

# INSTITUTO DE RADIOASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA

– IRyA –

Información estadística básica  
2023

## PERSONAL ACADÉMICO

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	25	6
Mujeres	6	-
Edad promedio	53	45
Antigüedad promedio	18	16
Con definitividad	21	3
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	25	6
Con doctorado	25	2
Con maestría	-	4
En el SNI (total)	23	1
SNI nivel III o eméritos	7	-
Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera	3	-
Con PRIDE o PEE	24	5
Becarios posdoctorales UNAM		8
Posdoctorales de otras instituciones		2
Cátedras CONAHCyT		2

## INVESTIGACIÓN

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 9

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	-	-	-	12
En proceso	3	3	-	1
Concluidos	5	2	-	1

#### Proyecto por clasificación

Básico	23
Aplicado	4
Desarrollo tecnológico	-
Innovación	-
Combinación novedosa de campos del conocimiento	-

#### Tipo de proyecto

Disciplinario	22
Multidisciplinario	2
Interdisciplinario	3
Transdisciplinario	-
Consortios	-

#### Producción científica

	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	101	1
Capítulos en libros	1	-
Reportes técnicos		2
Artículos de divulgación		10
Otras publicaciones científicas		1

#### Otros productos

Programas de cómputo documentados y liberados	1
---	---

**ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS**  
**(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ENTIDAD)**

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Coloquios	36	37	1,404
Congresos	1	80	80
Encuentros	1	40	100
Seminarios	3	11	115
Talleres	1	4	40
Otras actividades	1	20	37

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	40	3

**PRESENTACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS**  
**(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ACADÉMICO)**

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	21	47
Internacionales	16	31

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	69	46

**CONVENIOS**

	Nacionales	Internacionales
Institución de Educación Superior	-	2

## INTERCAMBIO ACADÉMICO

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
<b>Internacional</b>		
Visitas por intercambio académico	3	15
Salidas por intercambio académico	2	20
<b>Nacional</b>		
Visitas por intercambio académico	-	4
Salidas por intercambio académico	-	8

## PREMIOS Y DISTINCIONES

	Premios	Distinciones	Reconocimientos	Medallas
UNAM (recibidos por los académicos)	-	-	1	1
Nacionales (recibidos por los académicos)	2	-	-	-
Recibidos por alumnos de la entidad	1	-	-	-

## DOCENCIA

### (PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	14	-
Maestría	15	11
Doctorado	-	3

**DOCENCIA**  
**(CURSOS ÚNICOS)**

Bachillerato	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Otros
-	8	-	2	-	-

**DOCENCIA**  
**(ALUMNOS)**

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	7	-	-	-
Maestría	22	1	20	-
Doctorado	29	-	27	-

**ORGANIZACIÓN DE EVENTOS DE DIVULGACIÓN**  
**(NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)**

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Conferencias	12	77	1,760
Cursos	8	25	670
Encuentros	32	96	1,786
Foros	1	5	100
Mesas redondas	1	4	30
Ferias	2	100	2,000
Charlas de divulgación	2	17	380
Otras actividades	5	104	17,490

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS DE DIVULGACIÓN Y MEDIOS (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)**

	Eventos
Coloquios	5
Conferencias	21
Congresos	3
Cursos	5
Encuentros	2
Foros	1
Mesas redondas	10
Módulos en exposiciones	1
Reuniones	1
Simposios	1
Talleres	7
Videoconferencias	11
Ferias	29
Charlas de divulgación	24
Otras actividades	15

## **PUBLICACIONES Y PRODUCTOS DE DIVULGACIÓN (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)**

	Títulos	Número de programas
Internet	15	7
Medios impresos	10	-
Radio	28	-
Televisión	20	-

Fuente: Cuadros estadísticos preparados por la Coordinación de la Investigación Científica a partir de datos reportados por Institutos y Centros del Subsistema de la Investigación Científica (SIC), a través del sistema Concentración de Información del Subsistema de la Investigación Científica (CISIC).

## PROGRAMAS DE POSGRADO

Maestría y Doctorado

Posgrado en Astrofísica

Fuente: CGEP, UNAM.

## PLANES DE POSGRADO EN EL SNP

Nombre del plan en el SNP

Maestría en Astrofísica

Doctorado en Astrofísica

Fuente: SNP, CONAHCyT.

