

# INSTITUTO DE ASTRONOMÍA

## Información estadística básica

### Planta académica 2011

	INVESTIGADORES	TÉCNICOS ACADÉMICOS
Total de personas	74	56
Mujeres	14	13
Edad promedio	52	48
Antigüedad promedio	21	20
Con definitividad	54	39
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	28	28
Con doctorado	68	8
Con maestría	6	14
Con licenciatura	-	19
Sin grado	-	15
En el SNI (total)	71	6
SNI nivel III o eméritos	12	-
Con PRIDE o PAIPA	72	55
Becarios posdoctorales UNAM		14
Posdoctorales de otras instituciones		8

### Investigación 2011

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIAMIENTO UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO EXTERNO (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO MIXTO (UNAM Y EXTERNO)
Nuevos	13	11	-
En proceso	14	11	1
Concluidos	14	12	-

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	INTERNACIONALES	NACIONALES
Artículos indizados	127	-
Artículos en memorias	55	51
Libros de los académicos, publicados	1	2
Capítulos de libros	1	8
Reportes técnicos	66	

PATENTES Y DESARROLLOS TECNOLÓGICOS	SOLICITADAS	OTORGADAS
Patentes internacionales	1	2

### Difusión científica 2011 (arbitrada: dirigida a pares)

	NÚMEROS IMPRESOS	NÚMEROS ELECTRÓNICOS
Edición de revistas arbitradas nacionales	1	-
Edición de revistas arbitradas internacionales	2	2

### Organización de eventos académicos 2011 (arbitrados: dirigidos a pares) (Eje principal: entidad)

	EVENTOS ORGANIZADOS	PONENTES	ASISTENTES
Coloquios	49	59	1,835
Conferencias	2	18	180
Congresos	4	252	480
Cursos <sup>1</sup>	1	24	12
Foros	1	20	200
Reuniones	2	30	75
Seminarios	75	86	1,265
Simposios	4	67	217
Talleres <sup>1</sup>	1	13	35

<sup>1</sup> Fuera de programas de licenciatura, maestría, doctorado y especializaciones.

### Participación en eventos académicos 2011 (arbitrados: dirigidos a pares) (Eje principal: académico)

	CONFERENCIAS POR INVITACIÓN	PONENCIAS Y PRESENTACIONES
Nacionales	13	124
Internacionales	14	68

### Premios y distinciones 2011

	RECONOCIMIENTOS	PREMIOS	DISTINCIONES	MEDALLAS
UNAM (recibidos por los académicos)	1	2	1	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	1	-	3	3
Extranjeros (recibidos por los académicos)	-	5	3	-
Otorgados a alumnos de la entidad	-	6	-	-

## Intercambio académico 2011

	FINANCIAMIENTO CON PROGRAMAS DE INTERCAMBIO DE LA UNAM	OTROS FINANCIAMIENTOS
<b>INTERNACIONAL</b>		
Visitas por intercambio académico	-	50
Salidas por intercambio académico	-	51
Salidas por sabáticos	6	-
<b>NACIONAL</b>		
Visitas por intercambio académico	-	22
Salidas por intercambio académico	8	54

## Docencia 2011 (programas UNAM)

NIVEL	PROGRAMAS	PARTICIPACIONES DE LOS ACADÉMICOS EN CURSOS	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Licenciatura	-	4	18	5
Maestría	1	-	19	15
Doctorado	-	-	-	5

## Docencia 2011 (programas de otras instituciones)

NIVEL	PROGRAMAS	TUTORES PARTICIPANTES EN EL PROGRAMA	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD (TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS)
Licenciatura	-	1	5	-

## Organización de eventos de divulgación 2011 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	EVENTOS ORGANIZADOS	PONENTES	ASISTENTES
Conferencias	3	46	2,860
Cursos	2	32	45
Talleres	1	3	45
Otras actividades	2	-	181,000

## Participación en eventos de divulgación y medios 2011 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	EVENTOS
Conferencias	182

## Publicaciones y productos de divulgación 2011 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	TÍTULOS
Radio	15
Televisión	15

## Productos editoriales de la entidad 2011

	TOTAL
Publicaciones periódicas	1

## Programas de posgrado 2011

### MAESTRÍA Y DOCTORADO

Maestría y Doctorado en Ciencias (Astronomía)

Posgrado en Ciencias Físicas

FUENTE: CEP, UNAM.

## Planes de posgrado en el PNPC 2011

### NOMBRE DEL PLAN EN EL PNPC

Maestría en Ciencias (Astronomía)

Doctorado en Ciencias (Astronomía)

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 02 de 2011 (DGP) y de información proporcionada por los institutos y centros del Subsistema.*