

–ICAyCC–

# Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático

---

Información estadística básica  
2021

## PERSONAL ACADÉMICO

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	48	35
Mujeres	19	12
Edad promedio	54	56
Antigüedad promedio	19	23
Con definitividad	32	30
Con doctorado	47	6
Con maestría	1	14
Con licenciatura	-	12
Sin grado	-	3
En el SNI (total)	42	4
SNI nivel III o eméritos	5	-
Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera	9	3
Con PRIDE o PAIPA	48	33
Becarios posdoctorales UNAM		9
Posdoctorales de otras instituciones		3
Cátedras CONACyT		2
Honorarios		1

## INVESTIGACIÓN

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 16

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	6	-	-	-
En proceso	19	-	-	1

Otro tipo de proyectos académicos	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Vinculación	-	1	-	2

### Proyecto por clasificación

Básico	14
Aplicado	9
Combinación novedosa de campos del conocimiento	2
Frontera	1

### Tipo de proyecto

Disciplinario	8
Multidisciplinario	15
Interdisciplinario	2
Transdisciplinario	1
Consortios	-

Producción científica	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	93	9
Artículos no indizados	8	2
Artículos en memorias	2	-
Libros de los académicos, publicados	-	4
Capítulos en libros	8	2
Reportes técnicos		23
Mapas		2
Artículos de divulgación		12
Otras publicaciones científicas		1

## INVESTIGACIÓN

(CONTINUACIÓN)

### Otros productos

Prototipos documentados y construidos	1
---------------------------------------	---

## DIFUSIÓN CIENTÍFICA: EDICIÓN DE PUBLICACIONES

(ARBITRADA: DIRIGIDA A PARES)

Títulos o Números

Edición de revistas arbitradas internacionales, impresas y electrónicas	2
---	---

## ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS

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

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Congresos	1	-	-
Seminarios	2	20	1,050
	Nacional	Internacional	
Carácter de los eventos	2	1	

## PRESENTACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS

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

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	15	79
Internacionales	8	62
	Nacional	Internacional
Carácter de los eventos	77	87

## CONVENIOS

	Nacionales	Internacionales
Institución de Educación Superior	5	-
Gubernamental (federal)	5	-
Sector privado	1	-

## INTERCAMBIO ACADÉMICO

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
<b>Nacional</b>		
Salidas por sabáticos	2	-

## PREMIOS Y DISTINCIONES

	Premios	Distinciones	Reconocimientos	Medallas
Nacionales (recibidos por los académicos)	2	1	-	1
Extranjeros (recibidos por los académicos)	-	2	1	-

## DOCENCIA

### (PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	44	10
Maestría	43	12
Doctorado	4	3

## DOCENCIA (PROGRAMAS EN OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	-	7
Maestría	1	2

## DOCENCIA (CURSOS ÚNICOS)

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

## DOCENCIA (ALUMNOS)

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	44	-	6	37
Maestría	4	-	-	-
Doctorado	4	-	-	-

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

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Coloquios	1	5	750
Cursos	2	3	68
Seminarios	2	5	337
Talleres	1	1	18
Charlas de divulgación	1	6	200

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

	<b>Eventos</b>
Coloquios	2
Conferencias	32
Congresos	1
Encuentros	3
Foros	1
Jornadas	3
Mesas redondas	6
Reuniones	1
Seminarios	15
Simposios	1
Talleres	6
Ferias	2
Charlas de divulgación	17

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

	<b>Títulos</b>
Internet	63
Medios impresos	12
Radio	14
Televisión	8

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 Ciencias de la Tierra

Fuente: CGEP, UNAM.

## PLANES DE POSGRADO EN EL PNPC

### Nombre del plan en el PNPC

Maestría en Ciencias de la Tierra

Doctorado en Ciencias de la Tierra

Fuente: PNPC, CONACyT.

