

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ENERGÍA

Información estadística básica

Planta académica 2012

	INVESTIGADORES	TÉCNICOS ACADÉMICOS
Total de personas	42	22
Mujeres	10	9
Edad promedio	52	45
Antigüedad promedio	21	15
Con definitividad	36	14
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	42	22
Con doctorado	42	5
Con maestría	-	5
Con licenciatura	-	11
Sin grado	-	1
En el SNI (total)	41	3
SNI nivel III o eméritos	12	-
Con PRIDE o PAIPA	42	22
Becarios posdoctorales UNAM		10
Posdoctorales de otras instituciones		12

Investigación 2012

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIAMIENTO UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO EXTERNO (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO MIXTO (UNAM Y EXTERNO)
Nuevos	6	2	-
En proceso	9	2	4
Concluidos	61	9	6
Sin especificar	8	18	-

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	INTERNACIONALES	NACIONALES
Artículos indizados	75	3
Artículos no indizados	1	3
Artículos en memorias	27	16
Libros de los académicos, publicados	-	6
Capítulos en libros	4	4
Reportes técnicos		17
Artículos de divulgación		9

Investigación 2012 (continuación)

PATENTES Y DESARROLLOS TECNOLÓGICOS	SOLICITADAS	OTORGADAS
Patentes nacionales	6	-

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

	EVENTOS ORGANIZADOS	ASISTENTES
Congresos	4	-
Cursos	7	-
Encuentros	2	-
Seminarios	7	-
Simposios	3	-
Talleres	6	36

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

	CONFERENCIAS POR INVITACIÓN	PONENCIAS Y PRESENTACIONES
Nacionales	-	92
Internacionales	-	37

Premios y distinciones 2012

	PREMIOS	DISTINCIONES
UNAM (recibidos por los académicos)	-	2
Nacionales (recibidos por los académicos)	-	1
Extranjeros (recibidos por los académicos)	-	9
Otorgados a alumnos de la entidad	3	-

Intercambio académico 2012

	FINANCIAMIENTO CON PROGRAMAS DE INTERCAMBIO DE LA UNAM	OTROS FINANCIAMIENTOS
INTERNACIONAL		
Visitas por intercambio académico	-	2
Salidas por intercambio académico	-	2
Salidas por sabáticos	1	-
NACIONAL		
Visitas por intercambio académico	3	7
Salidas por intercambio académico	2	1

Docencia 2012 (programas UNAM)

NIVEL	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Licenciatura	15	1
Maestría	40	13
Doctorado	-	13

Docencia 2012 (programas de otras instituciones)

NIVEL	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Licenciatura	-	10
Doctorado	-	1

Docencia 2012 (cursos únicos)

LICENCIATURA
2

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

TÍTULOS
Televisión
9

Carreras en sistema escolarizado 2012

CARRERA

Ingeniería en Energías Renovables

FUENTE: DGAE, UNAM.

Programas de posgrado 2012

MAESTRÍA Y DOCTORADO

Maestría y Doctorado en Ingeniería

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Posgrado en Ciencias Físicas

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
Maestría en Ciencias (Física)
Maestría en Ciencias (Física Médica)
Doctorado en Ciencias (Física)
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 Mecánica
Maestría en Ingeniería Química
Doctorado en Ingeniería Química

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)*.

