

–CFATA–

Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada

Información estadística básica 2016

Personal Académico

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	17	14
Mujeres	4	6
Edad promedio	52	51
Antigüedad promedio	18	19
Con definitividad	14	12
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	17	14
Con doctorado	17	7
Con maestría	-	5
Con licenciatura	-	2
En el SNI (total)	16	7
SNI nivel III o eméritos	6	-
Con PRIDE o PAIPA	14	11
Becarios posdoctorales UNAM		5
Posdoctorales de otras instituciones		1
Cátedras CONACyT		3

Investigación

Patentes y desarrollos tecnológicos	Solicitadas	Otorgadas
Patentes nacionales	-	3

Investigación

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 6

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	-	-	-	7
En proceso	4	-	-	23
Concluidos	-	2	-	3
Sin especificar	-	4	-	-

Producción científica	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	80	-
Artículos no indizados	17	2
Artículos en memorias	3	7
Libros de los académicos, publicados	1	-
Capítulos en libros	2	3
Artículos de divulgación		15

Organización de Eventos Académicos

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

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Simposios	1	164	1,800

Presentación en Eventos Académicos

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

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	13	86
Internacionales	4	14

Intercambio Académico

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	
	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
Internacional		
Salidas por sabáticos	1	-
Nacional		
Visitas por intercambio académico	6	-
Visitas por sabáticos	1	-
Salidas por sabáticos	1	-

Premios y Distinciones

	Premios	Distinciones	Reconocimientos	Medallas
Recibidos por alumnos de la entidad	7	-	-	-

Docencia

(PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	38	7
Maestría	23	2
Doctorado	-	2

Docencia

(PROGRAMAS EN OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	8	10
Maestría	2	7
Doctorado	-	4

Docencia

(CURSOS ÚNICOS)

Bachillerato	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Otros
-	7	-	-	-	-

Docencia

(ALUMNOS)

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	52	-	-	5
Maestría	4	-	-	-

Organización de Eventos de Divulgación

(NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Coloquios	1	50	200
Seminarios	1	15	-
Ferías	2	29	210
Exposiciones de divulgación	2	100	750

Participación en Eventos de Divulgación y Medios

(NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Eventos
Conferencias	14
Talleres	2

Publicaciones y Productos de Divulgación

(NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Títulos
Radio	9
Televisión	1

Carreras en Sistema Escolarizado

Licenciatura

Tecnología

FUENTE: DGAE, UNAM.

Programas de Posgrado

Maestría y Doctorado

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales

FUENTE: CEP, UNAM.

Planes de Posgrado en el PNPC

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).

