

CENTRO DE FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA AVANZADA

Información estadística básica

Planta académica 2012

	INVESTIGADORES	TÉCNICOS ACADÉMICOS
Total de personas	16	15
Mujeres	5	7
Edad promedio	49	52
Antigüedad promedio	16	18
Con definitividad	14	11
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	16	15
Con doctorado	16	7
Con maestría	-	5
Con licenciatura	-	3
En el SNI (total)	16	5
SNI nivel III o eméritos	4	-
Con PRIDE o PAIPA	16	15
Becarios posdoctorales UNAM		6
Posdoctorales de otras instituciones		4

Investigación 2012

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIAMIENTO UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO EXTERNO (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO MIXTO (UNAM Y EXTERNO)	OTROS
En proceso	38	3	2	5
Concluidos	5	3	1	1

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	INTERNACIONALES	NACIONALES
Artículos indizados	51	-
Artículos no indizados	7	3
Artículos en memorias	7	10
Libros de los académicos, publicados	1	4
Capítulos en libros	6	2
Reportes técnicos		16
Artículos de divulgación		29
Otras publicaciones científicas		2

Investigación 2012 (continuación)

PATENTES Y DESARROLLOS

TECNOLÓGICOS

Otros productos (desarrollos tecnológicos o prototipos)	2
---	---

Organización de eventos académicos 2012

(arbitrados: dirigidos a pares) (Eje principal: entidad)

	EVENTOS ORGANIZADOS	PONENTES	ASISTENTES
Coloquios	3	115	600
Congresos	1	49	374
Seminarios	1	35	-
Talleres	2	4	100

Participación en eventos académicos 2012

(arbitrados: dirigidos a pares) (Eje principal: académico)

	CONFERENCIAS POR INVITACIÓN	PONENCIAS Y PRESENTACIONES
Nacionales	15	23
Internacionales	2	1

Premios y distinciones 2012

	PREMIOS
Otorgados a alumnos de la entidad	5

Intercambio académico 2012

	FINANCIAMIENTO CON PROGRAMAS DE INTERCAMBIO DE LA UNAM	OTROS FINANCIAMIENTOS
INTERNACIONAL		
Salidas por sabáticos	1	-
NACIONAL		
Visitas por sabáticos	2	-
Salidas por sabáticos	3	-

Docencia 2012 (programas UNAM)

NIVEL	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Licenciatura	36	5
Maestría	6	4
Doctorado	-	3

Docencia 2012 (programas de otras instituciones)

NIVEL	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Licenciatura	16	3
Maestría	-	5
Doctorado	5	6

Docencia 2012 (cursos únicos)

LICENCIATURA	ESPECIALIDAD	MAESTRÍA
2	1	2

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

	EVENTOS ORGANIZADOS	PONENTES	ASISTENTES
Charlas de divulgación	1	1	200
Foros	1	2	300
Jornadas	1	5	50
Exposiciones de divulgación	1	1	400

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

	EVENTOS
Conferencias	23
Exposiciones de divulgación	1
Módulos en ferias	2

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

	TÍTULOS
Radio	3

Carreras en sistema escolarizado 2012

CARRERA
Tecnología

FUENTE: DGAE, UNAM.

Programas de posgrado 2012

MAESTRÍA Y DOCTORADO
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales

FUENTE: CEP, UNAM.

Planes de posgrado en el PNPC 2012

NOMBRE DEL PLAN EN EL PNPC
Maestría en Ciencia e Ingeniería de Materiales
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de Materiales

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)*.

