



Cuadernos de Planeación Universitaria | Año 2021

Agenda **Estadística**
UNAM

20
21

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
Director General de Planeación

Índice

Presentación.....	IV
La UNAM en números 2021	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
Acervos especializados del subsistema de Difusión Cultural.....	55

Apoyo a la actividad institucional

Programas de apoyo al personal académico.....	58
Programas de apoyo al personal académico	59
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 Dirección General de Planeación publica la **Agenda Estadística UNAM 2021**.

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

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 2021

Alumnos

366,930 alumnos en el ciclo escolar 2020-2021

30,792 posgrado

226,575 licenciatura

108,802 bachillerato

761 técnico y propedéutico de la Facultad de Música

Académicos

41,542 académicos en 2021

12,532 de tiempo completo

Oferta educativa

Posgrado

42 programas de posgrado con **94** planes de estudio de maestría y doctorado

42 programas de especialización con **267** orientaciones

Licenciatura

131 carreras con **237** opciones educativas para cursarlas

Técnico profesional

37 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 *Padrón Nacional de Posgrados de Calidad*

Egresados, titulados y graduados

35,694 egresados de bachillerato y **31,509** de licenciatura en el ciclo 2019-2020

7,938 titulados de licenciatura en 2020

76.5% mediante opciones distintas a la tradicional tesis o tesina y examen profesional

7,448 especialistas, maestros y doctores graduados en 2020

Investigación

5,227 académicos en el Sistema Nacional de Investigadores en 2021

Del total de artículos científicos publicados por académicos mexicanos, **25%** corresponden a investigadores de la UNAM

Subsistema de investigación científica

23 institutos, **7** centros y **5** programas

4,520 artículos especializados publicados en revistas internacionales arbitradas en 2020

Subsistema de humanidades

12 institutos, **6** centros y **8** programas

490 libros y **1,169** capítulos de libros publicados en 2020

Difusión cultural

8 mil 287 actividades artísticas y culturales con una asistencia de más de **4 millones 860 mil** personas en 2020
26 museos, **18** recintos históricos y más de **450 mil** grabaciones de cintas y discos musicales o sonoros, títulos filmicos, piezas de arte y materiales videográficos en los acervos especializados

Producción editorial

1,507 libros producidos y publicados en 2020
La UNAM publica en promedio **cuatro** libros por día en 2020

Educación continua

Un millón 670 mil beneficiados directos a través de diplomados, cursos, talleres, seminarios y conferencias presenciales, semipresenciales y a distancia en 2020

Becas y apoyos a estudiantes

215 mil 724 estudiantes beneficiados en el ciclo escolar 2020-2021

Atención a la comunidad universitaria

433 mil 790 beneficiados por actividades para el desarrollo de una comunidad incluyente, saludable, segura y sustentable en 2020

Cooperación y movilidad académica y estudiantil

52 convenios suscritos con organismos e IES nacionales e internacionales en 2020

Movilidad internacional en 2020

709 académicos de la UNAM en IES del extranjero
733 académicos de IES del extranjero en la UNAM
513 alumnos de la UNAM en el extranjero
4,475 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,

Seis polos de desarrollo regional en Michoacán, Querétaro, Morelos, Baja California, Yucatán y Guanajuato

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 **38** laboratorios nacionales reconocidos por el Conacyt

Infraestructura

2,899,923 m² de área construida

4,600 aulas, **4,238** cubículos y **3,192** laboratorios y talleres

Sistema bibliotecario

134 bibliotecas con un acervo de **3,221,006** títulos y **7,478,661**

volumenes de libros impresos y **960,850** títulos accesibles en la Biblioteca Digital. **220,578** usuarios atendidos por los servicios especializados en línea del Sistema Bibliotecario

Cómputo

88 mil 575 computadoras de la UNAM con conexión a

Internet, **188 mil 839** cuentas activas en la Red Inalámbrica Universitaria y capacidad de supercómputo de **291 mil millones** de operaciones aritméticas por segundo

Presupuesto

46,645 millones de pesos en 2021

60.7% docencia

27.0% investigación

7.7% extensión universitaria

4.6% gestión institucional

UTONOMA D MEXICO

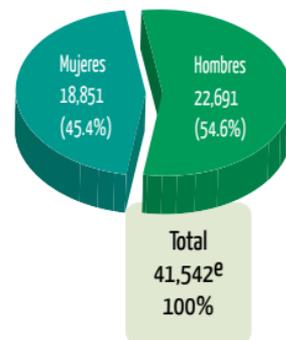


2011

The background features a series of light green lines that intersect to form a grid-like pattern. The lines are slightly tilted, creating a sense of depth and movement. A solid, darker green rectangular shape is positioned in the lower right quadrant of the image.

**Personal
académico**

Figura académica	Personas ^a		
	Hombres	Mujeres	Total
Investigador	1,726	1,001	2,727
Profesor de Carrera	3,134	2,649	5,783
Técnico Académico	2,257	2,319	4,576
Profesor de Asignatura	14,455	12,051	26,506
Ayudantes ^b	2,521	2,207	4,728
Otros ^c	119	42	161



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.

Personal académico | 2021

Personal académico por subsistema

Subsistema	Personas ^a		
	Hombres	Mujeres	Total
Institutos y Centros de Investigación Humanística	752	834	1,586
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,041	1,103	3,144
Facultades	11,539	8,602	20,141
Escuelas	481	817	1,298
Unidades Multidisciplinarias	5,273	4,671	9,944
Escuela Nacional Preparatoria	1,073	1,290	2,363
Colegio de Ciencias y Humanidades	1,626	1,445	3,071
Otras dependencias ^d	570	525	1,095

^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 2021, Dirección General de Personal, UNAM.

Personal académico | 2021

Nombramientos por figura académica

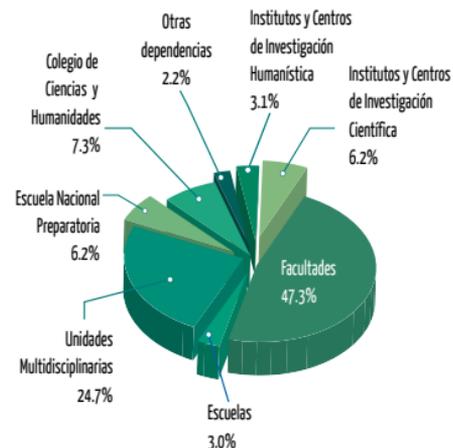
Figura académica	Nombramientos		
	Hombres	Mujeres	Total
Investigador	1,726	1,001	2,727
Profesor de Carrera	3,134	2,649	5,783
Técnico Académico	2,270	2,333	4,603
Profesor de Asignatura	17,805	14,931	32,736
Ayudantes ^a	2,547	2,235	4,782
Otros ^b	120	43	163
Total	27,602	23,192	50,794



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.

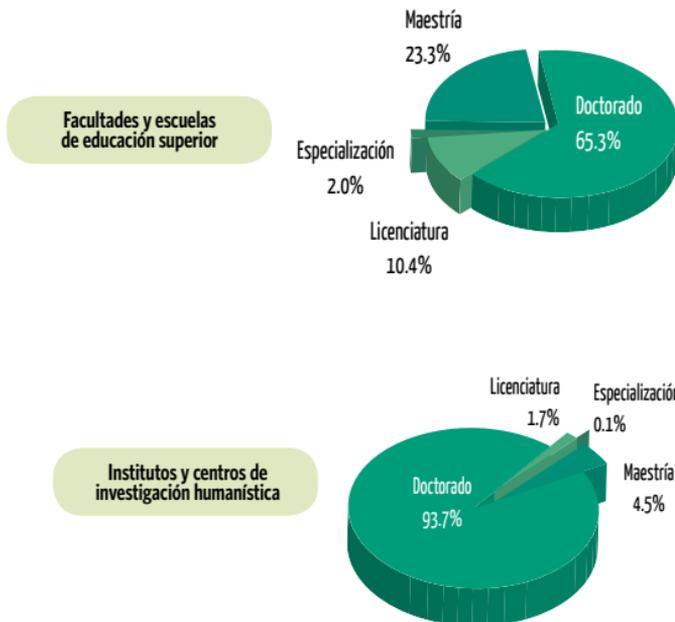
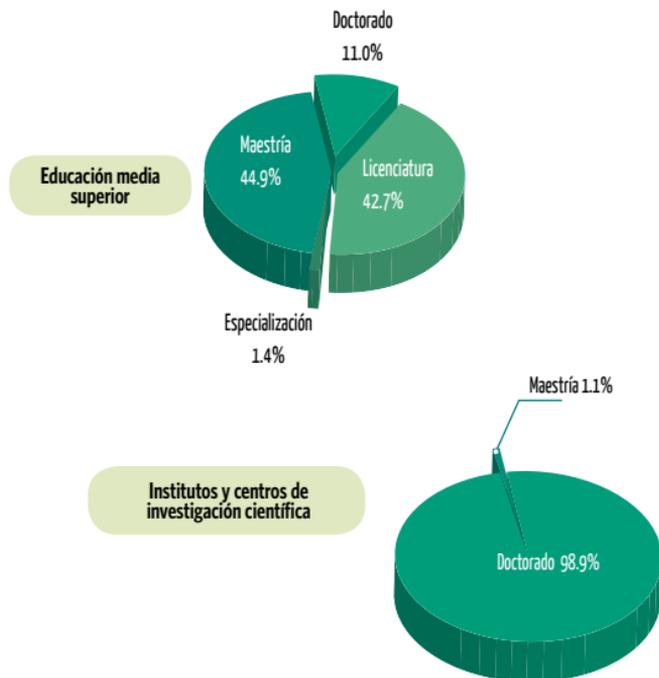
Subsistema	Nombramientos		
	Hombres	Mujeres	Total
Institutos y Centros de Investigación Humanística	752	834	1,586
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,042	1,103	3,145
Facultades	13,685	10,324	24,009
Escuelas	551	968	1,519
Unidades Multidisciplinarias	6,588	5,948	12,536
Escuela Nacional Preparatoria	1,435	1,716	3,151
Colegio de Ciencias y Humanidades	1,965	1,768	3,733
Otras dependencias ^c	584	531	1,115
Total	27,602	23,192	50,794



^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 2021, Dirección General de Personal, UNAM.

Personal académico | 2021 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 | 2017-2021

Serie de personal académico

	2017	2018	2019	2020	2021
Total de personas^a	40,184	40,578	41,318	41,332	41,542
Total de nombramientos académicos	49,298	49,279	50,369	50,468	50,794
Investigador	2,615	2,659	2,645	2,690	2,727
Profesor de Carrera	5,487	5,503	5,461	5,524	5,783
Técnico Académico	4,451	4,496	4,537	4,571	4,603
Profesor de Asignatura	31,558	31,792	32,556	32,709	32,736
Ayudantes ^b	4,982	4,642	4,985	4,801	4,782
Otros ^c	205	187	185	173	163

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 Dirección General de Planeación a partir de las nóminas proporcionadas por la Dirección General de Personal, UNAM.

UTONOMA D MEXICO



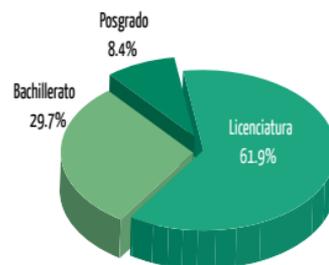
2011

The background features several thin, light green lines that intersect to form a grid-like pattern. The lines are slightly tilted. In the lower right quadrant, there is a solid, medium-green rectangular shape.

Docencia

	Primer ingreso			Reingreso			Población total*
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Posgrado	6,093	6,275	12,368	9,236	9,188	18,424	30,792
Sistema Escolarizado	6,071	6,239	12,310	9,211	9,123	18,334	30,644
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	22	36	58	25	65	90	148
Licenciatura	26,060	28,304	54,364	81,485	90,726	172,211	226,575
Sistema Escolarizado	20,573	22,679	43,252	68,987	75,254	144,241	187,493
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	5,487	5,625	11,112	12,498	15,472	27,970	39,082
Técnico Profesional	0	0	0	8	20	28	28
Sistema Escolarizado	0	0	0	8	20	28	28

Bachillerato	17,257	17,902	35,159	36,956	36,687	73,643	108,802
Escuela Nacional Preparatoria	7,795	8,048	15,843	16,985	16,412	33,397	49,240
Colegio de Ciencias y Humanidades	9,149	9,541	18,690	19,207	19,479	38,686	57,376
Iniciación Universitaria	313	313	626	764	796	1,560	2,186
Propedéutico de la Facultad de Música^a	161	72	233	327	173	500	733
Total	49,571	52,553	102,124	128,012	136,794	264,806	366,930

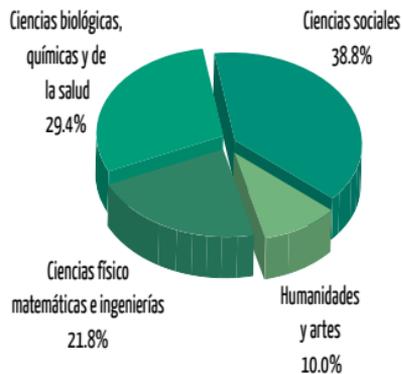


a Prerequisito de admisión a las carreras de la Facultad de Música.

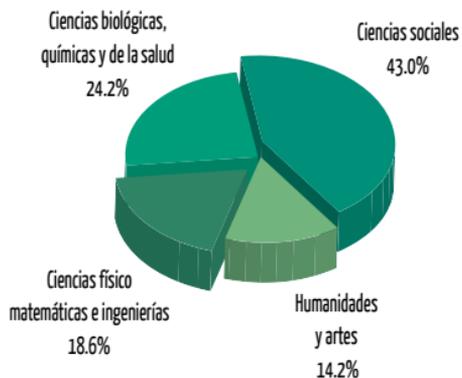
* No incluye a 3,006 alumnos que solicitaron suspender temporalmente sus estudios (artículo 23 del Reglamento General de Inscripciones).

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

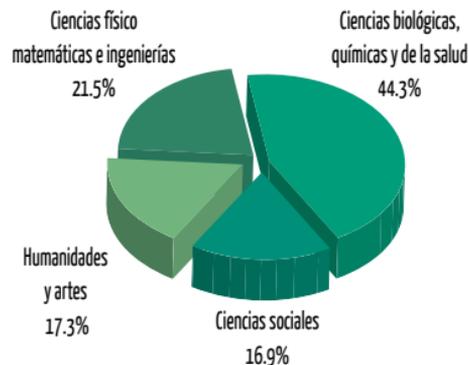
Licenciatura



Maestría



Doctorado



a Clasificación de acuerdo con los Consejos Académicos de Área.

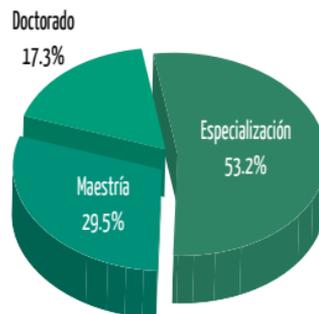
b Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Docencia | Posgrado 2020-2021

Población escolar de posgrado^a

Nivel	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Especialización	3,093	3,827	6,920	4,434	5,014	9,448	16,368
Maestría	2,240	1,889	4,129	2,590	2,367	4,957	9,086
Doctorado	760	559	1,319	2,212	1,807	4,019	5,338
Total	6,093	6,275	12,368	9,236	9,188	18,424	30,792



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

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Docencia | Posgrado 2020-2021

Población escolar de maestría y doctorado

Área / Programa	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Ciencias físico matemáticas e ingenierías	785	281	1,066	1,289	466	1,755	2,821
Maestría en Docencia para la Educación Media Superior	9	17	26	4	3	7	33
Posgrado en Astrofísica	23	18	41	69	32	101	142
Posgrado en Ingeniería	414	135	549	602	229	831	1,380
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación	63	10	73	80	18	98	171
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales	37	21	58	74	57	131	189
Posgrado en Ciencias de la Tierra	37	35	72	99	65	164	236
Posgrado en Ciencias Físicas	86	15	101	146	23	169	270
Posgrado en Ciencias Matemáticas ^a	116	30	146	215	39	254	400
Ciencias biológicas, químicas y de la salud	705	824	1,529	1,370	1,662	3,032	4,561
Doctorado en Ciencias Biomédicas	55	44	99	180	223	403	502
Maestría en Ciencias Neurobiología	15	26	41	20	19	39	80
Maestría en Enfermería	7	17	24	6	24	30	54
Maestría en Docencia para la Educación Media Superior	16	46	62	14	34	48	110
Maestría y Doctorado en Ciencias Bioquímicas	117	103	220	237	219	456	676
Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal	52	80	132	100	148	248	380
Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud	86	114	200	127	207	334	534
Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas	94	43	137	161	99	260	397
Maestría y Doctorado en Psicología	85	150	235	127	246	373	608
Posgrado en Ciencias Biológicas	104	103	207	260	276	536	743
Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología	40	49	89	66	84	150	239
Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad	18	38	56	27	66	93	149
Programa combinado en Medicina (Licenciatura y Doctorado)	16	11	27	45	17	62	89

Ciencias sociales	1,057	879	1,936	1,480	1,394	2,874	4,810
Maestría en Trabajo Social	9	27	36	13	42	55	91
Maestría en Docencia para la Educación Media Superior	11	13	24	13	26	39	63
Posgrado en Antropología	11	16	27	20	33	53	80
Posgrado en Ciencias de la Administración	534	454	988	802	795	1,597	2,585
Posgrado en Ciencias Políticas y Sociales	86	67	153	133	133	266	419
Posgrado en Derecho	251	187	438	282	231	513	951
Posgrado en Economía	70	26	96	100	37	137	233
Posgrado en Estudios Latinoamericanos	58	62	120	76	61	137	257
Posgrado en Geografía	27	27	54	41	36	77	131
Humanidades y artes	453	464	917	663	652	1,315	2,232
Maestría en Diseño Industrial	9	9	18	4	5	9	27
Maestría en Docencia para la Educación Media Superior ^a	45	38	83	21	36	57	140
Maestría y Doctorado en Arquitectura	55	54	109	56	51	107	216
Maestría y Doctorado en Bibliotecología y Estudios de la Información ^a	17	26	43	25	40	65	108
Maestría y Doctorado en Estudios Mesoamericanos	13	5	18	26	20	46	64
Maestría y Doctorado en Filosofía	31	24	55	59	31	90	145
Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia	27	14	41	61	34	95	136
Maestría y Doctorado en Historia	21	19	40	52	36	88	128
Maestría, Doctorado y Especialización en Historia del Arte	38	40	78	52	86	138	216
Maestría y Doctorado en Letras	36	28	64	34	29	63	127
Maestría y Doctorado en Lingüística	6	16	22	17	14	31	53
Maestría y Doctorado en Música ^a	22	12	34	48	20	68	102
Maestría y Doctorado en Pedagogía	28	72	100	83	129	212	312
Maestría y Doctorado en Urbanismo	51	35	86	46	43	89	175
Posgrado en Artes y Diseño	54	72	126	79	78	157	283
Total	3,000	2,448	5,448	4,802	4,174	8,976	14,424

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	115	137	252	72	81	153	405
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	40	27	67	6	4	10	77
Facultad de Contaduría y Administración	167	187	354	93	117	210	564
Facultad de Derecho	333	429	762	386	444	830	1,592
Facultad de Economía	154	103	257	2	2	4	261
Facultad de Filosofía y Letras	8	16	24	0	0	0	24
Facultad de Ingeniería	108	39	147	98	29	127	274
Facultad de Medicina	1,696	1,904	3,600	3,544	3,929	7,473	11,073
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia ^a	32	31	63	2	1	3	66
Facultad de Odontología	63	88	151	41	110	151	302
Facultad de Psicología	18	50	68	8	8	16	84
Facultad de Química	0	0	0	2	2	4	4
Facultad de Estudios Superiores Acatlán	125	119	244	85	66	151	395

Facultad de Estudios Superiores Aragón	11	1	12	7	0	7	19
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	19	23	42	19	15	34	76
Facultad de Estudios Superiores Iztacala	9	24	33	5	33	38	71
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	28	49	77	39	67	106	183
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	10	22	32	9	30	39	71
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	112	457	569	0	0	0	569
Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción ^a	3	20	23	8	34	42	65
Escuela Nacional de Trabajo Social	11	92	103	2	40	42	145
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	31	9	40	6	2	8	48
Total	3,093	3,827	6,920	4,434	5,014	9,448	16,368

a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

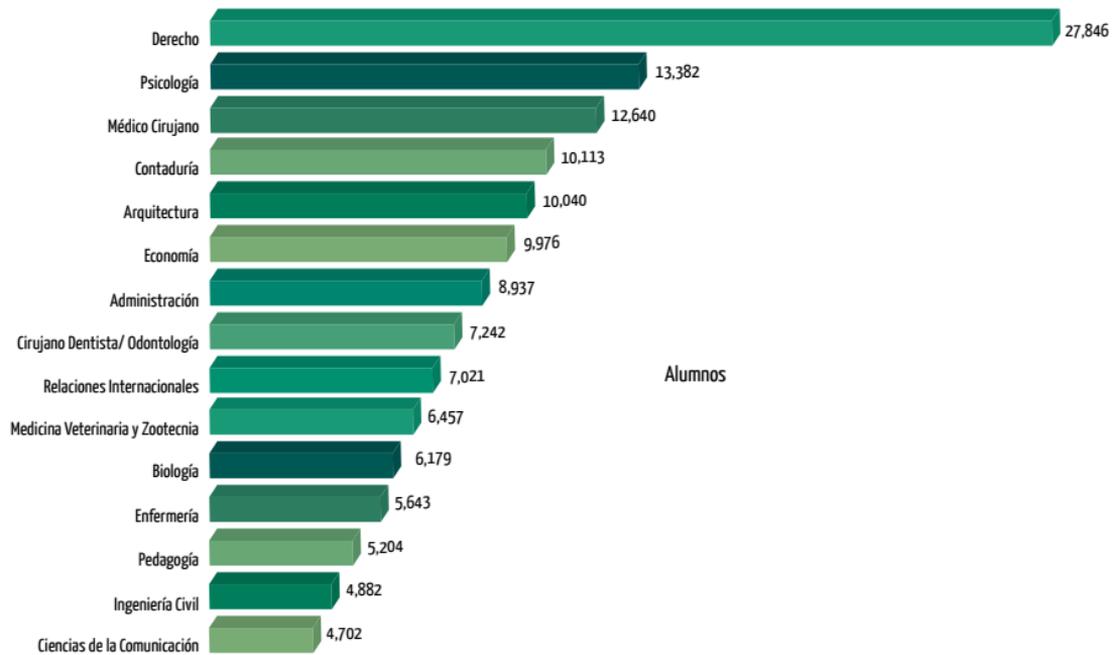
Entidad académica	Primer ingreso			Reingreso			Población total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Arquitectura	695	680	1,375	3,168	3,081	6,249	7,624
Facultad de Artes y Diseño	217	584	801	713	1,703	2,416	3,217
Facultad de Ciencias	1,239	868	2,107	4,291	3,337	7,628	9,735
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales ^a	1,820	1,843	3,663	4,179	5,089	9,268	12,931
Facultad de Contaduría y Administración ^a	2,283	2,038	4,321	6,298	5,580	11,878	16,199
Facultad de Derecho ^a	1,833	2,042	3,875	5,136	6,135	11,271	15,146
Facultad de Economía ^a	1,139	510	1,649	3,606	1,770	5,376	7,025
Facultad de Filosofía y Letras ^a	1,150	1,543	2,693	3,389	5,310	8,699	11,392
Facultad de Ingeniería	2,065	729	2,794	7,828	2,686	10,514	13,308
Facultad de Medicina	577	1,277	1,854	2,113	4,126	6,239	8,093
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	145	483	628	742	1,963	2,705	3,333
Facultad de Música	97	40	137	318	167	485	622
Facultad de Odontología	143	431	574	607	1,699	2,306	2,880
Facultad de Psicología	283	756	1,039	852	2,237	3,089	4,128
Facultad de Química	741	863	1,604	2,783	3,306	6,089	7,693
Facultad de Estudios Superiores Acatlán ^a	2,845	2,557	5,402	9,242	8,710	17,952	23,354
Facultad de Estudios Superiores Aragón ^a	2,899	2,133	5,032	9,292	6,996	16,288	21,320

Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán ^a	2,309	2,002	4,311	6,695	6,408	13,103	17,414
Facultad de Estudios Superiores Iztacala ^a	1,447	2,961	4,408	4,077	8,479	12,556	16,964
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	1,111	1,845	2,956	3,673	5,691	9,364	12,320
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Juriquilla	57	81	138	91	66	157	295
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	140	190	330	328	516	844	1,174
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Mérida	83	123	206	53	139	192	398
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia ^a	218	302	520	474	617	1,091	1,611
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia ^a	183	502	685	741	2,537	3,278	3,963
Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción	26	81	107	50	135	185	292
Escuela Nacional de Trabajo Social ^a	212	720	932	511	2,128	2,639	3,571
Escuela Nacional de Artes Cinematográficas	0	0	0	55	17	72	72
Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra	51	92	143	0	0	0	143
Instituto de Biotecnología y Centro de Ciencias Genómicas	4	6	10	39	29	68	78
Instituto de Energías Renovables	12	13	25	53	34	87	112
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	17	1	18	19	2	21	39
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	0	0	0	23	2	25	25
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	19	8	27	44	24	68	95
Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales	0	0	0	2	7	9	9
Total	26,060	28,304	54,364	81,485	90,726	172,211	226,575

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	27,846	12.3	12.3
2	Psicología	13,382	5.9	18.2
3	Médico Cirujano	12,640	5.6	23.8
4	Contaduría	10,133	4.5	28.2
5	Arquitectura	10,040	4.4	32.7
6	Economía	9,976	4.4	37.1
7	Administración	8,937	3.9	41.0
8	Cirujano Dentista/Odontología	7,242	3.2	44.2
9	Relaciones Internacionales	7,021	3.1	47.3
10	Medicina Veterinaria y Zootecnia	6,457	2.8	50.2
11	Biología	6,179	2.7	52.9
12	Enfermería	5,643	2.5	55.4
13	Pedagogía	5,204	2.3	57.7
14	Ingeniería Civil	4,882	2.2	59.8
15	Ciencias de la Comunicación	4,702	2.1	61.9
	Resto	86,291	38.1	100.0
		226,575		



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	8,108	8,361	16,469	17,749	17,208	34,957	51,426
Plantel 1 Gabino Barreda	667	732	1,399	1,543	1,460	3,003	4,402
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto ^a	1,160	1,179	2,339	2,496	2,415	4,911	7,250
Plantel 3 Justo Sierra	639	680	1,319	1,464	1,543	3,007	4,326
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	803	943	1,746	1,685	1,818	3,503	5,249
Plantel 5 José Vasconcelos	1,473	1,452	2,925	3,066	2,940	6,006	8,931
Plantel 6 Antonio Caso	824	761	1,585	1,897	1,585	3,482	5,067
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	934	994	1,928	1,807	1,928	3,735	5,663
Plantel 8 Miguel E. Schulz	866	865	1,731	1,983	1,920	3,903	5,634
Plantel 9 Pedro de Alba	742	755	1,497	1,808	1,599	3,407	4,904
Colegio de Ciencias y Humanidades	9,149	9,541	18,690	19,207	19,479	38,686	57,376
Plantel Azcapotzalco	1,742	1,822	3,564	3,825	3,876	7,701	11,265
Plantel Naucalpan	1,776	1,912	3,688	3,577	3,894	7,471	11,159
Plantel Oriente	1,918	1,887	3,805	4,083	3,845	7,928	11,733
Plantel Sur	1,813	1,851	3,664	3,958	3,942	7,900	11,564
Plantel Vallejo	1,900	2,069	3,969	3,764	3,922	7,686	11,655
Total	17,257	17,902	35,159	36,956	36,687	73,643	108,802

a Incluye Iniciación Universitaria

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Docencia | 2020

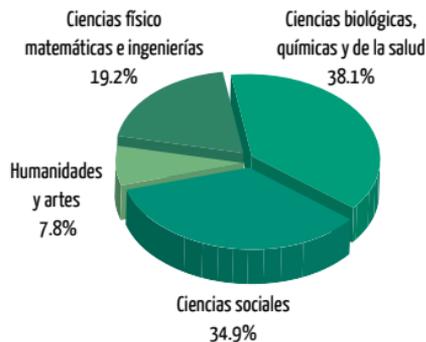
Egreso, titulación y exámenes de grado

	Hombres	Mujeres	Total
Egreso	30,525	36,678	67,203
Bachillerato	16,708	18,986	35,694
Escuela Nacional Preparatoria	8,636	9,115	17,751
Colegio de Ciencias y Humanidades	8,072	9,871	17,943
Licenciatura^a	13,817	17,692	31,509
Exámenes profesionales y otras opciones de titulación^a	3,385	4,554	7,939
Licenciatura	3,385	4,553	7,938
Tesis o tesina y examen profesional	929	934	1,863
Otras opciones de titulación	2,456	3,619	6,075
Técnico	0	1	1
Exámenes de grado^a	3,582	3,866	7,448
Especialización	2,040	2,503	4,543
Maestría	1,142	1,052	2,194
Doctorado	400	311	711

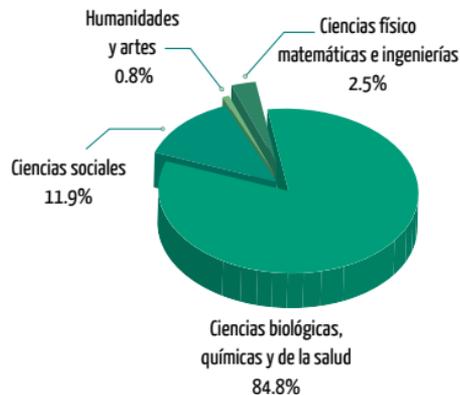
Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

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

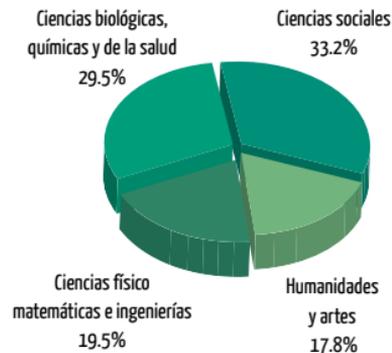
Exámenes profesionales y otras opciones de titulación por área de conocimiento^a
Licenciatura



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 2019-2020

Egreso de bachillerato

Plantel	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional Preparatoria	8,636	9,115	17,751
Plantel 1 Gabino Barreda	714	750	1,464
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	854	806	1,660
Plantel 3 Justo Sierra	839	900	1,739
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	852	979	1,831
Plantel 5 José Vasconcelos	1,443	1,562	3,005
Plantel 6 Antonio Caso	946	812	1,758
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	971	1,248	2,219
Plantel 8 Miguel E. Schulz	947	1,002	1,949
Plantel 9 Pedro de Alba	1,070	1,056	2,126
Colegio de Ciencias y Humanidades	8,072	9,871	17,943
Plantel Azcapotzalco	1,766	2,265	4,031
Plantel Naucalpan	1,407	1,841	3,248
Plantel Oriente	1,660	1,910	3,570
Plantel Sur	1,625	1,971	3,596
Plantel Vallejo	1,614	1,884	3,498
Total	16,708	18,986	35,694

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

Entidad académica

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	115	117	232
Facultad de Artes y Diseño	31	83	114
Facultad de Ciencias	181	139	320
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales ^b	115	184	299
Facultad de Contaduría y Administración ^b	185	254	439
Facultad de Derecho ^b	286	378	664
Facultad de Economía ^b	80	38	118
Facultad de Filosofía y Letras ^b	74	80	154
Facultad de Ingeniería	490	155	645
Facultad de Medicina	283	523	806
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	22	45	67
Facultad de Música	19	14	33
Facultad de Odontología	22	63	85
Facultad de Psicología ^b	60	238	298
Facultad de Química	81	108	189
Facultad de Estudios Superiores Acatlán ^b	57	60	117
Facultad de Estudios Superiores Aragón ^b	459	387	846
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	166	217	383
Facultad de Estudios Superiores Iztacala ^b	239	544	783
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	284	563	847
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	31	36	67
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia	19	24	43
Escuela Nacional de Artes Cinematográficas	1	0	1
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia ^b	18	87	105
Escuela Nacional de Trabajo Social ^b	36	201	237
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	4	4	8
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	15	5	20
Instituto de Biotecnología	4	4	8
Instituto de Energías Renovables	8	2	10
Total	3,385	4,553	7,938

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 2020

Exámenes de grado de especialización

Entidad académica

Entidad académica	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	12	11	23
Facultad de Ciencias	1	3	4
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	2	3	5
Facultad de Contaduría y Administración	15	17	32
Facultad de Derecho	82	110	192
Facultad de Economía	7	15	22
Facultad de Filosofía y Letras	6	7	13
Facultad de Ingeniería	27	7	34
Facultad de Medicina	1,761	2,042	3,803
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia ^a	24	31	55
Facultad de Odontología	17	23	40
Facultad de Psicología	0	4	4
Facultad de Química	0	1	1
Facultad de Estudios Superiores Acatlán	36	25	61
Facultad de Estudios Superiores Aragón	2	0	2
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	5	12	17
Facultad de Estudios Superiores Iztacala	2	11	13
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	2	4	6
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León	1	1	2
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	31	168	199
Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción	2	0	2
Escuela Nacional de Trabajo Social	2	4	6
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	3	6
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado	0	1	1
Total	2,040	2,503	4,543

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	421	187	608
Maestría	304	145	449
Doctorado	117	42	159
Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud	438	500	938
Maestría	305	354	659
Doctorado	133	146	279
Ciencias sociales	440	416	856
Maestría	364	351	715
Doctorado	76	65	141
Humanidades y artes	243	260	503
Maestría ^a	169	202	371
Doctorado	74	58	132
Maestría	1,142	1,052	2,194
Doctorado	400	311	711
Total	1,542	1,363	2,905

a Incluye al Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia.

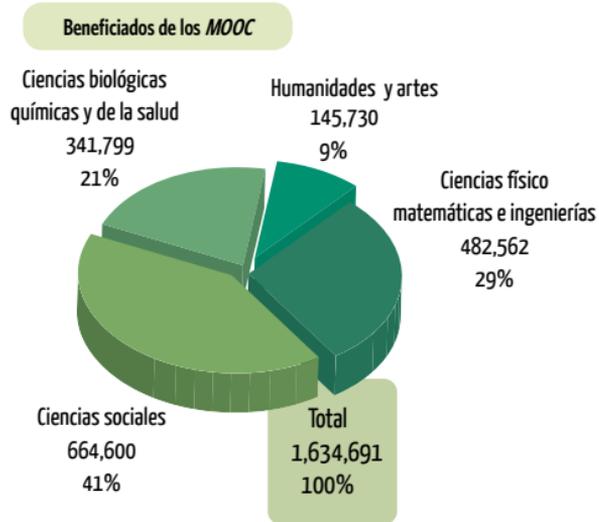
Docencia | Educación continua y MOOC 2020

Coertura en educación continua y MOOC

Educación continua

Actividades	Horas	Ponentes	Beneficiados directos
Cursos	3,428	175,613	5,144
Conferencias	801	1,467	1,161
Diplomados	921	206,394	7,176
Seminarios	510	4,296	1,667
Talleres	1,150	13,710	1,538
Videoconferencias	529	1,222	1,047
Otras actividades ^a	992	6,478	3,949
Total	8,331	409,180	21,682

Cursos masivos, abiertos y en línea (MOOC^b)



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: Coordinación de Universidad Abierta, Innovación Educativa y Educación a Distancia.

	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021
Población escolar total	349,539	349,515	356,530	360,883	366,930
Propedéutico de la Facultad de Música	904	898	846	872	733
Bachillerato ^a	112,624	114,116	112,588	111,569	108,802
Técnico	0	0	3	0	28
Licenciatura	205,648	204,191	213,004	217,808	226,575
Sistema Escolarizado	174,314	171,876	178,329	180,494	187,493
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	31,334	32,315	34,675	37,314	39,082
Posgrado	30,363	30,310	30,089	30,634	30,792
Primer Ingreso	93,260	95,617	94,341	98,128	102,124
Propedéutico de la Facultad de Música	222	231	238	230	233
Bachillerato ^a	36,152	36,953	34,464	35,041	35,159
Licenciatura	44,408	46,749	48,237	50,795	54,364
Sistema Escolarizado	36,900	38,705	39,090	40,477	43,252
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	7,508	8,044	9,147	10,318	11,112
Posgrado	12,478	11,684	11,402	12,062	12,368

Reingreso	256,279	253,898	262,189	262,755	264,806
Propedéutico de la Facultad de Música	682	667	608	642	500
Bachillerato ^a	76,472	77,163	78,124	76,528	73,643
Técnico	0	0	3	0	28
Licenciatura	161,240	157,442	164,767	167,013	172,211
Sistema Escolarizado	137,414	133,171	139,239	140,017	144,241
Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia	23,826	24,271	25,528	26,996	27,970
Posgrado	17,885	18,626	18,687	18,572	18,424

a Incluye Iniciación Universitaria.

Fuente: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

	2016	2017	2018	2019	2020
Egreso	61,131	60,459	61,179	61,656	67,203
Bachillerato	28,157	28,427	29,053	29,335	35,694
Licenciatura ^b	32,974	32,032	32,126	32,321	31,509
Titulación^{a,b}	24,463	22,815	23,843	22,735	7,939
Técnico	58	49	38	32	1
Licenciatura	24,405	22,766	23,805	22,703	7,938
Exámenes de grado^b	9,756	9,469	9,950	10,162	7,448
Especialización	5,327	5,240	5,630	5,581	4,543
Maestría	3,561	3,284	3,345	3,689	2,194
Doctorado	868	945	975	892	711

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.

	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021
Planes de estudio	520	514	513	521	510
Bachillerato	308	304	303	310	301
Licenciatura	212	210	210	211	209
Profesores	9,490	9,437	9,434	9,424	9,037
Bachillerato	6,597	6,504	6,391	6,343	6,133
Licenciatura	2,893	2,933	3,043	3,081	2,904
Alumnos	77,987	75,901	77,338	75,183	69,883
Bachillerato	57,493	56,947	56,309	53,845	50,571
Licenciatura	20,494	18,954	21,029	21,338	19,312
Instituciones	316	367	309	314	333
Sedes	360	385	350	358	379

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

UTONOMA D MEXICO



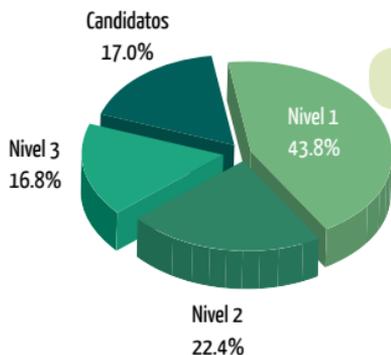
2011

The background features a series of parallel, slightly curved green lines that create a sense of depth and movement. A grid of thin, light green lines is overlaid on this, forming a pattern of rectangles. In the lower right quadrant, there is a solid, light green trapezoidal shape. The overall aesthetic is clean, modern, and professional.

Investigación

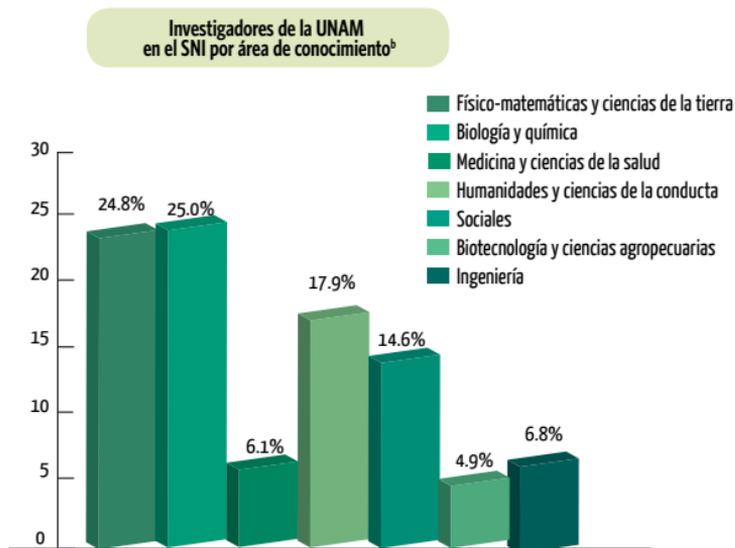
Subsistema

Institutos y Centros de Investigación Humanística	825
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,297
Facultades	1,454
Unidades Multidisciplinarias	566
Escuelas Nacionales	24
Escuela Nacional Preparatoria	5
Colegio de Ciencias y Humanidades	9
Otras dependencias	47
Total	5,227



Investigación | 2021

Investigadores en el SNI con adscripción en la UNAM^a



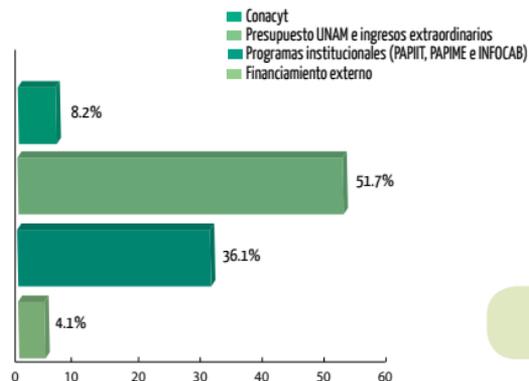
a De los investigadores en el SNI adscritos a la UNAM, 4,218 son académicos de carrera.

b Clasificación de acuerdo con el Sistema Nacional de Investigadores.

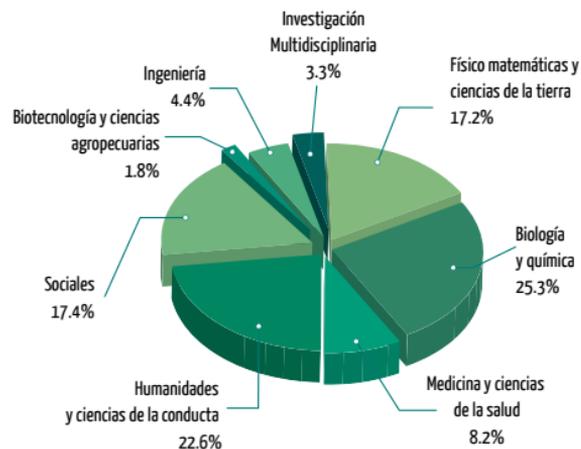
Subsistema

Institutos y Centros de Investigación Humanística	2,184
Institutos y Centros de Investigación Científica	3,009
Facultades, Escuelas y Unidades Multidisciplinarias	2,372
Otras dependencias	9

Total **7,574**



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	863	30	1,169	490	476
Coordinación de Humanidades	2		1	29	1
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	50		65	9	44
Centro de Investigaciones Multidisciplinarias sobre Chiapas y la Frontera Sur	16		16	8	12
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	27	1	25	12	6
Centro de Investigaciones sobre América Latina y el Caribe	36	1	39	1	8
Centro de Investigaciones y Estudios de Género	6	1	7	3	4
Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales	12		12	21	6
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias, Cuernavaca, Mor.	63	1	67	19	18
Instituto de Investigaciones Antropológicas	49	1	28	21	24
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	30	4	31	15	30
Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información	25	2	40	33	8
Instituto de Investigaciones Económicas	56	7	133	14	20
Instituto de Investigaciones Estéticas	41	4	92	2	69
Instituto de Investigaciones Estéticas Oaxaca	3	2	9	59	4
Instituto de Investigaciones Filológicas	68		93	20	58
Instituto de Investigaciones Filosóficas	51		42	20	8
Instituto de Investigaciones Históricas	37		53	140	34
Instituto de Investigaciones Jurídicas	87	1	196	20	67
Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación	65	4	77	34	20
Instituto de Investigaciones Sociales	103		99	6	27
Programa Universitario de Estudios de Desarrollo	10		20		3
Programa Universitario de Estudios de la Diversidad Cultural y la Interculturalidad	9		2		2

Programa Universitario de Estudios sobre Asia y África	1			2	1
Programa Universitario de Estudios sobre Democracia, Justicia y Sociedad	3		8	2	1
Unidad Académica de Estudios Regionales, Jiquilpan, Mich.	11	1	13		
Unidad de Investigación sobre Representaciones Culturales y Sociales	2		1		1
Institutos y Centros de Investigación Científica	5,027	376	460	158	745
Centro de Ciencias de la Atmósfera	94	2	6		27
Centro de Ciencias de la Complejidad		4	4	2	
Centro de Ciencias Genómicas	92		4	1	
Centro de Ciencias Matemáticas	53				
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	105		2		
Centro de Geociencias	92	3	19	11	17
Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental	76	2	37	9	11
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	153	18	12	4	
Centro Virtual de Computación					1
Dirección General de Divulgación de la Ciencia				9	
Instituto de Astronomía	205	43	6	7	65
Instituto de Biología	321	2	22	22	4
Instituto de Biotecnología	214		12	1	
Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología	137	41	11	5	36
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	166		20	2	11
Instituto de Ciencias Físicas	117	3	2		

continúa

Instituto de Ciencias Nucleares	261	37	14	2	2
Instituto de Ecología	179		63	10	4
Instituto de Energías Renovables	117	25	2	2	43
Instituto de Física	341	2	27	2	19
Instituto de Fisiología Celular	134		14	2	
Instituto de Geofísica	175	9	3	13	16
Instituto de Geografía	119	4	81	12	59
Instituto de Geología	192		14	4	7
Instituto de Ingeniería	270	121	25	15	291
Instituto de Investigaciones Biomédicas	295		17	7	9
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	164	2	22	4	4
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	97	32	5		
Instituto de Investigaciones en Materiales	234	13	4		116
Instituto de Matemáticas	170	7	2	8	1
Instituto de Neurobiología	127		5	1	
Instituto de Química	208		4	3	
Instituto de Radioastronomía y Astrofísica	109	6	1		2
Laboratorio Internacional de Investigación sobre el Genóma Humano	10				
Total	5,890	406	1,629	648	1,221

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	85	196	147	428
Coordinación de Humanidades	3	8	12	23
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	5	2	1	8
Centro de Investigaciones Multidisciplinarias sobre Chiapas y la Frontera Sur	2	2	2	6
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	1	8	7	16
Centro de Investigaciones sobre América Latina y el Caribe		2	1	3
Centro de Investigaciones y Estudios de Género	3	1	1	5
Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales	5	15	8	28
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias, Cuernavaca, Mor.	9	7	10	26
Instituto de Investigaciones Antropológicas	1	2	1	4
Instituto de Investigaciones Bibliográficas		11	5	16
Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información	9	9	6	24
Instituto de Investigaciones Económicas	5	22	6	33
Instituto de Investigaciones Estéticas			1	1
Instituto de Investigaciones Estéticas Oaxaca	16	29	18	63
Instituto de Investigaciones Filológicas	6	13	7	26
Instituto de Investigaciones Filosóficas	2	12	10	24
Instituto de Investigaciones Históricas	7	25	16	48
Instituto de Investigaciones Jurídicas	5	7	18	30
Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación	22	12	16	50

continúa

Subsistema / Entidad académica	Licenciatura y especialización	Maestría	Doctorado ^b	Total
Instituto de Investigaciones Sociales	5	17	17	39
Programa Universitario de Estudios de Desarrollo		3		3
Unidad Académica de Estudios Regionales, Jiquilpan, Mich.		1		1
Unidad de Investigación sobre Representaciones Culturales y Sociales	1			1
Institutos y Centros de Investigación Científica	444	591	303	1,338
Centro de Ciencias de la Atmósfera	13	17	6	36
Centro de Ciencias Genómicas	9	3	5	17
Centro de Ciencias Matemáticas		8	3	11
Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	13	7	6	26
Centro de Geociencias	3	12	7	22
Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental	6	5	9	20
Centro de Nanociencias y Nanotecnología	20	21	7	48
Instituto de Astronomía	8	16	6	30
Instituto de Biología	22	31	12	65
Instituto de Biotecnología			3	3
Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología	24	37	5	66
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	9	17	8	34
Instituto de Ciencias Físicas	8	7	7	22
Instituto de Ciencias Nucleares	25	16	5	46
Instituto de Ecología	12	15	14	41

Instituto de Energías Renovables	10	11	5	26
Instituto de Física	15	12	8	35
Instituto de Fisiología Celular	16	25	15	56
Instituto de Geofísica	18	21	3	42
Instituto de Geografía	21	35	23	79
Instituto de Geología	18	33	5	56
Instituto de Ingeniería	42	66	32	140
Instituto de Investigaciones Biomédicas	18	24	28	70
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	10	12	7	29
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	16	20	7	43
Instituto de Investigaciones en Materiales	17	24	12	53
Instituto de Matemáticas	11	22	17	50
Instituto de Neurobiología	19	23	11	53
Instituto de Química	33	42	21	96
Instituto de Radioastronomía y Astrofísica	6	7	2	15
Centro de Ciencias de la Complejidad		1	1	2
Red de Apoyo a la Investigación	2	1	3	6
Total	529	787	450	1,766

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.

	2016	2017	2018	2019	2020
Artículos publicados en revistas nacionales	1,570	1,697	1,594	1,639	1,623
Subsistema de investigación científica	287	286	276	265	306
Subsistema de humanidades	387	535	426	492	437
Facultades y escuelas ^a	896	876	892	882	880
Artículos publicados en revistas internacionales	5,059	4,896	5,384	5,533	5,570
Subsistema de investigación científica	3,778	3,600	4,136	4,246	4,214
Subsistema de humanidades	323	347	323	353	426
Facultades y escuelas ^a	958	949	925	934	930
Capítulos en libros	2,815	2,874	2,899	2,774	2,895
Subsistema de investigación científica	547	492	473	431	461
Subsistema de humanidades	1,022	1,146	1,179	1,088	1,169
Facultades y escuelas ^a	1,246	1,236	1,247	1,255	1,265
Libros	1,139	1,282	1,224	1,241	1,198
Subsistema de investigación científica	112	157	168	141	158
Subsistema de humanidades	483	589	518	553	490
Facultades y escuelas ^a	544	536	538	547	550
Reportes técnicos	516	641	741	609	745
Subsistema de investigación científica	516	641	741	609	745

Fuente: Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

Coordinación de Humanidades, UNAM.

Dirección General de Planeación, UNAM.

a Cifras de facultades y escuelas estimadas. DGPL, UNAM.

Investigación | 2016-2020

Serie de artículos registrados en los principales indizadores internacionales

	2016		2017		2018		2019		2020	
	ISI WoS	SCOPUS								
UNAM^a	4,729	5,035	5,147	5,528	5,269	5,674	5,588	5,947	5,632	5,761
Subsistemas ^b										
Coordinación de la Investigación Científica	2,941	3,003	3,108	3,166	3,168	3,211	3,360	3,381	3,348	3,365
Coordinación de Humanidades	177	177	228	178	193	183	237	222	197	179
Facultades y Escuelas	2,124	2,343	2,451	2,773	2,600	2,936	2,736	3,062	2,866	3,020
Bachillerato	29	27	27	25	25	23	14	11	29	26
Otros	173	156	97	100	120	119	160	137	151	137

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.
22 de junio de 2021.

Investigación | 2017-2021

Serie de investigadores en el SNI con adscripción en la UNAM

Subsistema	2017	2018	2019	2020	2021
	Institutos y Centros de Investigación Humanística	772	788	812	807
Institutos y Centros de Investigación Científica	2,174	2,129	2,201	2,229	2,297
Facultades	1,175	1,251	1,224	1,317	1,454
Unidades Multidisciplinarias	411	434	468	502	566
Escuelas Nacionales	7	16	21	22	24
Escuela Nacional Preparatoria	3	7	5	4	5
Colegio de Ciencias y Humanidades	3	10	4	5	9
Otras dependencias	53	101	77	57	47
Total	4,598	4,736	4,812	4,943	5,227

Fuente: Sistema Nacional de Investigadores, Conacyt

UTONOMA D MEXICO



2011

The background features several thin, light green lines that intersect to form a grid-like pattern. The lines are slightly tilted. In the lower right quadrant, there is a solid, medium-green rectangular shape.

**Difusión
cultural**

Difusión cultural | 2016-2020

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

	2016	2017	2018	2019	2020 ^a
Funciones de conciertos	775	681	677	688	387
Funciones de obras de teatro	1,155	1,035	997	1,031	433
Funciones de obras de danza	310	333	454	373	266
Funciones de obras fílmicas y videos	3,919	3,916	3,719	3,361	1,487
Exposiciones	97	98	112	63	71
Actividades literarias ^b	745	967	982	1,658	1,565
Talleres	1,392	1,514	1,418	1,545	1,127
Conferencias y/o videoconferencias	301	312	470	442	547
Cursos	226	214	212	150	118
Otras actividades ^c	5,094	4,208	4,835	5,164	2,286
Total	14,014	13,278	13,876	14,475	8,287

a Derivado de la suspensión de labores presenciales a finales de marzo de 2020 por la emergencia sanitaria COVID-19, se incluye el número de actividades presenciales y en línea.

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, concursos, homenajes, coloquios, concursos, encuentros, seminarios.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2016-2020

Asistencia a los recintos y espacios del subsistema de Difusión Cultural^a

	2016	2017	2018	2019	2020 ^a
Funciones de conciertos	264,340	229,330	217,780	241,654	157,842
Funciones de obras de teatro	131,628	122,279	128,994	118,590	142,909
Funciones de obras de danza	74,851	60,572	46,983	56,235	645,650
Funciones de obras filmicas y videos	82,303	61,491	79,835	66,551	232,786
Exposiciones	1,921,866	1,381,251	1,902,518	1,270,771	343,068
Actividades literarias ^b	57,607	69,692	70,811	184,679	1,665,262
Talleres	27,277	30,178	28,024	30,523	146,061
Conferencias y/o videoconferencias	39,424	34,155	40,298	40,240	454,327
Cursos	6,588	5,314	8,959	3,701	12,494
Otras actividades ^c	374,925	251,886	366,062	413,097	1,068,432
Total	2,980,809	2,246,148	2,890,264	2,426,041	4,868,831

a Derivado de la suspensión de labores presenciales a finales de marzo de 2020 por la emergencia sanitaria COVID-19, se incluye el número de asistentes presenciales y usuarios en línea al momento del evento.

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, concursos, homenajes, coloquios, concursos, encuentros, seminarios.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Dependencia	Páginas web	
	Número ^a	Visitas ^b
Coordinación de Difusión Cultural	18	2,709,133
Direcciones		
Dirección General de Actividades Cinematográficas	1	931,700
Dirección General de Artes Visuales	21	226,993
Dirección General de Música	1	322,071
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	4	9,292,576
Dirección General de Radio UNAM	1	518,728
Dirección General de Televisión Universitaria	1	2,851,013
Dirección de Danza	4	189,762
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	7	10,301,806
Dirección de la Revista de la Universidad de México	1	7,226,629
Dirección de Teatro	1	128,338
Centros		
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	2	84,427
Centro Universitario de Teatro	1	63,902
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	2	219,901
Museo Universitario del Chopo	1	180,490
Total	66	35,247,469

^a Incluye páginas web, diarios y revistas digitales.

^b Incluye las visitas a diarios y revistas digitales.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2020

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

Dependencia	Canal de video			
	Canales	Likes	Videos nuevos	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	12	15,874	556	848,341
Direcciones				
Dirección General de Actividades Cinematográficas	3	1,487,776	215	746,854
Dirección General de Artes Visuales	3	766	211	11,153
Dirección General de Música	1	8,389	323	130,286
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	8,708	415	246,734
Dirección General de Radio UNAM	1	10		4,799
Dirección General de Televisión Universitaria	1	52	1,025	41,182,397
Dirección de Danza	2	543	58	6,083
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	2	722	123	7,683
Dirección de la Revista de la Universidad de México	1	32	8	440
Dirección de Teatro	1	3,405	229	80,857
Centros				
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	3	602	179	9,224
Centro Universitario de Teatro	1	26	3	1,535
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	2	801	62	17,047
Museo Universitario del Chopo	1	5,457	156	131,501
Total	35	1,533,163	3,563	43,424,934

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2020

Promoción y difusión cultural en medios digitales (Facebook)

Dependencia	Facebook			
	Cuentas	Likes	Posts	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	18	225,119	11,803	4,873,281
Direcciones				
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2	23,282	1,604	127,675
Dirección General de Artes Visuales	7	55,080	2,215	468,866
Dirección General de Música	5	50,212	1,437	341,142
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	26,177	7,249	
Dirección General de Radio UNAM	5	18,257	3,938	214,866
Dirección General de Televisión Universitaria	2	112,325	4,986	2,323,056
Dirección de Danza	2	638,893	9,086	723,151
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	5	69,925	4,346	979,691
Dirección de la Revista de la Universidad de México	1	2,578	748	36,346
Dirección de Teatro	1	8,837	781	487,398
Centros				
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	2	5,167	1,852	321,053
Centro Universitario de Teatro	1	634	64	1,239
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	1	4,862	1,556	615,520
Museo Universitario del Chopo	1	181,157	1,082	280,150
Total	54	1,422,505	52,747	11,793,434

Difusión cultural | 2020

Promoción y difusión cultural en medios digitales (*Twitter*)

Dependencia	<i>Twitter</i>			
	Cuentas	Followers	Tweets	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	16	57,354	18,004	800,067
Direcciones				
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2	19,770	2,098	87,623
Dirección General de Artes Visuales	5	14,322	2,626	202,185
Dirección General de Música	2	6,513	1,426	1,811
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	23,266	12,242	
Dirección General de Radio UNAM	4	14,198	13,158	35,295
Dirección General de Televisión Universitaria	2	18,041	12,201	683,000
Dirección de Danza	2	4,628	47,686	
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	6	16,865	69,418	2,066,095
Dirección de la Revista de la Universidad de México	1	6,620	1,446	22,173
Dirección de Teatro	1	9,381	3,349	17,003
Centros				
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	2	4,163	1,853	56,024
Centro Universitario de Teatro	1	174	26	
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	1	5,039	2,645	70,347
Museo Universitario del Chopo	1	6,562	1,009	29,765
Total	47	206,896	189,187	4,071,388

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2020

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

Dependencia	Instagram y Tiktok			
	Cuentas	Followers	Likes y reacciones	Reproducciones
Coordinación de Difusión Cultural	15	75,603	635,834	444,624
Direcciones				
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2	16,064	22,839	830
Dirección General de Artes Visuales	5	29,857	179,045	439,191
Dirección General de Música	2	2,985	26,151	12,901
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	1	43,524	230,247	
Dirección General de Radio UNAM	1	48,644	32,196	3,370
Dirección General de Televisión Universitaria				
Dirección de Danza	2	3,681	33,054	60,092
Dirección de Literatura y Fomento a la Lectura	2	3,988	14,823	5,281
Dirección de la Revista de la Universidad de México	2	5,110	27,194	10,470
Dirección de Teatro	1	8,852	51,041	33,811
Centros				
Centro Cultural Universitario Tlatelolco	3	875	14,759	48,824
Centro Universitario de Teatro				
Casa del Lago "Maestro Juan José Arreola"	1	2,852	30,613	42,922
Museo Universitario del Chopo	1	6,580	13,934	37,573
Total	38	248,615	1,311,730	1,139,889

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

Difusión cultural | 2016-2020

Acervos especializados del subsistema de Difusión Cultural

	2016	2017	2018	2019	2020
Discoteca (grabaciones)	17,808	18,408	19,008	19,608	20,333
Filmoteca (número de títulos fílmicos)	51,536	52,048	53,105	53,301	52,266
Fonoteca (grabaciones)	166,098	170,443	174,708	179,858	182,898
Material bibliográfico (títulos) ^a	24,120	38,963	40,076	40,781	41,124
Obra artística (piezas de arte)	39,092	34,837	34,895	37,939	37,446
Videoteca (materiales videográficos)	107,508	107,612	113,367	117,013	116,824
Total	406,162	422,311	435,159	448,500	450,891

a Se refiere solamente a los títulos registrados en LIBRUNAM.

Fuente: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.
Dirección General de Bibliotecas, UNAM.

UTONOMA D MEXICO



2011

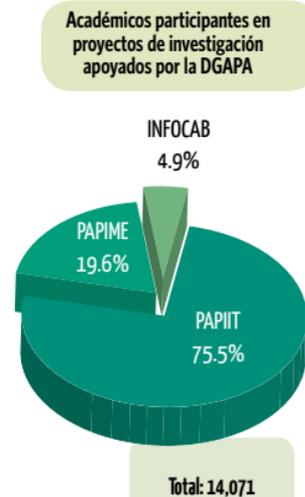


**Apoyo a la
actividad
institucional**

Apoyo a la actividad institucional | 2020

Programas de apoyo al personal académico

Programa	Participantes		
	Proyectos	Académicos	Estudiantes
Apoyo a Proyectos de Investigación, Innovación Tecnológica e Impulso a la Enseñanza	2,727	14,071	10,757
Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT)	2,078	10,623	8,972
Apoyo a Proyectos para la Innovación y el Mejoramiento de la Enseñanza (PAPIME)	534	2,764	1,785
Iniciativa para Fortalecer la Carrera Académica en el Bachillerato de la UNAM (INFOCAB)	115	684	
Estímulos al personal académico		31,808	
Primas al Desempeño del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE)		10,120	
Estímulos a la Productividad y al Rendimiento del Personal Académico de Asignatura (PEPASIG)		17,187	
Fomento a la Docencia (FOMDOC)		1,543	
Estímulos de Iniciación (PEI)		740	
Estímulo por equivalencia (PEE)		2,203	
Programa de Estímulos al Desempeño de Profesores y Técnicos Académicos de Medio Tiempo (PEDMETI)		15	
Reconocimientos al personal académico		163	
Premio Universidad Nacional (PUN)		17	
Reconocimiento Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos (RDUNJA)		17	
Estímulo y Reconocimiento al Personal Académico Emérito (PERPAE)		129	



Apoyo a la actividad institucional | 2020

Programas de apoyo al personal académico

Programa	Participantes	
	Subtotales	Totales
Formación académica		914
Apoyos para la Superación del Personal Académico de Tiempo Completo (PASPA)		132
Estancias posdoctorales	2	
Doctorado	20	
Maestría	14	
Estancias sabáticas	85	
Estancia de investigación	11	
Becas para la Formación de Profesores para el Bachillerato Universitario (MADEMS)		87
Becas Posdoctorales UNAM		686
Estancias de investigación (PREI)		9
Actualización y superación docente (PASD)		10,218
Cursos		9,673
Diplomados		545

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.

Apoyo a la actividad institucional | 2020-2021

Becas y apoyos por tipo de beneficiario

Beneficiario	Hombres	Mujeres	Total
Estudiantes con beca ^a	95,770	108,897	204,667
Estudiantes con otro tipo de apoyo ^b	5,761	5,296	11,057
Estudiantes en proyectos de investigación	1,261	1,465	2,726
Personal académico ^c	486	617	1,103
Becarios posdoctorales ^d	418	318	736
Total	103,696	116,593	220,289

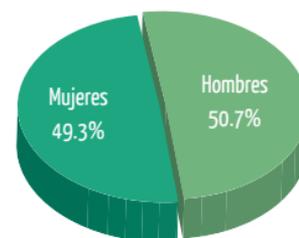
Becarios estudiantes de bachillerato por sexo



Becarios estudiantes de licenciatura por sexo



Becarios 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.

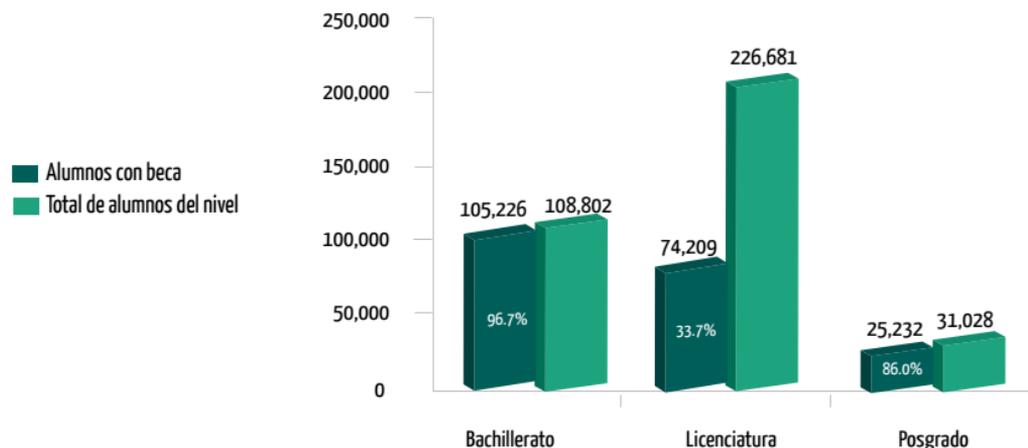
d Estancias posdoctorales en la UNAM.

Apoyo a la actividad institucional | 2020-2021

Becas a estudiantes por nivel^a

Nivel	Hombres	Mujeres	Total
Bachillerato ^b	52,381	52,845	105,226
Licenciatura ^c	30,608	43,601	74,209
Posgrado	12,781	12,451	25,232
Total	95,770	108,897	204,667

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 de colaboración académica firmados con organismos e IES internacionales en 2020

31

Movilidad académica internacional 2020^a

Movilidad del personal académico en institutos y centros de investigación

1,295

Académicos de la UNAM en IES del extranjero

614

Académicos de IES del extranjero en la UNAM

681

Formación del personal académico^b

95

Académicos de la UNAM en IES del extranjero

95

Apoyos a los estudios de posgrado^{c,f}

52

Profesores visitantes de IES del extranjero en la UNAM

52

Resumen de movilidad académica internacional

1,442

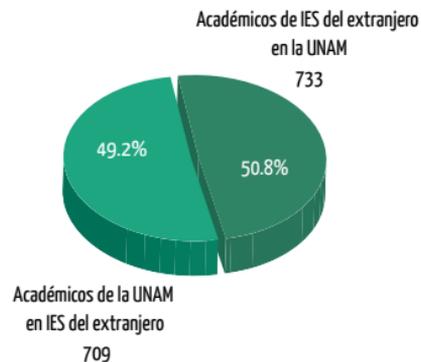
Académicos de la UNAM en IES del extranjero

709

Académicos de IES del extranjero en la UNAM

733

Movilidad académica internacional



Concepto

Movilidad estudiantil internacional 2020-2021

Movilidad estudiantil de licenciatura	347
Alumnos de la UNAM en IES del extranjero	321
Estudiantes de IES del extranjero en la UNAM ^d	26
Movilidad estudiantil de posgrado^e	11
Estudiantes de IES del extranjero en la UNAM	11
Apoyos a los estudios de posgrado^{c,e,f}	192
Alumnos de la UNAM en actividades académicas en el extranjero	192
Cursos a estudiantes extranjeros en sedes nacionales e internacionales	4,438
Estudiantes extranjeros en cursos extracurriculares en la UNAM	4,438
Resumen de movilidad estudiantil internacional	4,988
Alumnos de la UNAM en el extranjero	513
Estudiantes extranjeros en sedes de la UNAM	4,475

- a No se registró movilidad internacional de personal académico en facultades y escuelas en 2020.
- b Programas administrados por la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA).
- c Programa administrado por la Coordinación General de Estudios de Posgrado (CGEP).
- d La movilidad estudiantil internacional entrante para la primavera 2021 fue cancelada.
- e Sistema de Información Estadística de Becas (SISBEC).
- f Únicamente considera los meses de enero a marzo del año 2020, toda vez que por la contingencia sanitaria se suspendió la recepción de intercambio académico.

IES = Institución de Educación Superior.

Movilidad estudiantil internacional



Fuente: Dirección General de Cooperación e Internacionalización, UNAM.
 Dirección General de Administración Escolar, UNAM.
 Dirección General de Planeación, 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.

Concepto

Convenios de colaboración académica firmados con organismos e IES nacionales en 2020	21
---	-----------

Movilidad académica nacional 2020^a

Movilidad del personal académico en institutos y centros de investigación	1,818
--	--------------

Académicos de la UNAM en otras IES nacionales	1,040
---	-------

Académicos de otras IES nacionales en la UNAM	778
---	-----

Apoyos a los estudios de posgrado^{b,e}	10
--	-----------

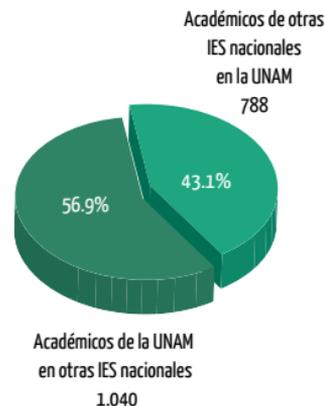
Profesores visitantes de otras IES nacionales en la UNAM	10
--	----

Resumen de movilidad académica nacional	1,828
--	--------------

Académicos de la UNAM en otras IES nacionales	1,040
---	-------

Académicos de otras IES nacionales en la UNAM	788
---	-----

Movilidad académica nacional



Concepto

Movilidad estudiantil nacional 2020-2021

Movilidad estudiantil de licenciatura^c	4
Estudiantes de otras IES nacionales en la UNAM	4
Movilidad estudiantil de posgrado^c	4
Estudiantes de otras IES nacionales en la UNAM	4
Apoyos a los estudios de posgrado^{b,d,e}	290
Alumnos de la UNAM en actividades académicas en el país	290
Resumen de movilidad estudiantil nacional	298
Alumnos de la UNAM en otras IES nacionales	290
Estudiantes de otras IES nacionales en la UNAM	8

a No se registró movilidad nacional de personal académico en facultades y escuelas en 2020.

b Programa administrado por la Coordinación General de Estudios de Posgrado (CGEP).

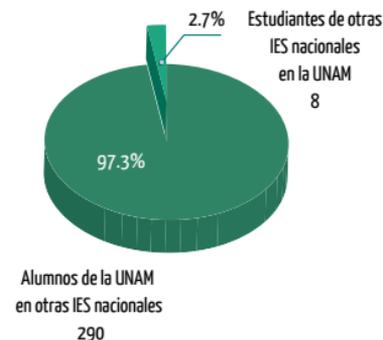
c Para la movilidad estudiantil nacional del ciclo 2020-2021 no se publicaron convocatorias.

d Sistema de Información Estadística de Becas (SISBEC).

e Únicamente considera los meses de enero a marzo del año 2020, toda vez que por la contingencia sanitaria se suspendió la recepción de intercambio académico.

IES = Institución de Educación Superior.

Movilidad estudiantil nacional

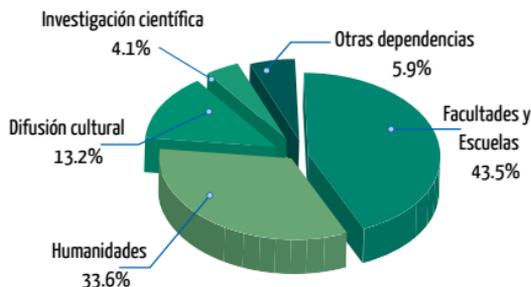


Fuente: Dirección General de Cooperación e Internacionalización, UNAM.
 Dirección General de Administración Escolar, UNAM.
 Dirección General de Planeación, UNAM.
 Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.
 Coordinación de Humanidades, UNAM.
 Coordinación General de Estudios de Posgrado, UNAM.

Apoyo a la actividad institucional | 2020

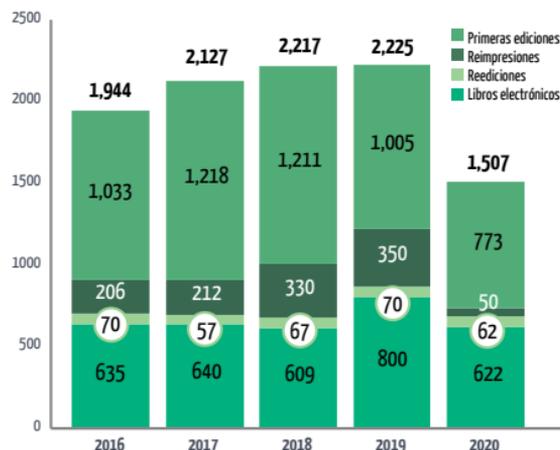
Producción editorial (títulos publicados)^a

Subsistema	Libros	Libros electrónicos	Publicaciones periódicas (fascículos)	Otras publicaciones
Institutos y Centros de Investigación Humanística	352	177	126	895
Institutos y Centros de Investigación Científica	24	32	85	366
Facultades	143	157	206	750
Unidades Multidisciplinarias	99	46	89	456
Escuelas	15	14	8	148
Escuela Nacional Preparatoria	-	29	4	1
Colegio de Ciencias y Humanidades	139	3	55	414
Difusión Cultural	107	100	48	61
Otras dependencias	45	94	143	10
Total	924	652	764	3,101



Titulos publicados durante 2020
Producción de libros por subsistema

Libros en papel y electrónicos
Producción anual 2016-2020



^a Las columnas de libros y fascículos de revistas corresponden a los proyectos editoriales en los que participó cada dependencia, proyectos que pueden haber sido realizados por varias dependencias a través de la colaboración interinstitucional. Por esa razón, la suma de esas columnas no corresponde con la información final. Los datos totales de producción editorial en 2020 son: 885 libros impresos, 622 libros electrónicos, 729 fascículos de revistas y 3,101 publicaciones diversas.

Subsistema	Número de bibliotecas	Material bibliográfico adquirido en 2019		Existencia de material bibliográfico	
		Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes
Institutos y Centros de Investigación Humanística	21	5,578	5,810	797,107	958,676
Institutos y Centros de Investigación Científica	33	3,289	3,518	417,071	517,994
Facultades	36	5,658	11,672	757,518	2,134,499
Unidades Multidisciplinarias	10	6,726	14,895	365,643	1,272,182
Escuelas	4	249	813	78,913	222,309
Escuela Nacional Preparatoria	10	1,021	1,850	210,225	719,482
Colegio de Ciencias y Humanidades	6	4,257	14,371	132,489	905,410
Administración y Extensión Universitaria	16	10,469	10,935	462,040	748,109
Subtotal	136	37,247	63,864	3,221,006	7,478,661
Colecciones ^a		875	1,055	39,944	53,892
Total colección impresa		38,122	64,919	3,260,950	7,532,553
Libros electrónicos		20,043	22,236	-	-
Total		58,165	87,155	3,260,950	7,532,553

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	4,927,596
Volúmenes	13,783,919
Recursos y servicios electrónicos	
Suscripciones a revistas electrónicas	11,390
Libros electrónicos	470,605
Descargas ^b	11,087,002
Revistas electrónicas de texto completo	22,079
Bases de datos internacionales especializadas	142
Tesis electrónicas	454,361
Mapas digitales	13,805
Hemeroteca electrónica SciELO-México (Títulos incluidos)	132
Número de usuarios con clave de acceso remoto	315,361
Consultas a bases de datos	17,501,697
Artículos obtenidos de la red (texto completo)	10,186,060
Catálogos y bases de datos referenciales	
Volúmenes en LIBRUNAM	7,185,125
Volúmenes en TESIUNAM	546,352
Volúmenes en SERIUNAM (fascículos)	11,858,409
Registros MAPAMEX	40,124
Registros en CLASE - Ciencias sociales y humanidades	495,594
Registros en PERIODICA - Ciencias exactas y naturales	429,552

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 La cifra no refleja la totalidad del uso de los libros electrónicos debido a que los proveedores utilizan diferentes criterios para medirlo.

Apoyo a la actividad institucional | 2020-2021

Servicios bibliotecarios en línea^a

Tipo de servicio	Número de servicios	Usuarios atendidos
Orientación y asesoría a usuarios	31,243	39,833
Cursos y talleres	670	18,379
Conferencias	95	4,510
Tutoriales	1,089	15,039
Referencista en línea ^b	45,849	67,150
Análisis de citas ^c	12,438	288
Búsquedas de citas	38,155	1,144
Suministro de documentos	13,005	6,550
Boletines de adquisiciones	1,338	5,981
Elaboración de bibliografías	5,376	8,357
Obtención de documentos	20,708	6,867
Guías para generar cuentas de acceso remoto	4,936	18,148
Renovación del préstamo en línea	45,880	24,223
<i>Webinar</i> ^d	499	1,233
<i>Facebook live</i> ^e	290	1,006
Curaduría (datos o digital) ^f	404	1,085
Círculos de Lectura	107	785
Total	222,082	220,578

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

a Servicios proporcionados por 104 bibliotecas de abril de 2020 a febrero de 2021.

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).

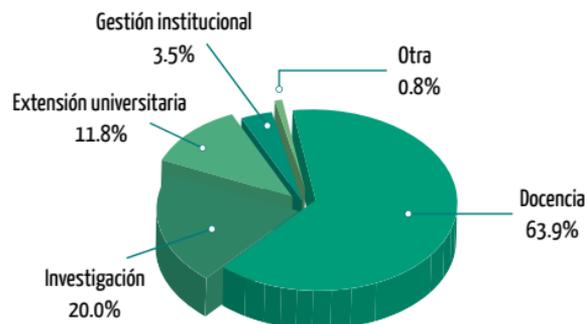
e Transmisiones de eventos en vivo.

f Normalización de grandes volúmenes de datos para facilitar el análisis de información.

Área construida asignada (m ²)	En CU	Fuera de CU	Total
Área construida	1,362,525	1,331,473	2,693,998
Área de edificios de productos ^a	17,159	1,778	18,937
Subtotal	1,379,684	1,333,251	2,712,935
Área construida no propiedad de la UNAM	3,210	183,778	186,988
Total	1,382,894	1,517,029	2,899,923

Área construida asignada por función

Función	m ²
Docencia	1,854,409
Investigación	579,082
Extensión Universitaria	343,389
Gestión Institucional	100,972
Otra ^b	22,071
Total	2,899,923



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 | 2021

Nombramientos del personal administrativo

Personal administrativo de base	26,172
Rama Administrativa	6,844
Rama Obrera	730
Rama Auxiliar en Administración	9,982
Rama Obrera Especializada	1,364
Rama Técnica Especializada	6,666
Rama Profesional	586
Personal administrativo de confianza	3,862
Total	30,034

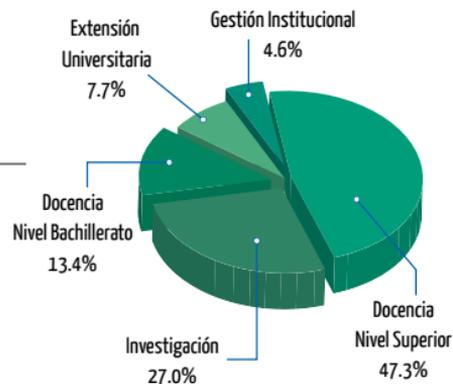
Fuente: Nómina de la quincena 03 del 2021, Dirección General de Personal, UNAM.

Concepto	Monto	Porcentaje
Servicios de Educación	275,883,000	0.6%
Inscripciones y Colegiaturas	29,443,000	
Concurso de Selección	76,440,000	
Incorporaciones y Revalidaciones	170,000,000	
Servicios y Productos	3,145,857,761	6.7%
Productos del Patrimonio	485,604,000	1.0%
Rendimientos	442,209,000	
Otros Productos	43,395,000	
Suma de ingreso propios	3,907,344,761	8.4%
Subsidio del Gobierno Federal	42,737,500,908	91.6%
Total	46,644,845,669	100%

Apoyo a la actividad institucional | 2021

Presupuesto de egresos (pesos)

Función	Monto	Porcentaje
Docencia. Nivel Superior	22,068,867,296	47.3%
Docencia. Nivel Bachillerato	6,245,167,798	13.4%
Investigación	12,592,799,472	27.0%
Extensión Universitaria	3,599,130,706	7.7%
Gestión Institucional	2,138,880,397	4.6%
Total	46,644,845,669	100%



Fuente: Presupuesto 2021, UNAM.

Proceso de datos

Ana Cecilia Millotte Galindo
Adrián Novoa Martínez

Edición

Juan Carlos Chávez Reyes
Araceli Toledo Iturralde

Responsable de la publicación

Jaime Escamilla Rivera