

# ESCOM

Escuela Superior de Cómputo





## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Atención a las Demandas de Formación

### Desarrollo y fortalecimiento del Campus Virtual Politécnico

Mayo de 2014

La Escuela Superior de Cómputo tiene instalada una plataforma electrónica para el desarrollo de materiales didácticos que sirven a fortalecer las estrategias de enseñanza de la modalidad presencial; se cuenta con una celda de producción que asesora, acompaña y desarrolla, junto a los docentes interesados, dichos materiales didácticos.

CV-28 <http://www.comunidad.escom.ipn.mx/cvirtual28/> Usted no ha ingresado. (Ingresar)

### Campus Virtual v28 de la ESCOM del IPN

**NAVEGACIÓN**

- [Página Principal \(home\)](#)
- [Cursos](#)

**Cursos disponibles**

**Pruebas**

Profesor: Rafael Aguilar Garcia  
Profesor: Patricia Escamilla Miranda

**Análisis de Algoritmos**

Profesor: RICARDO DIAZ SANTIAGO

**Teoría Computacional**

Profesor: Sandra Diaz Santiago

**Criptografía**

Profesor: Sandra Diaz Santiago

**CALENDARIO**

← julio 2015 →

Dom	Lun	Mar	Mi	Jue	Vi	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Usted no ha ingresado. (Ingresar)



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Atención a las Demandas de Formación

#### Ampliación de la enseñanza de lenguas extranjeras.

Mayo de 2014

Se impartieron cursos de inglés y francés como lengua extranjera en modalidades semanal y sabatina siguiendo el modelo educativo por competencias y prestando atención a las necesidades académicas de los estudiantes, así como a los horarios que mejor se adaptaran a sus actividades escolares. A lo largo de dichos cursos, se impulsó al alumno a utilizar sus conocimientos adquiridos en el aula para la elaboración de tareas integradoras y participación activa; esto con el objetivo de complementar su perfil académico y contribuir a su formación integral con el desarrollo de competencias comunicativas y sociales a través del uso de las lenguas extranjeras de su interés.

Consecuentemente, un total de 21 profesores se hizo cargo de atender en el periodo enero-diciembre de 2014, a un total de 1,996 alumnos; y egresaron 63 alumnos con un nivel Básico 2 de acuerdo al Marco Común Europeo de Referencia en el aprendizaje de las lenguas.

Como servicio complementario, Centro de Lenguas Extranjeras- Escuela Superior de Cómputo sigue funcionando como subcentro certificador de la Universidad de Cambridge a través de "The Anglo" para apoyar a los estudiantes que así lo deseen a obtener certificaciones internacionales de dominio de idioma.



Alumnos en clases de inglés.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

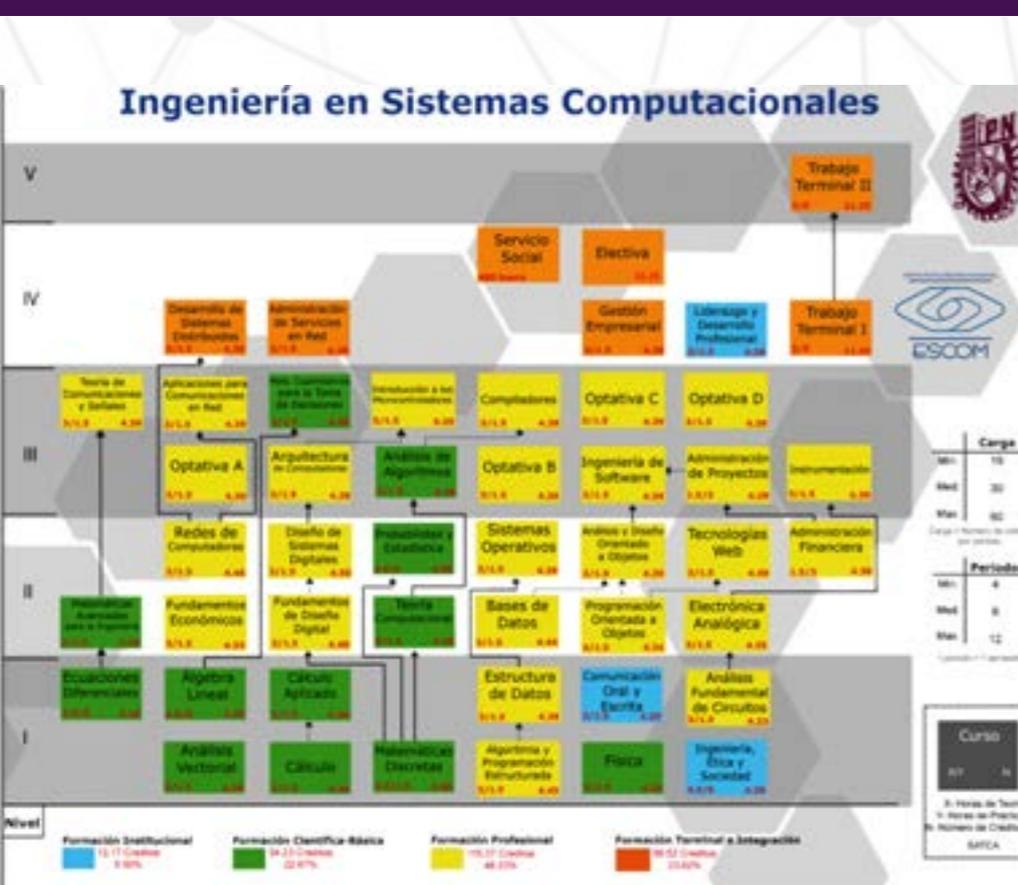
### Atención a las Demandas de Formación

## Diseño de nuevos programas educativos en los niveles superior y posgrado

Mayo de 2014

Actualmente se cuenta con el programa académico de Ingeniería en Sistemas Computacionales basado en el Modelo Educativo Institucional y con la acreditación por parte de Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, Asociación Civil (CACEI).

### Acreditación de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales.



Mapa curricular de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales.



# MATRÍCULA NIVEL SUPERIOR



SEMESTRE 2013 – 2014/2

NIVEL (PLAN 2009)	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
1	566	92	658
2	605	126	731
3	474	96	570
4	353	78	431
5	91	16	107
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2089</b>	<b>408</b>	<b>2497</b>
<b>SEMESTRE (PLAN 1999)</b>			
5TO	1	0	1
7MO	4	0	4
<b>SUBTOTAL</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2094</b>	<b>408</b>	<b>2502</b>

Semestre 2013-2014/2.



# MATRÍCULA NIVEL SUPERIOR



SEMESTRE 2014 – 2015/1

NIVEL (PLAN 2009)	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
1	631	92	723
2	615	116	731
3	518	104	622
4	380	89	469
5	96	20	116
<b>TOTAL</b>	<b>2240</b>	<b>421</b>	<b>2661</b>
<b>SEMESTRE (PLAN 1999)</b>			
6TO	1	0	1
7MO	4	1	5
8VO	5	0	5
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>11</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2250</b>	<b>422</b>	<b>2672</b>

Semestre 2014-2015/1



Memoria Anual de Actividades 2014

## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Atención a las Demandas de Formación

#### Administración de la capacidad instalada y la matrícula nivel licenciatura

Mayo de 2014

SEMESTRE 2013-2014/2.

Para este semestre se contó con un total de 2,502 alumnos inscritos en los diferentes niveles que ofrece el plantel, de los cuales 2,094 son del género masculino y 408 son del género femenino.

SEMESTRE 2014-2015/1.

Para este semestre se contó con un total de 2,672 alumnos inscritos en los diferentes niveles que ofrece el plantel, de los cuales 2,250 son del género masculino y 422 son del género femenino.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Atención a las Demandas de Formación

#### Administración de la capacidad instalada y la matrícula nivel maestría

Mayo de 2014

El programa de Maestría en Sistemas Computacionales Móviles de la Sección de Estudios de Posgrado de la Escuela Superior de Cómputo atendió a 23 solicitudes de ingreso de las cuales 14 lograron con éxito ser aceptadas.

De los 23 aspirantes, 8 fueron atendidos en la Convocatoria del semestre A14 (enero - junio) los cuales recibieron cursos propedéuticos en cuatro áreas: computación, matemáticas, diseño digital y comunicaciones, los 15 aspirantes restantes atendidos en el año 2014 fueron atendidos durante la impartición de cursos propedéuticos relacionados a la Convocatoria del semestre B14 (agosto - diciembre), en las mismas cuatro áreas de formación anteriores. Del total de aspirantes atendidos durante el año 2014, 17 eran aspirantes externos y 6 provenían de la Escuela Superior de Cómputo.



Curso propedéutico en maestría.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Atención a las Demandas de Formación

### Impulso y promoción de la educación continua

Mayo de 2014

La Escuela Superior de Cómputo brinda cursos en apoyo a los conocimientos adquiridos en las aulas, enlazados a las escuelas del Instituto Politécnico Nacional, así como instituciones educativas externas. Se ofrecieron a lo largo del año, 38 cursos, (Introducción al lenguaje, Programación orientada a objetos, Redes, Base de datos MSKL, Hacking ético, Estructura de datos, Programación Android, Diseño Web, Java intermedio, Desarrollo web con spring, Cálculo diferencia, Álgebra, entre otros) así como también se ofreció el Curso 286 (Bachillerato en un solo examen) y Preparación para el examen de admisión para el nivel superior. Se contó con la participación de 67 docentes y los cursos fueron ofrecidos a un total de 1,875 alumnos.

**EL ARTE DE PROGRAMAR**  
... EN LA ESCOM DEL IPN

La ESCOM del Instituto Politécnico Nacional te invita a participar en sus cursos de programación:

- Desarrollo Web Ágil con JEE
- Hacking Ético (Básico)
- Programación para dispositivos ANDROID
- Diseño Web

Del 13 de septiembre al 8 de noviembre  
Sábados de 8:00 a 13:00 (40 horas)  
Costo: Comunidad IPN: \$1,743.00  
Externos: \$2,039.00

INFORMES E INSCRIPCIONES Centro de Educación Continua de ESCOM:  
Tel. 5729 6000 Ext. 52050 / cec\_escom@ipn.mx / www.cec\_escom.ipn.mx

Curso de programación.

¿ESTÁS LISTO PARA ENFRENTAR AL EXAMEN DE ADMISIÓN AL POLI?

**CURSOS DE PREPARACIÓN**

PARA EL EXAMEN DE ADMISIÓN AL IPN NIVEL SUPERIOR

Cartel promocionando curso de preparación al nivel medio superior.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Actualización de planes y programas de nivel medio superior, superior y posgrado acordes al Modelo Educativo

Junio de 2014

Se iniciaron los trabajos de rediseño del programa académico de Ingeniería en Sistemas Computacionales en el Colegio de Profesores de la Escuela Superior de Cómputo. Se han aplicado encuestas a empleadores para identificar las fortalezas y áreas de oportunidades en el programa académico Ingeniería en Sistemas Computacionales 2009.



Alumnos en el punto de rediseño de programas académicos.



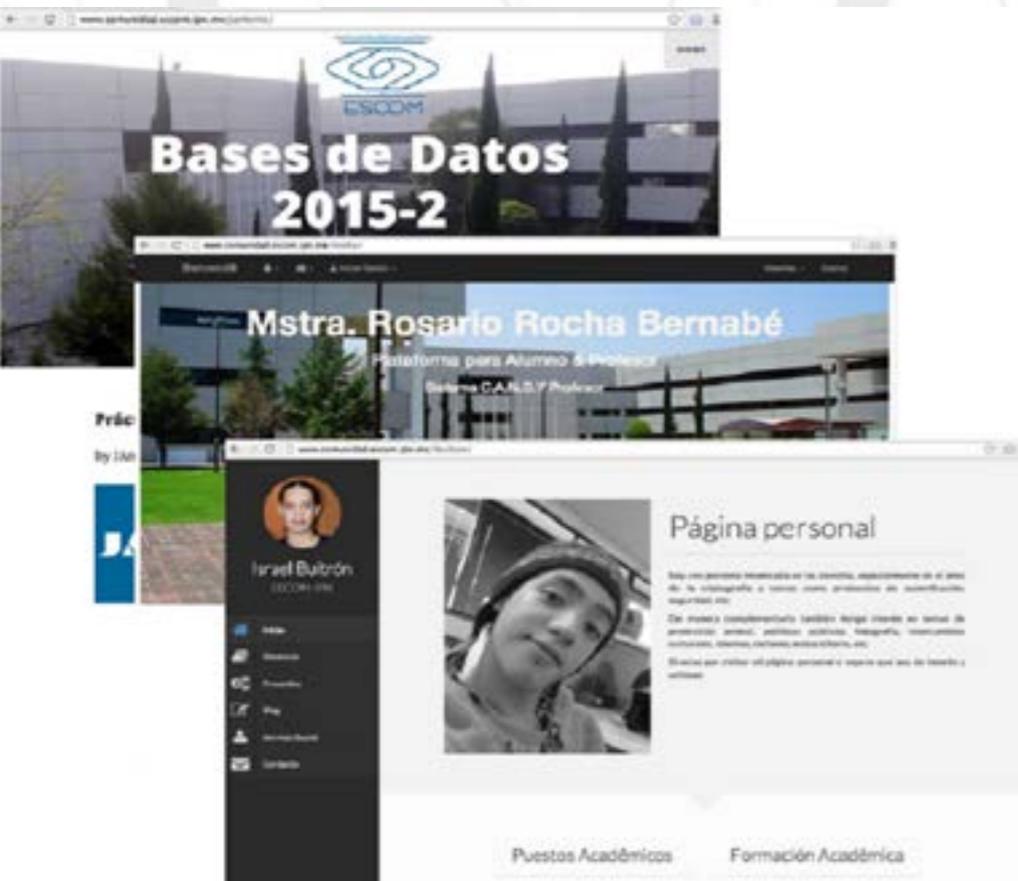
## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Innovación del proceso educativo, nivel superior y posgrado

Junio de 2014

Se ofrece un soporte tecnológico a través del cual nuestros docentes pueden integrar Tecnologías de la Información a sus planeaciones didácticas ya sea por medio de blogs, páginas web personales, sistemas de información web.





## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Apoyo a las trayectorias formativas

Junio de 2014

Se designaron 115 docentes tutores, 30 alumnos asesores incorporados a actividades tutoriales, 50 tutorías grupales y 1102 personalizadas; se atendieron a 534 alumnos en riesgo académico y 1586 recurrentes. Se llevó a cabo el seguimiento de la trayectoria de los estudiantes, se realizaron 2 juntas de inicio y 2 de término del Comité de Evaluación y Seguimiento del Programa de Acción Tutorial. Se realizaron dos evaluaciones al desempeño docente por parte de los alumnos. Con respecto a las visitas escolares se realizaron 10 visitas con la participación de 250 alumnos.



Visita escolar.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Desarrollo y consolidación de las academias y cuerpos colegiados

Junio de 2014

Se elaboraron 18 planes de trabajo de Academia, correspondientes a 9 academias de la Escuela Superior de Cómputo, en estos planes se consideran estrategias para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje. Se realizaron 76 reuniones ordinarias de academia y 33 extraordinarias. Se desarrollaron y aprobaron en las academias: 2 libros digitales, 3 manuales de prácticas, 3 bancos de reactivos, 2 diaporamas, 3 apuntes y 1 problemario, en el rubro de material didáctico, como parte de las actividades; estos materiales didácticos son utilizados en las academias como recursos para apoyar a los profesores en su práctica docente y a los alumnos en el proceso del aprendizaje en diversas unidades de aprendizaje.

Con respecto a la participación de los grupos de aprendizaje fuera del aula, los alumnos del club de minirobótica de la Escuela Superior de Cómputo obtuvieron el 1er lugar en la carrera de insectos, y el 1er lugar en categoría libre con el desarrollo de un brazo robótico, en el concurso de minirobótica de la Escuela Superior de Cómputo-Instituto Politécnico Nacional.

Se ganó el 3er. lugar en la competencia Indra Future Minds Competition 2014.

Se obtuvo el 1er. Lugar en el concurso nacional, de la Asociación Nacional de Instituciones de Educación en Tecnologías de la Información, Asociación Civil, de las mejores tesis de Nivel Maestría, en la categoría de computación.

Los alumnos del club de matemáticas de la Escuela Superior de Cómputo obtuvieron el 3er. lugar en la XI Olimpiada Internacional de Lógica 2014.

Los alumnos del club de minirobótica de la Escuela Superior de Cómputo obtuvieron el 1er. lugar en la carrera de insectos, y el primer lugar en categoría libre con el desarrollo de un brazo robótico, en el concurso de minirobótica. "



Club de minirobótica.



Alumnos del club de matemáticas, obtuvieron el 3er lugar en la XI Olimpiada Internacional de Lógica 2014.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Innovación de servicios informáticos y de comunicaciones

Junio de 2014

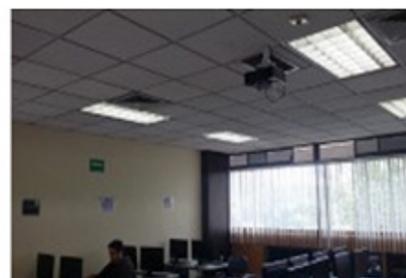


Sistema de información web.

Para simplificar algunos procedimientos de los cuales son partícipes miembros de nuestra comunidad, se han desarrollado dos sistemas de información web que apoyan la operación de todo lo concerniente a la unidad de aprendizaje electiva (estudiantes) y las actividades de formación docente (docentes).

Se realizaron 218 servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo, se sustituyó 30 equipos con tecnología i4 en un laboratorio de cómputo, además de colocar 8 proyectores en aulas para una mejor impartición de clase.

Se imprimieron 953 credenciales con tecnología RFID (Identificación por Radiofrecuencia) para alumnos de licenciatura y maestría.



Servicios Informáticos impartidos.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Programas de formación, actualización y profesionalización del personal docente

Junio de 2014

Se llevaron a cabo trece acciones de formación para el personal académico en los dos períodos inter-semestrales en los que participaron 325 profesores: 243 hombres y 82 mujeres.

Así mismo, cursaron el Diplomado de Formación en Competencias Tutoriales de Nivel Superior 44 profesores en cuatro grupos. En este caso, 22 fueron mujeres y 22 fueron hombres.



Curso: "Diseño de instrumentos de evaluación incorporándolos a la plataforma moodle "



Curso "Estrategias de aprendizaje y enseñanza con tecnología digital".



### Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

### Programas de formación, actualización y profesionalización del personal de apoyo y asistencia a la educación

Junio de 2014

Fueron impartidos 18 cursos, capacitándose 62 personas de apoyo y asistencia a la educación.

CURSOS	PERIODO	PARTICIPANTES
MOTIVACION LABORAL	03 AL 14 DE MARZO DE 2014	4
ORTOGRAFIA Y REDACCION	03 AL 14 DE MARZO DE 2014	7
RELACIONES HUMANAS	03 AL 14 DE MARZO DE 2014	2
GIMNASIA CEREBRAL	03 AL 14 DE MARZO DE 2014	1
LIDERAZGO INTEGRAL	19 AL 30 DE MAYO DE 2014	1
ADMINISTRACION EN EL TRABAJO	19 AL 30 DE MAYO DE 2014	2
TRABAJO COLABORATIVO	19 AL 30 DE MAYO DE 2014	2
USO DE PROCESADOR DE PALABRAS	19 AL 30 DE MAYO DE 2014	6
PLANEACION EN EL TRABAJO	19 AL 30 DE MAYO DE 2014	2
NEGOCIACION	19 AL 30 DE MAYO DE 2014	5
ELABORACION Y MANEJO DE DATOS SIMPLES	19 AL 30 DE MAYO DE 2014	4
ELABORACION DE REPORTES CON DATOS Y GRAFICAS	11 AL 22 DE AGOSTO DE 2014	5
ELABORACION DE TEXTOS DE DIVULGACION	18 AL 29 DE AGOSTO DE 2014	6
ELABORACION DE PRESENTACIONES EFECTIVAS	01 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2014	2
NEGOCIACION	01 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2014	5
MOTIVACION LABORAL	01 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2014	3
GIMNASIA CEREBRAL	01 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2014	3
PLANEACION EN EL TRABAJO	01 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2014	3
<b>18 CURSOS</b>	<b>1, 2 Y 3 TRIMESTRE 2014</b>	<b>62</b>



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Fortalecimiento de los programas de estímulos y reconocimientos al personal docente

Junio de 2014

"Se otorgaron las siguientes becas: 42 de Estímulo al Desempeño Docente (EDD), 13 de Estímulo al Desempeño de los Investigadores (EDI), 41 del Sistema de Becas Por Exclusividad de COFAA (SIBE), 18 en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI)."



Algunos de los profesores con becas.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Innovación y Calidad en la Formación

#### Fortalecimiento de la calidad y su reconocimiento externo

Junio de 2014

Dentro del proceso de calidad se realizó una certificación, bajo la Norma ISO 9000 y se acreditó la carrera que se imparte. Se efectuaron dos auditorías, dos controles y dos revisiones al Sistema de Gestión de la Calidad.



CORPORATIVO  
Calidad Mexicana Certificada  
CALMECAC  
Organismo Nacional de Certificación y Verificación

# Certificado

Se Certifica que el Sistema de Gestión de la Calidad de:

ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO  
"ESCOM"



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Cumple con la norma

## ISO 9001:2008

El Sistema de Gestión de la Calidad es aplicable a:

Los Procesos de las Unidades Académicas de Nivel Superior que incluyen:

Procesos Sustantivos: Gestión Escolar, Apoyos al Proceso de Enseñanza-Aprendizaje, Innovación Educativa, Integración de Competencias Profesionales para la Titulación, Procesos de Apoyo; Servicios de Apoyo Educativo, Recursos Materiales y Servicios Generales, Formación del Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación (PAAE), Recursos Financieros, Procesos de Alta Dirección: Revisión por la Dirección, Comunicación Interna y Externa, Evaluación y Seguimiento de la Mejora Continua y Auditoría Interna. Excluyendo el requisito 7.6.

En las instalaciones ubicadas en Av. Juan de Dios Bátiz s/n, esq. Miguel Othón de Mendizábal, Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", Col. Lindavista, Del. Gustavo A. Madero, C.P. 07738, México, D.F.

Certificado Desde: 09 de Julio de 2010

Aprobación del Consejo Directivo de Certificación: 27 de Julio de 2012

Renovación de la Certificación: 26 de Julio de 2015

Organismo Nacional de Certificación y Verificación  
Registro No. 10-10637-050/8

International Certification Services  
World Wide Recognition

Presidente  
Consejo Directivo de Certificación

Director General  
Corporativo Calidad Mexicana Certificada Calmecac



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Responsabilidad y Relación con el Entorno

#### Operación de la estructura para el modelo de integración social

Julio de 2014

Se desarrollaron 3 proyectos de preincubación participando 7 docentes y 6 alumnos.



Alumnos de proyectos de incubación.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### RESPONSABILIDAD Y RELACIÓN CON EL ENTORNO

#### Vinculación con los sectores social y productivo para la innovación y el desarrollo empresarial

Julio de 2014

Se concertaron cinco convenios específicos durante el año 2014 con distintos sectores productivos y contando con la participación de 36 docentes, 12 personal de apoyo y asistencia a la educación y 46 alumnos.





## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Responsabilidad y Relación con el Entorno

#### Intensificación del servicio social en respuesta a las necesidades del desarrollo nacional

Julio de 2014

La Escuela Superior de Cómputo, contó durante el año de 2014 con 240 registros de Servicio Social, de los cuales 116 son del propio plantel, 51 provienen de diversas escuelas del Instituto Politécnico Nacional y 73 son provenientes de escuelas externas al instituto.



ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO  
DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y APOYOS EDUCATIVOS  
ÁREA DE SERVICIO SOCIAL



#### SERVICIO SOCIAL 2014

DATOS	ESCOM	IPN	EXTERNOS	TOTAL
REGISTROS	116	51	73	240



### Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

#### Responsabilidad y Relación con el Entorno

#### Impulso a la relación con los egresados, su seguimiento y evaluación

Julio de 2014



219, Total de egresados registrados en el SISAE en el periodo 2014

Egresados.

El total de egresados registrados en el Sistema Institucional de Seguimiento y Actualización de Egresados (SISAE) fue de 219, 147 egresados aplicaron la encuesta longitudinal; y con respecto al servicio de Bolsa de Trabajo, fue posible captar 92 empleos para un total de 2,500 usuarios atendidos.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS EDUCATIVOS E INTEGRACIÓN SOCIAL DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN Y APORTE COMUNITARIO		
NÚMERO DE EMPLEOS CAPTADOS AÑO 2014		BOLSA DE TRABAJO ESCOM
MES	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PRIVADO
ENERO	0	16
FEBRERO	1	9
MARZO	1	9
ABRIL	1	16
MAYO	0	22
JUNIO	1	16
JULIO	1	9
BT	6	92
TOTAL		

92 empleos captados, 2500 usuarios atendidos

Bolsa de trabajo.



Memoria Anual de Actividades 2014

## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

Conocimiento para el Desarrollo del País

Fomento y fortalecimiento a la investigación científica y tecnológica

Agosto de 2014

En la Beca de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI), 68 Alumnos participaron en 37 Proyectos de Investigación, a cargo de 37 Docentes Investigadores.



Alumnos en seminario de investigación.



Memoria Anual de Actividades 2014

**Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)**

**Conocimiento para el Desarrollo del País**

**Divulgación de los resultados de la investigación y del desarrollo tecnológico**

**Agosto de 2014**

Fueron publicados 64 artículos en diversas revistas de divulgación Científica Internacionales y Nacionales.

**RISCE Revista Internacional de  
Sistemas Computacionales y  
Electrónicos**

*Enero-Mayo 2014*  
Número 1, Volumen 1, Año 6





## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Apoyo a las Actividades Académicas

#### Innovación de servicios informáticos y de comunicaciones

Septiembre de 2014

Para simplificar algunos procedimientos de los cuales son partícipes miembros de nuestra comunidad, se han desarrollado dos sistemas de información web que apoyan la operación de todo lo concerniente a la unidad de aprendizaje electiva (estudiantes) y las actividades de formación docente (docentes).

Instituto Politécnico Nacional

# S.Elect

S.Elect tiene la finalidad de facilitar el proceso de tu Programa Académico. Con la acreditación de competencias profesionales complementarias para privilegiar la participación en proyectos de investigación y mención en el campo laboral.

- Activar cuenta
- Acceso a S.Elect
- Recuperar contraseña

AVISO!!! Si ya ha utilizado previamente este sistema, favor de tomar la opción de recuperar contraseña. En caso contrario regístrese como un nuevo usuario. Gracias :)

Núm. de empleado:

Contraseña:

**Entrar**

[Regístrate](#)  
[Recuperar Contraseña](#)



### APOYO A LA PERMANENCIA DE LOS ESTUDIANTES



SERVICIO	NÚMERO
MÉDICO	1251
ODONTOLÓGICO	437
SERVICIOS MÉDICOS EXTERNOS	71
EVENTOS DE SERVICIO DE SALUD	3
PROGRAMA DE ORIENTACIÓN JUVENIL	1
SERVICIOS INDIVIDUALES DE ORIENTACIÓN JUVENIL	317

Apoyo a los estudiantes.

### Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Apoyo a las Actividades Académicas

### Apoyo a la permanencia de los estudiantes

Septiembre de 2014

En la Escuela Superior de Cómputo se otorgaron diversos servicios como apoyo a la permanencia de los estudiantes, entre los cuales se encuentran: servicio médico, servicio odontológico, servicios de orientación juvenil y se realizaron diversos eventos de salud dirigidos a la comunidad del plantel.

Se otorgaron 65 nuevas becas, y fue posible la revalidación de 855 becas, lográndose también 23 transferencias.



### BECAS



BECA	OTORGAMIENTOS	REVALIDACIONES	TRANSFERENCIAS	TOTAL
MANUTENCIÓN	0	543	0	543
INSTITUCIONAL	43	225	0	268
HARP HELU	16	35	11	62
TELMEX	0	39	11	50
BÉCALOS	6	13	1	20
<b>TOTAL</b>	<b>65</b>	<b>855</b>	<b>23</b>	<b>943</b>

Becas.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Apoyo a las Actividades Académicas

#### Innovación y consolidación de los servicios bibliotecarios

Septiembre de 2014

En la Biblioteca de la Escuela Superior de Cómputo, se cuenta con un acervo de 17,171 volúmenes y 84 títulos electrónicos, con ello fue posible proporcionar un total de 149,906 servicios a la comunidad estudiantil y docente.



### INNOVACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LOS SERVICIOS BIBLIOTECARIOS



SERVICIO	NÚMERO
ACERVO BIBLIOGRÁFICO	17,171
TÍTULOS EN CIRCULACIÓN	3205
TÍTULOS ELECTRÓNICOS	84
SERVICIOS PROPORCIONADOS	149,906



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Apoyo a las Actividades Académicas

#### Difusión y fomento de la cultura

Septiembre de 2014

La Escuela Superior de Cómputo cuenta con los talleres de Artes Plásticas, Danza Contemporánea, Creación Literaria, Música Folklórica y Teatro, en los cuales se contó con la participación de 248 alumnos y 5 profesores, así como la realización de 34 eventos culturales.



## DIFUSIÓN Y FOMENTO DE LA CULTURA



TALLERES	Artes plásticas, Creación literaria, Danza contemporánea, Música folklórica y Teatro
ALUMNOS PARTICIPANTES	248
PROFESORES ASIGNADOS PARA ACTIVIDADES	5
EVENTOS CULTURALES REALIZADOS	34

Fomento a la cultura.



Artes plásticas.



## DESARROLLO Y FOMENTO DEPORTIVO



DISCIPLINAS PRÁCTICADAS	Fútbol, Voleibol, Basquetbol, Béisbol, Ajedrez, Tenis de Mesa, Tochito Bandera, Ultimate Fresbe, Tae Kwon Do
ALUMNOS PARTICIPANTES	1555
PARTICIPANTES EN DEPORTES REPRESENTATIVOS Y SELECTIVOS	470
GRUPOS DEPORTIVOS PARA MUJERES	4
PROFESORES ASIGNADOS PARA ACTIVIDADES	2 FUTBOL Y VOLEIBOL
EVENTOS DEPORTIVOS COORDINADOS	33

Desarrollo y fomento deportivo.



3er. Carrera atletica.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Apoyo a las Actividades Académicas

### Desarrollo y fomento deportivo

Septiembre de 2014

Dentro de las disciplinas practicadas se encuentran: fútbol, voleibol, basquetbol, béisbol ajedrez, tenis de mesa, tochito bandera, ultimate fresbe y tae kwon do; con una participación total de 2,025 alumnos. Se formaron cuatro grupos deportivos para mujeres y se realizaron 33 eventos coordinados; para todo esto se contó con el apoyo y dirección de dos maestros para futbol y uno para voleibol.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Apoyo a las Actividades Académicas

#### Red de Género

Septiembre de 2014

La Red de Género de la Escuela Superior de Cómputo, realizó cuatro actividades, registrando una participación estimada de 700 personas.





## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Apoyo a las Actividades Académicas

#### Programa institucional de movilidad académica

Septiembre de 2014

#### Alumnos de ESCOM Movilidad Internacional (estancias en otras universidades) 2014:

Alumno	Universidad	Semestre
Arroyo López Eduardo Adolfo	Universidad Tecnológica de Wroclaw, Polonia	7
González Cruz Amado	Pontificia Universidad Javeriana, Colombia	6
Álvarez Juárez Erik	Silesian University of Technology, Polonia	7
Macías Rodríguez David	Universidad Tecnológica de Wroclaw, Polonia	7
Martínez Rivera Eduardo	Silesian University of Technology, Polonia	7
Pimentel Roiz Jorge Luis	Politécnico Di Milano, Italia	6
Salazar Ortiz Evila Lucero	Pontificia Universidad Javeriana, Colombia	7
Torres Patiño Juan Carlos	Univ. of Science and Technology, Polonia	6
Aguilar Alonso Héctor David	Universidad del País Vasco, España	6
Cienfuegos Nájera Alan Raziel	Universidad de Tongji, China	6
Olguin Nolasco Isaac Misael	Universidad Politécnica de Madrid, España	6
Rojas Torres Emmanuel Alejandro	Pontificia Universidad Católica de Chile	6
Vega Bocanegra Carlos	Universidad de Nuevo México, Estados Unidos	6
Velázquez Macín Néstor Eli	Universidad de Manchester, Reino Unido	5
Yáñez Anaya Uriel Yael	Universidad Politécnica de Madrid, España	6

#### Alumnos de ESCOM en Movilidad Nacional 2014

Flores García Fernanda	Universidad Autónoma del Carmen, Baja California	6
Gómez García Francisco Javier	Universidad Autónoma de Guadalajara, Jalisco	6
Nieves García Alfonso	Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente, Nuevo León	6
Santana Ruiz Juan Carlos	Instituto Tecnológico de los Mochis, Sinaloa	6
Torres Álvarez Emmanuel	Universidad Panamericana, Nuevo León.	6

Los alumnos participantes en actividades académicas en instituciones nacionales e internacionales cursando asignaturas o bien participando en estancias de investigación, con la finalidad de estrechar relaciones interinstitucionales, fueron los siguientes: En la Escuela Superior de Cómputo se recibieron 5 alumnos provenientes de China 1, Alemania 1, Corea del Sur 1, y Francia 2., y 15 alumnos fueron enviados a distintas universidades en el extranjero en movilidad internacional; 5 para Movilidad Nacional quedaron como sigue: Baja California Sur 1, Guadalajara 1, Nuevo León 2, Los Mochis, Sinaloa 1.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Consolidación y Modernización de la Gestión Institucional

#### Unidad Interna de Protección Civil (UIPC)

Septiembre de 2014

Se realizaron tres simulacros, dos de terremoto y uno de incendio, se contó con la participación de 1,200 personas para cada uno de los simulacros realizados en la Escuela Superior de Cómputo; se celebraron dos reuniones de trabajo de la Unidad Interna de Protección Civil.



Simulacro realizado.



## Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

### Consolidación y Modernización de la Gestión Institucional

#### Mantenimiento a las instalaciones

Septiembre de 2014

Se efectuó un servicio de desazolve de drenaje en el corredor computacional, 6 servicios de mantenimiento a sanitarios, se hizo una reparación de trincheras que totalizó 250 metros lineales; y se realizó una limpieza general y puesta en marcha de las instalaciones del plantel, después del paro en el Instituto Politécnico Nacional.



Realización de desazolve.



Reporte de Actividades de los Comités de Seguridad y  
Contra la Violencia

Primer Trimestre 2014			
I. Mecanismo de Control de Acceso			
Acciones	Fecha	Responsable	
1. Guardias de funcionarios	Diariamente. Al inicio del día. Durante período Vacacional	Director, Jefes Departamento, Subdirectores, Coordinador de COSECOVI	
2. Revisión de credenciales	Durante todo el día en los dos ingresos que tiene la escuela. Permanente	Personal de Guardia y personal de P.B.I.	
3. Bitácora de visitantes	Se elabora diariamente en los dos accesos colocando gafete de visitantes de colores diferentes para cada puerta	Personal de P.B.I.	
4. Patrullaje del entorno	Supervisión constante de los altos mandos de SSP-DF. Vehículo "Sardero" de P.B.I. permanente. Presencia de P.S.I. en la plaza de acceso al estacionamiento de la ESCOM	Policia del Sector de la SSP - DF patrulla y motocicletas "Pobres", personal de P.B.I. en vehículos patrullaje IPN	
5. Otros "Códigos Azules"	La coordinadora o vocales firman y dan parte a la patrulla asignada a Cuadrante	Por el momento está suspendido este apoyo, se ha solicitado en reuniones territoriales se active nuevamente en este plantel	
II. Eventos que fomentan la prevención			
Nombre del Evento	Institución o Área Responsable	Fecha	Cobertura
Programa de Inducción con Padres de familia y alumnos de nuevo ingreso	ESCOM Coordinadora de COSECOVI	16 y 17 de enero de 2014	180 Alumnos 155 Padres de familia
Plática "Prevención en concursos de Mortuoria"	Centro de Integración Juvenil IAM Norte	14 de marzo de 2014	82 Turno matutino 73 Turno vespertino
Plática "Prevención de robo en transporte público"	SSP-DF	8 abril 2014	78 Turno matutino 63 Turno vespertino

Reporte del 1er. trimestre.



Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

Consolidación y Modernización de la Gestión Institucional

Comités de seguridad y contra la violencia

Septiembre de 2014

Se presentan los reportes trimestrales de los Comités de Seguridad y Contra la Violencia, de las actividades realizadas en la Escuela Superior de Cómputo, en los cuales se realizaron actividades tales como; realización de guardias por parte de los funcionarios del plantel, realización de la revisión de credenciales en al acceso a la escuela, elaboración de la bitácora de visitantes, así como el patrullaje del entorno y la realización de varios eventos dirigidos a la comunidad de la Escuela Superior de Cómputo, para la prevención de vicios y delincuencia.



Reporte de Actividades de los Comités de Seguridad y  
Contra la Violencia

Segundo Trimestre 2014

I. Mecanismo de Control de Acceso		
Acciones	Fecha	Responsable
1. Guardias de funcionarios	Diariamente. Al inicio del día. Durante período Vacacional	Director, Jefes Departamento, Subdirectores, Coordinador de COSECOVI
2. Revisión de credenciales	Durante todo el día en los dos ingresos que tiene la escuela. Permanente	Personal de Guardia y personal de P.B.I.
3. Bitácora de visitantes	Se elabora diariamente en los dos accesos colocando gafete de visitantes de colores diferentes para cada puerta	Personal de P.B.I.
4. Patrullaje del entorno	Supervisión constante de	Policia del Sector de la SSP - DF patrulla

Reporte del 2do. trimestre.