

–CNYN–  
**Centro de  
 Nanociencias y  
 Nanotecnología**

Información estadística básica  
 2021

**PERSONAL ACADÉMICO**

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	46	21
Mujeres	8	7
Edad promedio	58	50
Antigüedad promedio	23	17
Con definitividad	42	17
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	46	21
Con doctorado	46	8
Con maestría	-	9
Con licenciatura	-	3
Sin grado	-	1
En el SNI (total)	44	6
SNI nivel III o eméritos	14	-
Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera	1	-
Con PRIDE o PAIPA	46	18
Becarios posdoctorales UNAM		10
Posdoctorales de otras instituciones		5
Cátedras CONACyT		12

## INVESTIGACIÓN

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 36

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	5	1	-	-
En proceso	13	10	-	-
Concluidos	7	5	-	-

Otro tipo de proyectos académicos	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Vinculación	-	1	-	-
Otro	-	-	-	3

#### Proyecto por clasificación

Básico	16
Aplicado	21
Desarrollo tecnológico	3
Innovación	1
Combinación novedosa de campos del conocimiento	-

#### Tipo de proyecto

Disciplinario	36
Multidisciplinario	2
Interdisciplinario	3
Transdisciplinario	-
Consortios	-

#### Producción científica

	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	160	7
Artículos en memorias	4	9
Capítulos en libros	6	-
Artículos de divulgación	8	-

#### Patentes

	Solicitadas	Otorgadas
Patentes nacionales	2	2

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

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Coloquios	1	38	85
Congresos	4	218	1,595
	Nacional	Internacional	
Carácter de los eventos	-	5	

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

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	-	58
Internacionales	3	31
	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	35	57

## CONVENIOS

	Nacionales	Internacionales
Institución de Educación Superior	3	-
Sector privado	1	-
Sector privado no lucrativo	1	-

## INTERCAMBIO ACADÉMICO

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
<b>Internacional</b>		
Salidas por intercambio académico	-	2
Salidas por sabáticos	3	-
<b>Nacional</b>		
Visitas por intercambio académico	2	-
Salidas por intercambio académico	2	2
Visitas por sabáticos	1	-

## PREMIOS Y DISTINCIONES

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

## DOCENCIA

### (PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	38	5
Maestría	37	7

## DOCENCIA (PROGRAMAS EN OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	-	6
Maestría	-	15
Doctorado	-	4

## DOCENCIA (ALUMNOS)

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	94	-	-	-
Maestría	92	-	63	-
Doctorado	45	-	43	-

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

	Eventos
Coloquios	1
Conferencias	6
Congresos	2
Cursos	2
Encuentros	1
Seminarios	1
Simposios	1
Charlas de divulgación	10

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).

## CARRERAS EN SISTEMA ESCOLARIZADO

### Licenciatura

Nanotecnología

Fuente: DGAE, UNAM.

## CARRERAS ACREDITADAS

Carrera	Organismo que acredita	Estado de la acreditación
Nanotecnología	CACEI	Acreditado

Fuente: CUAIEED, UNAM.

## 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.

