

INSTITUTO DE ASTRONOMÍA

Información estadística básica

Planta académica 2010

	INVESTIGADORES	TÉCNICOS ACADÉMICOS
Total de personas	73	58
Mujeres	14	15
Edad promedio	51	47
Antigüedad promedio	20	19
Con definitividad	51	40
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	27	28
Con doctorado	67	8
Con maestría	6	15
Con licenciatura	-	20
Sin grado	-	15
En el SNI (total)	69	6
SNI nivel III o eméritos	12	-
Con PRIDE o PAIPA	63	55
Becarios posdoctorales UNAM		13
Posdoctorales de otras instituciones		4

Investigación 2010

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	FINANCIAMIENTO UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO EXTERNO (EXCLUSIVAMENTE)	FINANCIAMIENTO MIXTO (UNAM Y EXTERNO)
Concluidos	7	8	-
En proceso	26	23	1
Nuevos	-	4	-

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	INTERNACIONALES	NACIONALES
Artículos en revistas indizadas	109	19
Artículos en revistas no indizadas	4	-
Artículos en memorias	44	1
Capítulos de libros	-	10
Libros de los académicos, publicados	1	3
Reportes técnicos		53

PATENTES Y DESARROLLOS TECNOLÓGICOS	SOLICITADAS
Patentes internacionales	3

Difusión científica 2010 (arbitrada: dirigida a pares)

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

Organización de eventos académicos 2010 (arbitrados: dirigidos a pares)

	EVENTOS ORGANIZADOS	PONENTES	ASISTENTES
Coloquios	45	45	3,565
Conferencias	2	3	150
Congresos	4	140	583
Cursos ¹	1	22	12
Reuniones	2	2	40
Seminarios	41	63	820
Talleres ¹	2	1	80
Otras actividades	1	-	200

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

Participación en eventos académicos 2010 (arbitrados: dirigidos a pares)

	CONFERENCIAS POR INVITACIÓN	PONENCIAS Y PRESENTACIONES
Nacionales	2	98
Internacionales	5	71

Premios y distinciones 2010

	RECONOCIMIENTOS	PREMIOS	DISTINCIONES	MEDALLAS
UNAM (recibidos por los académicos)	-	-	1	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	2	4	4	2

Intercambio académico 2010

	PROGRAMA DE INTERCAMBIO ACADÉMICO DE LA UNAM (EXCLUSIVAMENTE)	CON OTROS FINANCIAMIENTOS (EXCLUSIVAMENTE)
INTERNACIONAL		
Visitas por intercambio académico	2	28
Salidas por intercambio académico	2	39
Salidas por sabáticos	2	-
NACIONAL		
Visitas por intercambio académico	3	11
Salidas por intercambio académico	7	41

Docencia 2010

NIVEL / PROGRAMA	TUTORES PARTICIPANTES EN EL PROGRAMA	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS GRADUADOS POR TUTORES DE LA ENTIDAD TESIS DIRIGIDAS TERMINADAS
Licenciatura			
Física	11	10	9
Geografía	2	2	-
Ingeniería Mecatrónica	-	-	1
Total Licenciatura	13	12	10
Maestría			
Ciencias (Astronomía)	69	14	2
Ingeniería	12	4	-
Total Maestría	81	18	2
Doctorado			
Ciencias (Astronomía)	-	-	6
Total Doctorado	-	-	6
PROGRAMAS DE OTRAS INSTITUCIONES 2010			
Licenciatura	7	7	2
Maestría	3	3	1
Doctorado	-	-	3

Organización de eventos de divulgación 2010 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	EVENTOS ORGANIZADOS	PONENTES	ASISTENTES
Conferencias	3	36	3,000
Cursos	1	-	15
Encuentros	1	-	1,100
Talleres	1	2	120
Otras actividades	6	5	253,100

Participación en eventos de divulgación y medios 2010 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	EVENTOS
Coloquios	3
Conferencias	173
Encuentros	1
Seminarios	6
Otras actividades	2

Publicaciones y productos de divulgación 2010 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

	TÍTULOS	NÚMEROS
Boletines	1	6
Otros productos	1	115
Radio	1	-
Video/TV	1	-

Programas de posgrado 2010

MAESTRÍA Y DOCTORADO

Maestría y Doctorado en Ciencias (Astronomía)

Posgrado en Ciencias Físicas

FUENTE: CEP, UNAM.

Planes de posgrado en el PNPC 2010

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 2 de 2010 (DGP) y de información proporcionada por los institutos y centros del Subsistema.

