

# Instituto de Ingeniería (II)

## Información estadística básica

### PLANTA ACADÉMICA 2013

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	96	104
Mujeres	16	33
Edad promedio	56	51
Antigüedad promedio	26	22
Con definitividad	75	87
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	7	4
Con doctorado	83	22
Con maestría	12	41
Con licenciatura	1	38
Sin grado	-	3
En el SNI (total)	55	6
SNI nivel III o eméritos	11	-
Con PRIDE o PAIPA	87	99
Becarios posdoctorales UNAM		6

### INVESTIGACIÓN 2013

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Otros
Nuevos	-	267
En proceso	-	77
Concluidos	-	13
Sin especificar	28	2

Producción científica	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	105	-
Artículos en memorias	195	104
Libros de los académicos, publicados	3	20
Capítulos en libros	17	21
Reportes técnicos		323

## INVESTIGACIÓN 2013 (CONTINUACIÓN)

Patentes y desarrollos tecnológicos	Solicitadas	Otorgadas
Patentes nacionales	8	-

## ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS 2013

(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ENTIDAD)

	Eventos organizados	Asistentes
Conferencias	38	2,185
Cursos	3	280
Encuentros	2	200
Jornadas	1	150
Mesas redondas	2	240
Seminarios	13	1,040
Simposios	1	30
Talleres	4	160
Otras actividades	3	740

## PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS 2013

(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ACADÉMICO)

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	7	89
Internacionales	11	50

## PREMIOS Y DISTINCIONES 2013

	Reconocimientos	Premios	Medallas
UNAM (recibidos por los académicos)	1	1	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	-	4	1
Recibidos por alumnos de la entidad	-	4	-

## INTERCAMBIO ACADÉMICO 2013

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
<b>Internacional</b>		
Visitas por intercambio académico	9	-
Salidas por intercambio académico	5	-
Salidas por sabáticos	6	-
<b>Nacional</b>		
Visitas por intercambio académico	4	-
Salidas por intercambio académico	7	-
Salidas por sabáticos	3	-

## DOCENCIA 2013 (PROGRAMAS DE OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	-	59
Maestría	-	111
Doctorado	-	30

## PUBLICACIONES Y PRODUCTOS DE DIVULGACIÓN 2013 (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Títulos
Internet	2
Radio	1
Televisión	21

## PROGRAMAS DE POSGRADO 2013

### Maestría y Doctorado

Maestría y Doctorado en Ingeniería  
 Maestría y Doctorado en Urbanismo  
 Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación

FUENTE: CEP, UNAM.

## PLANES DE POSGRADO EN EL PNPC 2013

### Nombre del plan en el PNPC

Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación  
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación  
Maestría en Ingeniería Mecánica  
Maestría en Ingeniería de Sistemas  
Doctorado en Ingeniería de Sistemas  
Maestría en Ingeniería Eléctrica (Control)  
Maestría en Ingeniería Eléctrica (Instrumentación)  
Maestría en Ingeniería Eléctrica (Procesamiento Digital de Señales)  
Doctorado en Ingeniería Eléctrica (Control)  
Maestría en Ingeniería en Energía  
Doctorado en Ingeniería en Energía  
Maestría en Ingeniería Petrolera y de Gas Natural  
Maestría en Ingeniería Ambiental  
Maestría en Ingeniería Civil  
Doctorado en Ingeniería Civil  
Maestría en Ingeniería Química  
Doctorado en Ingeniería Química  
Doctorado en Urbanismo

FUENTE: PNPC, CONACYT.

FUENTE: Cuadros estadísticos preparados por la Coordinación de la Investigación Científica a partir de datos reportados por Institutos y Centros del Subsistema de la Investigación Científica (SIC), a través del sistema Concentración de Información del Subsistema de la Investigación Científica (CISIC).

