

Información estadística básica
 2020

Personal Académico

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	120	54
Mujeres	21	10
Edad promedio	58	52
Antigüedad promedio	29	21
Con definitividad	98	38
Con doctorado	119	11
Con maestría	1	22
Con licenciatura	-	17
Sin grado	-	4
En el SNI (total)	115	6
SNI nivel III o eméritos	47	-
Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera	16	6
Con PRIDE o PAIPA	118	54
Becarios posdoctorales UNAM		11
Posdoctorales de otras instituciones		26
Cátedras CONACyT		5

Investigación

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 410

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	5	2	-	-
En proceso	41	21	-	-
Concluidos	19	-	-	-

Proyecto por clasificación

Básico	43
Aplicado	3
Desarrollo tecnológico	35
Innovación	1
Combinación novedosa de campos del conocimiento	-

Tipo de proyecto

Disciplinario	64
Multidisciplinario	5
Interdisciplinario	17
Transdisciplinario	2
Consortios	-

Producción científica

	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	334	7
Artículos en memorias	2	-
Libros de los académicos, publicados	1	1
Capítulos en libros	9	18
Reportes técnicos		19
Artículos de divulgación		22

Patentes

	Solicitadas	Otorgadas
Patentes nacionales	-	1
Patentes internacionales	-	-

Organización de Eventos Académicos

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

	Eventos organizados
Coloquios	4
Conferencias	2
Encuentros	2
Mesas redondas	4
Seminarios	137
Otras actividades	5

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	154	-

Presentación en Eventos Académicos

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

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	60	50
Internacionales	16	14

	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	53	87

Convenios

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

Intercambio Académico

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
Internacional		
Visitas por intercambio académico	-	6
Salidas por intercambio académico	-	11
Salidas por sabáticos	4	-
Nacional		
Visitas por intercambio académico	1	3
Salidas por intercambio académico	-	25
Internacional y Nacional		
Salidas por sabáticos	1	-

Premios y Distinciones

	Premios	Distinciones	Reconocimientos	Medallas
UNAM (recibidos por los académicos)	-	-	2	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	3	-	1	-
Extranjeros (recibidos por los académicos)	3	1	2	-
Otorgados por la entidad a alumnos	8	-	-	-

Docencia (PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	159	15
Maestría	98	12
Doctorado	8	8

Docencia (PROGRAMAS EN OTRAS INSTITUCIONES)

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

Docencia (ALUMNOS)

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	186	9	37	51
Especialidad	-	-	-	4
Maestría	102	4	74	4
Doctorado	93	-	73	4
Otros	38	-	-	1

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

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Encuentros	8	53	2,178
Jornadas	2	8	250
Exposiciones de divulgación	1	4	65
Charlas de divulgación	37	55	1,642
Otras actividades	7	6	1,345

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

	Eventos
Conferencias	2
Mesas redondas	7

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

	Títulos
Internet	43

Productos Editoriales de la Entidad

	Títulos	Alcance	
		Nacional	Internacional
Otro, electrónico	4	-	-

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 Ciencia e Ingeniería de Materiales

Posgrado en Ciencias Físicas

Fuente: CGEP, UNAM.

Planes de Posgrado en el PNPC

Nombre del plan en el PNPC

Maestría en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Doctorado en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Maestría en Ciencias (Física)

Maestría en Ciencias (Física Médica)

Doctorado en Ciencias (Física)

Fuente: PNPC, CONACyT.

