

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y EN SISTEMAS

Información estadística básica

Planta académica 2012

	INVESTIGADORES	TÉCNICOS ACADÉMICOS
Total de personas	54	45
Mujeres	11	17
Edad promedio	54	45
Antigüedad promedio	24	16
Con definitividad	45	24
Con doctorado	52	6
Con maestría	1	16
Con licenciatura	1	20
Sin grado	-	3
En el SNI (total)	48	2
SNI nivel III o eméritos	10	-
Con PRIDE o PAIPA	51	43
Becarios posdoctorales UNAM		5
Posdoctorales de otras instituciones		2

Investigación 2012

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIAMIENTO UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO EXTERNO (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO MIXTO (UNAM Y EXTERNO)
Nuevos	2	3	-
En proceso	92	7	-
Concluidos	6	7	-

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	INTERNACIONALES	NACIONALES
Artículos indizados	46	2
Artículos no indizados	9	3
Artículos en memorias	27	8
Libros de los académicos, publicados	2	-
Capítulos en libros	12	9
Artículos de divulgación		2

Organización de eventos académicos 2012 (arbitrados: dirigidos a pares) (Eje principal: entidad)

	EVENTOS ORGANIZADOS
Coloquios	1
Conferencias	3
Congresos	1
Encuentros	2
Foros	2
Reuniones	1
Seminarios	4
Talleres	1

Participación en eventos académicos 2012 (arbitrados: dirigidos a pares) (Eje principal: académico)

	CONFERENCIAS POR INVITACIÓN	PONENCIAS Y PRESENTACIONES
Nacionales	28	24
Internacionales	24	21

Intercambio académico 2012

	FINANCIAMIENTO CON PROGRAMAS DE INTERCAMBIO DE LA UNAM	OTROS FINANCIAMIENTOS
INTERNACIONAL		
Visitas por intercambio académico	10	-
Salidas por intercambio académico	1	-
Salidas por sabáticos	3	-
NACIONAL		
Visitas por intercambio académico	5	-
Salidas por intercambio académico	1	-
Salidas por sabáticos	1	-

Premios y distinciones 2012

	RECONOCIMIENTOS	PREMIOS	MEDALLAS
UNAM (recibidos por los académicos)	1	-	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	-	2	-
Extranjeros (recibidos por los académicos)	-	-	1

Docencia 2012(programas UNAM)

NIVEL	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Licenciatura	21	14
Especialidad	7	2
Maestría	50	16
Doctorado	2	1

Docencia 2012 (programas de otras instituciones)

NIVEL	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Especialidad	-	2
Maestría	1	3
Doctorado	1	2

Docencia 2012 (cursos únicos)

LICENCIATURA	ESPECIALIDAD	MAESTRÍA	DOCTORADO
12	7	3	1

Organización de eventos de divulgación 2012 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	EVENTOS ORGANIZADOS
Conferencias	2
Cursos	5
Ferías	1
Jornadas	1
Seminarios	5
Talleres	1
Otras actividades	1

Participación en eventos de divulgación y medios 2012 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	EVENTOS
Coloquios	4
Conferencias	10
Congresos	4
Encuentros	2
Ferías	1
Jornadas	2
Seminarios	10
Talleres	8
Otras actividades	7

Publicaciones y productos de divulgación 2012 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	TÍTULOS
Internet	1
Radio	7
Televisión	31

Programas de posgrado 2012

ESPECIALIZACIONES

Especialización en Estadística Aplicada

MAESTRÍA Y DOCTORADO

Maestría y Doctorado en Ingeniería

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación

Posgrado en Ciencias de la Tierra

Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Matemáticas

FUENTE: CEP, UNAM.

Planes de posgrado en el PNPC 2012

NOMBRE DEL PLAN EN EL PNPC

Maestría en Ciencias de la Tierra

Doctorado en Ciencias de la Tierra

Maestría en Ciencias Matemáticas

Doctorado en Ciencias Matemáticas

Maestría en Ingeniería Mecánica

Maestría en Ingeniería en Sistemas

Doctorado en Ingeniería en 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 Química

Doctorado en Ingeniería Química

Maestría en Ingeniería en Energía

Doctorado en Ingeniería en Energía

Maestría en Ingeniería Petrolera y de Gas Natural

...continúa

Planes de posgrado en el PNPC 2012 (continuación)

NOMBRE DEL PLAN EN EL PNPC

Maestría en Ingeniería Ambiental

Maestría en Ingeniería Civil

Doctorado en Ingeniería Civil

Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación

Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación

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)*.

