrillo Ruiz Maya
Dra.	Chavira Martinez Elsa
Dr.	Colmenares Guillén Luis Enrique
Mtra.	Contreras González Meliza
Dr.	De Ita Luna Guillermo
Dr.	González Velázquez Rogelio
Dr.	González Calleros Juan Manuel
Dra.	Guerrero García Josefina
Dr.	Juárez Díaz Gabriel
Dr.	Lemuz López Rafael
Dr.	Martín Ortiz Manuel Isidro
Mtra.	Moyao Martínez Yolanda
Dr.	Olmos Pineda Iván
Dr.	Olvera López José Arturo
Dr.	Palomino Jiménez Carlos
Dra.	Pérez De Celis Herrero María De La Concepción
Dr.	Pineda Torres Ivo Humberto
Dr.	Pinto Avendaño David Eduardo
Dr.	Rangel Huerta José Alejandro
Mtro.	Rodríguez Hernández Miguel
Dr.	Rossainz López Mario
Mtra.	Sánchez Gálvez María Luz Adolfina
Dr.	Sánchez López Abraham
Dra.	Sánchez Rinza Barbara Emma
Dra.	Sandoval Solís María De Lourdes
Dra.	Somodevilla García María Josefa
Dra.	Tovar Vidal Mireya
Dr.	Valdez Amaro Daniel Alejandro
Dra.	Vilariño Ayala Darnes
Dr.	Zacarías Flores Fernando
Dra.	Zepeda Cortés Claudia

Tabla 3.a.3 Padrón de Investigadores

Cabe aclarar que los docentes que pertenecen al padrón de Investigadores, también son perfil PRODEP en su mayoría (excepto 2), por lo que en la Tabla 3.a.4 sólo se agregan los docentes, que no pertenecen al padrón de investigadores, pero que son perfil PRODEP.

Grado	INVESTIGADOR
Mtra.	Ambrosio Vázquez Alma Delia
Mtra.	Archundia Sierra Etelvina
Dr.	Ariza Velázquez Eduardo
Mtro.	Ata Pérez Apolonio
Mtra.	Boone Rojas Rocío
Mtra.	Castillo Zacatelco Hilda
Mtra.	Cerón Garnica Carmen
Mtro.	De la Rosa Flores Rafael
Mtra.	Estrada Analco José Martín
Dr.	García Juárez Pedro
Dra.	García Tamayo Rosa
Mtro.	González Flores Marcos
Dr.	León Chávez Miguel Ángel
Mtro.	Marcial Castillo Luis René
Dr.	Martínez Guzmán Gerardo
Dr.	Rubín Linares Gustavo
Mtro.	Soriano Ulloa Marco Antonio
Mtro.	Trinidad García Gregorio

Tabla 3.a.4 Profesores Con Perfil PRODEP.

b. Distribución

La distribución de los profesores entre los cuatro programas varía dependiendo de los cursos ofertados, hay que recordar que los programas de licenciatura e ingeniería tienen muchos cursos en común.

Actualmente no existen profesores exclusivos del posgrado.

c. Capacitación y actualización

La capacitación de los profesores de la FCC se volvió a realizar con más diversidad, tratando que la capacitación se enfocara a las diferentes áreas, tal como Bases de Datos, Ingeniería de Software y Programación. Capacitación en tecnologías de la información como

blackboard y cómputo móvil. En el periodo de verano de 2014, se impartieron 4 cursos de capacitación y actualización para los profesores. Los cursos que se ofertaron se muestran en la tabla 3.c.1

Cursos de Capacitación para Profesores					
No.	Nombre del Curso	Inicio	Término	No. de Participantes Hombres	No. de Participantes Mujeres
1	Taller Para Docentes Android Básico	04/08/2014	08/08/2014	5	4
2	Curso Taller Introducción a HTML5 Y CSS3	04/08/2014	08/08/2014	4	1
3	Taller Introducción a PHP 5.5	04/08/2014	08/08/2014	4	4
4	Taller Manejo de Herramienta para Business Intelligence	07/08/2014	08/08/2014	2	2
Total de Participantes				26	

Tabla 3.c.1 Cursos de Actualización Docente

El responsable de organizar estos cursos de actualización docente fue el departamento de vinculación a cargo del M.C. Alfonso Garcés Báez y de la M. C. Meliza Contreras González, Coordinadora de Educación Continua, a los cuales agradezco el apoyo en esta parte tan importante.

d. Superación Académica

Los profesores apoyados por la FCC, con permisos de superación académica en el periodo 2014 - 2015 se listan en la Tabla 3.d.1.

PROFESOR	ESTUDIOS	INSTITUCIÓN	OBSERVACIONES
M. C. Mireya Tovar Vidal	Doctorado en Computación	Cenidet	Terminó
M. C. Hilda Castillo Zacatelco	Doctorado en Computación	Cenidet	Tramites de examen
M. C. Rafael de la Rosa Flores	Doctorado en Computación	Cenidet	Tramites de examen
M.C. José de Jesús Lavallo	Doctorado en Computación	INAOE	Realiza cursos
M.C. Mariano Larios Martínez	Doctorado en Computación	University of Compiègne, France	Realiza cursos
M.C. Hilario Salazar Martínez	Doctorado en Computación	University of Compiègne, France	Realiza cursos

Tabla 3.d.1 Superaciones Académicas en la FCC.

Debemos reconocer el trabajo y esfuerzo de profesores que sin gozar de superación académica realizan estudios de Doctorado. (Tabla 3.d.2.)

PROFESOR
M.C. Eugenia Erica Vera
M.C. Martín Estrada Analco

Tabla 3.d.2 Profesores de la FCC que están realizando estudios de posgrado sin Superación Académica.

Hago un reconocimiento especial por el esfuerzo y dedicación que se tiene que hacer, para obtener un grado más.

e. Profesores graduados

En el periodo 2014-2015 obtuvo el Doctorado la hora Dra. Mireya Tovar Vidal, muchas felicidades.

f. Transformaciones y Contrataciones

La obtención de una transformación en sus plazas para los docentes, es una de las principales preocupaciones de la Institución. En el periodo de otoño de 2014 se implementó la aplicación del RIPPPA para que a través de una convocatoria los docentes pudieran obtener una transformación, En esta convocatoria se beneficiaron 4 profesores. Tabla 3.f.1.

NOMBRE	Nueva Categoría
Dra. María Beatriz Bernábe Loranca	Titular A TC.
M.C. Edna Iliana Tamariz Flores	Asociado C TC.
M.C. Armando Espíndola Pozos	Asociado A TC.
M.C. José Luis Hernández Ameca	Asociado A TC.

Tabla 3.f.1 Transformaciones otorgadas a profesores de la FCC.

Es evidente que el proceso de transformaciones cambió con la llegada del Mtro. Alfonso Esparza, quién otorgó 3 plazas de tiempo completo Asociado C a la facultad, las cuales se ofertaron a concurso abierto realizando examen por oposición los aspirantes a dichas plazas. Tabla 3.f.2

NOMBRE	Plaza de nueva creación
Dra. Rosa Guadalupe Paredes Juárez	Asociado C TC.
Dr. Carlos Palomino Jiménez	Asociado C TC.
Dr. Gustavo Rubín Linares	Asociado C TC.

Tabla 3.f.2 Plazas de nueva creación otorgadas a profesores de la FCC.

En este periodo se realizó la contratación de los siguientes profesores:

Tabla 3.f.3

NOMBRE	Categoría
M.C. Luis Erasmo Montealegre Vázquez	HC. 18
M.C. María Antonia Ruíz Díaz	HC. 10
M.C. Jorge Eduardo Xalteno Altamirano	HC. 10

Tabla 3.f.3 Contrataciones

g. Libros Publicados

Durante el periodo Junio 2014- Mayo 2015 se publicaron 6 libros los cuales fueron registrados ante Fomento Editorial de la BUAP y/o en su caso Alfa Omega, cabe resaltar que se siguen publicando libros, por parte de los docentes. (Tabla 3.g.1.)

NOMBRE DEL LIBRO	FECHA	ISBN	AUTORES
Aportaciones de Redes Innovadoras en Tecnología Educativa	26/11/2014	978-607-487-778-6	Dra. Etelvina Archundia Sierra
El quehacer del Tutor en el Sistema de Tutorías para la Formación Integral (SITFI)	19/09/2014	978-607-487-742-7	M.C. Eugenia Erica Vera Cervantes
Matemáticas Elementales	19/09/2014	978-607-487-743-4	Dr. Eduardo Araiza Velázquez
Modelos Matemáticos y TIC: Teoría y aplicaciones 2014	06/02/2015	978-607-487-834-9	Dra. Claudia Zepeda Cortés
Aportaciones matemáticas a las ciencias de la computación y la electrónica	19/02/2015	978-607-487-838-7	Dr. Carlos Palomino Jiménez

Investigaciones, experiencias y desarrollo en tutoría académica de la región centro sur	19/02/2015	978-607-487-835-6	M.C. Eugenia Erica Vera Cervantes
---	------------	-------------------	-----------------------------------

Tabla 3.g.1 Libros publicados en la FCC.

h. Definitividades

Es importante comentar, que a raíz de la llegada del rector Alfonso Esparza Ortiz, se lanzó la convocatoria de definitividades, en donde la Facultad de Ciencias de la Computación obtuvo en este periodo 5 definitividades en el proceso de aplicación del RIPPPA, un hecho histórico que cada año se estará repitiendo, para seguridad de académicos y administrativos.

i. Congresos Nacionales

- **CONACIC 2014**

El congreso de Ciencias de la Computación 2014 (CONACIC 2014) en su cuarta edición, fue realizado en la facultad con fecha del 27 al 31 de octubre de 2014. Con una participación de alrededor de 80 alumnos por día. Se logró un gran interés en este congreso por los temas de vanguardia en ciencia y tecnología. En el congreso se presentaron conferencias de gran interés científico y tecnológico además que fueron expuestas por doctores de renombre internacional.

El Dr. Abraham Sánchez López, Dr. Gustavo Rubín Linares participaron en la coordinación del Congreso Nacional CONACIC 2014, en donde se expusieron 12 conferencias magistrales, 16 ponencias y 8 talleres. Felicito cordialmente al comité organizador y a los laboratorios de movis y robótica móvil, esperando que el congreso del año 2015 continúe con la misma dinámica.

- **CONTE 2014**

El tercer Congreso Nacional de Tecnologías en la Educación CONTE 2014, se celebró en la FCC del 24 al 26 de Septiembre de 2014. El congreso tiene la finalidad de construir el intercambio de investigaciones realizadas en ambientes tecnológicos virtuales en la

educación en México, relacionada con la Ciencia e Ingeniería en Computación. El evento atendió a profesionales de la docencia interesados en la educación virtual y semiescolarizada, a investigadores y científicos de la tecnología educativa y estudiantes en computación para el desarrollo de plataformas, herramientas y materiales digitales para la educación.

En esta ocasión contamos con la participación de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Instituto Tecnológico de Culiacán, Universidad Autónoma de Aguascalientes y de la Universidad de Cauca en Popayán, Colombia.

En este congreso se tuvieron registradas 24 ponencias, con 92 autores participantes, se celebraron 3 conferencias magistrales, 2 talleres de MOODLE y WEB 2.0 y se inscribieron 127 personas al congreso. Felicito cordialmente a la Dra. Etelvina Archundia y Dr. Miguel Ángel León por la organización de este evento, así como a su comité organizador.

j. Proyectos de Investigación y Cuerpos Académicos

La administración tiene la tarea de apoyar los proyectos de investigación y Cuerpos Académicos, con los recursos posibles de la FCC y los provistos por la propia Institución, para lograr la consolidación de la investigación. Es pertinente resaltar que estos datos son el resultado de la participación de los profesores que realizan investigación en nuestra Facultad, a los cuales les reitero mi reconocimiento y consideración.

Internamente, en la FCC se tienen registrados 18 Proyectos de Investigación en la Secretaría de Investigación y Estudios de Postgrado de la FCC de los años 2013-2014-2015. (Tabla 3.j.1)

PROYECTOS 2013-2014-2015

No.	Nombre del Proyecto	Fecha Inicio	Fecha de Fin	Responsable del Proyecto
1	Dispositivos móviles por medio de Rfid	01/02/2014	01/02/2016	Dra. Bárbara Emma Sánchez Rinza
2	Codificador de Información por medio de estenografía	01/02/2014	01/02/2016	Dra. Bárbara Emma Sánchez Rinza
3	Modelado en UML y Desarrollo de Sistemas de Información Web mediante el uso de la metodología de ingeniería web denominada UWE	19/05/2014	19/11/2014	Dr. Mario Rossainz López

4	Modelado de diseño digitales de materiales didácticos	01/01/2013	01/12/2014	Dra. Etelvina Archundia Sierra
5	Sistema de Video Vigilancia mediante procesamiento de imágenes	30/01/2015	31/12/2016	Dr. Rafael Lemuz López
6	Robot Seguidor de Líneas	01/03/2015	31/03/2016	M.C. José Luis Hernández Ameca
7	Brazo Robótico Manipulado Mediante un Sistema Empotrado	01/03/2015	31/03/2016	M.C. José Luis Hernández Ameca
8	Robot Autónomo Aéreo basado en un Sistema Empotrado	01/03/2015	31/03/2016	M.C. José Luis Hernández Ameca
9	Sistemas Colaborativos Digitales : Ambientes Naturales de Aprendizaje	01/01/2014	01/12/2015	Dra. Etelvina Archundia Sierra
10	Uso de XML como servicio WEB para la generación e intercambio de documentos mediante protocolos HTTP, FTP y e-Mail con tecnología JAVA	01/12/2015	18/11/2015	Dr. Mario Rossainz López
11	Diseño de un Sistema de Detección de defectos en la superficie de balines	01/01/2012	31/12/2014	Dr. Mario Mauricio Bustillo Díaz
12	Robot Móvil Guiado por sensores	01/01/2012	31/12/2014	M.C. Apolonio Ata Pérez
13	Perforado de Circuitos Impresos	01/01/2013	01/11/2015	M.C. Apolonio Ata Pérez
14	Un clasificador para la identificación de interacciones medicamentosas	20/12/2012	30/12/2014	M.C. Luis Enrique Colmenares Guillen
15	Desarrollo Colaborativo de un Repositorio de Objetos de Aprendizaje para Ciencias de la Computación	Verano 2011	Verano 2016	M.C. María del Rocío Boone Rojas
16	MEXRISC: Plataforma de Prevención de Diabetes	16/01/2012	01/06/2014	Dra. Ma. De la Concepción Pérez de Celis Herrero
17	MEXDIETA	16/01/2013	16/12/2014	Dra. Ma. De la Concepción Pérez de Celis Herrero
18	MEXMOV	16/01/2013	16/12/2014	Dra. Ma. De la Concepción Pérez de Celis Herrero

Tabla 3.j.1 Proyectos Internos registrados en la Secretaria de Posgrado.

- **Proyectos de Investigación**

La BUAP apoya la investigación a través de la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Postgrado, en donde cada año se emite convocatoria para apoyar económicamente proyectos de investigación. La FCC, con base a la convocatoria publicada en 2015, obtuvo la aprobación y el apoyo para 16 proyectos de Investigación. Los

proyectos se muestran en las siguientes tablas. Tabla 3.j.2 (fuente VIEP).

RESPONSABLE	NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO
Bello López Pedro	Implementación de aplicaciones de algoritmos combinatorios y teoría de grafos	\$12,000.00
Bustillo Díaz Mario Mauricio	Diseño de un sistema de visión artificial en un prototipo para pulir lajas de mármol	\$18,000.00
Carrillo Ruiz Maya	Análisis de sentimientos utilizando la teoría de la valoración	\$18,000.00
Chavira Martínez Elsa	Diseño y construcción de un BioMEMS (Sistema Micro Electro Mecánico Bio Químico) para monitoreo de bioseñales.	\$15,000.00
Colmenares Guillen Luis Enrique	Generación de Aplicaciones Médicas Móviles en los Sistemas de Tiempo Real	\$20,000.00
Contreras González Meliza	Herramientas de análisis en modelos químicos y financieros	\$15,000.00
González Velázquez Rogelio	Diseño de metaheurísticas para problemas de investigación de operaciones pertenecientes a la clase NP-Hard	\$15,000.00
Martin Ortiz Manuel Isidro	Desarrollo y usabilidad de una interface humano computadora táctil/inalámbrica para la comunicación entre personas con discapacidad motora severa y su medio ambiente	\$18,000.00
Olmos Pineda Iván	Diseño de una metodología para la generación de entornos virtuales 3d a partir de fotografías aéreas	\$18,000.00
Pérez de Celis Herrero María de la Concepción	Estrategia para mejorar la adherencia al tratamiento hormonal en supervivientes de cáncer de mama mediante un juego serio persuasivo	\$15,000.00
Pineda Torres Ivo Humberto	Diseño de interfaz para representación de señales cardíacas utilizando la placa de desarrollo Intel-Galileo	\$18,000.00
Rossainz López Mario	Metodología de Programación con Paso de Mensajes para la implementación de Técnicas de Diseño Algorítmicas usando Programación Paralela Estructurada	\$20,000.00
Sánchez López Abraham	Exploración autónoma con robots móviles y aéreos	\$22,000.00
Sánchez Rinza Bárbara Emma	Sistema de Transmisión para codificar dispositivos móviles	\$18,000.00
Somodevilla García María Josefa	Desarrollo de Sistemas de Ontologías para descubrir patrones de estilo de vida asociados con enfermedades crónicas no transmisibles	\$25,000.00
Vilariño Ayala Darnes	Representaciones utilizando grafos para el descubrimiento de la polaridad de un texto escrito en el idioma español.	\$25,000.00

Tabla 3.j.2 Proyectos financiados por VIEP en 2015

También participaron en el programa de jóvenes investigadores los Doctores (Candidatos al SNI) y en la (Tabla 3.j.3) se muestran los montos obtenidos (Fuente VIEP).

RESPONSABLE	NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO
Bernábe Loranca María Beatriz	Extensiones la p-Mediana: soluciones metaheurísticas híbridas y aplicaciones	\$30,000.00
González Calleros Juan Manuel	Análisis de Técnicas Interactivas 3D para rehabilitación	\$20,000.00
Guerrero García Josefina	Metodología para el desarrollo de interfaces de usuario distribuidas en ambientes educativos	\$25,000.00
Palomino Jiménez Carlos	Valuación de opciones barreras dobles bajo procesos de Lévy	\$15,000.00

Tabla 3.j.3 Sub-programa para la consolidación de Investigadores Jóvenes

Y para el programa de investigadores consolidados participaron los Doctores Nivel I del SNI (Tabla 3.j.4, fuente VIEP)

RESPONSABLE	NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO
Carballido Carranza José Luis	Herramientas computacionales de apoyo para el análisis de la percepción cualitativa de un curso basadas en técnicas de análisis de sentimientos y utilizando la programación lógica.	\$20,000.00
de Ita Luna Guillermo	Inferencia proposicional con aplicación en selección de candidatos	\$35,000.00
Juárez Díaz Gabriel	Automatización de la adquisición de espectros de transmitancia por una interfaz multicanal de comunicación USB.	\$22,000.00
Olvera López José Arturo	Extracción y Análisis de Rasgos para Identificación de Individuos	\$25,000.00
Pinto Avendaño David Eduardo	Modelos Computacionales para el Análisis Multimodal de Sentimientos en Humanos	\$20,000.00
Rangel Huerta José Alejandro	Simulación de sistemas colectivos usando un enfoque multiagente	\$22,000.00
Sandoval Solís María de Lourdes	Álgebra lineal numérica y metaheurísticas en paralelo	\$20,000.00

Tabla 3.j.4 Sub-programa de Aseguramiento de Investigadores Consolidados

Cabe mencionar que los proyectos financiados por la VIEP, son revisados en forma exhaustiva por un comité de Postgrado de la BUAP, Tabla 3.j.5

PERIODO	2014-2015
PROYECTOS	27

Tabla 3.j.5 Número de proyectos financiados por la VIEP-BUAP

Los avances en los Cuerpos Académicos (CA) y su grado de consolidación en este periodo han sido nuevamente muy satisfactorios, es necesario mencionar que los CA trabajaron para mejorar su estatus y la creación de un nuevo CA Métodos Matemáticos Computacionales y sus Aplicaciones logró consolidarse al pasar la evaluación satisfactoriamente, Felicidades al coordinador del nuevo cuerpo académico Dr. Rafael Lemuz López; así mismo felicito a los cuerpos académicos Computación Distribuida, Entornos Colaborativos Digitales para el Desarrollo de las Ciencias y la Tecnología, Ingeniería Computacional y Algoritmos Combinatorios y Aprendizaje por ser CA consolidados.

CUERPO ACADEMICO	GRADO DE CONSOLIDACION 2014-2015
Computación Distribuida	Consolidado
Entorno Colaborativos Digitales para el Desarrollo de las Ciencias y la Tecnología	Consolidado
Ingeniería Computacional	Consolidado
Algoritmos Combinatorios y Aprendizaje	Consolidado
Métodos Matemáticos Computacionales y sus Aplicaciones	Consolidado
Sistemas de Información	En Consolidación
Computación Matemática	En Consolidación
Sistemas Embebidos	En Formación

Tabla 3.j.6 Cuerpos Académicos a Mayo de 2015.

En resumen tenemos 5 CA consolidados que representa el 62.5%, 2 en consolidación con un 25% y uno en formación con 12.5%, lo que significa que más del 60% de los cuerpos académicos están consolidados, exhortamos a los coordinadores de los CA a que sigan impulsando a sus integrantes para lograr el grado de consolidación de los CA que faltan por consolidarse, esperando que en la próxima evaluación otro CA se consolide.

k. Redes Temáticas

En este periodo se sigue teniendo la red temática “Algoritmos Combinatorios y Reconocimiento de Patrones” de la FCC, constituida por los cuerpos académicos: Sistemas Computacionales de la Universidad Autónoma del Estado de México, Lógica y Reconocimiento de Patrones del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica y Algoritmos Combinatorios y Aprendizaje de la BUAP; felicitamos cordialmente al Dr. Guillermo de Ita y a los integrantes de su cuerpo académico por seguir participando en esta red temática.

l. Reconocimientos Académicos

Los reconocimientos académicos a miembros de la FCC muestran la capacidad real de trabajo y el nivel nacional e internacional que éstos tiene, el cual se ve reflejado en cada actividad que los profesores realizan hacia el interior y exterior de nuestra Facultad. Esto se ve reflejado en mejores clases y un incremento en publicaciones, asistencia a congresos, conferencias, dirección de tesis, titulación, etc.

El Sistema Nacional de Investigadores (SNI) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), reconoce a los profesores de la FCC listados en la Tabla 3.1.1 como miembros de dicho sistema, por lo que la dirección de la FCC los felicita cordialmente por su alta calidad académica y los exhorta a que sigan contribuyendo con sus investigaciones en beneficio de la FCC. Debemos hacer énfasis que en este periodo el Dr. Arturo Olvera López pasó de Candidato a nivel I y Dr. Daniel Valdez Amaro obtuvo la candidatura además de resaltar que 3 profesores conservaron la candidatura.

PROFESOR/INVESTIGADOR	NIVEL
Dra. María Blanca Del Carmen Bermúdez Juárez	1
Dra. María de Lourdes Sandoval Solís	1
Dr. Alejandro Rangel Huerta	1
Dr. Carballido Carranza José Luis	1
Dr. Guillermo de Ita Luna	1
Dr. Cesar Bautista Ramos	1
Dr. Gabriel Juárez Díaz	1
Dr. David Pinto Avendaño	1
Dr. Arturo Olvera López	1

Dra. Josefina Guerrero García	Candidato
Dr. Juan Manuel González Calleros	Candidato
Dr. Carlos Palomino Jiménez	Candidato
Dra. María Beatriz Bernábe Loranca	Candidato
Dr. Daniel Alejandro Valdez Amaro	Candidato

Tabla 3.I.1 Profesores Miembros de SNI.

El PRODEP, a través de sus convocatorias aglutina a un grupo de profesores que cumplen con un “Perfil Deseable PRODEP”; este es un reconocimiento a la constancia en el trabajo de los profesores en docencia, investigación, divulgación y gestión. La tabla 3.a.4 muestra la lista de los profesores con el perfil deseable PRODEP.

En resumen y con respecto a los reconocimientos académicos logrados por los docentes de la FCC, se tienen los datos que se muestran en la tabla 3.I.2.

RECONOCIMIENTO	JUNIO 2015
S.N.I. Nivel I y Candidatos	14
PERFIL PRODEP	55
PADRON BUAP	39

Tabla 3.I.2 Reconocimientos Académicos FCC

m. Estímulos al desempeño

En primer lugar, la administración felicita a los profesores que en la convocatoria 2015 obtuvieron beca de Estímulos al Desempeño del Personal Docente (ESDEPED), así como resaltar que el número máximo de puntajes que se obtuvo fue para 14 profesores investigadores dentro de la FCC.

Docentes	2015
Con Máxima Beca	14

Tabla 3.m.1 Número de profesores participantes al ESDEPED con Máxima Beca.

Es importante mencionar que el número de profesores participantes en el ESDEPED, es de 73 profesores, cabe hacer mención que los profesores que no sean definitivos se les seguirán apoyando para que puedan participar y obtener dicho estímulo.

n. Evaluación Académica

La evaluación académica que realiza la BUAP, es un instrumento institucional que se aplica cada cuatrimestre y que permite a la institución y a los profesores detectar deficiencias en la actividad del profesor desde el punto de vista del alumno. Esta evaluación se realiza en el periodo de clases y su objetivo es mejorar el desempeño del docente.

En el Programa Institucional de Evaluación Académica (PIEVA) correspondiente al periodo Junio 2014 a Julio 2015 se evaluaron 342 cursos en OTOÑO 2014, 343 cursos en PRIMAVERA 2015 y 171 cursos en VERANO 2014 (Tabla 3.n.1.).

PERIODO	CURSOS EVALUADOS
Verano 2014	171
Primavera 2015	343
Otoño 2014	342
TOTAL	856

Tabla 3.n.1 Evaluación Docente 2014-2015

o. Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL) Aplicado por el CENEVAL.

La coordinación del EGEL-CENEVAL en la Facultad de Ciencias de la Computación de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla tiene como objetivo continuar con el apoyo a los egresados, de los programas de la Licenciatura e Ingeniería que oferta nuestra Facultad, para presentar el examen general de egreso EGEL CENEVAL y tengan un buen desempeño en dicho examen.

Es importante resaltar la labor que está realizando como coordinador del EGEL el Dr. Carlos Palomino Jiménez, dado que ha estado mejorando las pláticas de preparación al EGEL, investigando los temas referentes a dicho examen, así como una consulta verbal a los egresados que presentaron dicho examen, para que las pláticas sean

dirigidas a esos temas, tomando como base la consulta mencionada, por lo que en el periodo de Junio de 2014 a Mayo de 2015 se ofrecen 83 conferencias impartidas por 30 profesores de la Facultad, en cada presentación del EGEL, a continuación se da un resumen.

Agosto 2014

El 22 de Agosto del 2014 se realizó la tercera aplicación del año, por lo cual también se llevó a cabo el tercer ciclo de conferencias, este ciclo fue intensivo ya que se tenía el periodo de vacaciones y estuvo conformado por 83 conferencias impartidas por 30 profesores especializados en el tema.

Para esta aplicación el número de sustentantes fue:

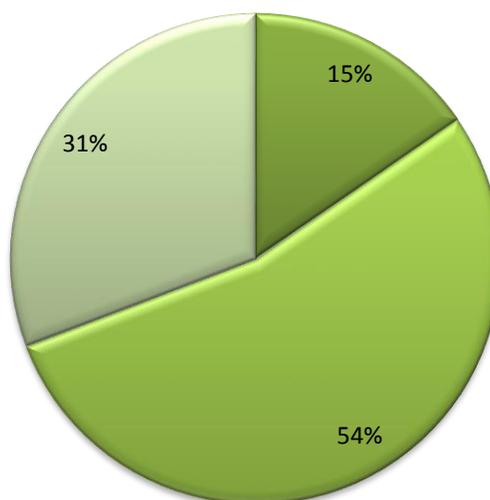
EGEL-COMPU

26 Alumnos presentaron el EGEL-COMPU

NÚMERO DE SUSTENTANTES	TESTIMONIO
4	Sobresaliente
14	Satisfactorio
8	Sin testimonio

EGEL-COMPU (22 de agosto 2014)

■ SOBRESALIENTE ■ SATISFACTORIO ■ SIN TESTIMONIO



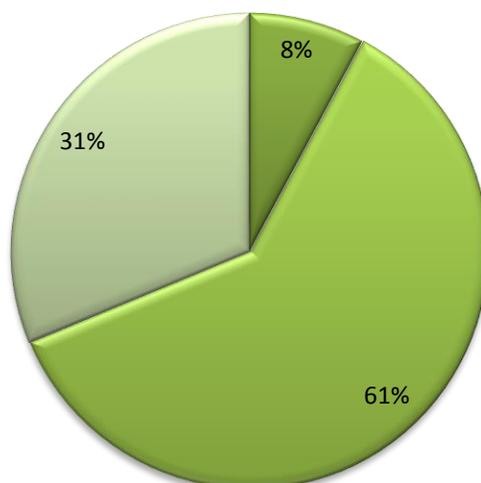
EGEL-ICOMPU

64 Alumnos presentaron el EGEL-ICOMPU

NÚMERO DE SUSTENTANTES	TESTIMONIO
5	Sobresaliente
39	Satisfactorio
20	Sin testimonio

EGEL-ICOMPU (22 de agosto 2014)

■ SOBRESALIENTE ■ SATISFACTORIO ■ SIN TESTIMONIO



Septiembre 2014

En este mes, el 19 de septiembre en la Universidad Anáhuac México Norte, el Licenciado Rafael Torres Timal recibe el premio a la Excelencia EGEL-CENEVAL, siendo así el primer Licenciado de la Facultad de Ciencias de la Computación BUAP en recibir este premio.

Octubre 2014.

En el mes de Octubre se realiza por segunda vez el Examen de Competencia Comunicativa y Pensamiento Crítico (ECCyPEC) y el Examen transversal por campos de conocimientos para el nivel licenciatura-Estadística (Extra Es). Para este examen se registraron 120 alumnos 90 para el ECCyPEC y 30 para el Extra Es.

Noviembre 2014.

Por primera vez la Ingeniería en Ciencias de la Computación de la Facultad de Ciencias de la Computación de la BUAP, recibió el reconocimiento por su incorporación al *Padrón* de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico-EGEL. Es importante resaltar que es la primera vez que una Ingeniería de la BUAP se incorpora a este padrón.

Diciembre 2014.

El 5 de diciembre del 2014 se realizó la cuarta y última aplicación del año, por lo cual también se llevó a cabo el cuarto ciclo de conferencias, este ciclo estuvo conformado por 86 conferencias impartidas por 30 profesores especializados en el tema.

Para esta aplicación el número de sustentantes fue:

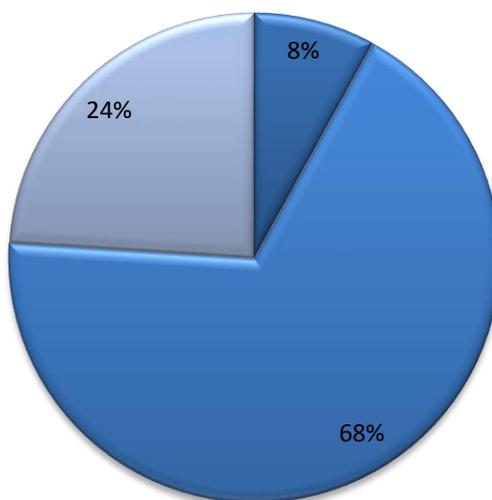
EGEL-COMPU

25 Alumnos presentaron el EGEL-COMPU

NUMERO DE SUSTENTANTES	TESTIMONIO
2	Sobresaliente
17	Satisfactorio
6	Sin testimonio

EGEL-COMPU (5 de diciembre 2014)

■ SOBRESALIENTE ■ SATISFACTORIO ■ SIN TESTIMONIO



EGEL-ICOMPU

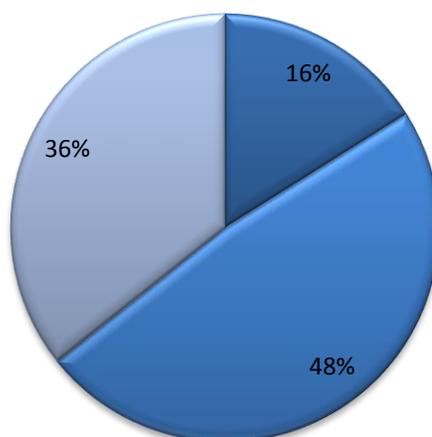
56 Alumnos presentaron el EGEL-ICOMPU

NUMERO DE SUSTENTANTES	TESTIMONIO
9	Sobresaliente
27	Satisfactorio
20	Sin testimonio

Par esta aplicación volvemos a tener un alumno candidato para el premio a la Excelencia EGEL-CENEVAL, es el Ingeniero Emmanuel López Flores.

EGEL-ICOMPU (5 de Dic. de 2014)

■ SOBRESALIENTE ■ SATISFACTORIO ■ SIN TESTIMONIO



Mayo 2015.

El 25 de Mayo en el CINTERMEX de la Ciudad de Monterrey, el Ingeniero Emmanuel López Flores, recibe el premio a la Excelencia EGEL-CENEVAL.

Nuevamente Felicito al Dr. Carlos Palomino Jiménez por el trabajo y mejoramiento del proceso de aplicación del EGEL en la FCC, resaltando el Ingreso al padrón de licenciaturas de alto rendimiento académico, enhorabuena Doctor.

4. TRABAJADORES

a. **Distribución de Personal No Académico.**

La FCC cuenta con 25 trabajadores no académicos divididos en: 20 trabajadores de nómina institucional, 5 de empresa que prestan servicios aquí en la FCC. Los trabajadores no académicos están distribuidos en diferentes áreas de la Facultad para atender las necesidades primordiales que se tienen, esto se muestra en la siguiente tabla 4.a.1.

Trabajadores no Académicos	2011	2012	2013	2014	2015
Secretarías	5	6	6	6	6
Asistentes de Área	2	2	2	2	2
Auxiliares Administrativos	0	1	2	1	1
Auxiliares de Servicios	8	8	9	12	12
Veladores	1	1	1	1	1
Contadores	1	1	1	1	1
Bibliotecarios	2	2	2	2	2
Totales	19	21	23	25	25

Tabla 4.a.1 Número de trabajadores no académicos

La administración tiene claro lo importante que es la participación de los trabajadores no académicos; es por eso que en la medida de nuestra posibilidades se les ha entregado material de apoyo al trabajador, año con año durante nuestro periodo de gestión; los cuales han sido 2 playeras del tipo polo bordadas con el logo de la facultad y de la institución para cada trabajador de servicios y al velador, además de zapatos de trabajo.

b. **Apoyos**

Uno de los objetivos de esta administración es valorar y tomar en cuenta lo importante que es la participación de los trabajadores no académicos en los quehaceres diarios de esta facultad y bajo este contexto la administración central cumplió con su compromiso de pasar a nómina institucional y desaparecer la nómina NRP. Tabla 4.a.2

Trabajadores NRP beneficiados	Puesto
100001289	Arellano Carcamo Marcelina
100001301	Ramos Morales Remedios
100001311	Cossio Aguilar Gustavo
100007312	Gutiérrez Martínez María Teresa

100009478	Lima García Roxana	Asistente Secretarial A
100009489	Pedraza Valdez Irma Rosalía	Auxiliar de Área Administrativa B
100009499	Pérez Huesca Guillermina	Asistente de área

Tabla 4.a.2 Trabajadores no académicos que pasaron a nómina institucional

c. Capacitación

La capacitación del personal no académico es una parte esencial de esta administración, como parte de los compromisos contraídos para con los trabajadores, se envió a 4 trabajadores no académicos a los cursos “Estrategias Efectivas de Comunicación” y “Prestación de Servicios Universitarios de Calidad” con la finalidad de fortalecer su desempeño laboral y de esta forma, alcanzaran el nivel 4 en el Programa de Estímulos al Desempeño y Carrera Administrativa (PEDCA). Tabla 4.c.1

Nombre	Nivel al que aspiran
Torres Romero María Inés	4
Robles Pliego Ángel Ambrosio	4
Castillo Avilés María Herminia	4
Castañeda María Tomasa	4

Uniéndose así al personal que ya goza de este reconocimiento.

Nombre	Nivel
Guzmán Maraver María de Lourdes	4
Ruíz Montiel José René	4
Salazar Rodríguez Mario	4
Serrano Hernández Mauricio Gerardo	4

Tabla 4.c.1 Trabajadores del periodo 2014-2015 que tienen el nivel 4

5. INFRAESTRUCTURA

a. Áreas Verdes

Durante el periodo que se informa se ha dado mantenimiento continuo a todos los jardines de la Facultad. En coordinación con Secretaría Administrativa de nuestra Universidad, se ha dado mantenimiento a las áreas verdes a través del corte de pasto y poda de árboles, así mismo, con recursos propios se ha aplicado fertilizante y se han sembrado más

de 3500 arrayanes en los perímetros de los jardines, con el fin de proteger el césped y las plantas ornamentales. La siguiente tabla muestra la inversión realizada en este periodo:

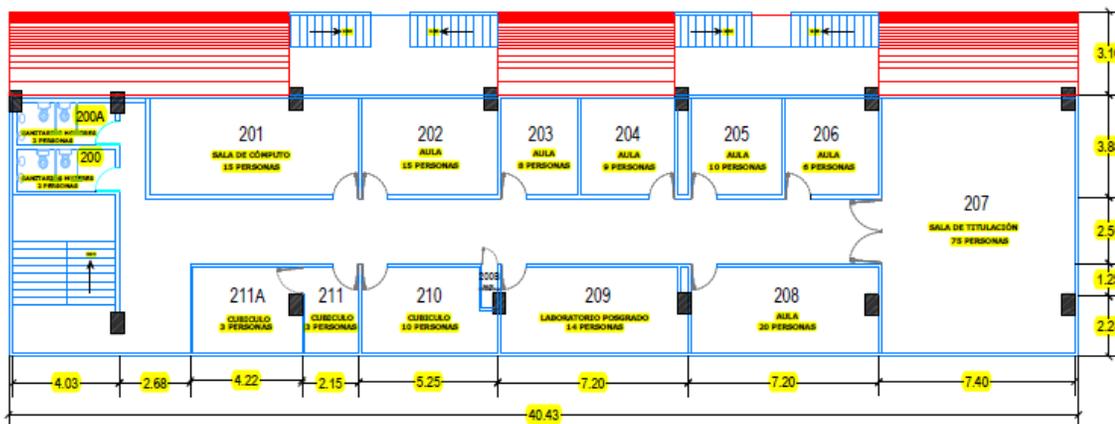
Rubro	Cantidad	Inversión neta
Fertilizante para jardines	500 kg.	\$10,000.00
Composta	20 bultos	\$2,000.00
Arrayanes	3500 pza.	\$3,500.00
TOTAL		\$15,500.00

Tabla 5.a.1 Inversión en áreas verdes.

Cabe destacar que este trabajo se ha venido realizando con el apoyo del grupo SUMA encabezado por la Mtra. Laura Cuayahuitl Romero, los grupos de Formación Humana y Social encabezados por el Mtro. Jesús Vázquez Ramírez y por los alumnos miembros del Cubo 30 de la Facultad, a todo ellos les brindamos nuestro agradecimiento por tan dedicada participación.

b. Espacio Físico

- En Agosto de 2014 se iniciaron las gestiones para la remodelación del primer nivel del edificio 104A con la finalidad de albergar los salones y laboratorios de Posgrado, así como la oficina de Secretaría de Investigación y Estudios de Posgrado. En el siguiente plano se muestra la remodelación realizada y los espacios con los que se cuenta actualmente.



- Un problema constante que se presentaba en los salones del edificio 104A era las inundaciones que se sufrían en temporada de lluvia por dos razones fundamentales. El escurrimiento pluvial de la azotea y el nivel de agua de la laguna. Para evitar este problema se colocó un

nuevo techado con mayor altura, que no solo evita la caída de agua al sótano, sino que además evita el calor abrumante en el área de cubículos de profesores. También se reubicaron las bajadas de agua pluvial y se tapó el desagüe por donde regresaba el agua de la laguna.

- Con el fin de que todos los profesores de la Facultad contaran con un cubículo, se modificó el segundo nivel del edificio 104B para acondicionar 5 cubículos uno de ellos para profesores hora clase.
- Para que los estudiantes continúen disfrutando de espacios dignos, se dio mantenimiento de pintura a todas las mesas que se encuentran en las áreas comunes, así mismo se reemplazaron focos fundidos de las sombrillas. Se cambiaron los toldos de las sombrillas con los colores institucionales en todas ellas con el apoyo de la DGEO.
- Con el apoyo de la Dirección General de Obras se dio atención a algunos problemas visibles que se tenían en nuestra facultad, se pintaron todos los edificios por el exterior y se impermeabilizaron los edificios 104A, 104B y 104C. También se colocaron extractores de calor en el Edificio 104C.
- Se ha continuado con la atención de diversos problemas en la infraestructura de la Facultad, entre ellas podemos mencionar el constante cambio de lámparas y balastos de salones, laboratorios y cubículos de profesores. En muchos de los casos se ha sustituido el cable instalado anteriormente por uno de mayor calibre porque requerían mayor voltaje.
- En la biblioteca de la Facultad se realizó el cambio de todas las lámparas por luz Led, además de que se han ido colocando 120 lámparas con tecnología led, lo cual nos permite estar acordes con la sustentabilidad, pues además de tener una mayor duración, el consumo de energía es considerablemente menor.
- Como parte de los compromisos se inició el reemplazamiento de todas las lámparas obsoletas y de los gabinetes en los salones del sótano del edificio 104A.
- Parte importante es el mantenimiento permanente que se da a tuberías y drenajes de baños, por lo que constantemente se programan cambio de herrajes y mangueras de lavabos y depósitos de agua. Uno de los problemas más constantes, es la obstrucción del drenaje y las fugas de agua debido a la tubería vieja con la que cuentan los edificios y al vandalismo, por ello en el edificio 104C se instaló nueva tubería de mayor calibre.

- Con el apoyo de la Institución a través de la Dirección General de Obras se reemplazó la tubería del drenaje que por falta de mantenimiento ya había colapsado, lo que provocaba inundaciones con aguas negras enfrente del Laboratorio de MOVIS. Así mismo se colocó nueva tubería en la explanada de la facultad para separar el agua pluvial del drenaje.
- Se iniciaron las adecuaciones de los laboratorios de Redes y de Microprocesadores para obtener un espacio más que dará soporte a la Academia CISCO de la Facultad.
- Una queja constante en la población estudiantil de esta facultad era referente a la cafetería, en el mes de enero se cambió la concesión logrando un mejor servicio e imagen.
- Con el apoyo de la DGO, se remodelaron los sanitarios del edificio 104B, contando ahora con un espacio para personas con capacidades diferentes.
- Se terminó el mural
- Se conectaron los edificio 104D y 104C
- Con el apoyo de la DGO se remodeló el estacionamiento del edificio 104A y se colocaron banquetas y plantas.
- Se colocaron entrepisos de madera en los 4 módulos del edificio 104C
- Se puso alumbrado en la cancha deportiva

Toda la inversión en mantenimiento representa un 45% del presupuesto de la FCC.

c) Equipo de Cómputo y audiovisual.

- En este periodo que se informa se logró renovar el 100% de los equipos obsoletos, equipos de cómputo con más de 5 años de uso, que se encontraban todavía en los diferentes módulos de cómputo de nuestra Facultad, actualmente los módulos tiene equipos con procesadores Intel Core Dúo, Intel Core i3 e Intel Core i5.
- Utilizando recursos PROFOCIE se programó la compra de video-proyectores para terminar de reemplazar todos los video-proyectores Nec, aún más, se colocaron video-proyectores en salones del posgrado, incluida la sala de titulación. También se reemplazó el video-proyector del auditorio por uno de tecnología más reciente (conexión VGA, USB y HDMI).
- Debido a que la Facultad de Ciencias de la Computación se empezó a rezagar en equipo de cómputo en el laboratorio de

microprocesadores fue necesario cambiar el equipo de cómputo, se programó la compra de 10 equipos All in One para sustituir los equipos obsoletos y 10 equipos de las mismas características para el laboratorio de redes que necesitaba un cambio de equipo con urgencia.

- Con la remodelación y adecuación de los laboratorios de posgrado, se entregaron 10 equipos Intel Core i5, con 6Gb en RAM y HD de 1Tb para asignarse a los estudiantes de nuevo ingreso.
- En Marzo de 2015 se instalaron de 5 cámaras de seguridad en los edificios 104A y 104B, que vienen a reforzar la seguridad de profesores, estudiantes y trabajadores, estas cámaras se pueden monitorear desde internet.
- Con recursos propios se cambió la impresora del área de profesores por una de mejor calidad, la anterior tenía ya una antigüedad de 7 años. Actualmente el área de profesores cuenta con una impresora HP de alto desempeño y en red para el servicio de los docentes.

d) Insumos y otros.

Con una inversión que alcanza el 40% de los ingresos propios de la Facultad, se ha mantenido la compra constante de insumos de primera necesidad para apoyar el proceso de enseñanza-aprendizaje en nuestra Facultad.

- Para apoyar a los profesores con impresiones y copias, se realiza la compra de cartuchos de tóner para impresoras y la copiadora de manera constante.
- Así mismo, se realiza la compra de marcadores para pizarrón con la finalidad de apoyar la impartición de cursos de profesores.
- Para apoyar a los estudiantes, se entregan hojas tamaño oficio a los profesores que coordinan los exámenes departamentales donde escriben sus respuestas.
- Otro apoyo que se les brinda a profesores es el fotocopiado de exámenes.

La siguiente tabla muestra los apoyos en fotocopias y hojas entregadas para exámenes departamentales.

Otoño 2014			
1er. Examen Departamental			
Profesor	Materia	Exámenes	Hojas blancas
Marcial Castillo	Programación I	450	900
Cerón Garnica	Metodología de la Programación	350	700
Beltrán Martínez	Programación II	295	600
Sánchez Román	Estructuras de datos	195	390
Ariza Velázquez	Matemáticas Elementales	720	720
		2010	3310
2do. Examen Departamental			
Contreras González	Metodología de la Programación	650	650
Rossainz López	Estructuras de datos	200	400
Moyao Martínez	Programación I	350	700
González Calleros	Introducción a la Programación	120	480
Rodríguez Hernández	Programación II	294	600
Ariza Velázquez	Matemáticas Elementales	720	720
		2334	3550
3er. Examen Departamental			
Martín Ortiz	Introducción a la Programación	125	250
Beltrán Martínez	Estructuras de datos	165	330
Bello López	Metodología de la Programación	250	500
Vázquez Flores	Programación II	220	440
Vera Cervantes	Programación II	350	700
Ariza Velázquez	Matemáticas Elementales	720	720
		1830	2940
Primavera 2015			
1er. Examen Departamental			
Vázquez Flores	Estructuras de Datos	200	400
Anzures García	Introducción a la Programación	65	150

	Programación Orientada a objetos	65	150
Beltrán Martínez	Programación Básica	420	500
Cerón Garnica	Programación II	310	310
Mendoza Alonso	Metodología de la Programación	335	770
Ariza Velázquez	Matemáticas Elementales	340	400
		1735	2860
2do. Departamental			
Cervantes Márquez	Metodología de la Programación I	300	600
Sánchez Gálvez Luz	Programación Orientada a objetos	60	200
Rodríguez Hernández	Programación II	275	550
Bello López	Estructuras de Datos	163	326
Núñez Ramírez	Introducción a la Programación	100	200
Ariza Velázquez	Matemáticas Elementales	340	400
		1238	2276
3er. Examen departamental			
Anzures García	Introducción a la Programación	100	250
	Programación Orientada a objetos	60	250
Vera Cervantes	Metodología de la Programación I	336	660
Rossainz López	Programación II	250	500
Ariza Velázquez	Matemáticas Elementales	340	400
		1086	2060

Tabla 5.f.1 Apoyos a los exámenes departamentales.

e. Biblioteca

En el rubro de acervo bibliográfico, la biblioteca tuvo un incremento de más libros, adquiridos con recursos PROFOCIE 2014, llegaron aproximadamente 1000 nuevos volúmenes. Actualmente hay en la biblioteca 12000 libros (Tabla 5.I.1)

Libros	12000
--------	-------

Tabla 5.I.1 Acervo bibliográfico de la FCC

Es importante agradecer al Dr. Manuel Martín Ortiz y a la M.C. Laura Cuayahuitl Romero por el trabajo realizado en la administración de la Biblioteca.

6. VINCULACION

El Departamento de Vinculación de la Facultad de Ciencias de la Computación, tiene el compromiso de establecer el enlace entre los miembros de nuestra comunidad y los diversos sectores de la sociedad, en beneficio de la formación de nuestros estudiantes, el desempeño profesional de nuestros egresados y la participación de nuestros profesores, a través de su oferta de capacitación en el uso de las nuevas tecnologías y el desarrollo de proyectos, favoreciendo con ello la relación empresa-academia-gobierno para el bienestar de todos.

En el periodo que se reporta, el Departamento de Vinculación, constituido por las coordinaciones de Diplomado, Educación Continua, Becas, CSIC, Práctica Profesional, Bolsa de Trabajo, Certificaciones y Seguimiento de Egresados, todos coordinados por el M.C José Alfonso Garcés Báez Jefe del Departamento de Vinculación. Una felicitación a todos los coordinadores que colaboran con dicho departamento, así como a sus asistentes. A continuación se muestra el trabajo desarrollado por este departamento. (Tabla 6.1)

Cursos de Verano Robótica para Niños					
No.	Nombre Del Curso	Inicio	Término	No. de Participantes Hombres	No. de Participantes Mujeres
1	Robótica para Niños	04/08/2014	15/08/2014	6	4
Total de Participantes				10	

Cursos de Mantenimiento					
No.	Nombre del Curso	Inicio	Término	No. de Participantes Hombres	No. de Participantes Mujeres
1	Mantenimiento de Computadoras I: Desktop	31/05/2014	12/07/2014	13	3
2	Mantenimiento de Computadoras II:	21/06/2014	12/07/2014	5	1

	Laptop				
3	Mantenimiento de Computadoras I: Desktop	29/09/2014	31/10/2014	9	5
4	Mantenimiento de Computadoras II: Laptop	04/10/2014	29/11/2014	11	2
5	Mantenimiento de Computadoras I: Desktop Sabatino	28/02/2015	11/04/2015	10	2
6	Mantenimiento de Computadoras II: Laptop Sabatino	07/03/2015	25/04/2015	13	8
7	Mantenimiento de Computadoras I: Desktop	03/03/2015	14/04/2015	9	5
Total de Participantes				96	

Cursos de Capacitación para Profesores					
No.	Nombre del Curso	Inicio	Termino	No. de Participantes Hombres	No. de Participantes Mujeres
1	Taller Para Docentes Android Básico	04/08/2014	08/08/2014	5	4
2	Curso Taller Introducción a HTML5 Y CSS3	04/08/2014	08/08/2014	4	1
3	Taller Introducción a PHP 5.5	04/08/2014	08/08/2014	4	4
4	Taller Manejo de Herramienta para Business Intelligence	07/08/2014	08/08/2014	2	2
Total de Participantes				26	

Tabla 6.1 Cursos Coordinados por el Departamento de Vinculación

a. **Servicio Social.**

El Servicio Social en la FCC cumplió su objetivo y la Facultad logró ubicar el 100% de estudiantes solicitantes en los diferentes programas registrados. Actualmente, la BUAP tiene convenios con el sector: federal, estatal, municipal, bienestar social, educación y cultura, vivienda y servicio, y privado.

Nuestros estudiantes prestan su servicio en las siguientes áreas: Asesoría técnica, Investigación y Desarrollo Tecnológico, Desarrollo

Comunitario y de Salud Pública, Extensión y Difusión de la Cultura, Vinculación con el Sector Productivo y Apoyo Administrativo.

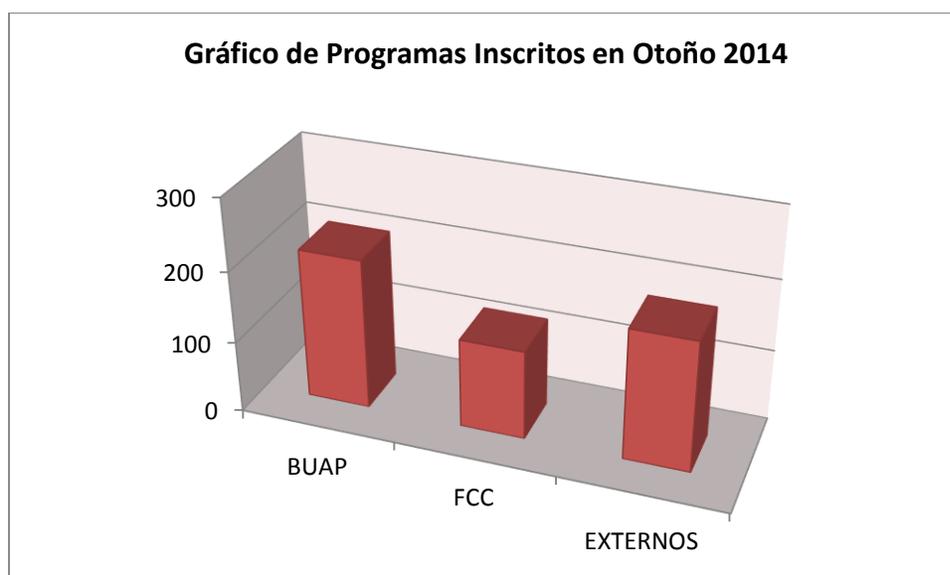
Además los estudiantes de la FCC tienen la alternativa de hacer el Servicio Social dentro de nuestra misma institución.

Algunos resultados importantes son:

En Otoño 2014 se recibieron 554 programas con 1133 lugares. (Tabla y gráfica 6.a.1)

PROGRAMAS OFERTADOS	519
BUAP	211
FCC	125
EXTERNOS	183

Tabla 6.a.1. Programas ofertados

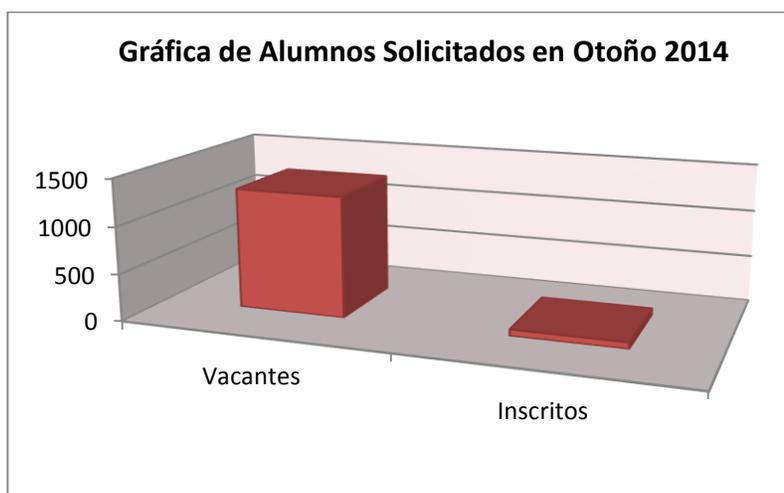


Gráfica 6.a.1 Programas inscritos en otoño 2014

La labor de la FCC es favorecer la realización del Servicio Social, por lo que hasta la fecha se ha logrado colocar al 100% de nuestros estudiantes solicitantes. (Tabla y Gráfica 6.a.2)

Alumnos Solicitados	1352
Vacantes	1283
Inscritos	69

Tabla 6.a.2 Alumnos solicitados a Servicio Social

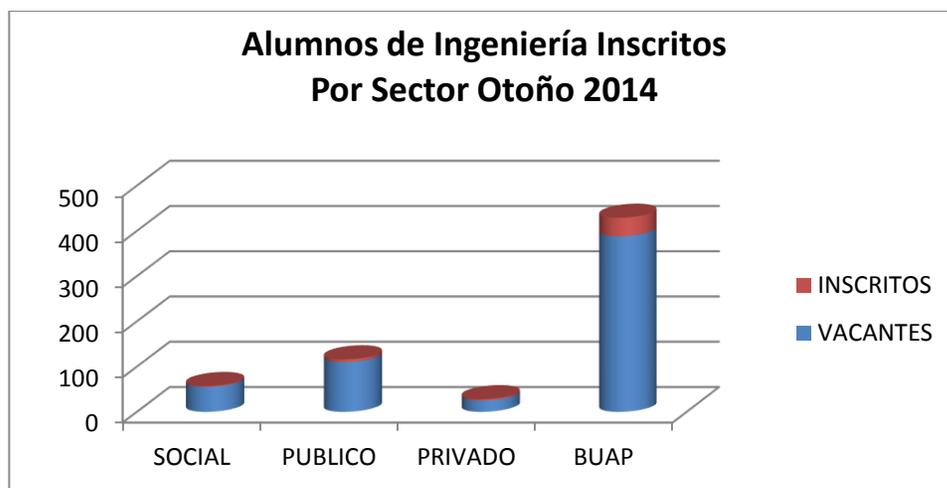


Gráfica 6.a.2 Alumnos solicitados a Servicio Social

En la gráfica siguiente se muestra la relación entre las vacantes y los inscritos en otoño 2014, en la Ingeniería: (Tabla y Gráfica 6.a.3)

PROGRAMAS	VACANTES	INSCRITOS
SOCIAL	55	2
PÚBLICO	110	6
PRIVADO	25	3
BUAP	388	41

Tabla 6.a.3 Alumnos inscritos al Servicio Social en la Ingeniería

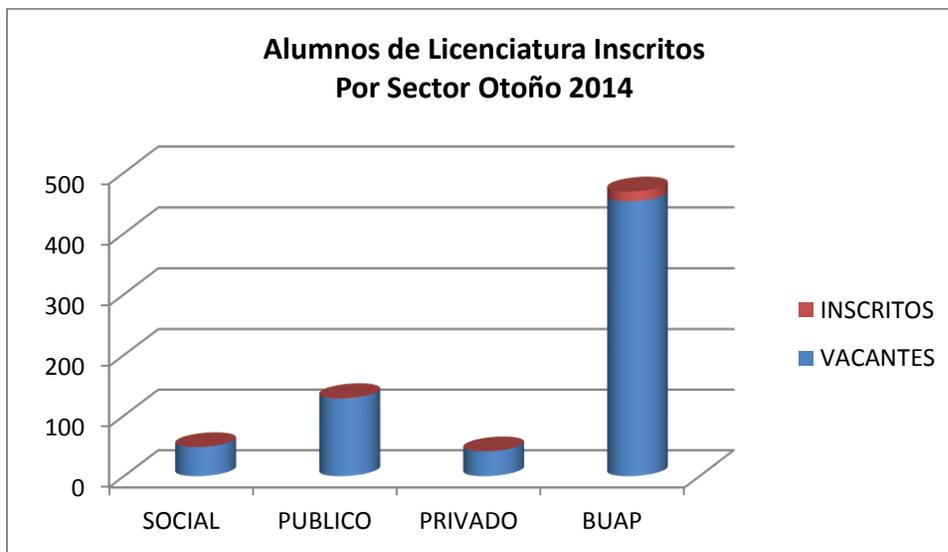


Gráfica 6.a.3 Alumnos inscritos al Servicio Social en la Ingeniería

En la gráfica siguiente se muestra la relación entre las vacantes y los inscritos en otoño 2014, en la Licenciatura: (Tabla y Gráfica 6.a.4)

PROGRAMAS	VACANTES	INSCRITOS
SOCIAL	48	0
PÚBLICO	128	1
PRIVADO	41	0
BUAP	453	16

Tabla 6.a.4 Alumnos inscritos al Servicio Social de la Licenciatura

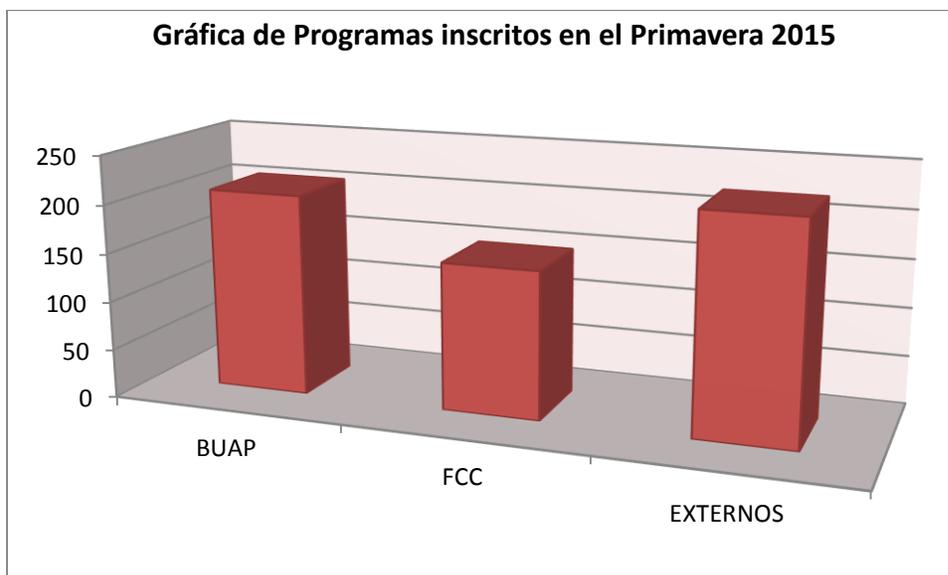


Gráfica 6.a.4 Alumnos inscritos al Servicio Social de la Licenciatura

En Primavera 2015 se recibieron 479 programas con 129 lugares. (Tabla y Gráfica 6.a.5)

PROGRAMAS OFERTADOS	479
BUAP	207
FCC	151
EXTERNOS	222

Tabla 6.a.5 Programas Ofertados

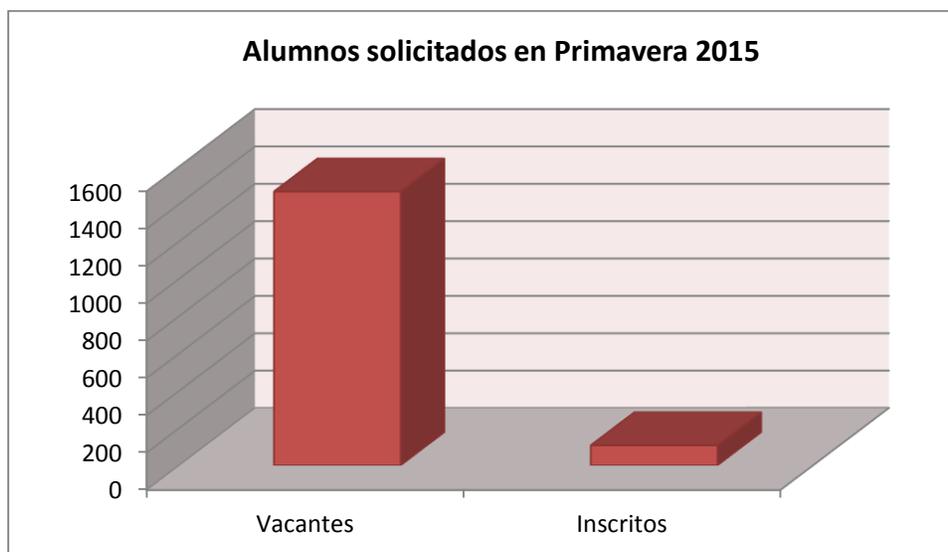


Gráfica 6.a.5 Programas Ofertados

- Se ha logrado colocar al 100% de nuestros estudiantes que solicitan realizar el servicio. (Gráfica y Tabla 6.a.6)

Alumnos solicitados	1575
Vacantes	1467
Inscritos	108

Tabla 6.a.6 Alumnos solicitados al Servicio Social

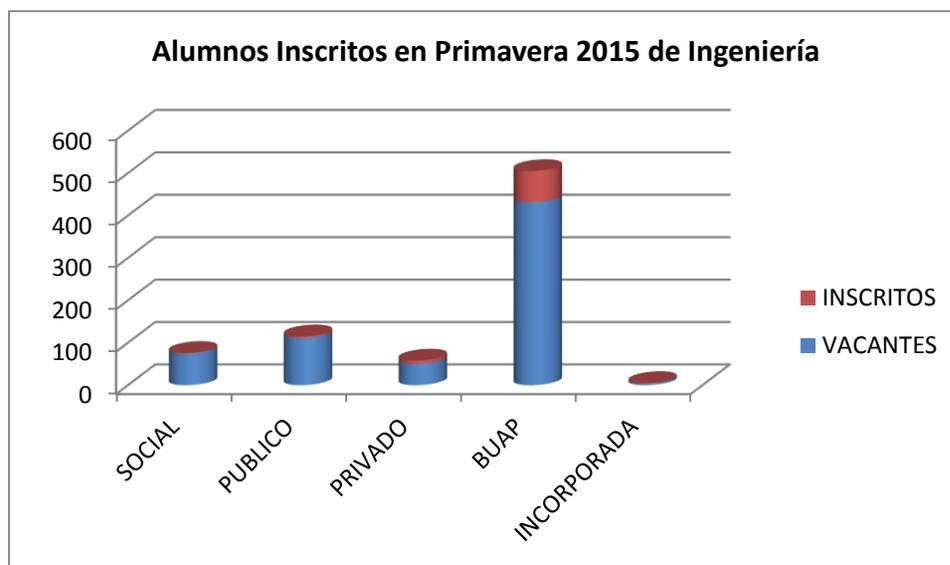


Gráfica 6.a.6 Alumnos solicitados al Servicio Social

En la gráfica siguiente se muestra la relación entre las vacantes y los inscritos en primavera 2015, en la Ingeniería: (Tabla y Gráfica 6.a.7)

PROGRAMAS	VACANTES	INSCRITOS
SOCIAL	75	1
PUBLICO	112	3
PRIVADO	51	7
BUAP	432	73

Tabla 6.a.7 Alumnos inscritos al Servicio Social de Ingeniería

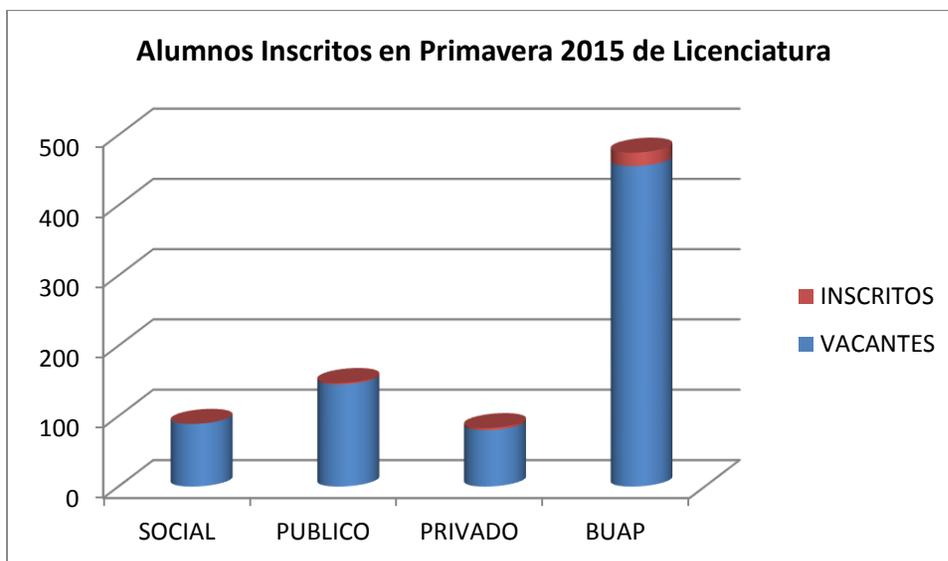


Gráfica 6.a.7 Alumnos inscritos al Servicio Social de la Ingeniería

En la gráfica siguiente se muestra la relación entre las vacantes y los inscritos en primavera 2015, en la Licenciatura: (Tabla y Gráfica 6.a.8)

PROGRAMAS	VACANTES	INSCRITOS
SOCIAL	89	0
PUBLICO	145	2
PRIVADO	80	3
BUAP	456	19

Tabla 6.a.8 Alumnos inscritos al Servicio Social de la Licenciatura



Gráfica 6.a.8 Alumnos inscritos al Servicio Social de la Licenciatura

Cabe hacer mención que ya hay demanda de alumnos de la Ingeniería en Tecnologías de la Información, sin embargo, debido a que la carrera es de recién creación, aún no hay alumnos que cumplan con los requisitos para realizar su servicio social.

Liberaciones del Servicio Social

Se realizaron 336 liberaciones en el periodo de Junio de 2014 a Mayo de 2015. (Tabla 6.a.9)

Periodo	Liberaciones
Junio – Diciembre 2014	236
Enero – Mayo 2015	100

Tabla 6.a.18 Liberaciones de Alumnos del Servicio Social

Felicito a la Maestra Nelva Betzabe Espinoza Hernández

b. Prácticas Profesionales

La práctica profesional es una actividad que no ha tenido mucha participación, por lo que el informe que se reporta abarca de Junio de 2014 a Mayo de 2015. En la siguiente tabla se detalla toda la información con respecto al periodo y plan de estudios. (Tabla 6.b.1)

La siguiente tabla muestra la cantidad de alumnos del programa Ingeniería en Ciencias de la Computación inscritos para realizar práctica profesional y cuántos de ellos ya la culminaron

Periodo	Número de alumnos inscritos	Número de Alumnos que culminaron la Práctica Profesional	Porcentaje de alumnos que han culminado práctica profesional
Otoño 2014	32	27	84.3 %
Primavera 2015	49	13	26.5 %
Verano 2015	23	0	0 %
Total	104	40	38.4 %

Tabla 6.b.1 Alumnos de Práctica Profesional

Alumnos del programa Licenciatura en Ciencias de la Computación inscritos para realizar práctica profesional y cuántos de ellos ya la culminaron. (Tabla 6.b.2)

Periodo	Número de alumnos inscritos	Número de alumnos que culminaron la práctica profesional	Porcentaje de alumnos que han culminado práctica profesional
Otoño 2014	12	11	91.6 %
Primavera 2015	16	5	31.2 %
Verano 2015	11	0	0 %
Total	39	15	38.4 %

Tabla 6.b.2 Alumnos de Práctica Profesional

Felicito al M. C. Carlos Zamora Lima, Coordinador de Práctica Profesional, por la labor realizada hasta el momento en este programa.

c. Certificaciones

El Departamento de Vinculación de esta Facultad, creó el área de certificaciones, la cual tiene como misión principal el establecer convenios y alianzas estratégicas que beneficien a la comunidad, ya que actualmente el contar con una certificación refleja y valida las habilidades y la experiencia profesional.

Esta área ofrece certificaciones en tecnologías Oracle, Microsoft, Autodesk, Adobe y Personal Software Process a alumnos, egresados, profesores, personal administrativo y público en general; con la finalidad

de que los participantes cuenten con un valor agregado que les permita encontrar un mejor empleo y/o crecer profesionalmente.

En el periodo que se reporta, se capacitaron 768 miembros de la comunidad. Es importante destacar que la invitación a participar en este tipo de programas se ha hecho extensiva a unidades académicas como Arquitectura, Ingeniería y Electrónica.

Certificaciones Oracle y Microsoft			
No.	Nombre del Curso	Número de Participantes	Ingresos Generados por Cuota Extraordinaria
1	Java Web Component	20	\$ 500.00
2	Java Associate 7	27	\$ 5,000.00
3	Java Associate 7	23	\$ 5,000.00
4	Oracle Certified Administrator	10	\$ 1,800.00
5	Java Associate 7	34	\$ 3,700.00
6	Java Web Applications	17	\$ 2,600.00
7	Microsoft .Net Web Applications	29	\$ 500.00
Total De Participantes		160	\$ 19,100.00
Certificaciones Autodesk			
No.	Nombre del Curso	Número de Participantes	Ingresos Generados Por Cuota Extraordinaria
1	Autocad	294	\$ 8,000.00
2	Revit	28	\$ 1,500.00
3	Inventor	20	\$1,000.00
Total De Participantes		342	\$ 10,500.00
Certificaciones Adobe			
No.	Nombre Del Curso	Número de Participantes	Ingresos Generados Por Cuota Extraordinaria
1	Dreamweaver	97	\$ 4,000.00
2	Flash	12	\$ 1,000.00
3	Photoshop	132	\$ 6,000.00
Total De Participantes		241	\$ 11,000.00
Certificación En Personal Software Process			
No.	Nombre Del Curso	Número de Participantes	Ingresos Generados por Cuota Extraordinaria
1	Personal Software Process	25	\$ 500.00

Tabla 6.c.1 Certificaciones Ofrecidas en 2014-2015

d. Educación Continua

La Coordinación de Educación Continua tiene como objetivo principal gestionar y coordinar los programas de capacitación extracurricular existentes en la Facultad de Ciencias de la Computación. Mediante una

oferta actualizada, pertinente, dinámica e innovadora, los cursos que se ofrecen a través de esta coordinación satisfacen las necesidades educativas no solo de nuestra comunidad, sino de la sociedad en general, ya que si así se requiere los cursos se diseñan a la medida de las necesidades del cliente y son impartidos en un laboratorio designado especialmente para este programa. Los cursos ofertados en el periodo que se reporta se muestran en la siguiente tabla.

Cursos de Educación Continua					
No.	Nombre Del Curso	Inicio	Término	No. de Participantes Hombres	No. de Participantes Mujeres
1	Android Básico	19/05/2014	20/06/2014	18	4
2	Masterclass de Desarrollo de Criaturas en Z-Brush	25/05/2014	25/05/2014	8	4
3	Introducción al Modelado 3D para Videojuegos	31/05/2014	05/06/2014	8	4
4	Herramientas de Desarrollo Frontend	8/09/2014	8/09/2014	13	4
5	Introducción a la Animación en 3D	03/09/2014	03/09/2014	5	1
6	Herramientas Profesionales para Desarrollo Backend	04/09/2014	04/09/2014	5	1
7	Desarrollo de Aplicaciones para Windows Phone 8	24/09/2014	24/09/2014	6	1
8	Desarrollo de Aplicaciones para la Nube	22/09/2014	22/09/2014	6	1
9	Desarrollo Web Node.js	01/12/2014	12/12/2014	6	-
10	Android Básico (Lollipop Última Versión Liberada)	01/12/2014	12/12/2014	15	3
11	Arte Conceptual para Videojuegos Y Animación	03/03/2015	09/04/2015	3	2
12	Professional Scripting For Unity	02/03/2015	27/03/2015	3	-
Total de Participantes				121	

Tabla 6.d.1 Talleres ofertados por Educación Continua en 2014-2015

Agradezco a la M. C. Meliza Contreras González por la labor realizada como coordinadora de Educación Continua.

e. Diplomado

El Programa de Diplomado en la FCC, es uno de los programas extracurriculares más antiguos en nuestra Facultad y tiene como objetivo el ofrecer una opción de capacitación en temas actuales de computación, así como una alternativa de titulación.

El estado que guardan los grupos de diplomados ofertados durante el periodo que se informa se muestra en la Tabla 6.e.1.

Cursos de Diplomado en Computación					
No.	Nombre del Curso	Inicio	Termino	No. de Participantes Hombres	No. de Participantes Mujeres
1	Diplomado en Computación con Especialidad en Tecnologías de la Información	23/09/2014	21/03/2015	19	4
2	Diplomado en Computación con Especialidad en Tecnologías de la Información	28/04/2015	17/10/2015	13	5
Total de Participantes				41	

Tabla 6.e.1 Programas de Diplomado

Agradezco a la M.C. Consuelo Molina, el trabajo realizado como Coordinadora del Programa de Diplomado de la FCC.

f. Difusión de los Programas Académicos.

Una actividad importante para esta administración ha sido el difundir la oferta académica, la cual se lleva a cabo de la siguiente manera:

- Como cada año, la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), organiza el evento profesiográfico más importante del estado, contando con la participación de Instituciones locales, nacionales e internacionales, su objetivo es apoyar a los aspirantes a ingresar a los diferentes niveles educativos, brindándoles información sobre procesos de admisión, planes de estudio, becas, intercambio académico, costos y servicios, además de permitir establecer contacto con estudiantes, profesores y directivos para compartir experiencias

que contribuyan a la mejor toma de decisiones para su futuro académico. Este evento se realizó el 16, 17 y 18 de Febrero de 2015 en el Complejo Cultural Universitario, en donde la Facultad tuvo un Stan de difusión en horario de 9 a 17 hrs. Agradezco al Dr. Carlos Palomino y a la Secretaria Administrativa por la organización del Stan de la Facultad.

g. Visitas a la industria

Se realizó una visita a las instalaciones de T-SYSTEM, organizada por el Dr. José Ítalo Cortez el 6 de Marzo de 2015 para recibir una donación de equipo.

h. Participación en otros organismos

La FCC siempre está interesada en participar en las decisiones importantes a nivel nacional y colabora con las siguientes comisiones y organizaciones: CENEVAL, ANIEI y CONAIC, de la siguiente manera:

Se participa en la realización de exámenes profesionales del área de Computación. Estos exámenes se realizan a través del CENEVAL.

La FCC es miembro activo de la mesa directiva de la Asociación Nacional de Instituciones y Escuelas de Informática (ANIEI), el M.C. Alfonso Garcés fungió como el representante de la FCC ante esta organización.

La FCC es miembro activo del Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación y este año se pagaron todos los adeudos que se tenían, el M.C. Alfonso Garcés fungió como el representante de la FCC ante esta organización. (CONAIC).

i. Convenios

Intel Tecnología de México, S.A. de C.V.

El Centro de Diseño de Guadalajara (GDC) es el centro de ingeniería Intel más grande de Latinoamérica, se especializa en el diseño, prueba y validación de diversas plataformas de cómputo, así como en otras tecnologías de hardware y software. Durante los 14 años de presencia en el país, el GDC ha participado en más de 150 proyectos y cuenta con grupos de diseño de circuitos integrados, desarrollo de diversos tipos de software (BIOS, automatización, pruebas, aplicaciones, depuración, procesos en

centros de datos y más), desarrollo y pruebas de plataformas, actividades de investigación y desarrollo, y varias funciones relacionadas a las Tecnologías de la Información. Para dar soporte al trabajo desarrollado, el GDC cuenta actualmente con más de 1000 personas, considerados los mejores y más brillantes profesionistas en sus respectivos campos.

Una de las acciones que ha emprendido exitosamente el GDC, para desarrollar talento en sus áreas de crecimiento, es implementar programas de especialización con las instituciones de educación superior, con el propósito de ofrecer, a los mejores alumnos, posiciones de trabajo en Intel. Los resultados obtenidos en estos programas han sido exitosos, ya que han contratado a más del 40% de los participantes.

Intel designa fondos económicos a las instituciones de educación superior, para que sean estas la encargadas de realizar la implementación del programa, realizando la selección de los aspirantes, asignando instructores, instalaciones, y coordinando la logística en general. Es importante destacar que el programa no tiene costo para los participantes, ya que todos los gastos generados son cubiertos con el fondo económico proporcionado por Intel.

Con base a lo anterior, la Facultad de Ciencias de la Computación firmó un convenio de donación con la empresa Intel Tecnología de México por la cantidad de \$ 260,000.00 (doscientos sesenta mil pesos 00/100 M.N.), fondo económico destinado a diseñar e implementar en nuestra Facultad el Programa de especialización Linux Intel – BUAP, el cual tiene como objetivo principal la formación de estudiantes en temas específicos relacionados con Linux y cómputo distribuido, además de ofrecerle a los participantes la posibilidad de contratación por esta importante empresa transnacional.

A este programa se registraron 31 estudiantes interesados, a los que se les aplicó un examen de selección con la intención de obtener los mejores 20 puntajes. Las capacitaciones iniciaron el 30 de septiembre de 2014 y concluyeron el 30 de abril de 2015, mismas que estuvieron a cargo del M.C. Carlos Mauricio Ramírez Espitia y Adrián de Jesús Pérez Domínguez.

Agradezco el apoyo de la Mtra. Yalú Galicia Hernández Secretaria Académica de la Facultad de Ciencias de la Computación y Directora de este importante programa.

7. INFORME FINANCIERO

Ingresos

Cabe hacer mención que nos hemos conducido con toda la transparencia posible en cuanto al manejo de los recursos; hemos sido responsables en el manejo de la cuenta bancaria, no se hicieron gastos innecesarios en cosas superfluas y tampoco hubo derroche en los recursos, también hemos empezado a generar ingresos, que nos han permitido realizar algunas mejoras en La FCC.

En esta sección se describen los diferentes ingresos.

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

Del PROFOCIE 2014 del periodo 2014-2015, se obtuvo un apoyo total de \$1,338,363.00 con la distribución que se presenta en la tabla 7.a.1

PROFOCIE 2014 (FCC)	MONTO
Servicios	\$533,967.00
Materiales e Infraestructura	\$778,903.00
Acervo	\$25,493.00
Total	\$1,338,363.00

Tabla 7.a.1. PROFOCIE 2014

Debemos hacer notar que como se ve en la tabla 7.a.1 los recursos más fuertes se destinaron a apoyar los servicios de la FCC.

b. Recursos Propios.

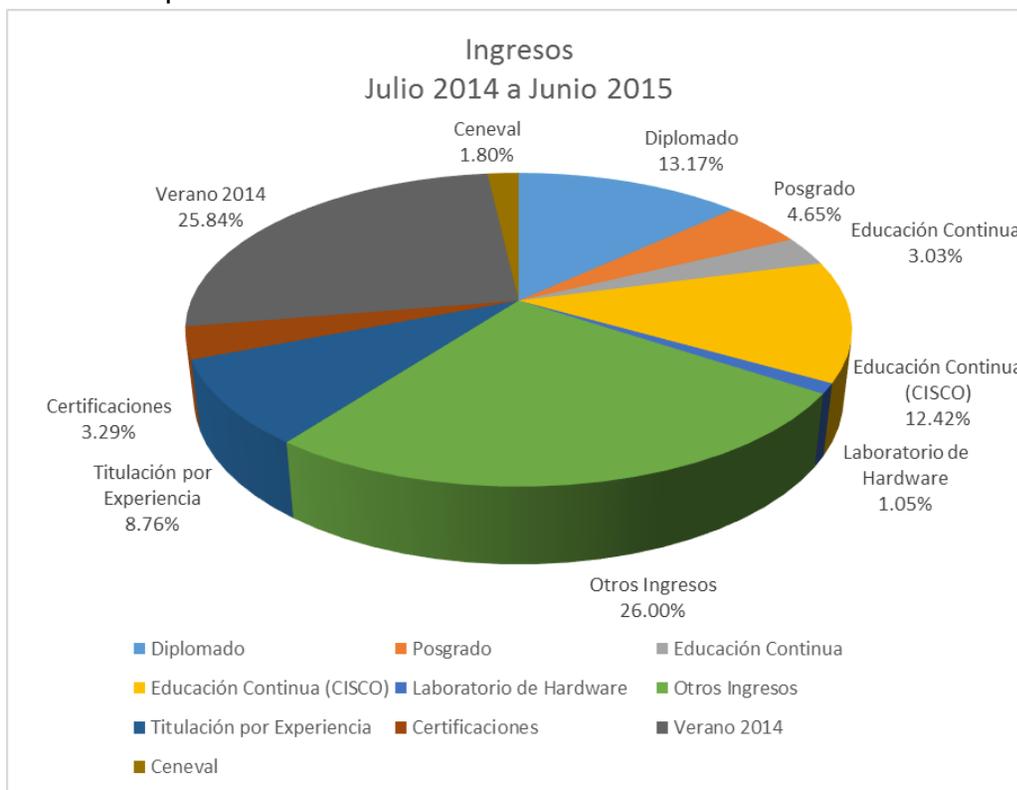
En este periodo Junio 2014- Mayo 2015 nuevamente nos dimos a la tarea de generar recursos, a través de las distintas fuentes de ingresos de la FCC encabezadas por el departamento de vinculación, quién de alguna manera a podido organizar a todas las fuentes de ingreso de la facultad, para que éstas trabajen de manera conjunta y poder tener ingresos en la FCC.

El resumen financiero de las principales fuentes de Ingreso se ve en la Tabla 7.b.1

Fuente de Ingreso	Monto
Diplomado	\$ 219,201.00
Posgrado	\$ 77,310.00
Educación Continua	\$ 50,368.00
Educación Continua (CISCO)	\$ 206,632.00
Laboratorio de Hardware	\$ 17,500.00
Otros Ingresos	\$ 432,563.08
Titulación por Experiencia	\$ 145,750.00
Certificaciones	\$ 54,700.00
Verano 2014	\$ 429,980.00
Ceneval	\$ 30,000.00
Total	\$ 1,664,004.08

Tabla 7.b.1 Resumen Financiero de Junio 2014- Mayo 2015.

Podemos notar que el ingreso más fuerte sigue siendo el diplomado, aunque disminuyó su ingreso con respecto al año pasado, esto sin duda afectó el ingreso, así como a las demás fuentes de financiamiento y dejamos de percibir recursos, por lo que estaremos implementado cambios en la coordinación de vinculación, para que generé los recursos suficientes para la FCC.



La gráfica 7.b.1 muestra los ingresos propios descritos anteriormente.

c. Fondo Fijo

El fondo fijo es el apoyo económico que asigna la BUAP a cada Unidad Académica y se entrega cada dos meses a docencia y al posgrado cada 3 meses; en nuestro caso contamos con dos fondos fijos, uno está destinado para los programas de Licenciatura e Ingeniería tal como se indicó al principio y el otro para el Posgrado, debemos hacer mención que el fondo fijo de docencia tuvo un aumento con respecto al año pasado. El fondo fijo es utilizado para realizar gastos de materiales, servicios, mantenimientos físicos, gastos varios. Tabla 7.c.1

Fondo Fijo	INGRESOS
Docencia	\$ 68,534.75
Posgrado	\$34,432.00

Tabla 7.c.1 Fondo Fijo

Egresos

d. Recursos Propios

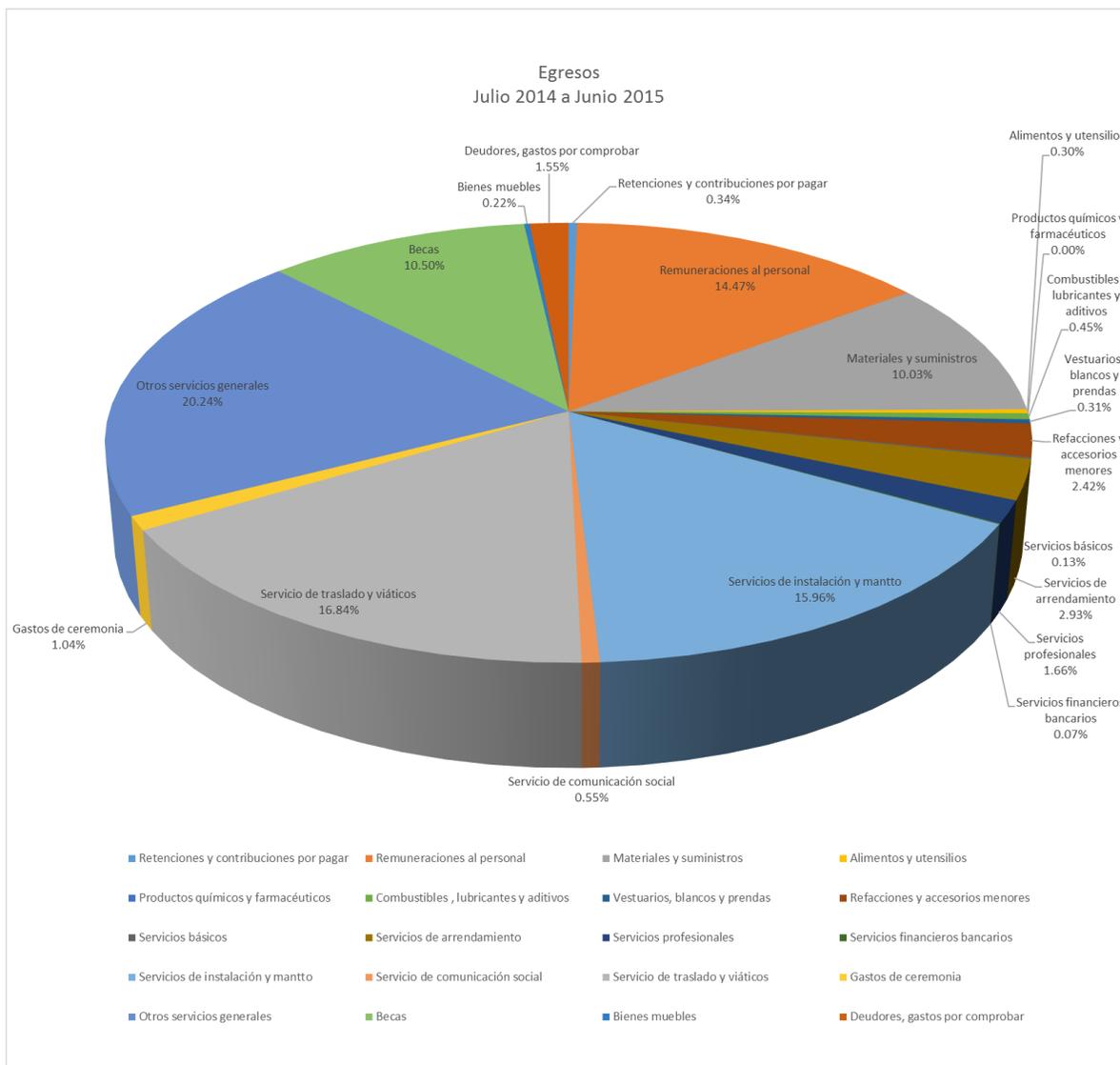
Es conveniente transparentar los gastos realizados con los ingresos obtenidos y resaltar con mucha satisfacción, que hasta el momento gozamos de unas arcas sanas y ya no estamos en números rojos, pero sí debemos hacer notar que tuvimos que bajar el ritmo de modificación de la infraestructura, porque nuestros recursos bajaron y el proceso de reacreditación de la Licenciatura implicará gastos fuertes.

En la Tabla 7.e.1 se muestran los rubros en los que se gastaron los ingresos y en la Gráfica 7.e.1 se nota el rubro de mayor gasto.

Retenciones y contribuciones por pagar	\$ 8,166.78
Remuneraciones al personal	\$ 349,641.55
Materiales y suministros	\$ 242,396.69
Alimentos y utensilios	\$ 7,202.27
Productos químicos y farmacéuticos	\$ -
Combustibles , lubricantes y aditivos	\$ 10,944.30
Vestuarios, blancos y prendas	\$ 7,387.70
Refacciones y accesorios menores	\$ 58,461.63
Servicios básicos	\$ 3,103.00
Servicios de arrendamiento	\$ 70,871.52
Servicios profesionales	\$ 40,068.00
Servicios financieros bancarios	\$ 1,685.48
Servicios de instalación y mantto	\$ 385,649.71

Servicio de comunicación social	\$ 13,340.00
Servicio de traslado y viáticos	\$ 407,006.05
Gastos de ceremonia	\$ 25,060.00
Otros servicios generales	\$ 489,139.90
Becas	\$ 253,816.00
Bienes muebles	\$ 5,354.15
Deudores, gastos por comprobar	\$ 37,380.00
Total	\$ 2,416,674.73

Tabla 7.e.1 Egresos por rubro.



Gráfica 7.e.1 Egresos por Rubro de Junio 2014 a Junio 2015.

8. REGIONAL

La Unidad Regional Acatzingo de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla pasa una etapa difícil ya no hay ingreso de estudiantes, lo que representa un problema en cuanto a la cantidad de alumnos que quedan, sin embargo se están dando las condiciones para que los que están terminen su licenciatura, creándose la expectativa de abrir la carrera de TI en San José Chiapa.

La planta docente para este programa educativo consta de 8 profesores: tres maestros de medio tiempo y 5 profesores hora clase.

Durante el periodo que se reporta, se realizaron las siguientes actividades:

- Se realizó la Semana de la Tecnología en Noviembre de 2014.
- Se participó durante 8 semanas en el curso de aplicaciones móviles (ANDROI), impartido los días sábados en la FCC, desde Febrero a Marzo de 2015.
- Asistencia al Evento de Guerra de Dioses en Octubre de 2014

Felicito a la planta docente, por el esfuerzo realizado y por el empeño e interés en mantener el campus Acatzingo para beneficio de toda la región.

9. MENSAJE FINAL

En este periodo que acabamos de informar, es el último de nuestro plan de trabajo 2011-2015 y se han seguido sentando las bases, para que la FCC sea una de las mejores Facultades de la Región. El buen manejo financiero nos ha permitido realizar obra en toda la Facultad; así mismo nos ha permitido en la medida de nuestras posibilidades apoyar la asistencia a congresos, el pago de publicación de artículos y el fomento al intercambio académico, entre otras actividades.

Es importante resaltar que en este periodo 2014-2015 fue de eventos académicos. La administración que actualmente encabezo, da las gracias por el apoyo incondicional que ha dado el Rector Alfonso Esparza Ortiz. Seguimos con el lema “Porque confiamos que sigue siendo posible” En hora buena y mucho éxito para la FCC. Muchas Gracias.

AGRADECIMIENTOS

Deseo manifestar mi agradecimiento y afecto al Mtro. Alfonso Esparza Ortiz, rector de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, por el apoyo decidido a nuestra Facultad, muchas gracias Sr. Rector.

Agradezco al Dr. Ygnacio Martínez Laguna, Vicerrector de Investigación y Estudios de Postgrado; Maestra Ma. Del Carmen Martínez Reyes, Vicerrectora de Docencia; al Director de Extensión y difusión de la Cultura Mtro. Flavio Guzmán, gracias por su apoyo.

Agradezco también el apoyo de todos los funcionarios de la BUAP; es justo mencionar que actualmente todas las dependencias de nuestra máxima casa de estudios mantienen un ritmo de trabajo y una disposición de colaboración que nos ha permitido como Unidad Académica el poder contar con el apoyo de estas dependencias tan importantes para la vida universitaria.

Agradezco a todos los profesores y trabajadores no académicos de la FCC, por su gran trabajo en las actividades propias de nuestra Facultad, así como su apoyo y compromiso.

A los alumnos de la FCC, mi agradecimiento por su labor y mi reconocimiento por su trabajo hacia la Facultad.

Agradezco la presencia de nuestros invitados, amigos y compañeros funcionarios, directores de otras Facultades, directores y coordinadores de otras instituciones y de organismos que nos acompañan. Muchas Gracias.

GLOSARIO

FCC	Facultad de Ciencias de la Computación
CA	Cuerpos Académicos
ACM	Association for Computing Machinery
S.N.I.	Sistema Nacional de Investigadores
VIEP	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Postgrado
PROMEPE	Programa de Mejoramiento del Profesorado de Educación Superior
ISBN	Internacional Standar Book Number
EGEL	Examen General de Egreso de Licenciatura
CENEVAL	Centro de Evaluación para la Educación Superior
ANIEI	Asociación Nacional de Instituciones en Informática, AC
CONAIC	Consejo Nacional para la Acreditación en Informática y Computación
COPAES	Consejo para la Acreditación de la Educación Superior.
OMI	Olimpiada Mexicana de Informática
PIEVA	Programa Institucional de Evaluación Académica
PIFI	Programa Integral de Fortalecimiento Institucional
PNPC	Programa Nacional de Postgrados de Calidad
CONACyT	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

40

Informe de Labores

