



Cuadernos
de Planeación
Universitaria
Año 2022

2022

Agenda Estadística
UNAM

Universidad Nacional Autónoma de México



2022

Agenda Estadística
UNAM



Dr. Enrique Luis Graue Wiechers
Rector

Dr. Leonardo Lomelí Vanegas
Secretario General

Dr. Luis Agustín Álvarez Icaza Longoria
Secretario Administrativo

Dra. Patricia Dolores Dávila Aranda
Secretaria de Desarrollo Institucional

Lic. Raúl Arcenio Aguilar Tamayo
Secretario de Prevención, Atención y Seguridad Universitaria

Dr. Alfredo Sánchez Castañeda
Abogado General

Lic. Enrique del Val Blanco
Coordinador General de Planeación y Simplificación
de la Gestión Institucional

Índice

Presentación.....	IV
La UNAM en números 2022	V

Personal académico

Personas por figura académica	2
Personal académico por subsistema	3
Nombramientos por figura académica	4
Nombramientos por subsistema.....	5
Escolaridad del personal académico de carrera.....	6
Serie de personal académico	7

Docencia

Población escolar total	10
Población escolar por área de conocimiento.....	12
Población escolar de posgrado	13

Población escolar de maestría y doctorado.....	14
Población escolar de especialización.....	16
Población escolar de licenciatura	18
Las carreras con mayor población	20
Población escolar de bachillerato	22
Egreso, titulación y exámenes de grado.....	23
Exámenes de grado y titulación por área de conocimiento.....	24
Egreso de bachillerato.....	25
Titulación de licenciatura.....	26
Exámenes de grado de especialización	27
Exámenes de grado de maestría y doctorado.....	28
Cobertura en educación continua y MOOC.....	29
Serie de población escolar	30
Serie de egreso, titulación y exámenes de grado.....	32
Serie del sistema incorporado.....	33

Investigación

Investigadores en el SNI con adscripción en la UNAM.....	36
Proyectos de investigación	37
Productos de investigación publicados	38
Tesis dirigidas por investigadores.....	41
Serie de productos de investigación publicados.....	44
Serie de artículos registrados en los principales indizadores internacionales.....	45
Serie de investigadores en el SNI con adscripción en la UNAM	45

Difusión cultural

Actividades en los recintos y espacios del subsistema de Difusión Cultural.....	48
Asistencia a los recintos y espacios del subsistema de Difusión Cultural	49
Promoción y difusión cultural en medios digitales (páginas web).....	50
Promoción y difusión cultural en medios digitales (canal de video)	51
Promoción y difusión cultural en medios digitales (Facebook).....	52
Promoción y difusión cultural en medios digitales (Twitter).....	53
Promoción y difusión cultural en medios digitales (Instagram y Tiktok).....	54
Serie de acervos especializados del subsistema de Difusión Cultural.....	55

Apoyo a la actividad institucional

Programas de apoyo al personal académico.....	58
Becas y apoyos por tipo de beneficiario.....	60
Becas a estudiantes por nivel.....	61
Cooperación y movilidad internacional.....	62
Cooperación y movilidad nacional.....	64
Producción editorial (títulos publicados)	66
Acervo bibliográfico	67
Servicios bibliotecarios	68
Servicios bibliotecarios en línea	69
Planta física	70
Nombramientos del personal administrativo.....	71
Presupuesto de ingresos (pesos).....	72
Presupuesto de egresos (pesos).....	73

Presentación

Con el fin de apoyar las actividades de planeación y evaluación, la toma de decisiones y de brindar información cuantitativa a la comunidad universitaria y público en general sobre los aspectos que mejor describen la actividad de nuestra máxima casa de estudios, la Coordinación General de Planeación y Simplificación de la Gestión Institucional publica la **Agenda Estadística UNAM 2022**.

Esta versión impresa de la Agenda Estadística contiene una selección de cuadros y gráficas de la edición disponible en línea y conserva las cinco secciones principales: Personal Académico, Docencia, Investigación, Difusión Cultural y Apoyo a la Actividad Institucional. La versión extendida, así como el Glosario con más de 350 definiciones y criterios estadísticos, pueden consultarse en www.planeacion.unam.mx/Agenda/2022/disco/

Importa resaltar que a pesar de las dificultades que enfrentamos debido a la emergencia sanitaria derivada del COVID-19, la Universidad no detuvo nunca sus actividades ni sus funciones sustantivas. Expresamos nuestro especial agradecimiento a las entidades académicas y dependencias universitarias que colaboraron en la conformación de la presente publicación.



La UNAM en números 2022

Alumnos

369,607 alumnos en el ciclo escolar 2021-2022

- 33,076** posgrado
- 229,268** licenciatura
- 106,574** bachillerato
- 689** técnico y propedéutico de la Facultad de Música

Académicos

42,535 académicos en 2022

- 12,525** de tiempo completo

Oferta educativa

Posgrado

42 programas de posgrado con **95** planes de estudio de maestría y doctorado

42 programas de especialización con **268** orientaciones

Licenciatura

132 carreras con **238** opciones educativas para cursarlas

Técnico profesional

42 carreras o salidas terminales técnicas

Educación media superior

Tres planes de estudio de bachillerato

Facultades, escuelas, centros e institutos de investigación

Educación superior

15 facultades, **5** unidades multidisciplinarias y **9** escuelas nacionales

Bachillerato

9 planteles de la Escuela Nacional Preparatoria
5 planteles del Colegio de Ciencias y Humanidades

Institutos y centros de investigación

35 institutos, **13** centros y **13** programas universitarios

Carreras acreditadas y posgrados de excelencia

95% de carreras-sede acreditadas o en proceso de acreditación en 2021

87% de los posgrados en el *Sistema Nacional de Posgrados*

Egresados, titulados y graduados

33,243 egresados de bachillerato y **34,704** de licenciatura en el ciclo 2020-2021

19,778 titulados de licenciatura en 2021

81.1% mediante opciones distintas a la tradicional tesis o tesina y examen profesional

11,347 especialistas, maestros y doctores graduados en 2021

Investigación

5,430 académicos en el Sistema Nacional de Investigadores en 2022
Del total de artículos científicos publicados por académicos mexicanos, **26%** corresponden a investigadores de la UNAM

Subsistema de investigación científica

24 institutos, **6** centros y **5** programas

4,784 artículos especializados publicados en revistas internacionales arbitradas en 2021

Subsistema de humanidades

11 institutos, **7** centros y **8** programas

549 libros y **1,330** capítulos de libros publicados en 2021

Difusión cultural

6 mil 706 actividades artísticas y culturales con una asistencia de más de **2 millones 44 mil** personas en 2021
27 museos, **18** recintos históricos y más de **456 mil** grabaciones de cintas y discos musicales o sonoros, títulos filmicos, piezas de arte y materiales videográficos en los acervos especializados

Producción editorial

1,558 libros producidos y publicados en 2021
La UNAM publica en promedio **cuatro** libros por día en 2021

Educación continua

Un millón 684 mil beneficiados directos a través de diplomados, cursos, talleres, seminarios y conferencias presenciales, semipresenciales y a distancia en 2021

Becas y apoyos a estudiantes

250,035 estudiantes beneficiados en el ciclo escolar 2021-2022

Atención a la comunidad universitaria

477 mil 790 beneficiados por actividades para el desarrollo de una comunidad incluyente, saludable, segura y sustentable en 2021

Cooperación y movilidad académica y estudiantil

94 convenios suscritos con organismos e IES nacionales e internacionales en 2021

Movilidad internacional en 2021

1,011 académicos de la UNAM en IES del extranjero
1,115 académicos de IES del extranjero en la UNAM
943 alumnos de la UNAM en el extranjero
2,062 estudiantes extranjeros en sedes de la UNAM

Presencia nacional e internacional

Presencia en las **32** entidades federativas de México, y en EUA, Canadá, España, China, Costa Rica, Francia, Inglaterra, Alemania y Sudáfrica.

Seis campus y **17** planteles en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México, **Siete** polos de desarrollo regional en Michoacán, Querétaro, Morelos, Baja California, Yucatán, Guanajuato y Oaxaca

Servicios nacionales

Servicio Sismológico Nacional, Observatorio Astronómico Nacional, Jardín Botánico Nacional, Biblioteca Nacional, Hemeroteca Nacional, Red Mareográfica Nacional, Herbario Nacional, tres reservas ecológicas, el monitoreo del volcán Popocatepetl y **40** laboratorios nacionales reconocidos por el Conacyt

Infraestructura

2,934,749 m² de área construida

4,613 aulas, **4,266** cubículos y **3,213** laboratorios y talleres

Sistema bibliotecario

136 bibliotecas con un acervo de **3,254,649** títulos y **7,562,761** volúmenes de libros impresos y **1,016,388** títulos accesibles en la Biblioteca Digital. **202,703** usuarios atendidos por los servicios especializados en línea del Sistema Bibliotecario

Cómputo

91 mil 987 computadoras de la UNAM con conexión a Internet, **202 mil 333** cuentas activas en la Red Inalámbrica Universitaria y capacidad de supercómputo de **291 mil 996 millones** de operaciones aritméticas por segundo

Presupuesto

48,802 millones de pesos en 2022

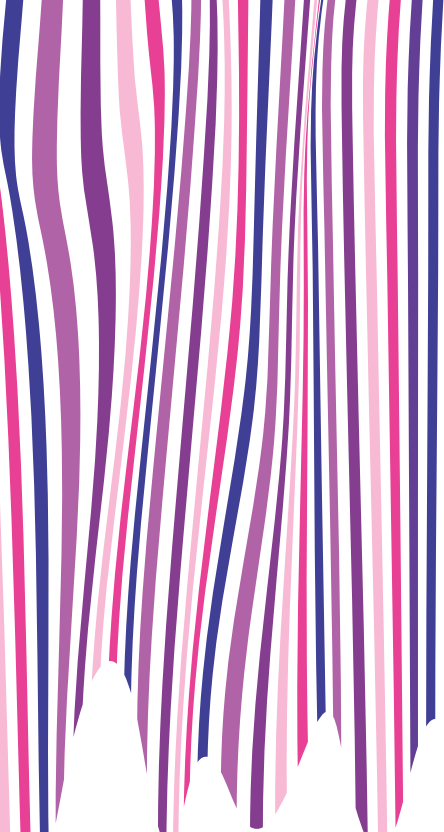
61.0% docencia

26.9% investigación

7.5% extensión universitaria

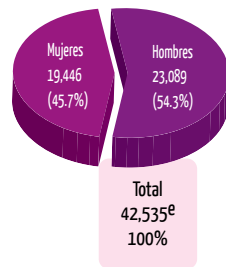
4.6% gestión institucional





**Personal
académico**

Figura académica	Personas ^a		
	Hombres	Mujeres	Total
Investigador	1,708	1,008	2,716
Profesor de Carrera	3,114	2,641	5,755
Técnico Académico	2,237	2,332	4,569
Profesor de Asignatura	14,652	12,344	26,996
Ayudantes ^b	2,791	2,521	5,312
Otros ^c	110	38	148



a Se refiere al número de académicos dentro de una misma figura o subsistema sin duplicidad alguna (véase *personal académico* en el glosario).

b Incluye a las figuras de Ayudante de Profesor de Asignatura y Ayudante de Investigador.

c Incluye a profesores e investigadores visitantes y eméritos, jubilados docentes y eméritos en activo.

Subsistema	Personas		
	Hombres	Mujeres	Total
Institutos y Centros de Investigación Humanística	740	840	1,580
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,024	1,106	3,130
Facultades	11,916	9,035	20,951
Escuelas	488	839	1,327
Unidades Multidisciplinarias	5,399	4,819	10,218
Escuela Nacional Preparatoria	1,056	1,290	2,346
Colegio de Ciencias y Humanidades	1,606	1,477	3,083
Otras dependencias ^d	524	494	1,018

d Dependencias correspondientes a Programas Complementarios a la Docencia e Investigación, Órganos de Extensión Universitaria, Servicios de Planeación, Administrativos y Jurídicos y la Coordinación de Universidad Abierta, Innovación Educativa y Educación a Distancia.

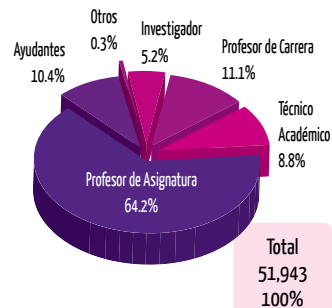
e Esta cifra representa el total de personas o registros federales de contribuyentes únicos en la UNAM (véase *personal académico* en el Glosario).

Fuente: Nómina de la quincena 03 de 2022, Dirección General de Personal, UNAM.

Personal académico | 2022

Nombramientos por figura académica

Figura académica	Nombramientos		
	Hombres	Mujeres	Total
Investigador	1,708	1,008	2,716
Profesor de Carrera	3,114	2,641	5,755
Técnico Académico	2,251	2,346	4,597
Profesor de Asignatura	18,050	15,286	33,336
Ayudantes ^a	2,825	2,564	5,389
Otros ^b	111	39	150
Total	28,059	23,884	51,943

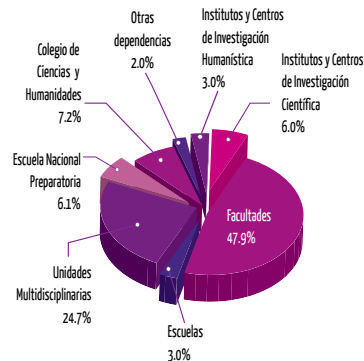


a Incluye a las figuras de Ayudante de Profesor de Asignatura y Ayudante de Investigador.

b Incluye a profesores e investigadores visitantes y eméritos, jubilados docentes y eméritos en activo.

Personal académico | 2022 Nombramientos por subsistema

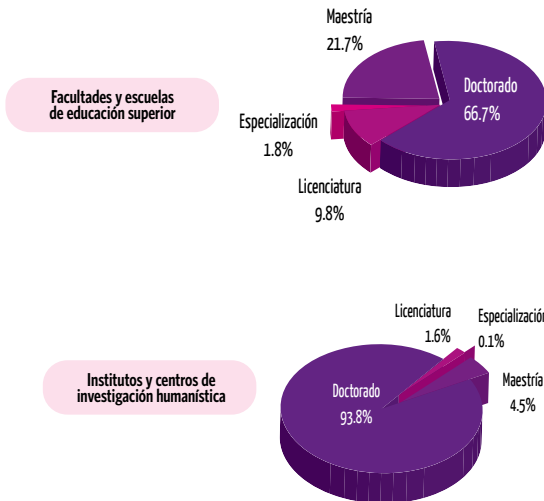
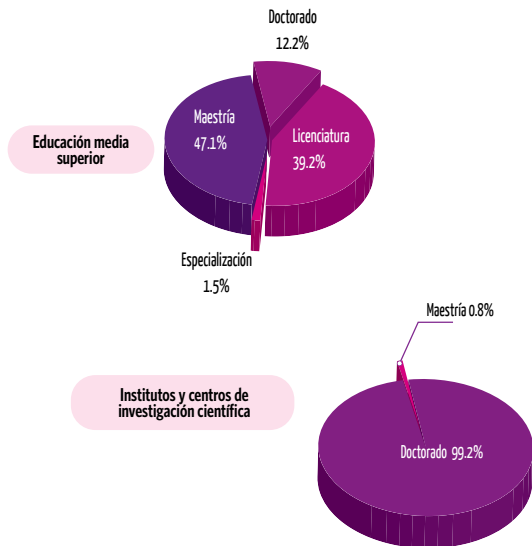
Subsistema	Nombramientos		
	Hombres	Mujeres	Total
Institutos y Centros de Investigación Humanística	740	840	1,580
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,025	1,106	3,131
Facultades	14,134	10,755	24,889
Escuelas	566	983	1,549
Unidades Multidisciplinarias	6,665	6,157	12,822
Escuela Nacional Preparatoria	1,432	1,746	3,178
Colegio de Ciencias y Humanidades	1,960	1,793	3,753
Otras dependencias ^c	537	504	1,041
Total	28,059	23,884	51,943



^c Dependencias correspondientes a Programas Complementarios a la Docencia e Investigación, Órganos de Extensión Universitaria, Servicios de Planeación, Administrativos y Jurídicos y la Coordinación de Universidad Abierta, Innovación Educativa y Educación a Distancia.

Fuente: Nómina de la quincena 03 de 2022, Dirección General de Personal, UNAM.

Personal académico | 2022 Escolaridad del personal académico de carrera^a



^a Se refiere a profesores e investigadores de carrera.

Fuente: Dirección General de Asuntos del Personal Académico, UNAM.

Personal académico | 2018-2022

Serie de personal académico

	2018	2019	2020	2021	2022
Total de personas^a	40,578	41,318	41,332	41,542	42,535
Total de nombramientos académicos	49,279	50,369	50,468	50,794	51,943
Investigador	2,659	2,645	2,690	2,727	2,716
Profesor de Carrera	5,503	5,461	5,524	5,783	5,755
Técnico Académico	4,496	4,537	4,571	4,603	4,597
Profesor de Asignatura	31,792	32,556	32,709	32,736	33,336
Ayudantes ^b	4,642	4,985	4,801	4,782	5,389
Otros ^c	187	185	173	163	150

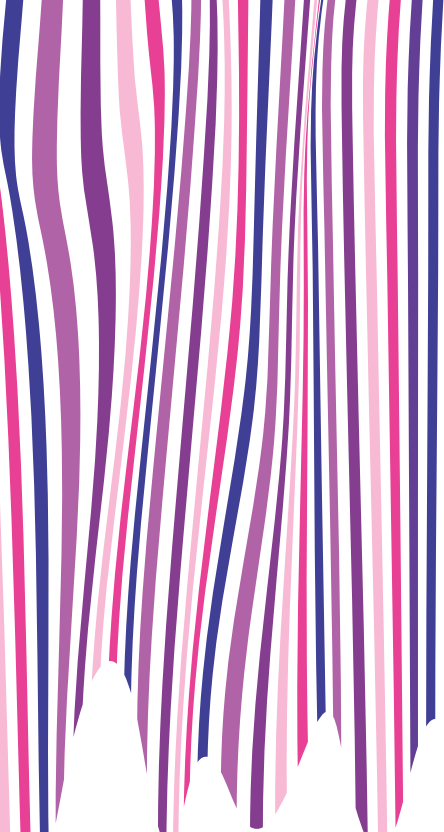
a Esta cifra representa el total de personas o registros federales de contribuyentes únicos en la UNAM (véase *personal académico* en el Glosario).

b Incluye a las figuras de Ayudante de Profesor de Asignatura y Ayudante de Investigador.

c Incluye a profesores e investigadores visitantes y eméritos, jubilados docentes y eméritos en activo.

Fuente: Cifras obtenidas por la Coordinación General de Planeación y Simplificación de la Gestión Institucional a partir de las nóminas proporcionadas por la Dirección General de Personal, UNAM.

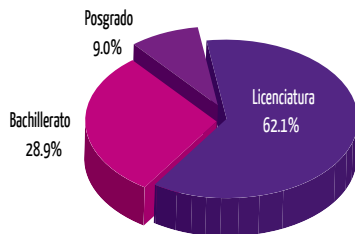




Docencia

	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Posgrado	6,148	6,897	13,045	10,001	10,030	20,031	33,076
Sistema Escolarizado	6,103	6,840	12,943	9,980	9,984	19,964	32,907
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	45	57	102	21	46	67	169
Licenciatura	24,849	27,689	52,538	83,683	93,047	176,730	229,268
Sistema Escolarizado	19,680	21,917	41,597	70,360	76,734	147,094	188,691
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	5,169	5,772	10,941	13,323	16,313	29,636	40,577
Técnico Profesional	-	-	-	1	0	1	1

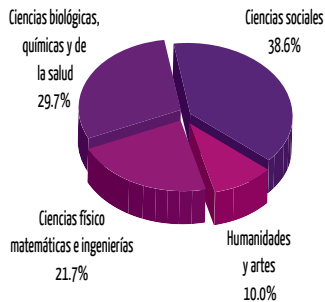
Bachillerato	16,487	18,106	34,593	35,916	36,065	71,981	106,574
Escuela Nacional Preparatoria	7,461	8,007	15,468	16,661	16,363	33,024	48,492
Colegio de Ciencias y Humanidades	8,700	9,778	18,478	18,529	19,025	37,554	56,032
Iniciación Universitaria	326	321	647	726	677	1,403	2,050
Propedéutico de la Facultad de Música^a	144	80	224	305	159	464	688
Total	47,628	52,772	100,400	129,906	139,301	269,207	369,607



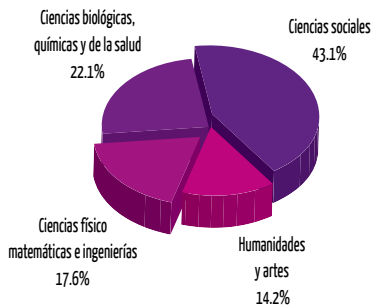
a Prerrequisito de admisión a las carreras de la Facultad de Música.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

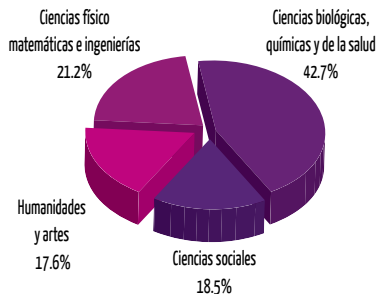
Licenciatura



Maestría



Doctorado



a Clasificación de acuerdo con los Consejos Académicos de Área.

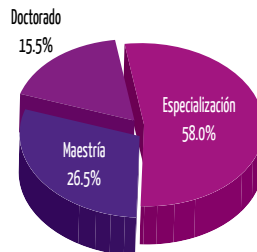
b Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Docencia | Posgrado 2021-2022

Población escolar de posgrado^a

Nivel	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Especialización	3,806	4,761	8,567	4,891	5,736	10,627	19,194
Maestría	1,752	1,671	3,423	2,826	2,504	5,330	8,753
Doctorado	590	465	1,055	2,284	1,790	4,074	5,129
Total	6,148	6,897	13,045	10,001	10,030	20,031	33,076



^a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Área / Programa	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Ciencias físico matemáticas e ingenierías	602	258	860	1,310	461	1,771	2,631
Posgrado en Astrofísica	28	15	43	70	40	110	153
Posgrado en Ingeniería	293	140	433	618	214	832	1,265
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación	54	15	69	89	16	105	174
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales	32	30	62	81	55	136	198
Posgrado en Ciencias de la Tierra	40	28	68	78	64	142	210
Posgrado en Ciencias Físicas	78	13	91	154	22	176	267
Posgrado en Ciencias Matemáticas ^a	77	17	94	220	50	270	364
Ciencias biológicas, químicas y de la salud	502	623	1,125	1,408	1,592	3,000	4,125
Doctorado en Ciencias Biomédicas	31	21	52	131	139	270	322
Maestría en Ciencias Neurobiología	26	14	40	16	25	41	81
Maestría en Enfermería	4	10	14	10	25	35	49
Maestría y Doctorado en Ciencias Bioquímicas	81	87	168	236	214	450	618
Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal	43	68	111	102	150	252	363
Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud	62	90	152	178	239	417	569
Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas	67	43	110	172	103	275	385
Maestría y Doctorado en Psicología	50	89	139	143	249	392	531
Posgrado en Ciencias Biológicas	99	113	212	263	271	534	746
Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología	17	34	51	74	92	166	217
Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad	13	38	51	32	62	94	145
Programa combinado en Medicina (Licenciatura y Doctorado)	9	16	25	51	23	74	99

Ciencias sociales	874	822	1,696	1,616	1,407	3,023	4,719
Maestría en Trabajo Social	5	17	22	15	44	59	81
Posgrado en Antropología	9	13	22	22	39	61	83
Posgrado en Ciencias de la Administración	436	418	854	881	793	1,674	2,528
Posgrado en Ciencias Políticas y Sociales	78	84	162	141	129	270	432
Posgrado en Derecho	247	211	458	313	232	545	1,003
Posgrado en Economía	44	22	66	107	44	151	217
Posgrado en Estudios Latinoamericanos	32	31	63	88	83	171	234
Posgrado en Geografía	23	26	49	49	43	92	141
Humanidades y artes	364	433	797	776	834	1,610	2,407
Maestría en Diseño Industrial	9	6	15	10	9	19	34
Maestría en Docencia para la Educación Media Superior ^a	61	85	146	71	118	189	335
Maestría y Doctorado en Arquitectura	43	45	88	63	66	129	217
Maestría y Doctorado en Bibliotecología y Estudios de la Información ^a	10	38	48	32	39	71	119
Maestría y Doctorado en Estudios Mesoamericanos	8	5	13	22	10	32	45
Maestría y Doctorado en Filosofía	41	8	49	61	37	98	147
Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia	29	19	48	53	21	74	122
Maestría y Doctorado en Historia	19	20	39	45	35	80	119
Maestría, Doctorado y Especialización en Historia del Arte	19	49	68	76	99	175	243
Maestría y Doctorado en Letras	25	12	37	51	36	87	124
Maestría y Doctorado en Lingüística	6	21	27	12	18	30	57
Maestría y Doctorado en Música ^a	28	14	42	43	21	64	106
Maestría y Doctorado en Pedagogía	10	19	29	94	174	268	297
Maestría y Doctorado en Urbanismo	19	21	40	65	48	113	153
Posgrado en Artes y Diseño	37	71	108	78	103	181	289
Total	2,342	2,136	4,478	5,110	4,294	9,404	13,882

^a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Entidad académica	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Arquitectura	108	112	220	69	86	155	375
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	41	43	84	5	3	8	92
Facultad de Contaduría y Administración	113	133	246	129	142	271	517
Facultad de Derecho	365	470	835	276	375	651	1,486
Facultad de Economía	121	100	221	0	3	3	224
Facultad de Filosofía y Letras	6	26	32	0	0	0	32
Facultad de Ingeniería	193	66	259	68	22	90	349
Facultad de Medicina	2,444	2,894	5,338	3,981	4,222	8,203	13,541
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia ^a	41	37	78	3	5	8	86
Facultad de Odontología	27	40	67	61	128	189	256
Facultad de Psicología	15	54	69	17	42	59	128
Facultad de Química	7	4	11	0	0	0	11

Facultad de Estudios Superiores Acatlán	133	135	268	90	87	177	445
Facultad de Estudios Superiores Aragón	0	0	0	8	1	9	9
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	16	17	33	15	16	31	64
Facultad de Estudios Superiores Iztacala	5	21	26	5	16	21	47
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	18	30	48	36	52	88	136
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	0	0	0	9	31	40	40
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	120	510	630	104	433	537	1,167
Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción ^a	3	19	22	7	28	35	57
Escuela Nacional de Trabajo Social	6	41	47	5	43	48	95
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	24	9	33	3	1	4	37
Total	3,806	4,761	8,567	4,891	5,736	10,627	19,194

^a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

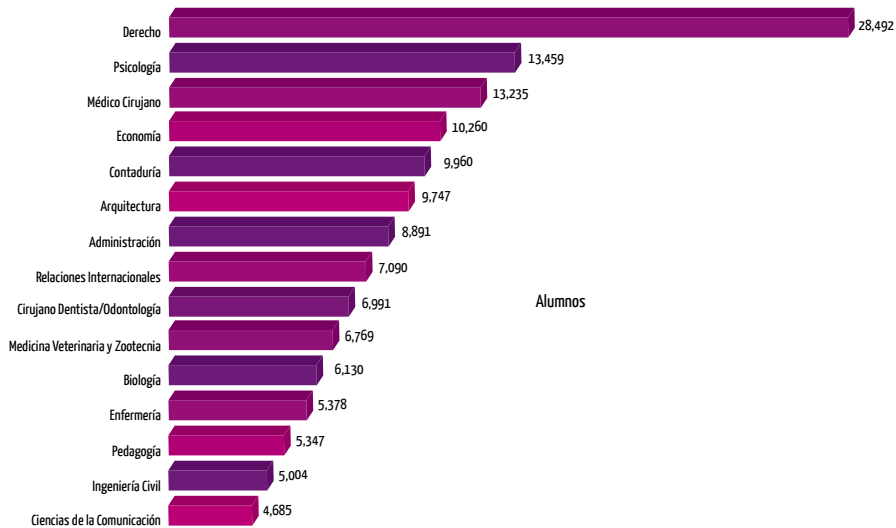
Entidad académica	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Arquitectura	635	651	1,286	3,041	2,856	5,897	7,183
Facultad de Artes y Diseño	200	622	822	694	1,706	2,400	3,222
Facultad de Ciencias	1,224	814	2,038	4,451	3,325	7,776	9,814
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales ^a	1,637	1,875	3,512	4,291	5,084	9,375	12,887
Facultad de Contaduría y Administración ^a	2,198	2,017	4,215	6,181	5,586	11,767	15,982
Facultad de Derecho ^a	1,807	1,919	3,726	5,583	6,702	12,285	16,011
Facultad de Economía ^a	1,091	466	1,557	3,786	1,842	5,628	7,185
Facultad de Filosofía y Letras ^a	1,107	1,492	2,599	3,423	5,233	8,656	11,255
Facultad de Ingeniería	1,874	681	2,555	8,010	2,780	10,790	13,345
Facultad de Medicina	662	1,527	2,189	2,255	4,668	6,923	9,112
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	151	463	614	775	2,135	2,910	3,524
Facultad de Música	70	56	126	322	172	494	620
Facultad de Odontología	146	410	556	606	1,770	2,376	2,932
Facultad de Psicología	301	716	1,017	858	2,274	3,132	4,149
Facultad de Química	758	878	1,636	3,016	3,640	6,656	8,292
Facultad de Estudios Superiores Acatlán ^a	2,666	2,423	5,089	9,556	8,915	18,471	23,560
Facultad de Estudios Superiores Aragón ^a	2,750	2,061	4,811	9,477	7,056	16,533	21,344

Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán ^a	2,101	1,888	3,989	7,124	6,783	13,907	17,896
Facultad de Estudios Superiores Iztacala ^a	1,521	2,901	4,422	3,880	8,338	12,218	16,640
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	1,100	1,857	2,957	3,659	5,721	9,380	12,337
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Juriquilla	35	46	81	138	141	279	360
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	90	188	278	342	504	846	1,124
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Mérida	65	109	174	114	205	319	493
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia ^a	157	243	400	469	665	1,134	1,534
Escuela Nacional de Artes Cinematográficas	0	0	0	53	26	79	79
Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra	63	60	123	45	80	125	248
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia ^a	207	494	701	750	2,269	3,019	3,720
Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción	32	84	116	69	198	267	383
Escuela Nacional de Trabajo Social ^a	159	735	894	545	2,289	2,834	3,728
Instituto de Biotecnología y Centro de Ciencias Genómicas	5	4	9	38	22	60	69
Instituto de Energías Renovables	8	1	9	44	34	78	87
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	15	5	20	31	2	33	53
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	0	0	0	4	0	4	4
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	14	3	17	53	25	78	95
Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales	0	0	0	0	1	1	1
Total	24,849	27,689	52,538	83,683	93,047	176,730	229,268

^a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Lugar	Carrera	Población Escolar	% con respecto a la población total	% acumulado
1	Derecho	28,492	12.4	12.4
2	Psicología	13,459	5.9	18.3
3	Médico Cirujano	13,235	5.8	24.1
4	Economía	10,260	4.5	28.5
5	Contaduría	9,960	4.3	32.9
6	Arquitectura	9,747	4.3	37.1
7	Administración	8,891	3.9	41.0
8	Relaciones Internacionales	7,090	3.1	44.1
9	Cirujano Dentista/Odontología	6,991	3.0	47.2
10	Medicina Veterinaria y Zootecnia	6,769	3.0	50.1
11	Biología	6,130	2.7	52.8
12	Enfermería	5,378	2.3	55.1
13	Pedagogía	5,347	2.3	57.5
14	Ingeniería Civil	5,004	2.2	59.6
15	Ciencias de la Comunicación	4,685	2.0	61.7
	Resto	87,830	38.3	100.0
		229,268		



a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Escuela Nacional Preparatoria	7,787	8,328	16,115	17,387	17,040	34,427	50,542
Plantel 1 Gabino Barreda	598	685	1,283	1,420	1,431	2,851	4,134
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto ^a	1,172	1,174	2,346	2,456	2,383	4,839	7,185
Plantel 3 Justo Sierra	675	753	1,428	1,414	1,477	2,891	4,319
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	711	783	1,494	1,774	1,844	3,618	5,112
Plantel 5 José Vasconcelos	1,224	1,326	2,550	3,058	2,989	6,047	8,597
Plantel 6 Antonio Caso	899	826	1,725	1,822	1,609	3,431	5,156
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	859	979	1,838	1,880	1,906	3,786	5,624
Plantel 8 Miguel E. Schulz	905	976	1,881	1,939	1,842	3,781	5,662
Plantel 9 Pedro de Alba	744	826	1,570	1,624	1,559	3,183	4,753
Colegio de Ciencias y Humanidades	8,700	9,778	18,478	18,529	19,025	37,554	56,032
Plantel Azcapotzalco	1,666	1,893	3,559	3,533	3,678	7,211	10,770
Plantel Naucalpan	1,592	1,890	3,482	3,470	3,796	7,266	10,748
Plantel Oriente	1,775	1,967	3,742	3,980	3,796	7,776	11,518
Plantel Sur	1,927	2,038	3,965	3,852	3,821	7,673	11,638
Plantel Vallejo	1,740	1,990	3,730	3,694	3,934	7,628	11,358
Total	16,487	18,106	34,593	35,916	36,065	71,981	106,574

a Incluye Iniciación Universitaria

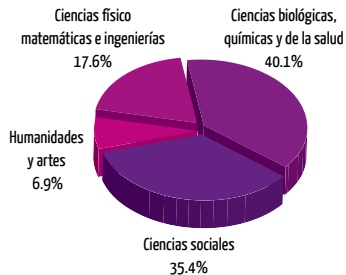
Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

	Hombres	Mujeres	Total
Egreso	30,711	37,268	67,979
Bachillerato	15,638	17,605	33,243
Escuela Nacional Preparatoria	7,298	7,843	15,141
Colegio de Ciencias y Humanidades	8,340	9,762	18,102
Licenciatura^a	15,066	19,638	34,704
Técnico Profesional	7	25	32
Exámenes profesionales y otras opciones de titulación^a	7,971	11,822	19,793
Licenciatura	7,970	11,808	19,778
Tesis o tesina y examen profesional	1,743	2,002	3,745
Otras opciones de titulación	6,227	9,806	16,033
Técnico	1	14	15
Exámenes de grado^a	5,428	5,919	11,347
Especialización	3,484	4,252	7,736
Maestría	1,476	1,295	2,771
Doctorado	468	372	840

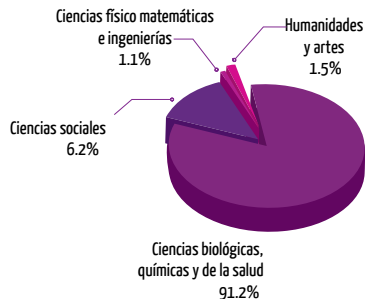
^a Incluye al Sistema de Universidad Abierta y Educación a Distancia

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

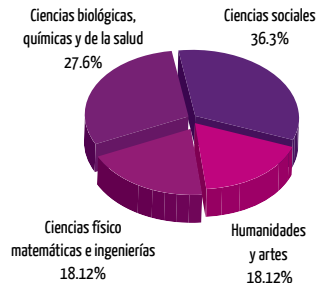
Exámenes profesionales y otras opciones de titulación por área de conocimiento^a
Licenciatura



Exámenes de grado por área de conocimiento^a
Especialización



Exámenes de grado por área de conocimiento^a
Maestría y Doctorado



^a Clasificación de acuerdo a los Consejos Académicos de Área.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Docencia | Bachillerato 2020-2021

Egreso de bachillerato

Plantel	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional Preparatoria	7,298	7,843	15,141
Plantel 1 Gabino Barreda	606	674	1,280
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	818	776	1,594
Plantel 3 Justo Sierra	642	733	1,375
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	673	905	1,578
Plantel 5 José Vasconcelos	1,372	1,383	2,755
Plantel 6 Antonio Caso	823	725	1,548
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	756	969	1,725
Plantel 8 Miguel E. Schulz	752	875	1,627
Plantel 9 Pedro de Alba	856	803	1,659
Colegio de Ciencias y Humanidades	8,340	9,762	18,102
Plantel Azcapotzalco	1,699	1,964	3,663
Plantel Naucalpan	1,469	1,806	3,275
Plantel Oriente	1,803	1,999	3,802
Plantel Sur	1,627	1,947	3,574
Plantel Vallejo	1,742	2,046	3,788
Total	15,638	17,605	33,243

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Entidad académica

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	210	192	402
Facultad de Artes y Diseño	56	230	286
Facultad de Ciencias	354	324	678
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales ^b	340	638	978
Facultad de Contaduría y Administración ^b	299	400	699
Facultad de Derecho ^b	763	1,052	1,815
Facultad de Economía ^b	114	56	170
Facultad de Filosofía y Letras ^b	143	269	412
Facultad de Ingeniería	893	255	1,148
Facultad de Medicina	378	649	1,027
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	30	74	104
Facultad de Música	37	26	63
Facultad de Odontología	79	274	353
Facultad de Psicología ^b	154	646	800
Facultad de Química	102	102	204
Facultad de Estudios Superiores Acatlán ^b	903	1,164	2,067
Facultad de Estudios Superiores Aragón ^b	1,044	995	2,039
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	319	379	698
Facultad de Estudios Superiores Iztacala ^b	849	1,865	2,714
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	572	1,056	1,628
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	51	69	120
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia	26	39	65
Escuela Nacional de Artes Cinematográficas	1	0	1
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia ^b	139	708	847
Escuela Nacional de Trabajo Social ^b	59	313	372
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	11	7	18
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	25	8	33
Instituto de Biotecnología	0	8	8
Instituto de Energías Renovables	16	10	26
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	0	3
Total	7,970	11,808	19,778

a Se refiere a exámenes profesionales y otras opciones de titulación aprobadas por el Consejo Universitario y los consejos técnicos e internos de las entidades académicas.

b Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Docencia | Posgrado 2021

Exámenes de grado de especialización

Entidad académica

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	38	61	99
Facultad de Ciencias	1	1	2
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	8	5	13
Facultad de Contaduría y Administración	38	56	94
Facultad de Derecho	114	159	273
Facultad de Filosofía y Letras	8	13	21
Facultad de Ingeniería	41	19	60
Facultad de Medicina	3,054	3,630	6,684
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia ^a	59	39	98
Facultad de Odontología	19	18	37
Facultad de Psicología	1	5	6
Facultad de Química	1	3	4
Facultad de Estudios Superiores Acatlán	37	32	69
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	12	14	26
Facultad de Estudios Superiores Iztacala	6	17	23
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	4	7	11
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	34	163	197
Escuela Nacional de Trabajo Social	0	4	4
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	9	5	14
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado	0	1	1
Total	3,484	4,252	7,736

^a Incluye al Sistema de Universidad Abierta y Educación a Distancia.

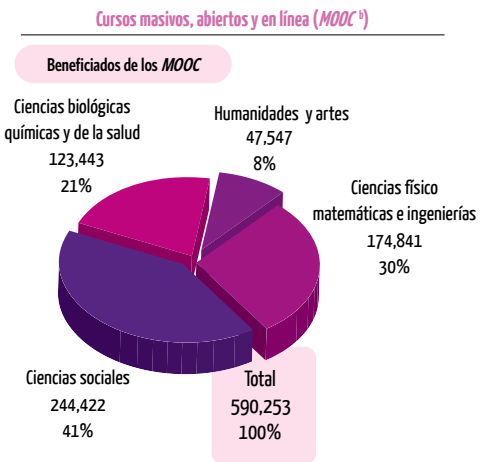
Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Área/Grado	Hombres	Mujeres	Total
Ciencias físico matemáticas e ingenierías	472	180	652
Maestría	350	130	480
Doctorado	122	50	172
Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud	468	527	995
Maestría	276	346	622
Doctorado	192	181	373
Ciencias sociales	664	645	1,309
Maestría	596	580	1,176
Doctorado	68	65	133
Humanidades y artes	340	315	655
Maestría ^a	254	239	493
Doctorado	86	76	162
Maestría	1,476	1,295	2,771
Doctorado	468	372	840
Total	1,944	1,667	3,611

a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Docencia | Educación continua y MOOC2021 Cobertura en educación continua y MOOC

Educación continua				
	Actividades	Horas	Ponentes	Beneficiados directos
Cursos	4,821	236,053	6,735	703,679
Conferencias	1,196	3,958	1,886	255,965
Diplomados	1,091	239,047	8,785	24,701
Seminarios	684	7,163	2,242	100,123
Talleres	851	9,901	1,043	30,328
Videoconferencias	300	871	1,488	183,837
Otras actividades ^a	1,111	12,495	6,743	386,239
Total	10,054	509,488	28,922	1,684,872



a Incluye mesas redondas, coloquios, foros, congresos, jornadas, sesiones académicas, paneles de expertos, simposios y módulos.

b Por sus siglas en inglés (*Massive Open Online Courses*).

Fuente: REDEC, Secretaría de Desarrollo Institucional, UNAM.

	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022
Población escolar total	349,515	356,530	360,883	366,930	369,607
Propedéutico de la Facultad de Música	898	846	872	733	688
Bachillerato ^a	114,116	112,588	111,569	108,802	106,574
Técnico	0	3	0	28	1
Licenciatura	204,191	213,004	217,808	226,575	229,268
Sistema Escolarizado	171,876	178,329	180,494	187,493	188,691
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	32,315	34,675	37,314	39,082	40,577
Posgrado	30,310	30,089	30,634	30,792	33,076
Primer Ingreso	95,617	94,341	98,128	102,124	100,400
Propedéutico de la Facultad de Música	231	238	230	233	224
Bachillerato ^a	36,953	34,464	35,041	35,159	34,593
Licenciatura	46,749	48,237	50,795	54,364	52,538
Sistema Escolarizado	38,705	39,090	40,477	43,252	41,597
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	8,044	9,147	10,318	11,112	10,941
Posgrado	11,684	11,402	12,062	12,368	13,045

Reingreso	253,898	262,189	262,755	264,806	269,207
Propedéutico de la Facultad de Música	667	608	642	500	464
Bachillerato ^a	77,163	78,124	76,528	73,643	71,981
Técnico	0	3	0	28	1
Licenciatura	157,442	164,767	167,013	172,211	176,730
Sistema Escolarizado	133,171	139,239	140,017	144,241	147,094
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	24,271	25,528	26,996	27,970	29,636
Posgrado	18,626	18,687	18,572	18,424	20,031

a Incluye Iniciación Universitaria.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

	2017	2018	2019	2020	2021
Egreso	60,459	61,179	61,656	67,203	67,947
Bachillerato	28,427	29,053	29,335	35,694	33,243
Licenciatura ^b	32,032	32,126	32,321	31,509	34,704
Titulación^{a, b}	22,815	23,843	22,735	7,939	19,778
Técnico	49	38	32	1	0
Licenciatura	22,766	23,805	22,703	7,938	19,778
Exámenes de grado^b	9,469	9,950	10,162	7,448	11,347
Especialización	5,240	5,630	5,581	4,543	7,736
Maestría	3,284	3,345	3,689	2,194	2,771
Doctorado	945	975	892	711	840

a Se refiere a *exámenes profesionales y otras opciones de titulación* aprobadas por el Consejo Universitario y los consejos técnicos e internos de las entidades académicas.

b Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022
Planes de estudio	514	513	521	510	511
Bachillerato	304	303	310	301	306
Licenciatura	210	210	211	209	205
Profesores	9,437	9,434	9,424	9,037	8,675
Bachillerato	6,504	6,391	6,343	6,133	6,008
Licenciatura	2,933	3,043	3,081	2,904	2,667
Alumnos	75,901	77,338	75,183	69,883	65,309
Bachillerato	56,947	56,309	53,845	50,571	47,360
Licenciatura	18,954	21,029	21,338	19,312	17,949
Instituciones	367	309	314	333	323
Sedes	385	350	358	379	363

Fuente: Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios, UNAM.



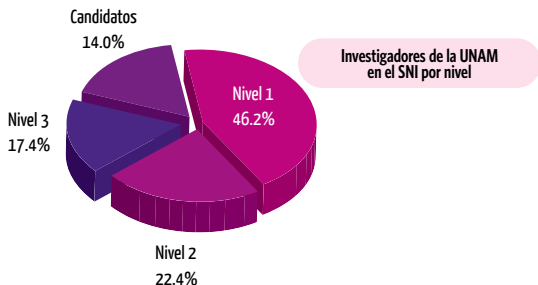


Investigación

Subsistema

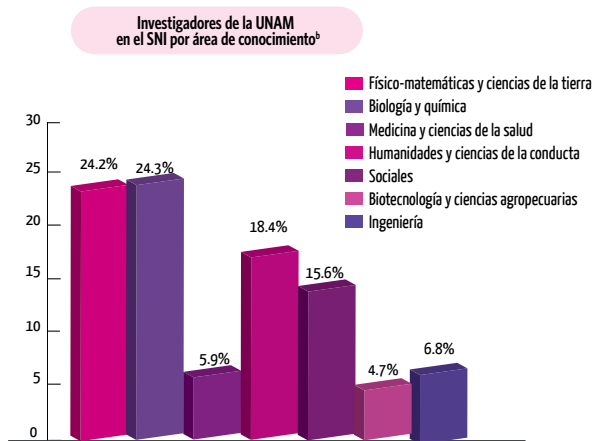
Institutos y Centros de Investigación Humanística	817
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,190
Facultades	1,685
Unidades Multidisciplinarias	618
Escuelas Nacionales	23
Escuela Nacional Preparatoria	5
Colegio de Ciencias y Humanidades	10
Otras dependencias	82

Total 5,430



Investigación | 2022

Investigadores en el SNI con adscripción en la UNAM^a



a De los investigadores en el SNI adscritos a la UNAM, 4,325 son académicos de carrera.

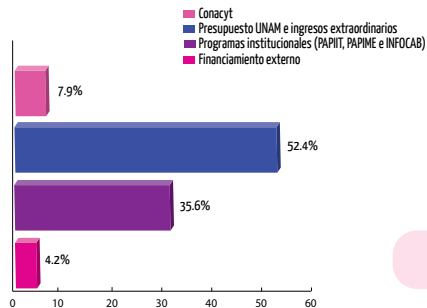
b Clasificación de acuerdo con el Sistema Nacional de Investigadores.

Subsistema

Institutos y Centros de Investigación Humanística	2,168
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,975
Facultades, Escuelas y Unidades Multidisciplinarias	2,213
Otras dependencias	9

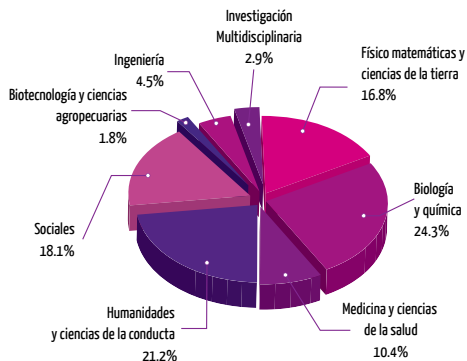
Total

7,365



Proyectos de investigación por fuente de financiamiento

Proyectos de investigación por área de conocimiento^a



Fuente: Sistema de Seguimiento Programático (SISEPRO)
Dirección General de Presupuesto, UNAM.

^a Clasificación de acuerdo con el Sistema Nacional de Investigadores.

Subsistema / Entidad académica	Artículos en revistas	Artículos en memorias	Capítulos en libros	Libros	Otros ^a
Institutos y Centros de Investigación Humanística	878	33	1,330	549	630
Coordinación de Humanidades	3				1
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	67	1	55	21	42
Centro de Investigaciones Multidisciplinarias sobre Chiapas y la Frontera Sur	20		13	7	7
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	20	1	39	20	12
Centro de Investigaciones sobre América Latina y el Caribe	32	3	54	22	25
Centro de Investigaciones y Estudios de Género	9		6	1	2
Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales	22		18	14	9
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias, Cuernavaca, Mor.	60	3	74	19	20
Instituto de Investigaciones Antropológicas	53	2	47	13	21
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	28		55	25	48
Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información	25	1	51	21	8
Instituto de Investigaciones Económicas	55	1	86	31	22
Instituto de Investigaciones Estéticas	33	4	60	17	69
Instituto de Investigaciones Estéticas, Oaxaca	2		1	0	10
Instituto de Investigaciones Filológicas	77	1	127	69	46
Instituto de Investigaciones Filosóficas	59		52	16	19
Instituto de Investigaciones Históricas	51		90	34	48
Instituto de Investigaciones Jurídicas	64	2	311	131	102
Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación	71	9	56	28	31
Instituto de Investigaciones Sociales	99	5	86	37	43
Programa Universitario de Derechos Humanos				1	
Programa Universitario de Estudios de Desarrollo	6		15	5	3
Programa Universitario de Estudios de la Diversidad Cultural y la Interculturalidad	1		1		13

Programa Universitario de Estudios sobre Asia y África			2	1	
Programa Universitario de Estudios sobre Democracia, Justicia y Sociedad	1		5	5	11
Unidad Académica de Estudios Regionales, Jiquilpan, Mich.	14		16	7	14
Unidad de Investigación sobre Representaciones Culturales y Sociales	6		10	4	4
Institutos y Centros de Investigación Científica	5,373	526	415	138	617
Centro de Ciencias de la Complejidad	6	1	4	1	
Centro de Ciencias Genómicas	94		1		
Centro de Ciencias Matemáticas	57	3	2		
Centro de Estudios en Computación Avanzada	4				
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	96		2		
Centro de Geociencias	99	8	6	5	
Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental	92	4	27	8	6
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	167	13	6		11
Dirección General de Divulgación de la Ciencia	12		3	6	
Instituto de Astronomía	221	42	6	1	41
Instituto de Biología	343		12	16	6
Instituto de Biotecnología	235		10	2	
Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología	136	52	26	6	41
Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático	112	2	10	4	23
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	192		32	7	1
Instituto de Ciencias Físicas	100	6	1		

Instituto de Ciencias Nucleares	305	16	19	1	3
Instituto de Ecología	173		14	13	2
Instituto de Energías Renovables	135	32	8	2	48
Instituto de Física	295	10	14	1	27
Instituto de Fisiología Celular	145		14	4	
Instituto de Geofísica	286		14	5	31
Instituto de Geografía	137	12	51	14	30
Instituto de Geología	201	1	16	1	9
Instituto de Ingeniería	281	256	20	10	231
Instituto de Investigaciones Biomédicas	312	0	32	7	11
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	166	4	24	6	3
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	145	37	11	6	
Instituto de Investigaciones en Materiales	203		7	2	93
Instituto de Matemáticas	162	18	6	7	
Instituto de Neurobiología	129		10	1	
Instituto de Química	188		5	1	
Instituto de Radioastronomía y Astrofísica	108	9			
Laboratorio Internacional de Investigación sobre el Genóma Humano	11			1	
Red de Apoyo a la Investigación	25		2		
Total	6,251	559	1,745	687	1,247

a Incluye introducciones, prólogos, reseñas, traducciones especializadas y reportes técnicos (investigación científica).

Fuente: Coordinación de Humanidades, UNAM.
Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

Subsistema / Entidad académica	Licenciatura y especialización	Maestría	Doctorado ^b	Total
Institutos y Centros de Investigación Humanística	234	280	208	722
Coordinación de Humanidades	2			2
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	12	19	13	44
Centro de Investigaciones Multidisciplinarias sobre Chiapas y la Frontera Sur	1	4	2	7
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	8	6	6	20
Centro de Investigaciones sobre América Latina y el Caribe	9	9	9	27
Centro de Investigaciones y Estudios de Género	1	2	2	5
Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales	6	6	3	15
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias, Cuernavaca, Mor.	6	22	14	42
Instituto de Investigaciones Antropológicas	13	13	6	32
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	4	5	4	13
Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información	8	19	23	50
Instituto de Investigaciones Económicas	14	13	13	40
Instituto de Investigaciones Estéticas	14	21	10	45
Instituto de Investigaciones Filológicas	31	20	21	72
Instituto de Investigaciones Filosóficas	10	12	6	28
Instituto de Investigaciones Históricas	17	11	12	40
Instituto de Investigaciones Jurídicas	18	26	21	65
Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación	29	23	18	70
Instituto de Investigaciones Sociales	18	37	25	80

continúa

Subsistema / Entidad académica	Licenciatura y especialización	Maestría	Doctorado ^b	Total
Programa Universitario de Estudios de Desarrollo	1	5		6
Programa Universitario de Estudios de la Diversidad Cultural y la Interculturalidad	1			1
Programa Universitario de Estudios sobre Democracia, Justicia y Sociedad	1			1
Unidad Académica de Estudios Regionales, Jiquilpan, Mich.	8	4		12
Unidad de Investigación sobre Representaciones Culturales y Sociales	2	3		5
Institutos y Centros de Investigación Científica	575	600	352	1,527
Centro de Ciencias de la Complejidad	1		1	2
Centro de Ciencias Genómicas	9	6	7	22
Centro de Ciencias Matemáticas		7	4	11
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	21	7	2	30
Centro de Geociencias	16	12	3	31
Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental	4	9	7	20
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	11	22	4	37
Instituto de Astronomía	15	10	9	34
Instituto de Biología	34	22	11	67
Instituto de Biotecnología		36	20	56
Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología	17	21	13	51
Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático	17	14	3	34
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	32	23	11	66
Instituto de Ciencias Físicas	18	10	8	36

Instituto de Ciencias Nucleares	37	22	12	71
Instituto de Ecología	15	13	14	42
Instituto de Energías Renovables	23	9	7	39
Instituto de Física	33	24	7	64
Instituto de Fisiología Celular	22	18	13	53
Instituto de Geofísica	37	15	15	67
Instituto de Geografía	17	40	16	73
Instituto de Geología	17	30	10	57
Instituto de Ingeniería	13	55	26	94
Instituto de Investigaciones Biomédicas	24	21	27	72
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	29	18	16	63
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	15	28	9	52
Instituto de Investigaciones en Materiales	21	22	15	58
Instituto de Matemáticas	26	13	10	49
Instituto de Neurobiología	20	32	18	70
Instituto de Química	27	33	25	85
Instituto de Radioastronomía y Astrofísica		5	2	7
Laboratorio Internacional de Investigación sobre el Genóma Humano	4	3	7	14
Total	809	880	560	2,249

a Se refiere a tesis dirigidas terminadas y otras opciones de titulación y graduación aprobadas por los consejos técnicos y académicos.

b Incluye exámenes de candidatura a doctorado.

Fuente: Coordinación de Humanidades, UNAM.
Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

	2017	2018	2019	2020	2021
Artículos publicados en revistas nacionales	1,697	1,594	1,639	1,623	1,628
Subsistema de investigación científica	286	276	265	306	324
Subsistema de humanidades	535	426	492	437	425
Facultades y escuelas ^e	876	892	882	880	879
Artículos publicados en revistas internacionales	4,896	5,384	5,533	5,570	5,839
Subsistema de investigación científica	3,600	4,136	4,246	4,214	4460
Subsistema de humanidades	347	323	353	426	453
Facultades y escuelas ^e	949	925	934	930	926
Capítulos en libros	2,874	2,899	2,774	2,895	3,020
Subsistema de investigación científica	492	473	431	461	415
Subsistema de humanidades	1,146	1,179	1,088	1,169	1330
Facultades y escuelas ^e	1,236	1,247	1,255	1,265	1275
Libros	1,282	1,224	1,241	1,198	1,244
Subsistema de investigación científica	157	168	141	158	141
Subsistema de humanidades	589	518	553	490	549
Facultades y escuelas ^e	536	538	547	550	554
Reportes técnicos	641	741	609	745	617
Subsistema de investigación científica	641	741	609	745	617

Fuente: Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

Coordinación de Humanidades, UNAM.

Coordinación General de Planeación y Simplificación de la Gestión Institucional, UNAM.

Investigación | 2017-2021

Serie de artículos registrados en los principales indizadores internacionales

	2017		2018		2019		2020		2021	
	ISI WoS	SCOPUS	ISI WoS	SCOPUS	ISI WoS	SCOPUS	ISI WoS	SCOPUS	ISI WoS	SCOPUS
UNAM^a	6,398	6,900	6,525	7,122	6,819	7,327	6,814	7,255	6,650	6,956
Subsistemas^b										
Coordinación de la Investigación Científica	3,082	3,149	3,177	3,221	3,373	3,411	3,391	3,469	3,576	3,549
Coordinación de Humanidades	232	181	199	187	255	228	216	194	222	195
Facultades y Escuelas	2,464	2,831	2,648	3,038	2,771	3,176	3,002	3,357	2,813	3,097
Bachillerato	26	26	25	24	14	11	30	28	25	24
Otros	106	99	88	118	156	170	161	159	166	135

a Artículos únicos, sin duplicidad alguna.

b Sin duplicidad de artículos dentro de un subsistema. Sin embargo, existe duplicidad cuando la autoría de un artículo es compartida por académicos de distintos subsistemas.

Fuente: ISI WoS, SCOPUS. Consultas realizadas mediante el Sistema Integrado de Información Académica, UNAM.
18 de mayo de 2022.

Investigación | 2018-2022

Serie de investigadores en el SNI con adscripción en la UNAM

Subsistema	2018	2019	2020	2021	2022
Institutos y Centros de Investigación Humanística	788	812	807	825	817
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,129	2,201	2,229	2,297	2,190
Facultades	1,251	1,224	1,317	1,454	1,685
Unidades Multidisciplinarias	434	468	502	566	618
Escuelas Nacionales	16	21	22	24	23
Escuela Nacional Preparatoria	7	5	4	5	5
Colegio de Ciencias y Humanidades	10	4	5	9	10
Otras dependencias	101	77	57	47	82
Total	4,736	4,812	4,943	5,227	5,430

Fuente: Sistema Nacional de Investigadores, Conacyt





Difusión cultural

Difusión cultural | 2017-2021

Actividades en los recintos y espacios del subsistema de Difusión Cultural^d

	2017	2018	2019	2020 ^a	2021 ^a
Funciones de conciertos	681	677	688	387	203
Funciones de obras de teatro	1,035	997	1,031	433	353
Funciones de obras de danza	333	454	373	266	118
Funciones de obras fílmicas y videos	3,916	3,719	3,361	1,487	1,473
Exposiciones	98	112	63	71	67
Actividades literarias ^b	967	982	1,658	1,565	1,422
Talleres	1,514	1,418	1,545	1,127	801
Conferencias y/o videoconferencias	312	470	442	547	282
Cursos	214	212	150	118	174
Otras actividades ^c	4,208	4,835	5,164	2,286	1,813
Total	13,278	13,876	14,475	8,287	6,706

a Incluye actividades en línea o a distancia (no presenciales).

b Incluye conferencias, mesas de venta, ferias, lecturas literarias, mesas redondas, multidisciplinarias, presentación de publicaciones, ceremonias y talleres; todos con fines literarios.

c Incluye clases, conferencias, develaciones de placa, festivales, performance, mesas de venta, mesas redondas, presentación de publicaciones, talleres, ceremonias, cursos, lecturas literarias, homenajes, coloquios, concursos, encuentros, seminarios, transmisiones simultáneas, proyecciones de video, visitas guiadas, foros, residencias artísticas y actividades multidisciplinarias.

d Derivado de la suspensión de labores presenciales universitarias por la emergencia sanitaria de COVID-19, los recintos del Centro Cultural Universitario permanecieron cerrados desde finales de marzo de 2020.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2017-2021
Asistencia a los recintos y espacios del subsistema de Difusión Cultural^d

	2017	2018	2019	2020 ^a	2021 ^a
Funciones de conciertos	229,330	217,780	241,654	157,842	77,003
Funciones de obras de teatro	122,279	128,994	118,590	142,909	150,414
Funciones de obras de danza	60,572	46,983	56,235	645,650	84,247
Funciones de obras filmicas y videos	61,491	79,835	66,551	232,786	129,149
Exposiciones	1,381,251	1,902,518	1,270,771	343,068	157,791
Actividades literarias ^b	69,692	70,811	184,679	1,665,262	642,301
Talleres	30,178	28,024	30,523	146,061	50,737
Conferencias y/o videoconferencias	34,155	40,298	40,240	454,327	183,705
Cursos	5,314	8,959	3,701	12,494	3,636
Otras actividades ^c	251,886	366,062	413,097	1,068,432	565,064
Total	2,246,148	2,890,264	2,426,041	4,868,831	2,044,047

a Incluye asistentes presenciales y usuarios conectados en el momento del evento.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

b Incluye conferencias, mesas de venta, ferias, lecturas literarias, mesas redondas, multidisciplinarias, presentación de publicaciones, ceremonias y talleres; todos con fines literarios.

c Incluye clases, conferencias, develaciones de placa, festivales, performance, mesas de venta, mesas redondas, presentación de publicaciones, talleres, ceremonias, cursos, lecturas literarias, homenajes, coloquios, concursos, encuentros, seminarios, transmisiones simultáneas, proyecciones de video, visitas guiadas, foros, residencias artísticas y actividades multidisciplinarias.

d Derivado de la suspensión de labores presenciales universitarias por la emergencia sanitaria de COVID-19, los recintos del Centro Cultural Universitario permanecieron cerrados desde finales de marzo de 2020.

Dependencia	Páginas web	
	Número ^b	Visitas ^c
Coordinación de Difusión Cultural	23	2,829,509
Direcciones		
Dirección de Danza	6	353,139
Dirección de la Revista de la Universidad de México		
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	4	157,784
Dirección de Teatro	1	209,503
Dirección General de Actividades Cinematográficas	1	692,517
Dirección General de Artes Visuales	4	227,654
Dirección General de Música	1	86,277
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	4	4,448,884
Dirección General de Radio UNAM	1	404,426
Dirección General de Televisión Universitaria	1	801,979
Centros		
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	3	139,448
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	2	54,556
Centro Universitario de Teatro	1	76,827
Museo Universitario del Chopo	1	140,379
Total	53	10,622,882

a Derivado de la suspensión de labores presenciales universitarias por la emergencia sanitaria de COVID-19, se impulsó el uso de los medios digitales en la organización de la oferta cultural.

b Incluye páginas web, diarios y revistas digitales.

c Incluye las visitas a diarios y revistas digitales.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2021

Promoción y difusión cultural en medios digitales (canal de video)^a

Dependencia	Canal de video			
	Canales	Likes	Videos nuevos	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	13	26,508	794	1,314,333
Direcciones				
Dirección de Danza	4	905	112	31
Dirección de la Revista de la Universidad de México				
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	2	1,223	230	12,174
Dirección de Teatro	1	5,163	279	345,107
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2	65,993	87	2,465,791
Dirección General de Artes Visuales	3	650	99	10,563
Dirección General de Música	1	596,692	132	220,630
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	3,144	113	86,885
Dirección General de Radio UNAM	1		5	2,516
Dirección General de Televisión Universitaria	1		873	16,554,670
Centros				
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	1	1,354	126	25,512
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	4	584	162	12,195
Centro Universitario de Teatro	1	49	5	1,027
Museo Universitario del Chopo	1	7,071	125	250,474
Total	36	709,336	3,142	21,301,908

^a Derivado de la suspensión de labores presenciales universitarias por la emergencia sanitaria de COVID-19, se impulsó el uso de los medios digitales en la organización de la oferta cultural.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Dependencia	Facebook			
	Cuentas	Likes	Posts	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	18	121,438	10,560	17,173,977
Direcciones				
Dirección de Danza	3	20,970	1,797	969,019
Dirección de la Revista de la Universidad de México	1	11,633	841	13,315
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	5	275,141	44,671	528,898
Dirección de Teatro	1	289,528	734	313,178
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2	14,650	1,178	111,784
Dirección General de Artes Visuales	7	34,084	1,782	201,099
Dirección General de Música	1	5,912	786	1,159,047
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	8,192	3,876	5,210
Dirección General de Radio UNAM	5	5,511	3,304	212,527
Dirección General de Televisión Universitaria	2	18,218	2,120	2,770,155
Centros				
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	1	402	1,573	130,241
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	2	6,657	3,093	147,201
Centro Universitario de Teatro	1	634	96	20,291
Museo Universitario del Chopo	1	318,362	606	326,031
Total	51	1,131,332	77,017	24,081,973

^a Derivado de la suspensión de labores presenciales universitarias por la emergencia sanitaria de COVID-19, se impulsó el uso de los medios digitales en la organización de la oferta cultural.

Difusión cultural | 2021

Promoción y difusión cultural en medios digitales (Twitter)^a

Dependencia	Twitter			
	Cuentas	Followers	Tweets	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	13	31,636	14,330	706,328
Direcciones				
Dirección de Danza	3	1,207	2,158	5,198
Dirección de la Revista de la Universidad de México	1	4,212	1,633	16,799
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	5	60,788	5,531	1,335,340
Dirección de Teatro	1	7,247	1,691	30,000
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2	10,730	2,037	112,969
Dirección General de Artes Visuales	5	13,633	1,920	183,068
Dirección General de Música	2	3,697	1,103	4,023
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	9,147	5,560	123,451
Dirección General de Radio UNAM	4	10,104	10,974	70,153
Dirección General de Televisión Universitaria	2	12,011	5,126	1,441,661
Centros				
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	1	4,571	2,537	30,619
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	2	7,866	1,347	52,298
Centro Universitario de Teatro	1	169	28	
Museo Universitario del Chopo	1	4,719	619	20,661
Total	44	181,737	56,594	4,132,568

^a Derivado de la suspensión de labores presenciales universitarias por la emergencia sanitaria de COVID-19, se impulsó el uso de los medios digitales en la organización de la oferta cultural.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2021

Promoción y difusión cultural en medios digitales (*Instagram y Tiktok*)^a

Dependencia	Instagram y Tiktok			
	Cuentas	Followers	Likes y reacciones	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	17	95,224	531,409	2,197,003
Direcciones				
Dirección de Danza	3	2,813	34,678	93,994
Dirección de la Revista de la Universidad de México	2	2,658	58,627	51,945
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	5	9,172	29,045	16,028
Dirección de Teatro	1	6,714	56,237	31,040
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2	10,461	39,152	20,923
Dirección General de Artes Visuales	6	16,127	143,748	640,443
Dirección General de Música	2	2,806	7,760	36,400
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	7,893	82,970	66,201
Dirección General de Radio UNAM	1	2,248	25,025	3,125
Dirección General de Televisión Universitaria	1	4,232	29,800	51,747
Centros				
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	1	3,719	17,917	15,213
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	4	2,514	18,918	56,951
Centro Universitario de Teatro				
Museo Universitario del Chopo	1	4,961	44,620	1,061,185
Total	47	171,542	1,119,906	4,342,198

^a Derivado de la suspensión de labores presenciales universitarias por la emergencia sanitaria de COVID-19, se impulsó el uso de los medios digitales en la organización de la oferta cultural.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

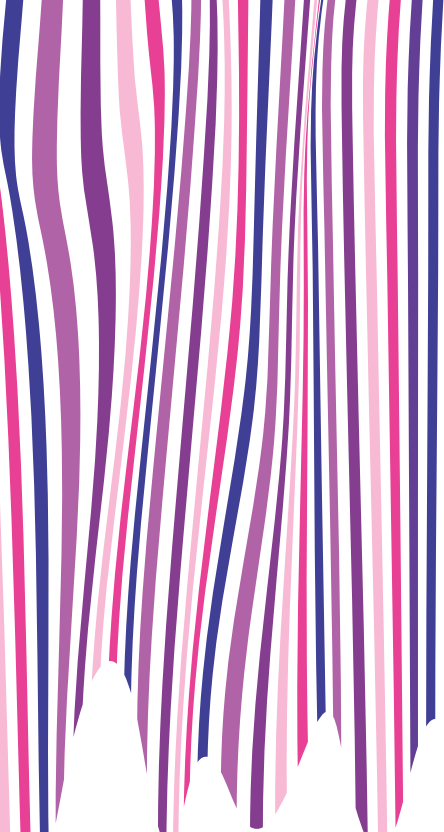
Difusión cultural | 2017-2021
 Serie de acervos especializados del subsistema de Difusión Cultural

	2017	2018	2019	2020	2021
Discooteca (grabaciones)	18,408	19,008	19,608	20,333	21,033
Filmoteca (número de títulos fílmicos)	52,048	53,105	53,301	52,266	52,272
Fonoteca (grabaciones)	170,443	174,708	179,858	182,898	187,398
Material bibliográfico (títulos) ^a	38,963	40,076	40,781	41,124	41,467
Obra artística (piezas de arte)	34,837	34,895	37,939	37,446	37,446
Videoteca (materiales videográficos)	107,612	113,367	117,013	116,824	116,824
Total	422,311	435,159	448,500	450,891	456,440

^a Se refiere solamente a los títulos registrados en LIBRUNAM.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.
 Dirección General de Bibliotecas y Servicios de Información Digital, UNAM



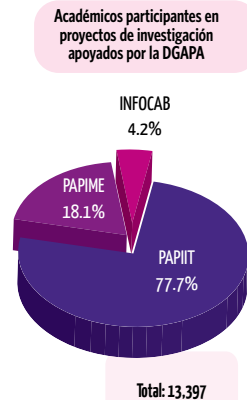


Apoyo a la actividad institucional

Apoyo a la actividad institucional | 2021

Programas de apoyo al personal académico

Programa	Participantes		
	Proyectos	Académicos	Estudiantes
Apoyo a Proyectos de Investigación, Innovación Tecnológica e Impulso a la Enseñanza	2,622	13,397	11,728
Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT)	2,104	10,413	10,289
Apoyo a Proyectos para la Innovación y el Mejoramiento de la Enseñanza (PAPIME)	424	2,424	1,439
Iniciativa para Fortalecer la Carrera Académica en el Bachillerato de la UNAM (INFOCAB)	94	560	
Estímulos al personal académico		32,917	
Primas al Desempeño del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE)		10,222	
Estímulos a la Productividad y al Rendimiento del Personal Académico de Asignatura (PEPASIG)		18,474	
Fomento a la Docencia (FOMDOC)		1,491	
Estímulos de Iniciación (PEI)		674	
Estímulo por equivalencia (PEE)		2,035	
Programa de Estímulos al Desempeño de Profesores y Técnicos Académicos de Medio Tiempo (PEDMETI)		21	
Reconocimientos al personal académico		152	
Premio Universidad Nacional (PUN)		16	
Reconocimiento Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos (RDUNJA)		16	
Estímulo y Reconocimiento al Personal Académico Emérito (PERPAE)		120	

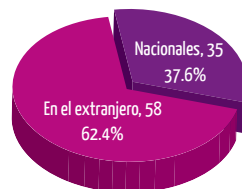


Apoyo a la actividad institucional | 2021

Programas de apoyo al personal académico

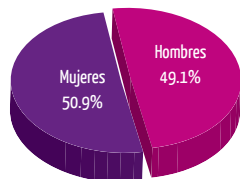
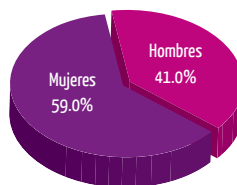
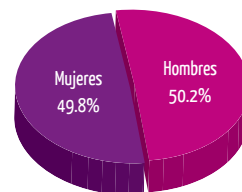
Programa	Participantes	
	Subtotales	Totales
Formación académica		811
Apoyos para la Superación del Personal Académico de Tiempo Completo (PASPA)		93
Doctorado	18	
Maestría	11	
Estancias sabáticas	58	
Estancia de investigación	6	
Becas para la Formación de Profesores para el Bachillerato Universitario (MADEMS)		36
Becas Posdoctorales UNAM		679
Estancias de investigación (PREI)		3
Actualización y superación docente (PASD)		9,594
Cursos		9,094
Diplomados		500

Apoyos para la superación del personal académico de tiempo completo (PASPA)



Fuente: Dirección General de Asuntos del Personal Académico, UNAM.
 Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.
 Coordinación de Humanidades, UNAM.

Beneficiario	Hombres	Mujeres	Total
Estudiantes con beca ^a	104,471	123,676	228,147
Estudiantes con otro tipo de apoyo ^b	9,882	12,006	21,888
Estudiantes en proyectos de investigación	1,005	1,252	2,257
Personal académico ^c	49	38	87
Becarios posdoctorales ^d	411	323	734
Total	115,818	137,295	253,113

Becarios estudiantes de bachillerato
por sexoBecarios estudiantes de licenciatura
por sexoBecarios estudiantes de posgrado
por sexo

a Estudiantes con beca durante los estudios de bachillerato, licenciatura y posgrado.

b Los becarios pueden recibir apoyos adicionales de alimentación, transporte, o bien para la realización de actividades académicas específicas por medio de diversos programas.

c Apoyos para estudios de doctorado, estancias de investigación, sabáticas y posdoctorales en el extranjero.

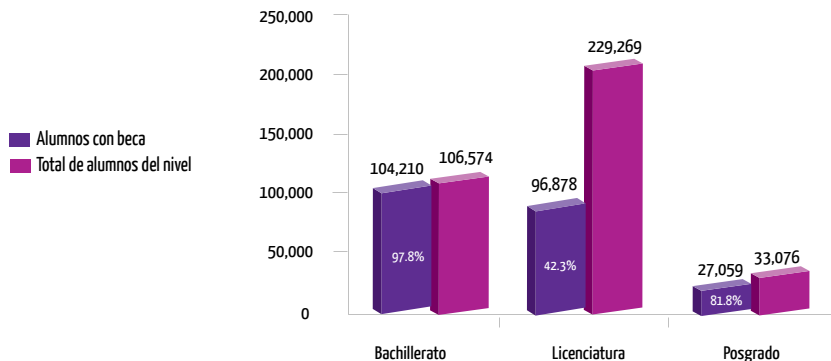
d Estancias posdoctorales en la UNAM.

Apoyo a la actividad institucional | 2021-2022

Becas a estudiantes por nivel^a

Nivel	Hombres	Mujeres	Total
Bachillerato ^b	51,182	53,028	104,210
Licenciatura ^c	39,698	57,180	96,878
Posgrado	13,591	13,468	27,059
Total	104,471	123,676	228,147

Becas a estudiantes por nivel



^a Estudiantes con beca para sus estudios de bachillerato, licenciatura y posgrado.

Fuente: Sistema de Información de Becas y Becarios (SISBEC), UNAM.

Concepto

Convenios firmados con organismos e IES internacionales en 2021	60
------------------------------------------------------------------------	-----------

Movilidad académica internacional 2021	
-----------------------------------------------	--

Movilidad del personal académico en facultades y escuelas	11
------------------------------------------------------------------	-----------

Académicos de la UNAM en IES del extranjero	2
---------------------------------------------	---

Académicos de IES del extranjero en la UNAM	9
---------------------------------------------	---

Movilidad del personal académico en institutos y centros investigación	2,061
-------------------------------------------------------------------------------	--------------

Académicos de la UNAM en IES del extranjero	955
---------------------------------------------	-----

Académicos de IES del extranjero en la UNAM	1,106
---------------------------------------------	-------

Formación del personal académico^a	54
-----------------------------------------------------	-----------

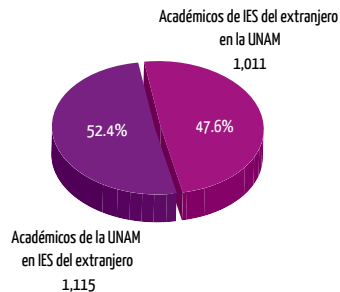
Académicos de la UNAM en IES del extranjero	54
---------------------------------------------	----

Resumen de movilidad académica internacional	2,126
-----------------------------------------------------	--------------

Académicos de la UNAM en IES del extranjero	1,011
---------------------------------------------	-------

Académicos de IES del extranjero en la UNAM	1,115
---------------------------------------------	-------

Movilidad académica internacional



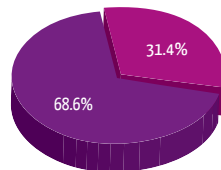
Concepto

Movilidad estudiantil internacional 2021-2022

Movilidad estudiantil de licenciatura	1,074
Alumnos de la UNAM en IES del extranjero	943
Estudiantes de IES del extranjero en la UNAM	131
Cursos a estudiantes extranjeros en sedes nacionales e internacionales	1,931
Estudiantes extranjeros en cursos extracurriculares en la UNAM	1,931
Resumen de movilidad estudiantil internacional	3,005
Alumnos de la UNAM en el extranjero	943
Estudiantes extranjeros en sedes de la UNAM	2,062

Movilidad estudiantil internacional

Alumnos de la UNAM
en el extranjero 943



Estudiantes extranjeros
en la UNAM 2,062

Fuente: Dirección General de Cooperación e Internacionalización, UNAM.

Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Coordinación General de Planeación y Simplificación de la Gestión Institucional, UNAM.

Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

Coordinación de Humanidades, UNAM.

Coordinación General de Estudios de Posgrado, UNAM.

Coordinación de Relaciones y Asuntos Internacionales, UNAM.

Centro de Enseñanza para Extranjeros, UNAM.

a Programas administrados por la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA).
IES = Institución de Educación Superior.

Concepto

Convenios de colaboración académica firmados con organismos e IES nacionales en 2021	34
---------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

Movilidad académica nacional 2021

Movilidad del personal académico en facultades y escuelas	6
------------------------------------------------------------------	----------

Académicos de la UNAM en otras IES nacionales	0
-----------------------------------------------	---

Académicos de otras IES nacionales en la UNAM	6
-----------------------------------------------	---

Movilidad del personal académico en institutos y centros de Investigación	2,852
----------------------------------------------------------------------------------	--------------

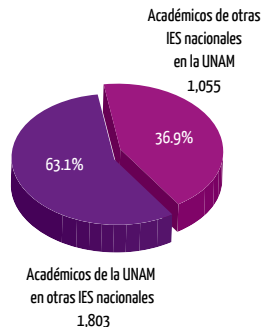
Académicos de la UNAM en otras IES nacionales	1,803
-----------------------------------------------	-------

Académicos de otras IES nacionales en la UNAM	1,049
-----------------------------------------------	-------

Resumen de movilidad académica nacional	2,858
------------------------------------------------	--------------

Académicos de la UNAM en otras IES nacionales	1,803
-----------------------------------------------	-------

Académicos de otras IES nacionales en la UNAM	1,055
-----------------------------------------------	-------

Movilidad académica nacional

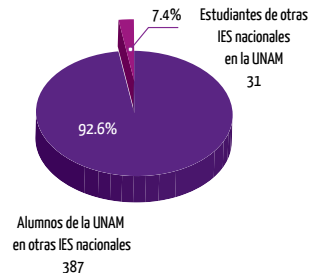
Concepto

Movilidad estudiantil nacional 2021-2022

Movilidad estudiantil de licenciatura	29
Estudiantes de otras IES nacionales en la UNAM	29
Movilidad estudiantil de posgrado	2
Estudiantes de otras IES nacionales en la UNAM	2
Apoyos a los estudios de posgrado^a	387
Alumnos de la UNAM en actividades académicas en el país	387
Resumen de movilidad estudiantil nacional	418
Alumnos de la UNAM en otras IES nacionales	387
Estudiantes de otras IES nacionales en la UNAM	31

^a Programa administrado por la Coordinación General de Estudios de Posgrado (CGEP).
IES = Institución de Educación Superior.

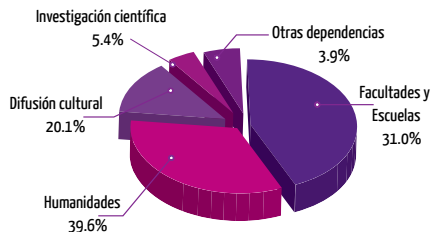
Movilidad estudiantil nacional

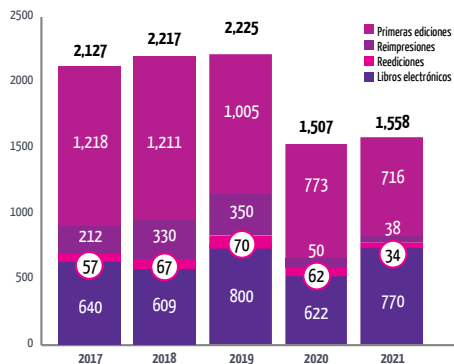


Fuente: Dirección General de Cooperación e Internacionalización, UNAM.
Dirección General de Administración Escolar, UNAM.
Coordinación General de Planeación y Simplificación de la Gestión Institucional, UNAM.
Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.
Coordinación de Humanidades, UNAM.
Coordinación General de Estudios de Posgrado, UNAM.

Subsistema

Subsistema	Libros	Libros electrónicos	Publicaciones periódicas (fascículos)	Otras publicaciones
Institutos y Centros de Investigación Humanística	347	269	138	187
Institutos y Centros de Investigación Científica	38	50	94	114
Facultades	155	175	176	2,339
Unidades Multidisciplinarias	89	33	65	6,047
Escuelas	10	23	5	29
Escuela Nacional Preparatoria	3	-	8	-
Colegio de Ciencias y Humanidades	6	12	51	-
Difusión Cultural	166	163	43	18
Otras dependencias	49	45	107	237
Total	863	770	687	8,971

Titulos publicados durante 2021
 Producción de libros por subsistema

 Apoyo a la actividad institucional | 2021
 Producción editorial (títulos publicados)

 Libros en papel y electrónicos
 Producción anual 2017-2021


Subsistema	Número de bibliotecas	Material bibliográfico adquirido en 2021		Existencia de material bibliográfico	
		Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes
Institutos y Centros de Investigación Humanística	21	4,391	4,591	800,409	962,366
Institutos y Centros de Investigación Científica	33	3,204	3,307	420,172	521,773
Facultades	36	6,125	11,947	761,565	2,141,845
Unidades Multidisciplinarias	8	3,279	8,753	364,811	1,309,365
Escuelas	6	677	937	109,945	262,518
Escuela Nacional Preparatoria	10	792	1,785	210,573	720,088
Colegio de Ciencias y Humanidades	6	3,685	14,535	132,599	906,185
Administración y Extensión Universitaria	16	7,189	7,366	454,575	738,621
Subtotal	136	29,342	53,221	3,254,649	7,562,761
Colecciones ^a		862	1,107	38,866	52,941
Total colección impresa		30,204	54,328	3,293,515	7,615,702
Libros electrónicos		10,503	11,476	-	-
Total		40,707	65,804	3,293,515	7,615,702

^a Material bibliográfico adquirido por diversas dependencias y que no se encuentra a disposición del público.

Fuente: Dirección General de Bibliotecas y Servicios de Información Digital, UNAM

Recursos documentales^a	
Títulos	4,967,035
Volúmenes	13,894,665
Recursos y servicios electrónicos	
Suscripciones a revistas electrónicas	11,390
Libros electrónicos	486,137
Descargas ^b	11,267,567
Revistas electrónicas de texto completo	22,662
Bases de datos internacionales especializadas	136
Tesis electrónicas	493,784
Mapas digitales	13,805
Hemeroteca electrónica SciELO-México (títulos incluidos)	153
Número de usuarios con clave de acceso remoto	389,383
Consultas a bases de datos	17,489,178
Artículos obtenidos de la red (texto completo)	11,267,567
Catálogos y bases de datos referenciales	
Volúmenes en LIBRUNAM	7,194,764
Volúmenes en TESIUNAM	546,352
Volúmenes en SERIUNAM (fascículos)	11,872,244
Registros MAPAMEX	40,195
Registros en CLASE - Ciencias sociales y humanidades	513,340
Registros en PERIODICA - Ciencias exactas y naturales	438,862

a Incluye libros, revistas, tesis, folletos, audiovisuales, microfichas, cartográficos y materiales complementarios. Hay una disminución en el total ya que ha habido bajas en materiales como literatura gris, multimedia, microfichas y tesis.

b Se refiere a la suma de títulos reportados por cada biblioteca, por lo que puede existir duplicidad de títulos entre éstas.

Tipo de servicio	Número de servicios
Redes sociales (difusión de eventos, colecciones y otros servicios)	15,749
Cursos y talleres	7,286
Servicios bibliotecarios para dispositivos móviles	115
Tutoriales	126
Referencista en línea ^b	64,179
Análisis de citas ^c	874
Búsquedas de citas	15,962
Suministro de documentos	37,795
Boletines de alerta y/o adquisiciones	2,904
Expedición electrónica de cartas de no adeudo	44,294
Guías para generar cuentas de acceso remoto	1,271
Renovación del préstamo en línea	8,913
<i>Webinar^d y Facebook live^e</i>	982
Difusión y promoción de los recursos digitales	1,358
Minería de datos y/o Curaduría (datos o digital) ^f	382
Aplicación móvil DGBSDI	513
Total	202,703

Fuente: Dirección General de Bibliotecas y Servicios de Información Digital, UNAM

- a Información proporcionada en el Censo de Bibliotecas 2021 (aplicado en 2022).
 b Técnico académico que asiste al usuario a realizar sus búsquedas de información.
 c Servicio a investigadores.

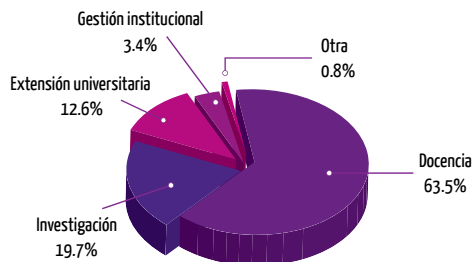
- d Webinars de temáticas de interés para la comunidad bibliotecaria (pequeños seminarios).
 e Transmisiones de eventos en vivo.
 f Normalización de grandes volúmenes de datos para facilitar el análisis de información.

Área construida asignada (m²)

	En CU	Fuera de CU	Total
Área construida	1,383,523	1,334,453	2,717,976
Área de edificios de productos ^a	17,159	1,778	18,937
Subtotal	1,400,682	1,336,231	2,736,913
Área construida no propiedad de la UNAM	3,210	194,626	197,836
Total	1,403,892	1,530,857	2,934,749

Área construida asignada por función

Función	m ²
Docencia	1,862,254
Investigación	579,139
Extensión Universitaria	369,035
Gestión Institucional	102,250
Otra ^b	22,071
Total	2,934,749



a Se refiere a edificios que pertenecen a la UNAM usados temporalmente por otra institución.

b Incluye áreas de indivisos, desocupadas y de edificios de productos.

CU: Ciudad Universitaria

Fuente: Sistema de Planta Física de la Dirección General de Obras y Conservación, UNAM.

Apoyo a la actividad institucional | 2022

Nombramientos del personal administrativo

Personal administrativo de base	25,528
Rama Administrativa	6,620
Rama Obrera	736
Rama Auxiliar en Administración	9,865
Rama Obrera Especializada	1,319
Rama Técnica Especializada	6,425
Rama Profesional	563
Personal administrativo de confianza	3,863
Total	29,391

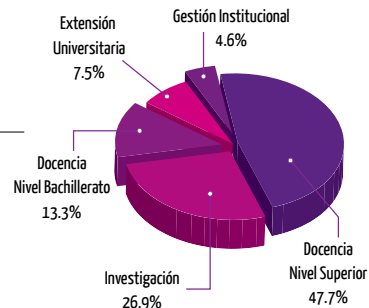
Fuente: Nómina de la quincena 03 del 2022, Dirección General de Personal, UNAM.

Concepto	Monto	Porcentaje
Servicios de Educación	272,470,830	0.6%
Inscripciones y Colegiaturas	30,989,830	
Concurso de Selección	56,481,000	
Incorporaciones y Revalidaciones	185,000,000	
Servicios y Productos	3,252,800,000	6.7%
Productos del Patrimonio	453,292,000	0.9%
Rendimientos	410,143,000	
Otros Productos	43,149,000	
Suma de ingreso propios	3,978,562,830	8.2%
Subsidio del Gobierno Federal	44,823,807,035	91.8%
Total	48,802,369,865	100%

Apoyo a la actividad institucional | 2022

Presupuesto de egresos (pesos)

Función	Monto	Porcentaje
Docencia. Nivel Superior	23,295,231,499	47.7%
Docencia. Nivel Bachillerato	6,479,673,142	13.3%
Investigación	13,105,333,751	26.9%
Extensión Universitaria	3,666,528,943	7.5%
Gestión Institucional	2,255,602,530	4.6%
Total	48,802,369,865	100%



Fuente: Presupuesto 2021, UNAM.



Proceso de datos

Ana Cecilia Millotte Galindo
Adrián Novoa Martínez

Edición

Juan Carlos Chávez Reyes
Lizbeth Alejandra Santoyo Domínguez

Responsable de la publicación

Jaime Escamilla Rivera

Portal de estadística de la Universidad
www.estadistica.unam.mx

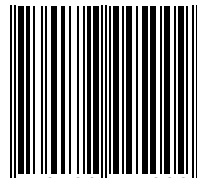
Agenda estadística en internet
www.planeacion.unam.mx

Primera edición: 2022. D. R. ©Universidad Nacional Autónoma de México
Av. Universidad 3000, UNAM Ciudad Universitaria, Ciudad de México. 04510

Coordinación General de Planeación y Simplificación de la Gestión Institucional
ISSN 0188-445X

Esta primera edición consta de 700 ejemplares. Impreso y hecho en México

ISSN 0188-445X



9 770188 445009