

–ICN–

Instituto de Ciencias Nucleares

Información estadística básica
2020

Personal Académico

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	69	27
Mujeres	10	8
Edad promedio	57	45
Antigüedad promedio	23	13
Con definitividad	64	16
Con doctorado	69	7
Con maestría	-	8
Con licenciatura	-	10
Sin grado	-	2
En el SNI (total)	66	5
SNI nivel III o eméritos	29	-
Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera	3	-
Con PRIDE o PAIPA	62	21
Becarios posdoctorales UNAM		10
Posdoctorales de otras instituciones		16
Cátedras CONACyT		3

Investigación

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 205

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	7	2	-	-
En proceso	42	25	-	-
Concluidos	-	1	-	-

Otro tipo de proyectos académicos	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Docencia	-	2	-	-

Proyecto por clasificación

Básico	48
Aplicado	6
Desarrollo tecnológico	2
Innovación	18
Combinación novedosa de campos del conocimiento	3

Tipo de proyecto

Disciplinario	52
Multidisciplinario	25
Interdisciplinario	-
Transdisciplinario	-
Consortios	-

Producción científica	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	248	5
Artículos no indizados	8	-
Artículos en memorias	37	-
Libros de los académicos, publicados	-	2
Capítulos en libros	11	3
Reportes técnicos		2
Artículos de divulgación		32
Artículos de docencia		1

Investigación

(CONTINUACIÓN)

Patentes	Solicitadas	Otorgadas
Patentes nacionales	1	-
Patentes internacionales	-	-

Organización de Eventos Académicos

(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ENTIDAD)

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Coloquios	2	2	-
Conferencias	1	-	-
Congresos	1	-	-
Jornadas	2	-	-
Reuniones	1	-	-
Seminarios	82	75	-
Simposios	3	1	-
Talleres	3	-	-
Videoconferencias	1	-	-

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	90	6

Presentación en Eventos Académicos

(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ACADÉMICO)

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	42	51
Internacionales	12	13

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	66	52

Convenios

	Nacionales	Internacionales
Institución de Educación Superior	3	2
Gubernamental (estatal)	2	-
Gubernamental (federal)	2	-
Sector privado	1	-

Intercambio Académico

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
Internacional		
Visitas por intercambio académico	1	2
Salidas por intercambio académico	-	3
Nacional		
Visitas por intercambio académico	-	4
Salidas por intercambio académico	-	4

Premios y Distinciones

	Premios	Distinciones	Reconocimientos	Medallas
UNAM (recibidos por los académicos)	1	-	3	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	-	4	1	1
Extranjeros (recibidos por los académicos)	-	1	3	-

Docencia (PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	49	21
Especialidad	-	1
Maestría	55	15
Doctorado	5	4

Docencia (PROGRAMAS EN OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	-	3
Maestría	-	1
Doctorado	-	1

Docencia (CURSOS ÚNICOS)

Bachillerato	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Otros
2	9	1	2	2	-

Docencia (ALUMNOS)

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	160	-	-	115
Especialidad	1	-	-	-
Maestría	93	-	18	-
Doctorado	89	-	17	-

Organización de Eventos de Divulgación (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Encuentros	2	-	-
Jornadas	2	40	250
Mesas redondas	4	13	6,740
Módulos en exposiciones	1	-	-
Módulos en ferias	1	-	-
Reuniones	1	-	-
Seminarios	1	-	-
Talleres	1	-	-
Videoconferencias	18	23	73,974
Ferias	1	-	-
Exposiciones de divulgación	1	-	-
Otras actividades	7	17	4,115

Participación en Eventos de Divulgación y Medios (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Eventos
Coloquios	6
Conferencias	16
Foros	3
Jornadas	2
Mesas redondas	7
Seminarios	2
Simposios	1
Talleres	1
Videoconferencias	41
Ferias	5
Otras actividades	3

Publicaciones y Productos de Divulgación (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Títulos
Internet	461
Medios impresos	77
Radio	18
Televisión	20

Productos Editoriales de la Entidad

	Títulos	Alcance	
		Nacional	Internacional
Manuales operativos, electrónicos	1	-	-
Tripticos de divulgación, electrónicos	1	-	-
Otro, electrónico	1	-	-

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.

