

Instituto de Energías Renovables (IER)

Información estadística básica

PLANTA ACADÉMICA 2014

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	43	22
Mujeres	10	9
Edad promedio	53	46
Antigüedad promedio	22	16
Con definitividad	39	16
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	43	22
Con doctorado	43	6
Con maestría	-	6
Con licenciatura	-	9
Sin grado	-	1
En el SNI (total)	40	3
SNI nivel III o eméritos	16	-
Con PRIDE o PAIPA	41	20
Becarios posdoctorales UNAM		12
Posdoctorales de otras instituciones		6

INVESTIGACIÓN 2014

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Otros
Nuevos	12	6	-
En proceso	3	9	2
Concluidos	9	17	3

Producción científica	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	62	1
Artículos no indizados	1	-
Artículos en memorias	23	10

INVESTIGACIÓN 2014 (CONTINUACIÓN)

Producción científica	Internacionales	Nacionales
Libros de los académicos, publicados	-	1
Capítulos en libros	4	4
Reportes técnicos		32
Artículos de divulgación		4

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS 2014

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

	Eventos organizados	Asistentes
Conferencias	4	22
Congresos	4	-
Cursos	6	121
Reuniones	1	-
Seminarios	1	20
Simposios	1	-
Talleres	1	-
Otras actividades	1	15

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS 2014

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

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	-	116
Internacionales	-	39

INTERCAMBIO ACADÉMICO 2014

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
Nacional		
Visitas por intercambio académico	3	5
Salidas por intercambio académico	4	1
Visitas por sabático	2	-
Salidas por sabático	4	-

INTERCAMBIO ACADÉMICO 2014 (CONTINUACIÓN)

Internacional	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
Visitas por intercambio académico	2	6
Salidas por intercambio académico	4	-

PREMIOS Y DISTINCIONES 2014

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

DOCENCIA 2014 (PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	48	-
Maestría	31	20
Doctorado	-	11

DOCENCIA 2014 (PROGRAMAS DE OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	-	25
Maestría	-	6
Doctorado	-	1

PUBLICACIONES Y PRODUCTOS DE DIVULGACIÓN 2014 (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Títulos
Radio	20
Televisión	9

CARRERAS EN SISTEMA ESCOLARIZADO 2014

Carrera

Ingeniería en Energías Renovables

FUENTE: DGAE, UNAM.

PROGRAMAS DE POSGRADO 2014

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 2014

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 Mecánica

Doctorado en Ingeniería Mecánica

Maestría en Ingeniería en Sistemas

Doctorado en Ingeniería en Sistemas

Maestría en Ingeniería Eléctrica

Maestría en Ingeniería Eléctrica (Control)

Maestría en Ingeniería Eléctrica (Instrumentación)

Maestría en Ingeniería Eléctrica (Procesamiento Digital de Señales)

Maestría en Ingeniería Eléctrica (Telecomunicaciones)

Doctorado en Ingeniería Eléctrica

Doctorado en Ingeniería Eléctrica (Control)

Maestría en Ingeniería en Energía

Doctorado en Ingeniería en Energía

Maestría en Ingeniería Ambiental

Doctorado en Ingeniería Ambiental

Maestría en Ingeniería en Exploración y Explotación de Recursos Naturales

Maestría en Ingeniería Civil

Doctorado en Ingeniería Civil

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).

