

–ICN–
**Instituto de
 Ciencias Nucleares**

Información estadística básica
 2021

PERSONAL ACADÉMICO

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	69	25
Mujeres	10	7
Edad promedio	57	46
Antigüedad promedio	24	14
Con definitividad	64	15
Con doctorado	69	5
Con maestría	-	9
Con licenciatura	-	9
Sin grado	-	2
En el SNI (total)	68	4
SNI nivel III o eméritos	29	-
Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera	3	-
Con PRIDE o PAIPA	69	25
Becarios posdoctorales UNAM		9
Posdoctorales de otras instituciones		41
Cátedras CONACyT		3

INVESTIGACIÓN

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 206

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	11	-	-	-
En proceso	9	4	-	-
Concluidos	17	3	-	-

Proyecto por clasificación

Básico	39
Aplicado	3
Desarrollo tecnológico	-
Innovación	11
Combinación novedosa de campos del conocimiento	-
Frontera	1

Tipo de proyecto

Disciplinario	29
Multidisciplinario	25
Interdisciplinario	-
Transdisciplinario	-
Consortios	-

Producción científica

	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	293	7
Artículos no indizados	5	-
Artículos en memorias	16	-
Libros de los académicos, publicados	-	1
Capítulos en libros	19	-
Reportes técnicos		3
Artículos de divulgación		2
Artículos de docencia		1

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

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Coloquios	17	17	-
Congresos	3	384	694
Cursos	1	20	-
Encuentros	1	6	30
Seminarios	102	102	210
Simposios	2	89	280
Talleres	1	44	-

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	118	9

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

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	80	77
Internacionales	19	8

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	78	106

CONVENIOS

	Nacionales	Internacionales
Institución de Educación Superior	7	3
Gubernamental (federal)	6	-
Sector privado	1	-
Sector privado no lucrativo	2	-

INTERCAMBIO ACADÉMICO

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
Internacional		
Salidas por sabáticos	1	-

PREMIOS Y DISTINCIONES

	Premios	Distinciones	Reconocimientos	Medallas
UNAM (recibidos por los académicos)	2	-	2	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	1	-	1	1
Extranjeros (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	43	29
Especialidad	2	2
Maestría	53	20
Doctorado	5	11

DOCENCIA
(PROGRAMAS EN OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	-	6
Maestría	-	2
Doctorado	-	1

DOCENCIA
(CURSOS ÚNICOS)

Bachillerato	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Otros
1	1	1	8	-	-

DOCENCIA
(ALUMNOS)

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	131	-	-	131
Especialidad	-	-	-	2
Maestría	90	-	12	2
Doctorado	99	-	20	-

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

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Coloquios	4	4	4,289
Cursos	4	34	365
Jornadas	2	29	2,233
Mesas redondas	7	23	443,440
Talleres	1	-	-
Videoconferencias	6	6	11,632
Ferias	1	6	-
Charlas de divulgación	9	25	47,992
Otras actividades	7	48	11,215

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

	Eventos
Coloquios	9
Conferencias	20
Congresos	5
Cursos	10
Diplomados	1
Encuentros	3
Jornadas	4
Mesas redondas	19
Seminarios	7
Talleres	2
Videoconferencias	8
Ferias	1
Exposiciones de divulgación	1
Charlas de divulgación	33
Otras actividades	34

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

	Títulos
Internet	314
Medios impresos	80
Radio	18
Televisión	37

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

Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas

Posgrado en Astrofísica

Posgrado en Ciencias Físicas

Fuente: CGEP, UNAM.

PLANES DE POSGRADO EN EL PNPC

Nombre del plan en el PNPC

Maestría en Astrofísica

Doctorado en Astrofísica

Maestría en Ciencias (Física)

Maestría en Ciencias (Física Médica)

Doctorado en Ciencias (Física)

Maestría en Ciencias Químicas

Doctorado en Ciencias Químicas

Fuente: PNPC, CONACyT.

