

# CENTRO DE CIENCIAS APLICADAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

## Información estadística básica

### Planta académica 2008

	<i>Investigadores</i>	<i>Técnicos académicos</i>
Total de personas	35	67
Mujeres	8	18
Edad promedio	49	46
Antigüedad promedio	17	18
Con definitividad	19	54
Con doctorado	35	12
Con maestría	-	25
Con licenciatura	-	24
En el SNI (total)	30	9
SNI nivel III o eméritos	1	-
Con PRIDE o PAIPA	32	62
Investigadores con FOMDOC		2
Becarios posdoctorales UNAM		5

### Investigación 2008

#### Líneas de investigación: 72

<i>Proyectos de investigación</i>	<i>Financiamiento UNAM (exclusivamente)</i>	<i>Financiamiento externo (exclusivamente)</i>	<i>Financiamiento mixto (UNAM y externo)</i>
Concluidos	1	1	-
En proceso	16	20	-
Nuevos	8	12	-

<i>Producción científica</i>	<i>Internacionales</i>	<i>Nacionales</i>
Artículos en revistas indizadas	84	-
Artículos en revistas no indizadas	10	4
Artículos en memorias		166
Capítulos en libros		29
Libros de los académicos, publicados		6
Reportes técnicos		18
Citas a artículos <sup>1</sup>		452
Otras publicaciones científicas <sup>2</sup>		41

<sup>1</sup> Citas a los artículos de los académicos de la entidad (del año informado y previos) aparecidas durante 2008.

<sup>2</sup> Por ejemplo, mapas...

<i>Patentes y desarrollos tecnológicos</i>	<i>Solicitadas</i>	<i>Otorgadas</i>
Patentes nacionales	3	-
Desarrollos tecnológicos		35

### Difusión científica 2008 (arbitrada: dirigida a pares)

	<i>Títulos</i>	<i>Números</i>	<i>Ejemplares</i>
Edición de revistas arbitradas	3	3	1,325

### Organización de eventos académicos 2008 (arbitrados: dirigidos a pares)

	<i>Eventos organizados</i>	<i>Ponentes</i>	<i>Asistentes</i>
Congresos	6	420	2,000
Coloquios	32	32	1,000
Jornadas	1	12	137

### Participación en eventos académicos 2008 (arbitrados: dirigidos a pares)

	<i>Conferencias por invitación</i>	<i>Ponencias</i>
Nacionales	12	90
Internacionales	3	64

### Premios y distinciones 2008

	<i>Premios</i>	<i>Distinciones</i>
UNAM (recibidos por los académicos)	4	2
Nacionales (recibidos por los académicos)	4	-
Extranjeros (recibidos por los académicos)	2	-

### Intercambio académico 2008

	<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	-	-	5
<i>Nacional</i>			
Viajes de académicos UNAM	-	-	3
Estancias locales de académicos externos	-	-	4

**Docencia 2008**

<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	81	61	-	31	5
Maestría					
Ingeniería	44	28	-	4	-
Ciencias Físicas	10	6	-	1	-
Ciencias de la Computación	8	6	-	4	-
Otros programas	-	-	-	4	-
Doctorado					
Ingeniería	31	-	-	1	-
Ciencias Físicas	10	-	-	-	-
Pedagogía	2	-	-	-	-
Otros programas	8	-	-	2	-
<i>Programas de otras instituciones</i>					
Bachillerato	1	-	-	-	-

	<i>Elaborados por los académicos y publicados fuera de la entidad</i>	<i>Publicados por la entidad</i>
Materiales didácticos	4	-

**Participación en eventos de divulgación y medios 2008  
(no arbitrados: dirigidos al público interesado)**

	<i>Eventos</i>	<i>Participaciones</i>
Conferencias	5	150
Artículos periodísticos		2

**Publicaciones y productos de divulgación 2008  
(no arbitrados: dirigidos al público interesado)**

	<i>Títulos</i>	<i>Números</i>	<i>Emissiones</i>
Cápsulas de radio	5	-	-
Programas de video/TV	3	-	-

*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.*

\*\*\*