

INSTITUTO DE CIENCIAS NUCLEARES

Información estadística básica

Planta académica 2009

	INVESTIGADORES	TÉCNICOS ACADÉMICOS
Total de personas	55	17
Mujeres	8	5
Edad promedio	52	43
Antigüedad promedio	18	12
Con definitividad	47	6
Con doctorado	55	3
Con maestría	-	5
Con licenciatura	-	4
Sin grado	-	5
En el SNI (total)	53	3
SNI nivel III o eméritos	20	-
Con PRIDE o PAIPA	54	17
Investigadoras PFMU		1
Becarios posdoctorales UNAM		13
Posdoctorales de otras instituciones		6

Investigación 2009

Líneas de investigación: 57

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIAMIENTO UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO EXTERNO (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO MIXTO (UNAM Y EXTERNO)
Concluidos	8	4	-
En proceso	9	10	-
Nuevos	24	10	-

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	INTERNACIONALES	NACIONALES
Artículos en revistas indizadas	135	6
Artículos en memorias		132
Capítulos en libros		13
Libros de los académicos, publicados		3

Organización de eventos académicos 2009 (arbitrados: dirigidos a pares) (Eje principal: entidad)

	EVENTOS ORGANIZADOS
Congresos	6
Conferencias	8
Coloquios	10
Seminarios	69
Simposia	5
Cursos ¹	10
Talleres ¹	1
Olimpiadas	2
Reuniones	7
Ferías	1
Concursos	1
Homenajes	1
Exposiciones	1
Encuentros	2

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

Participación en eventos académicos 2009 (arbitrados: dirigidos a pares)

	CONFERENCIAS POR INVITACIÓN	PONENCIAS Y PRESENTACIONES
Nacionales	25	76
Internacionales	26	55

Premios y distinciones 2009

	PREMIOS	DISTINCIONES
UNAM (recibidos por los académicos)	4	3
Nacionales (recibidos por los académicos)	2	1
Extranjeros (recibidos por los académicos)	2	2

Intercambio académico 2009

	PROGRAMA DE INTERCAMBIO ACADÉMICO DE LA UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	CON OTROS FINANCIAMIENTOS (EXCLUSIVAMENTE)	CON FINANCIAMIENTO MIXTO (FINANCIAMIENTO PIA-UNAM Y OTROS)
NACIONAL			
Académicos UNAM en instituciones externas	48	39	34
Estancias locales de académicos externos	12	6	5
NACIONAL			
Académicos UNAM en instituciones externas	36	46	14
Estancias locales de académicos externos	2	-	3

Docencia 2009

NIVEL / PROGRAMA	TUTORES REGISTRADOS EN EL PROGRAMA	CURSOS IMPARTIDOS (GRUPO-ASIGNATURA)	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD	
			TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS	OTRAS OPCIONES DE TITULACIÓN
Licenciatura				
Física	41	22	9	-
Química	10	10	3	-
Otros programas	12	10	1	-
Maestría				
Ciencias Físicas	41	12	6	-
Ciencias Químicas	10	4	3	-
Otros programas	12	6	4	-
Doctorado				
Ciencias Físicas	41	13	5	-
Ciencias Químicas	10	12	5	-
Otros programas	12	1	3	-

Organización de eventos de divulgación (no arbitrados: dirigidos al público en general) (Eje principal: entidad)

	EVENTOS ORGANIZADOS	PONENTES	ASISTENTES
Exposiciones	1	1	5,000
Conferencias ¹	11	11	1,000
Videoconferencias	4	4	600
Mesas redondas ²	1	5	400
Eventos ³	10	10	2,650
Homenajes ⁴	1	5	250
Pláticas dentro de visitas guiadas	2	2	60
Ciclos de cine ⁵	4	12	1,000

¹ Coloquios mensuales.

² "Colonización de Marte".

³ Ciclo de 10 conferencias "Mes Galileano".

⁴ Homenaje a la Dra. Ruth Gall.

⁵ Cuatro proyecciones comentadas de la serie "El Nuevo Universo".

**Participación en eventos de divulgación y medios 2009
(no arbitrados: dirigidos al público interesado) (Eje principal:
académico)**

	EVENTOS	PARTICIPACIONES
Conferencias	11	35
Mesas redondas	2	2
Módulos en ferias ¹	1	1
Visitas guiadas	7	2
Artículos en revistas		14
Artículos periodísticos		83
Artículos en medios electrónicos (Internet)		53
Entrevistas en radio		27
Entrevistas en TV		12
Artículos de divulgación en periódicos		6

¹ Stand en Feria de la Astronomía.

Programas de posgrado 2009

MAESTRÍA Y DOCTORADO

Maestría y Doctorado en Ciencias (Astronomía)

Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas

Posgrado en Ciencias Físicas

FUENTE: CEP, UNAM.

Planes de posgrado en el PNPC 2009

NOMBRE DEL PLAN EN EL PNPC

Maestría en Ciencias (Astronomía)

Doctorado en Ciencias (Astronomía)

Maestría en Ciencias Químicas

Doctorado en Ciencias Químicas

Maestría en Ciencias (Física)

Maestría en Ciencias (Física Médica)

Doctorado en Ciencias (Física)

FUENTE: PNPC, CONACyT.

FUENTE: Cuadros estadísticos preparados por la Coordinación de la Investigación Científica a partir de la nómina de la quincena 2 de 2009(DGP) y de información proporcionada por los institutos y centros del Subsistema.

