

CENTRO DE FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA AVANZADA

Información estadística básica

Planta académica 2007

	<i>Investigadores</i>	<i>Técnicos académicos</i>
Total de personas	14	12
Mujeres	3	6
Edad promedio	48	51
Antigüedad promedio	16	18
Con definitividad	8	10
Con doctorado	14	12
Con maestría	13	6
Con licenciatura	-	3
En el SNI (total)	1	2
SNI nivel III o eméritos	13	3
Con PRIDE o PAIPA	2	-
Con nombramiento docente	13	9
Becarios posdoctorales UNAM		1
Otros posdoctorales		2

Investigación 2007

Líneas de investigación: 14

<i>Proyectos de investigación</i>	<i>Financiamiento UNAM (exclusivamente)</i>	<i>Financiamiento externo (exclusivamente)</i>	<i>Financiamiento mixto (UNAM y externo)</i>
Concluidos	4	6	6
En proceso	3	2	-

<i>Producción científica</i>	<i>Internacionales</i>	<i>Nacionales</i>
Artículos en revistas indizadas	36	1
Artículos en revistas no indizadas	-	2
Artículos en memorias		16
Capítulos en libros		4
Libros de los académicos, publicados		3
Otras publicaciones científicas		42
Citas a artículos ¹		494

<i>Patentes y desarrollos tecnológicos</i>	<i>Solicitadas</i>	<i>Otorgadas</i>
Patentes nacionales	1	-
Desarrollos tecnológicos		1

¹ Citas a los artículos de los académicos de la entidad (del año informado y previos) aparecidas durante 2007.

Difusión científica 2007 (arbitrada: dirigida a pares)

	<i>Títulos</i>	<i>Números</i>	<i>Ejemplares</i>
Publicación de revistas arbitradas	1	1	1,000

Organización de eventos académicos 2007 (arbitrados: dirigidos a pares)

	<i>Eventos organizados</i>	<i>Ponentes</i>	<i>Asistentes</i>
Congresos	1	40	
Coloquios	1	40	300
Seminarios	2	40	
Cursos ¹	4	1	

¹ Fuera de programas de licenciatura, maestría, doctorado y especializaciones.

Participación en eventos académicos 2007 (arbitrados: dirigidos a pares)

	<i>Ponencias</i>
Nacionales	116
Internacionales	10

Premios y distinciones 2007

	<i>Distinciones</i>
UNAM (recibidos por los académicos)	2
Nacionales (recibidos por los académicos)	1
Extranjeros (recibidos por los académicos)	9

Intercambio académico 2007

	<i>Programa de Intercambio Académico de la UNAM (exclusivamente)</i>	<i>Con otros financiamientos (exclusivamente)</i>	<i>Con financiamiento mixto (financiamiento PLA-UNAM y otros)</i>
<i>Internacional</i>			
Viajes de académicos UNAM	6	-	-
<i>Nacional</i>			
Viajes de académicos UNAM	15	-	-

Docencia 2007

<i>Nivel / Programa</i>	<i>Tutores registrados en el programa</i>	<i>Cursos impartidos (grupo- asignatura)</i>	<i>Alumnos inscritos en la entidad</i>	<i>Alumnos graduados por tutores de la entidad</i>	
				<i>Tesis dirigidas terminadas</i>	<i>Otras opciones de titulación</i>
Licenciatura					
Tecnología	7	9	32	-	-
Maestría					
Ingeniería de Materiales	10	10	13	2	-
Otros	3		3	3	-
Doctorado					
Ciencia e Ingeniería de Materiales	2		2	-	-
Ingeniería	1		5	1	-
Otros	2		2	-	-
<i>Programas de otras instituciones</i>					
Licenciatura	7	9		5	-
Maestría	2			2	-
Doctorado					
Universidad Autónoma de Querétaro	1	1		1	-
Educación continua	2	4		-	-
Diplomados	6	6	180	-	-

**Organización de eventos de divulgación 2007
(no arbitrados: dirigidos al público interesado)**

	<i>Eventos organizados</i>	<i>Ponentes</i>	<i>Asistentes</i>
Foros	1	4	150
Visitas guiadas	9		270

**Participación en eventos de divulgación y medios 2007
(no arbitrados: dirigidos al público interesado)**

	<i>Eventos</i>	<i>Participaciones</i>
Conferencias	42	42
Módulos en ferias	1	1
Módulos en exposiciones	3	3
Artículos en revistas		2
Artículos periodísticos		42
Artículos en medios electrónicos (internet)		1
Entrevistas en TV		2

**Publicaciones y productos de divulgación 2007
(no arbitrados: dirigidos al público interesado)**

	<i>Títulos</i>	<i>Números</i>	<i>Emisiones</i>
Cápsulas de radio	1	12	12
Cápsulas de video/TV		1	1

FUENTE: Cuadros estadísticos preparados por la Coordinación de la Investigación Científica a partir de la nómina de la quincena 2 de 2008(DGP) y de información proporcionada por los institutos y centros del Subsistema.
