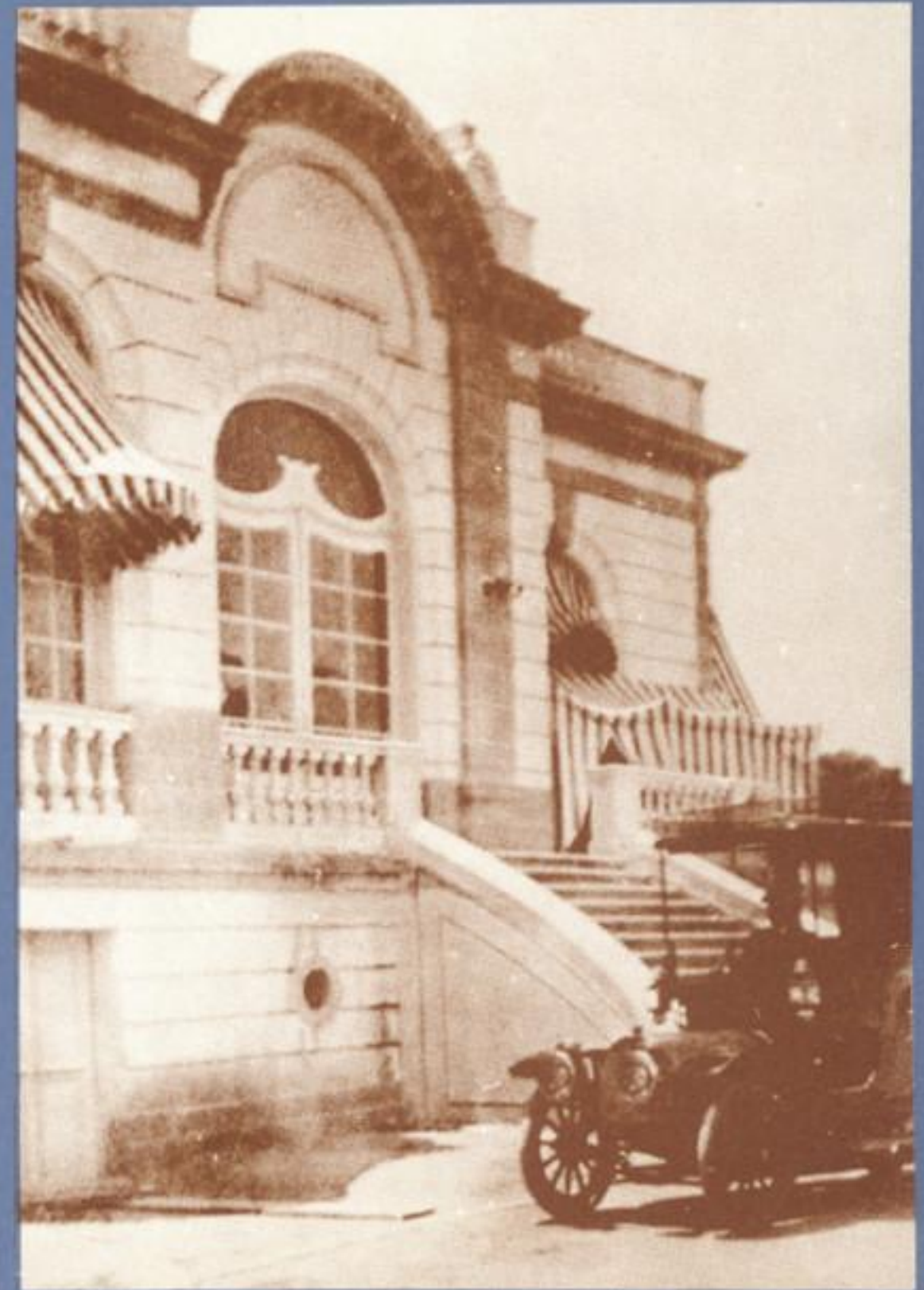




UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

AGENDA
ESTADÍSTICA
1998



AGENDA ESTADÍSTICA 1998

Universidad Nacional Autónoma de México



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Francisco Barnés de Castro
Rector

Mtro. Xavier Cortés Rocha
Secretario General

Dr. Leopoldo Henri Paasch Martínez
Secretario Administrativo

Dr. Salvador Malo Álvarez
Secretario de Planeación

Dr. Francisco Ramos Gómez
Secretario de Asuntos Estudiantiles

Mtro. Gonzalo Moctezuma Barragán
Abogado General

Ing. Juan Ursul Solanes
Director General de Estadística y
Sistemas de Información Institucionales

AGENDA ESTADÍSTICA 1998

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA Y
SISTEMAS DE INFORMACIÓN INSTITUCIONALES

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
DIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN INSTITUCIONALES
AGENDA ESTADÍSTICA 1998

Agenda Estadística 1998

D.R. Universidad Nacional Autónoma de México

Cd. Universitaria 04510, México, D.F.

Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales

Impreso y hecho en México

ISBN No. 968-36-7147-0

PRESENTACIÓN

La Secretaría de Planeación, a través de la Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales, pone a la disposición de la comunidad universitaria y del público en general la *Agenda Estadística de la UNAM 1998*. Publicación anual que desde su edición de 1986 difunde la información relevante de la Institución, en un enfoque global y con criterios homogéneos, con el fin de apoyar a las actividades de planeación, evaluación y toma de decisiones.

La información se presenta dividida en 5 secciones: personal académico, docencia, investigación, difusión cultural y apoyo a la actividad institucional. En esta edición se ha enriquecido la sección referente a la función de investigación y se le ha dado una mayor relevancia al posgrado, el cual empieza a transformarse en programas multisede.

La Comisión de Agenda del Grupo Técnico de Responsables de la Información Estadística, continuó sus trabajos en los procesos de revisión y acopio de la información, por lo que le expresamos nuestro agradecimiento, y lo hacemos extensivo a las diversas instancias universitarias que participaron en todas las acciones que permitieron conformar esta publicación.

AGENDA ESTADÍSTICA 1998
CONTENIDO

PERSONAL ACADÉMICO	9
DOCENCIA	29
Población Escolar	33
Egreso	63
Exámenes de Grado y Profesionales	73
Planes de Estudio	91
Servicio Social	101
Sistema Incorporado	105
INVESTIGACIÓN	109
Sistema Nacional de Investigadores	113
Subsistema de Investigación Científica	119
Subsistema de Investigación Humanística	131
Proyectos de Investigación	141
DIFUSIÓN CULTURAL	143

APOYO A LA ACTIVIDAD INSTITUCIONAL	159
Programas de apoyo al Personal Académico	163
Acciones de Cooperación Nacional e Internacional	167
Servicios de Bienestar	191
Servicios Bibliotecarios	197
Fomento Editorial	205
Planta Física	209
Personal Administrativo	225
Presupuesto	227
Organigrama UNAM	231

Fuentes de Información y fechas de corte

Agradecimientos

Portada: DGESII

Fotografía: Proporcionada por Casa del Lago en su 90 Aniversario 1908-1998

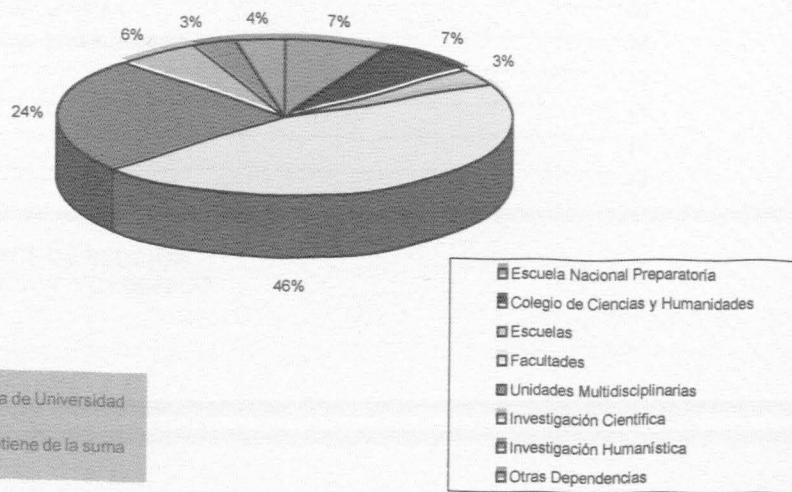
PERSONAL ACADÉMICO

**PERSONAL ACADÉMICO
ÍNDICE DE SECCIÓN**

Personal Académico por Subsistema	12
Personal Académico por Tipo de Nombramiento	13
Personal Académico por Programa	14
Personal Académico por Categoría	15
Nombramientos del Personal Académico en Educación Media Superior	19
Nombramientos del Personal Académico en Educación Superior	20
Nombramientos del Personal Académico de Investigación	21
Nombramientos del Personal Académico en Otras Dependencias	23
Total de Académicos por Dependencia	24

PERSONAL ACADÉMICO POR SUBSISTEMA
1998

	Nombramientos	Personas Físicas
Escuela Nacional Preparatoria	2,591	2,321
Colegio de Ciencias y Humanidades	2,712	2,421
Escuelas	1,200	1,053
Facultades	16,665	15,181
Unidades Multidisciplinarias	8,656	7,204
Sistema de Universidad Abierta ^a	21	21
Investigación Científica	2,141	2,137
Investigación Humanística	1,095	1,095
Otras Dependencias	1,355	1,300
TOTAL	36,436	29,912^b

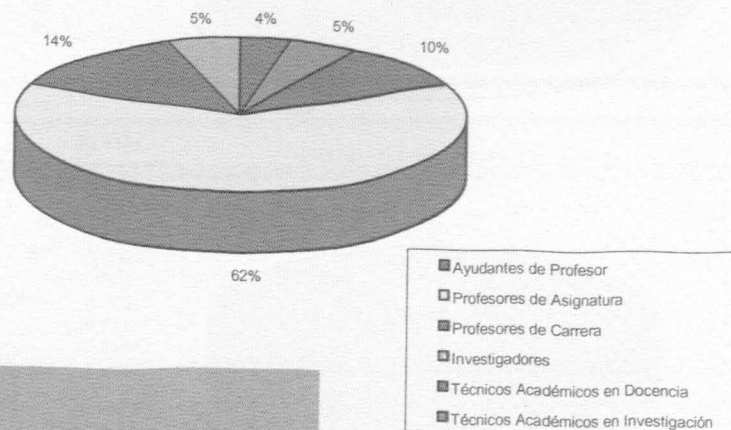


^a Solamente incluye al Personal Académico adscrito a la Coordinación del Sistema de Universidad Abierta (SUA).

^b Esta cifra se refiere al total de personas físicas, sin duplicidad alguna, y no se obtiene de la suma de los diferentes rubros.

PERSONAL ACADÉMICO POR TIPO DE NOMBRAMIENTO 1998

	Nombramientos	Personas Físicas
Ayudantes de Profesor	3,500	3,487
Profesores de Asignatura ^a	22,921	20,174
Profesores de Carrera	4,961	4,960
Investigadores ^b	1,974	1,974
Técnicos Académicos en Docencia	1,315	1,308
Técnicos Académicos en Investigación	1,672	1,671
Otros ^c	93	92
TOTAL	36,436	29,912^d



^a Incluye Profesores de Educación Media Superior.

^b Incluye Ayudantes de Investigador.

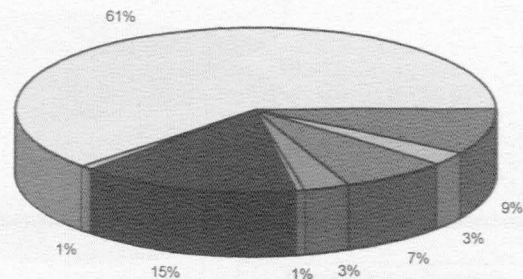
^c Incluye Profesores e Investigadores Visitantes y Eméritos.

^d Esta cifra se refiere al total de personas físicas, sin duplicidad alguna, y no se obtiene de la suma de los diferentes rubros.

FUENTE: Nómina de la 6a. quincena de 1998, Dirección General de Personal, UNAM.

PERSONAL ACADÉMICO POR PROGRAMA
1998

	Nombramientos	Personas Físicas
Educación Media Superior	5,303	4,587
Educación Técnica	334	274
Educación de Licenciatura	22,432	19,177
Educación de Posgrado	3,215	3,072
Otros Servicios Educativos	1,073	955
Investigación en Ciencias y Desarrollo Tecnológico	2,567	2,559
Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales	1,114	1,113
Programas Universitarios	179	179
Otros Servicios Universitarios ^a	219	206
TOTAL	36,436	29,912^b



^a Incluye Extensión Universitaria y Apoyo.

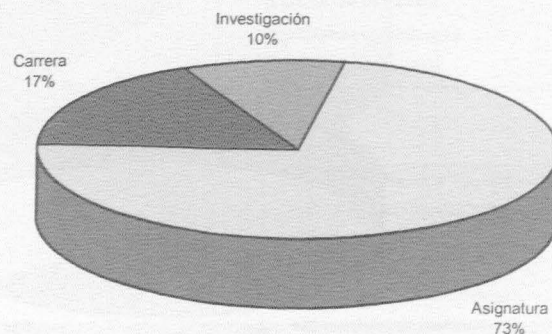
^b Esta cifra se refiere al total de personas físicas, sin duplicidad alguna, y no se obtiene de la suma de los diferentes rubros.

- Educación Media Superior
- Educación Técnica
- Educación de Licenciatura
- Educación de Posgrado
- Otros Servicios Educativos
- Investigación en Ciencias y Desarrollo Tecnológico
- Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales
- Otros Servicios Universitarios

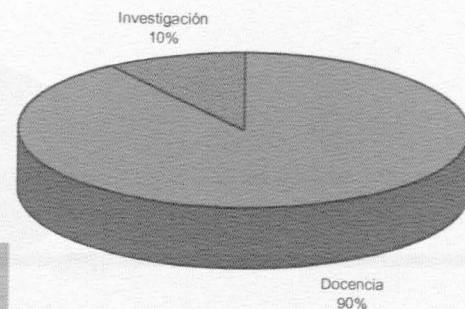
PERSONAL ACADÉMICO POR CATEGORÍA 1998

	Nombramientos	Personas Físicas
ASIGNATURA		
Profesor de Asignatura "A"	19,158	16,827
Profesor de Asignatura "B"	3,763	3,347
Ayudante de Profesor "A"	870	866
Ayudante de Profesor "B"	2,629	2,620
Profesor de Educación Media Superior	5	5
CARRERA		
Profesor de Carrera "T.C."	4,639	4,639
Profesor de Carrera "M.T."	317	316
Técnico Académico "T.C."	1,143	1,143
Técnico Académico "M.T."	172	165
Ayudante de Profesor	1	1
INVESTIGACIÓN		
Investigador de Carrera "T.C."	1,943	1,943
Investigador de Carrera "M.T."	14	14
Técnico Académico "T.C."	1,663	1,663
Técnico Académico "M.T."	9	8
Ayudante de Investigador "T.C."	11	11
Ayudante de Investigador "M.T."	6	6
OTROS^a		
	93	92
TOTAL	36,436	29,912^b

Personal Académico por categoría



Personal Académico por ramo

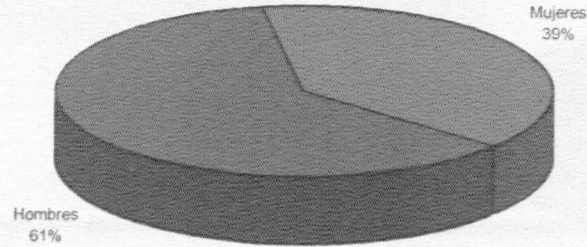


^a Incluye Profesores e Investigadores Visitantes y Eméritos.

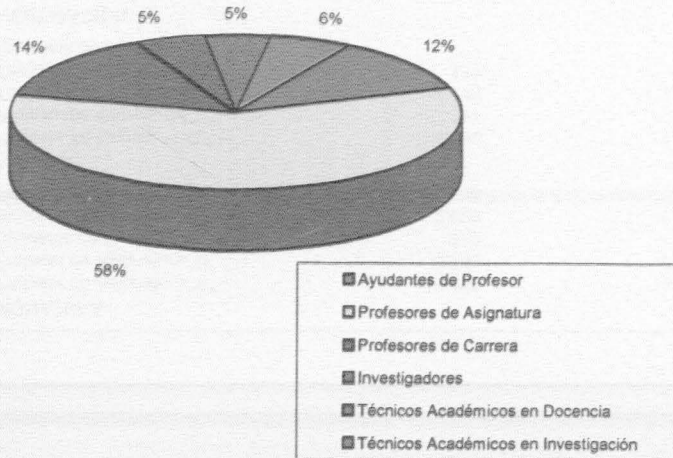
^b Esta cifra se refiere al total de personas físicas, sin duplicidad alguna, y no se obtiene de la suma de los diferentes rubros.

FUENTE: Nómina de la 6a. quincena de 1998, Dirección General de Personal, UNAM.

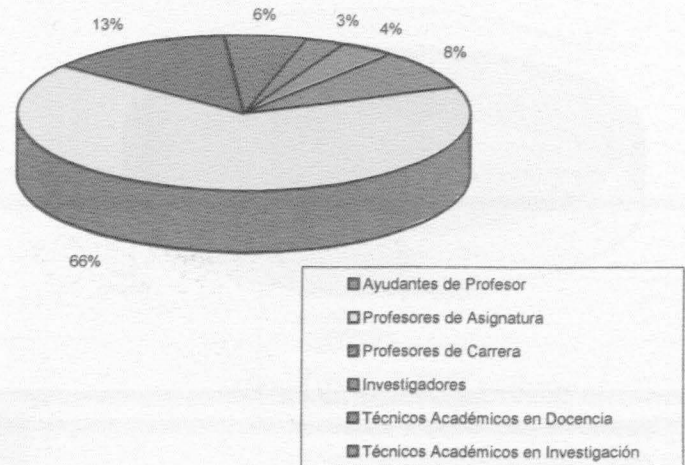
Personal Académico por Género



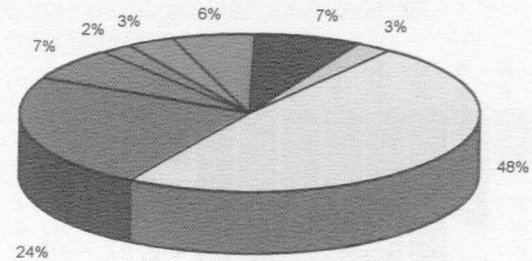
Personal Académico Femenino por tipo de Nombramiento



Personal Académico Masculino por tipo de Nombramiento

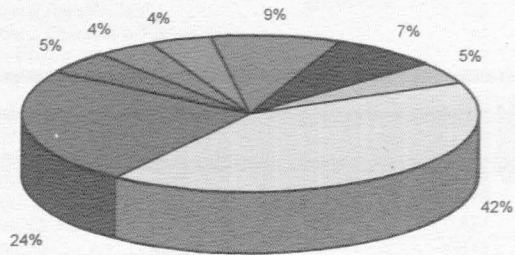


Personal Académico Masculino por tipo de Dependencia



- Escuela Nacional Preparatoria
- Colegio de Ciencias y Humanidades
- Escuelas
- Facultades
- Unidades Multidisciplinarias
- Investigación Científica
- Investigación Humanística
- Otras Dependencias

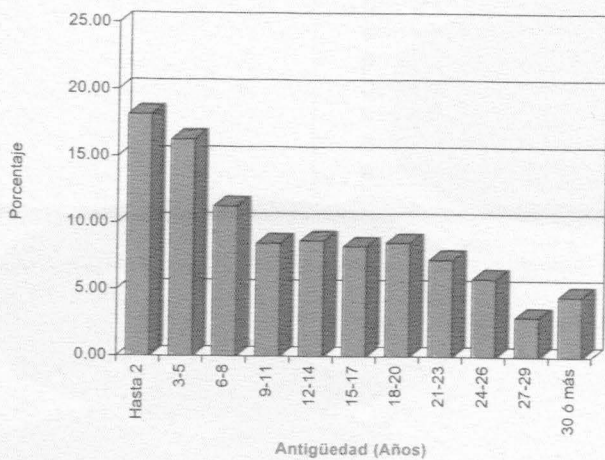
Personal Académico Femenino por tipo de Dependencia



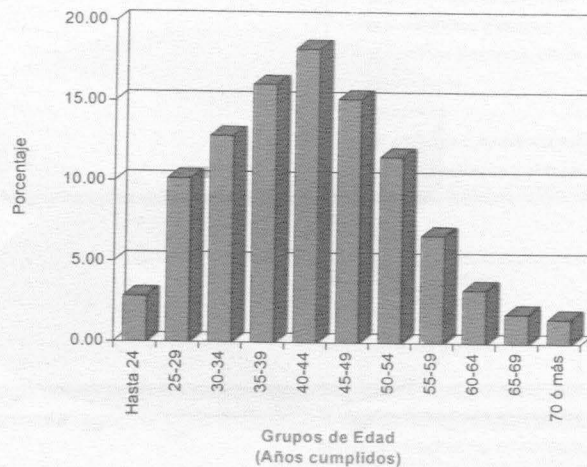
- Escuela Nacional Preparatoria
- Colegio de Ciencias y Humanidades
- Escuelas
- Facultades
- Unidades Multidisciplinarias
- Investigación Científica
- Investigación Humanística
- Otras Dependencias

FUENTE: Nómina de la 6a. quincena de 1998, Dirección General de Personal, UNAM.

PERSONAL ACADÉMICO POR ANTIGÜEDAD



PERSONAL ACADÉMICO POR GRUPOS DE EDAD



**NOMBRAMIENTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR
POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA
1998**

	Profesor de Asignatura		Profesor de Carrera			Técnico Académico		Ayudante de	Otros ^a	Total
	A	B	T.C.	M.T.	Investigador	T.C.	M.T.	Profesor		
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA	1,652	398	441	0	0	14	82	3	1	2,591
Dirección General	5	0	0	0	0	10	23	0	0	38
Plantel 1 Gabino Barreda	133	27	34	0	0	0	11	0	0	205
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	281	79	69	0	0	0	8	1	0	438
Plantel 3 Justo Sierra	139	30	14	0	0	1	6	0	0	190
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	138	32	46	0	0	0	8	1	0	225
Plantel 5 José Vasconcelos	258	77	87	0	0	3	4	1	1	431
Plantel 6 Antonio Caso	175	44	54	0	0	0	5	0	0	278
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	161	32	41	0	0	0	6	0	0	240
Plantel 8 Miguel E. Schulz	172	49	63	0	0	0	6	0	0	290
Plantel 9 Pedro de Alba	190	28	33	0	0	0	5	0	0	256
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	1,473	529	673	0	1	35	0	1	0	2,712
Dirección General	243	43	28	0	1	10	0	0	0	325
Plantel Azcapotzalco	206	111	121	0	0	4	0	0	0	442
Plantel Naucalpan	269	93	96	0	0	7	0	1	0	466
Plantel Vallejo	257	100	118	0	0	4	0	0	0	479
Plantel Oriente	254	79	127	0	0	3	0	0	0	463
Plantel Sur	244	103	183	0	0	7	0	0	0	537

^a Incluye Profesores Visitantes y Eméritos

FUENTE: Nómina de la 6a. quincena de 1998, Dirección General de Personal, UNAM.

**NOMBRAMIENTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO EN EDUCACIÓN SUPERIOR
POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA^a
1998**

	Profesor de Asignatura		Profesor de Carrera		Investigador	Técnico Académico		Ayudante de Profesor		Total
	A	B	T.C.	M.T.		T.C.	M.T.	Otros ^b		
ESCUELAS	751	164	201	8	0	13	1	61	1	1,200
Escuela Nacional de Artes Plásticas	257	27	84	4	0	0	0	35	1	408
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	160	64	48	0	0	8	1	1	0	282
Escuela Nacional de Música	119	41	54	0	0	5	0	24	0	243
Escuela Nacional de Trabajo Social	215	32	15	4	0	0	0	1	0	267
FACULTADES	9,138	1,764	2,124	244	68	865	75	2,346	41	16,665
Facultad de Arquitectura	621	233	93	20	15	43	2	19	5	1,051
Facultad de Ciencias	501	313	225	2	0	89	2	361	2	1,495
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	630	29	160	4	5	58	0	385	1	1,272
Facultad de Contaduría y Administración	1,184	86	105	15	0	59	3	14	1	1,467
Facultad de Derecho	589	48	63	25	1	7	0	61	4	798
Facultad de Economía	244	107	108	5	2	43	0	258	1	768
Facultad de Filosofía y Letras	834	143	186	21	7	31	15	61	8	1,306
Facultad de Ingeniería	846	181	217	15	0	72	14	423	4	1,772
Facultad de Medicina	2,292	250	254	27	11	160	2	71	6	3,073
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	200	50	205	3	1	94	3	285	2	843
Facultad de Odontología	392	127	67	73	0	4	0	123	2	788
Facultad de Psicología	180	69	191	26	24	64	32	64	1	651
Facultad de Química	625	128	250	8	2	141	2	221	4	1,381
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	5,645	735	1,072	55	4	193	13	939	0	8,656
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1,089	155	193	21	0	32	4	85	0	1,579
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	1,193	81	33	18	0	28	0	87	0	1,440
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	1,159	160	405	2	0	45	0	420	0	2,191
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	1,015	82	173	14	4	55	9	118	0	1,470
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	1,189	257	268	0	0	33	0	229	0	1,976
COORDINACIÓN DEL SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA	5	0	0	0	15	1	0	0	0	21

^a Incluye al personal docente de los niveles técnico, licenciatura y posgrado.

^b Incluye Profesores Visitantes y Eméritos.

FUENTE: Nómina de la 6a. quincena de 1998, Dirección General de Personal, UNAM.

**NOMBRAMIENTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO DE INVESTIGACIÓN
POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA
1998**

	Investigador de Carrera		Profesor	Técnico Académico		Ayudante de Investigador	Otros ^a	Total
	T.C.	M.T.		T.C.	M.T.			
SUBSISTEMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	1,185	5	7	914	1	0	29	2,141
Consejo Técnico y Coordinación de la Investigación Científica	0	0	0	2	0	0	0	2
Centro de Ciencias de la Atmósfera	23	1	0	40	0	0	1	65
Centro de Ciencias de la Materia Condensada en Ensenada, B. C.	0	0	0	1	0	0	0	1
Centro de Instrumentos	14	0	0	49	0	0	0	63
Centro de Investigación en Energía	25	0	1	11	0	0	0	37
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno	22	0	0	25	0	0	1	48
Centro de Neurobiología	34	0	1	23	0	0	0	58
Instituto de Astronomía	61	0	0	55	0	0	2	118
Instituto de Biología	62	0	0	82	1	0	1	146
Instituto de Biotecnología	83	0	0	68	0	0	0	151
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	59	0	0	55	0	0	0	114
Instituto de Ciencias Nucleares	41	0	0	9	0	0	0	50
Instituto de Ecología	47	0	0	20	0	0	0	67
Instituto de Física	143	0	0	59	0	0	8	210
Instituto de Fisiología Celular	48	0	0	54	0	0	6	108
Instituto de Geofísica	60	0	0	43	0	0	1	104
Instituto de Geografía	34	0	0	29	0	0	1	64
Instituto de Geología	57	1	1	51	0	0	2	112
Instituto de Ingeniería	78	3	0	86	0	0	1	168
Instituto de Investigaciones Biomédicas	68	0	0	68	0	0	2	138
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	52	0	0	29	0	0	0	81
Instituto de Investigaciones en Materiales	46	0	0	18	0	0	0	64
Instituto de Matemáticas	68	0	0	9	0	0	0	77
Instituto de Química	60	0	4	28	0	0	3	95

^a Incluye Investigadores Visitantes y Eméritos.

**NOMBRAMIENTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO DE INVESTIGACIÓN
POR DEPENDENCIA Y CATEGORÍA 1998
(CONTINUACIÓN)**

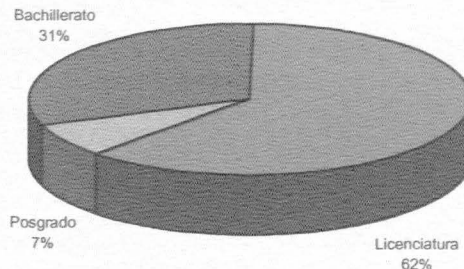
	Investigador de Carrera		Profesor	Técnico Académico		Ayudante de Investigador	Otros ^a	Total
	T.C.	M.T.		T.C.	M.T.			
SUBSISTEMA DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA	669	6	4	389	7	2	18	1,095
Coordinación y Consejo Técnico de Humanidades	8	0	0	5	0	0	0	13
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	14	0	0	8	1	0	0	23
Centro de Estudios sobre la Universidad	64	0	0	30	0	0	0	94
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	22	0	1	23	0	0	0	46
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	17	1	0	16	0	0	0	34
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	32	0	2	23	0	0	0	57
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	24	0	0	20	0	0	0	44
Instituto de Investigaciones Antropológicas	42	0	1	27	0	0	0	70
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	28	0	0	69	3	0	0	100
Instituto de Investigaciones Económicas	81	0	0	28	0	1	2	112
Instituto de Investigaciones Estéticas	38	1	0	35	3	0	4	81
Instituto de Investigaciones Filológicas	112	2	0	24	0	0	2	140
Instituto de Investigaciones Filosóficas	26	0	0	10	0	0	3	39
Instituto de Investigaciones Históricas	35	0	0	14	0	0	3	52
Instituto de Investigaciones Jurídicas	53	2	0	37	0	0	1	93
Instituto de Investigaciones Sociales	73	0	0	20	0	1	3	97

^a Incluye Investigadores Visitantes y Eméritos

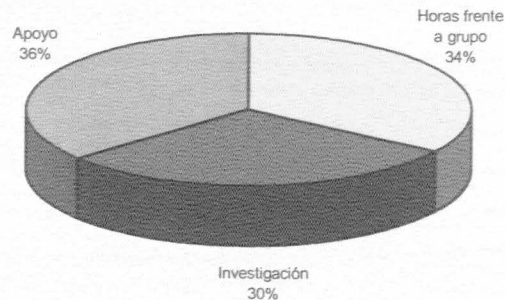
NOMBRAMIENTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO EN OTRAS DEPENDENCIAS POR CATEGORÍA 1998

	Profesor de Asignatura		Profesor de Carrera		Investigador de Carrera		Técnico Académico		Ayudante de Profesor	Otros ^a	Total
	A	B	T.C.	M.T.	T.C.	M.T.	T.C.	M.T.			
OTRAS DEPENDENCIAS	496	172	125	10	44	0	355	1	150	2	1,355
Órganos Complementarios a la Docencia	327	113	46	0	32	0	298	0	150	0	966
Órganos de Extensión y Divulgación Universitaria	169	59	79	10	9	0	36	1	0	2	365
Órganos para la Planeación, los Servicios Administrativos y Jurídicos	0	0	0	0	3	0	21	0	0	0	24

**Docencia por División de Estudios
Horas frente a Grupo^b**



**Profesores de Carrera
Distribución de Horas^b**



^a Incluye Profesores e Investigadores Visitantes y Eméritos.

^b Tomado de PLANTAC 97-1, Dirección General de Asuntos del Personal Académico, UNAM.

FUENTE: Nómina de la 6a. quincena de 1998, Dirección General de Personal, UNAM.

TOTAL DE ACADÉMICOS POR DEPENDENCIA^a
1998

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA

Dirección General	37
Plantel 1 Gabino Barreda	184
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	351
Plantel 3 Justo Sierra	166
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	217
Plantel 5 José Vasconcelos	396
Plantel 6 Antonio Caso	255
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	208
Plantel 8 Miguel E. Schulz	274
Plantel 9 Pedro de Alba	233

COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES

Dirección General	318
Plantel Azcapotzalco	392
Plantel Naucalpan	408
Plantel Vallejo	417
Plantel Oriente	411
Plantel Sur	475

ESCUELAS

Escuela Nacional de Artes Plásticas	327
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	255
Escuela Nacional de Música	225
Escuela Nacional de Trabajo Social	241

FACULTADES

Facultad de Arquitectura	891
Facultad de Ciencias	1,206
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1,163
Facultad de Contaduría y Administración	1,234
Facultad de Derecho	676
Facultad de Economía	728
Facultad de Filosofía y Letras	1,072
Facultad de Ingeniería	1,569
Facultad de Medicina	2,849
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	682
Facultad de Odontología	666
Facultad de Psicología	539
Facultad de Química	1,149

SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA

Coordinación	21
--------------	----

UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS

Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1,404
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	1,144
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	1,756
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	1,259
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	1,641

^a No hay duplicidad de académicos de acuerdo a su RFC en una misma dependencia. Sin embargo, sí puede ocurrir duplicidad entre varias dependencias. Por esta razón no se incluyen los totales por subsistema o grupos de dependencias.

TOTAL DE ACADÉMICOS POR DEPENDENCIA 1998^a
(CONTINUACIÓN)

SUBSISTEMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Consejo Técnico y Coordinación de la Investigación Científica	2
Centro de Ciencias de la Atmósfera	65
Centro de Ciencias de la Materia Condensada en Ensenada, B. C.	1
Centro de Instrumentos	63
Centro de Investigación en Energía	37
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno	48
Centro de Neurobiología	58
Instituto de Astronomía	118
Instituto de Biología	146
Instituto de Biotecnología	151
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	114
Instituto de Ciencias Nucleares	50
Instituto de Ecología	67
Instituto de Física	210
Instituto de Fisiología Celular	108
Instituto de Geofísica	104
Instituto de Geografía	64
Instituto de Geología	112
Instituto de Ingeniería	168
Instituto de Investigaciones Biomédicas	138
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	81
Instituto de Investigaciones en Materiales	64
Instituto de Matemáticas	77
Instituto de Química	91

SUBSISTEMA DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA

Coordinación y Consejo Técnico de Humanidades	13
Centro Coordinador y Difusor de los Estudios Latinoamericanos	23
Centro de Estudios sobre la Universidad	94
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	46
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	34
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	57
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	44
Instituto de Investigaciones Antropológicas	70
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	100
Instituto de Investigaciones Económicas	112
Instituto de Investigaciones Estéticas	81
Instituto de Investigaciones Filológicas	140
Instituto de Investigaciones Filosóficas	39
Instituto de Investigaciones Históricas	5
Instituto de Investigaciones Jurídicas	93
Instituto de Investigaciones Sociales	97

OTRAS DEPENDENCIAS

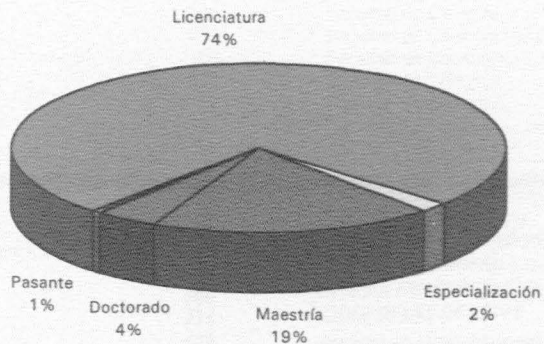
Órganos Complementarios a la Docencia	943
Órganos de Extensión y Divulgación Universitaria	330
Órganos para la Planeación, los Servicios Administrativos y Jurídicos	24

^a No hay duplicidad de académicos de acuerdo a su RFC en una misma dependencia. Sin embargo, sí puede ocurrir duplicidad entre varias dependencias.

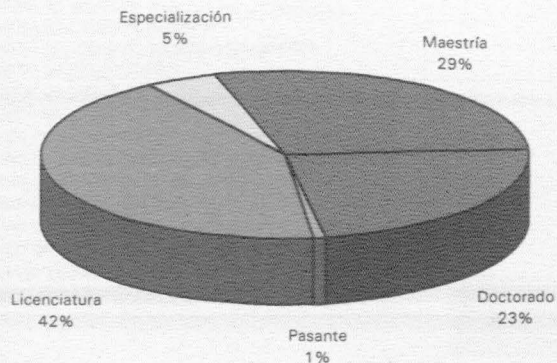
FUENTE: Nómina de la 6a. quincena de 1998, Dirección General de Personal, UNAM.

ESCOLARIDAD DEL PERSONAL ACADÉMICO DE CARRERA

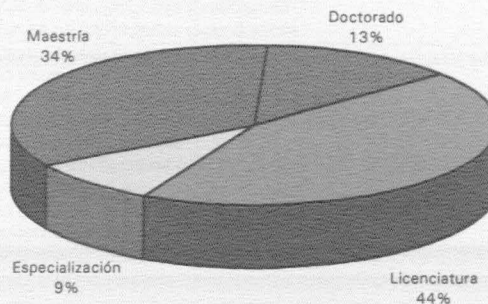
Bachillerato^a



Escuelas y Facultades^b



Unidades Multidisciplinarias^b

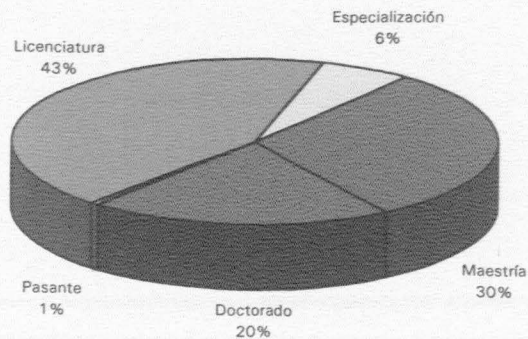


^a FUENTE: PLANTAC 95-1, PLANTAC 96-1 y PLANTAC 97-1, Dirección General de Asuntos del Personal Académico, UNAM.

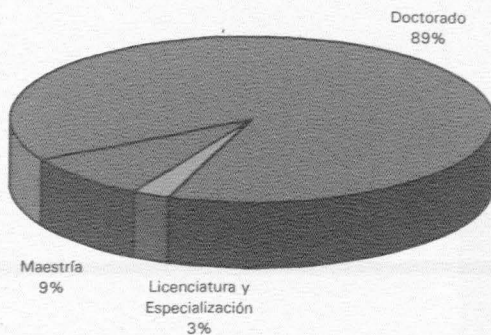
^b FUENTE: Anexos Estadísticos de la Memoria 1994, 1996 y 1997, UNAM.

ESCOLARIDAD DEL PERSONAL ACADÉMICO DE CARRERA

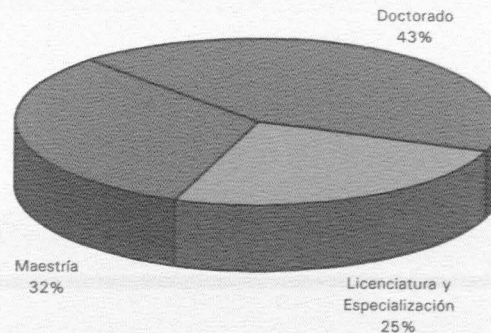
Escuelas, Facultades y Unidades Multidisciplinarias



Investigación Científica^a



Investigación Humanística^a



^a Sólo incluye Investigadores.

FUENTE: Anexos Estadísticos de la Memoria 1994, 1996 y 1997, UNAM.

DOCENCIA

DOCENCIA
ÍNDICE DE SECCIÓN

Población Escolar	29
Resumen Estadístico	34
Posgrado	36
Licenciatura	51
Técnico	57
Bachillerato	58
Iniciación Universitaria	60
Propedéutico de la Escuela Nacional de Música	60
Sistema de Universidad Abierta	61
Egreso	63
Resumen Estadístico	64
Licenciatura	65
Técnico	70
Colegio de Ciencias y Humanidades	71
Escuela Nacional Preparatoria	71
Sistema de Universidad Abierta	72

Exámenes de Grado y Profesionales	73
Resumen Estadístico	74
Exámenes de Grado	75
Diplomas de Especialización	82
Exámenes Profesionales de Licenciatura	84
Exámenes Profesionales de Técnico	89
Exámenes Profesionales del Sistema de Universidad Abierta	90
Planes de Estudio	91
Planes de Estudio de Posgrado	92
Programas de Posgrado	93
Licenciatura	96
Técnico	99
Bachillerato	99
Servicio Social	101
Programas de Servicio Social Registrados en la UNAM	102
Premio Gustavo Baz Prada	103
Reconocimiento al Servicio Social	103
Demanda, Registro y Cartas de Liberación	103
Alumnos Registrados por Dependencia	104
Sistema Incorporado	105
Resumen Estadístico	106
Alumnos por Sexo	107
Alumnos por Carrera	108

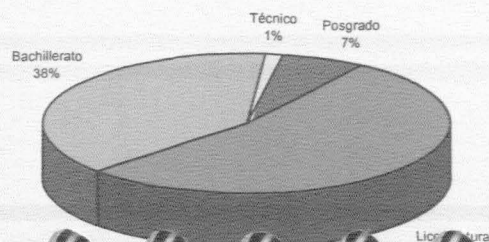
Población Escolar

Resumen Estadístico

POBLACIÓN ESCOLAR TOTAL
1997-1998

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Posgrado (Programas no adecuados)	3,461	2,634	6,095	6,285	4,432	10,717	16,812
Sistema Escolarizado	3,346	2,615	5,961	6,260	4,429	10,689	16,650
Sistema de Universidad Abierta	115	19	134	25	3	28	162
Posgrado (Programas adecuados)	364	428	792	216	252	468	1,260
Licenciatura^a	16,440	16,141	32,581	55,301	57,075	112,376	144,957
Sistema Escolarizado	15,380	15,337	30,717	53,173	54,947	108,120	138,837
Sistema de Universidad Abierta	1,060	804	1,864	2,128	2,128	4,256	6,120
Técnico Profesional^b	6	2	8	0	0	0	8
Técnico^{c, d}	138	1,018	1,156	212	2,110	2,322	3,478
Sistema Escolarizado	124	648	772	166	1,545	1,711	2,483
Sistema de Universidad Abierta	14	370	384	46	565	611	995
Bachillerato^e	17,209	16,744	33,953	36,932	33,233	70,165	104,118
Escuela Nacional Preparatoria	7,793	7,450	15,243	16,502	15,660	32,162	47,405
Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades	9,164	8,975	18,139	19,936	17,018	36,954	55,093
Iniciación Universitaria	252	319	571	494	555	1,049	1,620
Propedéutico de la Escuela Nacional de Música^f	186	100	286	419	186	605	891
TOTAL	37,804	37,067	74,871	99,365	97,288	196,653	271,524

Población Escolar por nivel



^a No incluye 50,100 alumnos no inscritos pero con plenos derechos en los términos reglamentarios de la UNAM.

^b Sólo se ofrece en la Escuela Nacional de Música.

^c No incluye 1,820 alumnos no inscritos pero con plenos derechos en los términos reglamentarios de la UNAM.

^d Únicamente se imparte la carrera de Enfermería.

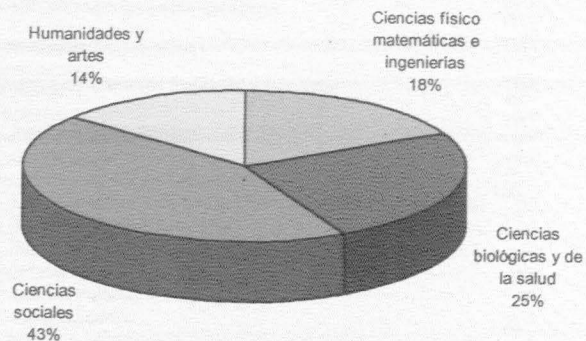
^e No incluye 12,050 alumnos no inscritos pero con plenos derechos en los términos reglamentarios de la UNAM.

^f Prerrequisito de admisión a las carreras de la Escuela Nacional de Música.

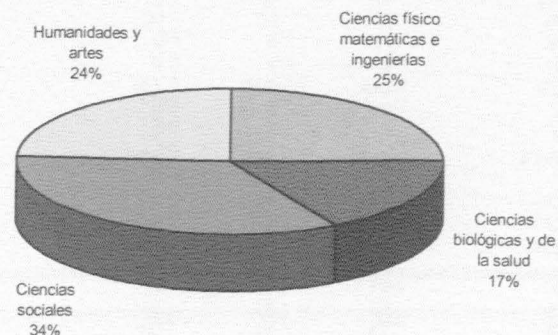
Resumen Estadístico

POBLACIÓN ESCOLAR POR ÁREA DE CONOCIMIENTO 1997-1998^a

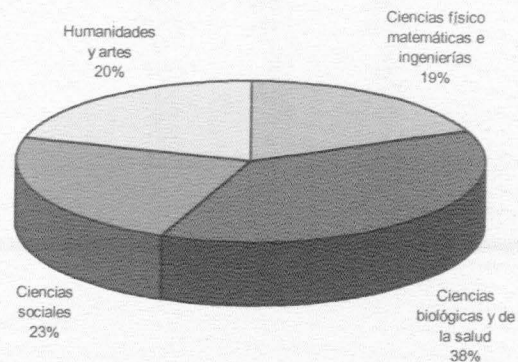
Licenciatura



Maestría



Doctorado



^a Clasificación según acuerdo de los Consejos Académicos de Área.
FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

POSGRADO^a
(PROGRAMAS NO ADECUADOS)
1997-1998

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Arquitectura	202	103	305	309	170	479	784
Especialización	33	12	45	33	11	44	89
Cubiertas Ligeras	1	0	1	1	0	1	2
Diseño Industrial	0	1	1	0	0	0	1
Planeación y Diseño de Edificios para la Salud	0	1	1	1	1	2	3
Valuación Inmobiliaria	21	7	28	31	8	39	67
Vivienda	11	3	14	0	2	2	16
Maestría	154	83	237	251	141	392	629
Arquitectura	128	59	187	184	110	294	481
Diseño Industrial	8	12	20	21	12	33	53
Urbanismo	18	12	30	46	19	65	95
Doctorado	15	8	23	25	18	43	66
Arquitectura	11	6	17	16	13	29	46
Urbanismo	4	2	6	9	5	14	20
Escuela Nacional de Artes Plásticas	27	21	48	55	54	109	157
Maestría	27	21	48	55	54	109	157
Artes Visuales	27	21	48	55	54	109	157
Facultad de Ciencias	212	205	417	407	320	727	1,144
Especialización	4	4	8	0	0	0	8
Microscopía Electrónica Aplicada a las Ciencias Biológicas	4	4	8	0	0	0	8
Maestría	141	154	295	207	205	412	707
Ciencias (Astronomía)	0	0	0	5	1	6	6
Ciencias (Biología)	3	6	9	5	9	14	23
Ciencias (Biología Animal)	17	22	39	30	27	57	96
Ciencias (Biología Celular)	13	44	57	14	35	49	106
Ciencias (Biología de Sistemas y Recursos Acuáticos)	12	18	30	32	28	60	90
Ciencias (Biología Vegetal)	9	10	19	15	27	42	61
Ciencias (Ciencia de Materiales)	17	6	23	13	10	23	46

^a Las cifras de población corresponden al Sistema Escolarizado. Las del Sistema de Universidad Abierta (SUA) se reportan en la tabla respectiva.

**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Ciencias (continuación)							
Maestría (continuación)							
Ciencias (Ecología y Ciencias Ambientales)	10	16	26	26	29	55	81
Ciencias (Edafología)	4	8	12	5	13	18	30
Ciencias (Enseñanza e Historia de la Biología)	3	7	10	6	7	13	23
Ciencias (Física)	22	4	26	23	10	33	59
Ciencias (Geología)	0	0	0	5	0	5	5
Ciencias (Matemáticas)	31	13	44	28	9	37	81
Doctorado							
Ciencias (Astronomía)	0	0	0	5	7	12	429
Ciencias (Biología)	39	41	80	142	92	234	314
Ciencias (Ciencia de Materiales)	5	1	6	7	2	9	15
Ciencias (Física)	10	0	10	22	5	27	37
Ciencias (Matemáticas)	13	5	18	24	9	33	51
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	189	126	315	188	157	345	660
Maestría							
Administración Pública	47	19	66	34	13	47	511
Ciencia Política	38	12	50	52	32	84	113
Ciencias de la Comunicación	20	34	54	19	29	48	134
Estudios Latinoamericanos (Ciencias Políticas y Sociales)	12	14	26	7	9	16	102
Relaciones Internacionales	15	12	27	13	14	27	42
Sociología	18	13	31	13	22	35	54
Doctorado							
Administración Pública	39	22	61	50	38	88	66
Ciencia Política	13	2	15	10	1	11	149
Ciencia Política	5	1	6	15	7	22	26
Estudios Latinoamericanos (Ciencias Políticas y Sociales)	8	5	13	7	9	16	28
Relaciones Internacionales	5	2	7	1	6	7	29
Sociología	8	12	20	17	15	32	14

POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)

	Primer Ingreso			Hombres	Reingreso		Población Total
	Hombres	Mujeres	Total		Mujeres	Total	
Facultad de Contaduría y Administración	379	246	625	479	284	763	1,388
Especialización	87	71	158	119	82	201	359
Administración	3	1	4	10	4	14	18
Auditoría	10	5	15	1	0	1	16
Comercio Exterior	0	0	0	1	1	2	2
Finanzas	14	9	23	11	10	21	44
Fiscal	60	56	116	96	67	163	279
Maestría	275	170	445	339	192	531	976
Administración	173	102	275	232	139	371	646
Auditoría	16	9	25	21	7	28	53
Finanzas	86	59	145	86	46	132	277
Doctorado	17	5	22	21	10	31	53
Administración (Organizaciones)	17	5	22	21	10	31	53
Facultad de Derecho	103	63	166	243	120	363	529
Especialización	6	7	13	27	8	35	48
Comercio Exterior	0	2	2	0	0	0	2
Derecho Civil	1	0	1	6	0	6	7
Derecho Constitucional y Administrativo	2	0	2	4	1	5	7
Derecho Empresarial	0	0	0	3	1	4	4
Derecho Financiero	0	3	3	3	1	4	7
Derecho Fiscal	2	0	2	2	0	2	4
Derecho Penal	0	1	1	7	4	11	12
Derecho Social	0	0	0	0	1	1	1
Procuración y Administración de Justicia	1	1	2	2	0	2	4
Maestría	65	44	109	105	69	174	283
Derecho	65	44	109	105	69	174	283
Doctorado	32	12	44	111	43	154	198
Derecho	32	12	44	111	43	154	198
Facultad de Economía	17	12	29	61	27	88	117
Maestría	16	9	25	23	17	40	65
Economía	16	9	25	23	17	40	65
Doctorado	1	3	4	38	10	48	52
Economía	1	3	4	38	10	48	52
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	4	14	18	0	21	21	39
Especialización	4	14	18	0	21	21	39
Enfermería	4	14	18	0	21	21	39

**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Filosofía y Letras	202	306	508	342	478	820	1,328
Maestría	148	251	399	199	332	531	930
Bibliotecología	5	12	17	11	27	38	55
Enseñanza Superior	6	12	18	8	15	23	41
Estudios Latinoamericanos	8	15	23	16	18	34	57
Estudios Mesoamericanos	5	6	11	12	21	33	44
Filosofía	27	17	44	37	15	52	96
Filosofía de la Ciencia	0	0	0	7	4	11	11
Geografía	11	14	25	9	12	21	46
Historia (Historia de México)	29	35	64	32	41	73	137
Historia (Historia del Arte)	11	32	43	10	31	41	84
Letras (Letras Clásicas)	2	7	9	5	6	11	20
Letras (Lingüística Hispánica)	7	19	26	8	18	26	52
Letras (Literatura Española)	7	7	14	3	8	11	25
Letras (Literatura Iberoamericana)	8	19	27	20	31	51	78
Letras (Literatura Mexicana)	4	11	15	9	23	32	47
Literatura Comparada	8	11	19	0	12	12	31
Pedagogía	10	34	44	12	50	62	106
Doctorado	54	55	109	143	146	289	398
Antropología	11	14	25	24	31	55	80
Estudios Latinoamericanos	6	2	8	19	17	36	44
Estudios Mesoamericanos	5	4	9	6	8	14	23
Filosofía	8	6	14	28	12	40	54
Filosofía de la Ciencia	1	0	1	5	4	9	10
Geografía	4	1	5	12	9	21	26
Historia	5	5	10	12	14	26	36
Historia del Arte	3	6	9	5	11	16	25
Letras Clásicas	1	2	3	0	3	3	6
Lingüística Hispánica	0	2	2	5	9	14	16
Literatura (Española), (Iberoamericana), (Mexicana)	8	4	12	18	17	35	47
Literatura Comparada	0	0	0	1	0	1	1
Pedagogía	2	9	11	8	11	19	30

**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Ingeniería	409	103	512	473	120	593	1,105
Especialización	15	1	16	2	0	2	18
Ingeniería Sanitaria	0	0	0	1	0	1	1
Seguridad de Instalaciones Industriales de Explotación Petrolera	15	1	16	1	0	1	17
Maestría	338	89	427	387	106	493	920
Ingeniería	338	89	427	387	106	493	920
Doctorado	56	13	69	84	14	98	167
Ingeniería	56	13	69	84	14	98	167
Facultad de Medicina	1,111	882	1,993	2,891	1,908	4,799	6,792
Especialización	1,111	882	1,993	2,817	1,820	4,637	6,630
Medicina	1,111	882	1,993	2,817	1,820	4,637	6,630
Maestría	0	0	0	42	60	102	102
Ciencias Biomédicas	0	0	0	3	8	11	11
Ciencias Médicas	0	0	0	20	22	42	42
Ciencias Sociomédicas	0	0	0	5	8	13	13
Educación Médica	0	0	0	3	3	6	6
Medicina	0	0	0	4	12	16	16
Psiquiatría	0	0	0	7	7	14	14
Doctorado	0	0	0	32	28	60	60
Ciencias Biomédicas	0	0	0	16	23	39	39
Ciencias Médicas	0	0	0	16	5	21	21
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	31	10	41	45	29	74	115
Especialización	21	8	29	5	4	9	38
Diagnóstico Veterinario	5	2	7	5	2	7	14
Medicina y Cirugía Veterinaria	10	5	15	0	0	0	15
Producción Animal	6	1	7	0	2	2	9
Maestría	7	1	8	17	15	32	40
Ciencias Veterinarias	3	1	4	6	8	14	18
Producción Animal	4	0	4	11	7	18	22
Doctorado	3	1	4	23	10	33	37
Ciencias Veterinarias	3	1	4	23	10	33	37

**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Odontología	22	28	50	13	17	30	80
Especialización	0	0	0	11	15	26	26
Materiales Dentales	0	0	0	1	0	1	1
Odontopediatría	0	0	0	4	9	13	13
Ortodoncia	0	0	0	5	5	10	10
Parodencia	0	0	0	1	0	1	1
Prótesis Máxilo-Facial	0	0	0	0	1	1	1
Maestría	20	22	42	2	2	4	46
Odontología	20	22	42	2	2	4	46
Doctorado	2	6	8	0	0	0	8
Odontología	2	6	8	0	0	0	8
Facultad de Psicología	51	166	217	74	177	251	468
Especialización	1	30	31	1	13	14	45
Desarrollo del Niño	0	14	14	0	0	0	14
Psicología Clínica y Psicoterapia de Grupo en Instituciones	1	16	17	1	13	14	31
Maestría	48	131	179	61	139	200	379
Análisis Experimental de la Conducta	1	3	4	2	1	3	7
Psico-Biología	9	13	22	5	10	15	37
Psicología	0	0	0	1	0	1	1
Psicología (Psicología Clínica)	20	56	76	16	61	77	153
Psicología Ambiental	3	6	9	4	7	11	20
Psicología Educativa	3	19	22	10	24	34	56
Psicología General Experimental	8	22	30	9	23	32	62
Psicología Social	4	12	16	14	13	27	43
Doctorado	2	5	7	12	25	37	44
Psicología	2	5	7	12	25	37	44

POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Química	62	47	109	222	170	392	501
Especialización	1	6	7	4	12	16	23
Bioquímica Clínica	1	5	6	4	12	16	22
Docencia en Química	0	1	1	0	0	0	1
Maestría	52	31	83	111	100	211	294
Administración Industrial	11	8	19	39	29	68	87
Ciencia de Alimentos	1	2	3	0	2	2	5
Ciencias Nucleares	0	0	0	3	0	3	3
Ciencias Químicas (Farmacia-Química-Farmacéutica)	0	0	0	2	13	15	15
Ciencias Químicas (Fisicoquímica)	3	4	7	4	2	6	13
Ciencias Químicas (Gestión de Tecnología)	3	2	5	6	2	8	13
Ciencias Químicas (Química Analítica)	0	0	0	4	11	15	15
Ciencias Químicas (Química Inorgánica)	0	0	0	2	9	11	11
Ciencias Químicas (Química Orgánica)	0	0	0	7	6	13	13
Farmacia (Biofarmacia)	0	0	0	4	6	10	10
Farmacia (Control de Medicamentos)	0	0	0	4	8	12	12
Ingeniería Química (Ingeniería de Proyectos)	13	7	20	11	0	11	31
Ingeniería Química (Procesos)	12	6	18	15	9	24	42
Metalurgia	9	2	11	7	0	7	18
Química Inorgánica (Cerámica)	0	0	0	3	3	6	6
Doctorado	9	10	19	107	58	165	184
Ciencias Químicas	9	10	19	107	58	165	184
Escuela Nacional de Trabajo Social	8	58	66	4	28	32	98
Especialización	8	58	66	4	28	32	98
Trabajo Social en el Sector Salud	8	58	66	4	28	32	98
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	79	37	116	43	31	74	190
Especialización	41	15	56	2	2	4	60
Control de Calidad	14	5	19	0	0	0	19
Costos de la Construcción	15	5	20	0	0	0	20
Estructura Jurídico Económica de la Inversión Extranjera	3	2	5	0	1	1	6
Geotecnia	3	0	3	1	1	2	5
Instituciones Administrativas de Finanzas Públicas	6	3	9	1	0	1	10

**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán (continuación)							
Maestría	38	22	60	41	29	70	130
Estudios México-Estados Unidos	16	11	27	10	4	14	41
Política Criminal	22	11	33	31	25	56	89
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	69	57	126	63	33	96	222
Especialización	13	3	16	0	0	0	16
Puentes	13	3	16	0	0	0	16
Maestría	56	54	110	63	33	96	206
Derecho (Ciencias Penales)	23	13	36	27	13	40	76
Economía (Financiera)	6	9	15	18	6	24	39
Enseñanza Superior	27	32	59	18	14	32	91
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	12	22	34	49	85	134	168
Especialización	3	9	12	2	8	10	22
Endoperiodontología	3	9	12	2	8	10	22
Maestría	9	13	22	47	77	124	146
Biología de la Reproducción	0	0	0	7	10	17	17
Biología de Recursos Vegetales	0	0	0	4	3	7	7
Investigación de Servicios de Salud	1	0	1	12	13	25	26
Modificación de Conducta	0	0	0	16	39	55	55
Neurociencias	3	3	6	4	2	6	12
Psicología (Metodología de la Teoría en Investigación Conductual)	5	10	15	4	10	14	29

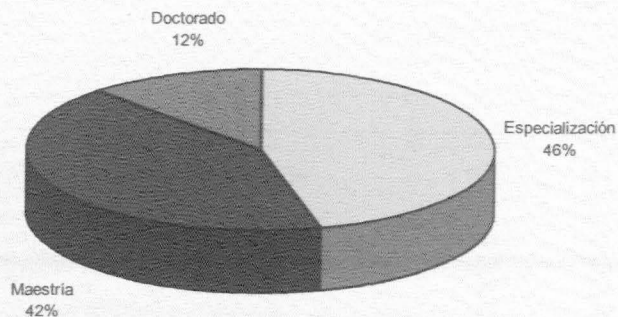
**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	53	24	77	49	20	69	146
Maestría	51	23	74	41	20	61	135
Físico-Química (Métodos y Metrología)	5	7	12	6	5	11	23
Ingeniería (Metal-Mecánica)	29	4	33	25	1	26	59
Microbiología	5	9	14	1	9	10	24
Nutrición Animal	5	0	5	6	0	6	11
Producción Animal (Ovinos y Caprinos)	5	2	7	3	3	6	13
Reproducción Animal	2	1	3	0	2	2	5
Doctorado	2	1	3	8	0	8	11
Ciencias (Microbiología)	2	1	3	8	0	8	11
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	12	27	39	31	53	84	123
Especialización	9	22	31	19	20	39	70
Desarrollo Farmacéutico	1	3	4	5	9	14	18
Estomatología en Atención Primaria	2	7	9	2	6	8	17
Procesos Farmacéuticos	0	2	2	1	1	2	4
Salud en el Trabajo y su Impacto Ambiental	6	10	16	11	4	15	31
Maestría	2	5	7	8	32	40	47
Ciencias (Biología de los Sistemas Humanos)	2	4	6	3	7	10	16
Neuropsicología	0	1	1	2	11	13	14
Psicología (Educación Especial)	0	0	0	3	14	17	17
Doctorado	1	0	1	4	1	5	6
Ciencias (Biología)	1	0	1	4	1	5	6

**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS) 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH^a	92	58	150	219	127	346	496
Especialización	14	11	25	5	2	7	32
Estadística Aplicada	9	9	18	5	2	7	25
Heliodiseño	5	2	7	0	0	0	7
Maestría	62	44	106	107	67	174	280
Biotecnología	0	0	0	0	1	1	1
Ciencias de la Computación	12	4	16	21	7	28	44
Ciencias de la Tierra	8	2	10	19	6	25	35
Ciencias del Mar	4	3	7	2	6	8	15
Ciencias Económicas	3	4	7	11	5	16	23
Ciencias Fisiológicas	0	0	0	1	3	4	4
Ecología Básica	9	2	11	8	8	16	27
Educación Matemática	11	1	12	30	14	44	56
Energía Solar	4	3	7	2	2	4	11
Estadística e Investigación de Operaciones	4	5	9	1	3	4	13
Investigación Biomédica Básica	0	0	0	10	11	21	21
Lingüística Aplicada	7	20	27	2	1	3	30
Doctorado	16	3	19	107	58	165	184
Biotecnología	0	0	0	13	12	25	25
Ciencias de la Tierra	13	2	15	50	15	65	80
Ciencias del Mar	0	0	0	3	3	6	6
Ciencias Fisiológicas	0	0	0	10	13	23	23
Ecología	3	1	4	18	8	26	30
Investigación Biomédica Básica	0	0	0	13	7	20	20

^a Ver acuerdo de transformación del CCH en Escuela Nacional, publicado en Gaceta UNAM el 8 de diciembre de 1997.



**POSGRADO
(PROGRAMAS NO ADECUADOS)
1997-1998**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Especialización	1,371	1,153	2,524	3,051	2,046	5,097	7,621
Maestría	1,659	1,271	2,930	2,244	1,809	4,053	6,983
Doctorado	316	191	507	965	574	1,539	2,046
TOTAL	3,346	2,615	5,961	6,260	4,429	10,689	16,650

**POSGRADO
PROGRAMAS ADECUADOS
1997-1998**

Nivel / Programa / Entidades Participantes	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Especialización	56	115	171	28	47	75	246
Estomatología del Niño y del Adolescente	5	14	19	0	0	0	19
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza							
Odontología	48	79	127	28	47	75	202
Facultad de Odontología							
Enfermería (Plan Único)	3	22	25	0	0	0	25
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia							
Maestría	183	170	353	91	95	186	539
Antropología	16	30	46	0	0	0	46
Facultad de Filosofía y Letras							
Instituto de Investigaciones Antropológicas							
Ciencias (Astronomía)	13	3	16	3	2	5	21
Facultad de Ciencias							
Instituto de Astronomía							
Ciencias (Física)	18	5	23	0	0	0	23
Centro de Instrumentos							
Facultad de Ciencias							
Instituto de Astronomía							
Instituto de Ciencias Nucleares							
Instituto de Física							
Instituto de Investigaciones en Materiales							
Ciencias (Neurobiología)	6	10	16	7	11	18	34
Centro de Neurobiología							
Ciencias Bioquímicas	14	23	37	31	40	71	108
Facultad de Química							
Instituto de Biotecnología							
Ciencias del Mar y Limnología	1	0	1	0	0	0	1
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala							
Facultad de Ciencias							
Facultad de Química							
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología							
Instituto de Geofísica							

**POSGRADO
PROGRAMAS ADECUADOS 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

Nivel / Programa / Entidades Participantes	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Maestría (continuación)							
Ciencias de la Producción y Salud Animal Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	32	15	47	5	0	5	52
Ciencias de la Salud Facultad de Medicina Instituto de Fisiología Celular Instituto de Investigaciones Biomédicas	14	22	36	18	22	40	76
Ciencias de la Tierra Centro de Ciencias de la Atmósfera Facultad de Ciencias Facultad de Ingeniería Instituto de Geofísica Instituto de Geografía Instituto de Geología Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	6	5	11	0	0	0	11
Ciencias Médicas Facultad de Medicina Instituto de Fisiología Celular Instituto de Investigaciones Biomédicas	33	23	56	27	20	47	103
Ciencias Químicas Facultad de Química Instituto de Biotecnología Instituto de Química	30	34	64	0	0	0	64
Doctorado	125	143	268	97	110	207	475
Ciencias (Astronomía) Facultad de Ciencias Instituto de Astronomía	1	3	4	0	0	0	4
Ciencias (Física) Centro de Instrumentos Facultad de Ciencias Instituto de Astronomía Instituto de Ciencias Nucleares Instituto de Física Instituto de Investigaciones en Materiales	11	2	13	0	0	0	13

**POSGRADO
PROGRAMAS ADECUADOS 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

Nivel / Programa / Entidades Participantes	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Doctorado (continuación)							
Ciencias (Neurobiología)	6	4	10	5	10	15	25
Centro de Neurobiología							
Ciencias Biomédicas	47	81	128	63	70	133	261
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno							
Facultad de Medicina							
Instituto de Biotecnología							
Instituto de Ecología							
Instituto de Fisiología Celular							
Instituto de Investigaciones Biomédicas							
Instituto de Química							
Ciencias Bioquímicas	17	13	30	25	30	55	85
Facultad de Química							
Instituto de Biotecnología							
Ciencias del Mar y Limnología	1	1	2	0	0	0	2
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala							
Facultad de Ciencias							
Facultad de Química							
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología							
Instituto de Geofísica							
Ciencias de la Producción y Salud Animal	7	3	10	4	0	4	14
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán							
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia							
Ciencias de la Salud	2	6	8	0	0	0	8
Facultad de Medicina							
Instituto de Fisiología Celular							
Instituto de Investigaciones Biomédicas							

**POSGRADO
PROGRAMAS ADECUADOS 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

Nivel / Programa / Entidades Participantes	Hombres	Primer Ingreso Mujeres	Total	Hombres	Reingreso Mujeres	Total	Población Total
Doctorado (continuación)							
Ciencias de la Tierra	9	2	11	0	0	0	11
Centro de Ciencias de la Atmósfera							
Facultad de Ciencias							
Facultad de Ingeniería							
Instituto de Geofísica							
Instituto de Geografía							
Instituto de Geología							
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas							
Ciencias Médicas	15	8	23	0	0	0	23
Facultad de Medicina							
Instituto de Fisiología Celular							
Instituto de Investigaciones Biomédicas							
Ciencias Químicas	9	20	29	0	0	0	29
Facultad de Química							
Instituto de Biotecnología							
Instituto de Química							
TOTAL	364	428	792	216	252	468	1,260

LICENCIATURA^a
1997-1998

	Primer Ingreso ^b			Reingreso ^c			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Arquitectura ^b	694	295	989	2,947	1,283	4,230	5,219
Arquitectura	694	295	989	2,745	1,175	3,920	4,909
Arquitectura de Paisaje ^c	-	-	-	32	27	59	59
Diseño Industrial ^c	-	-	-	144	65	209	209
Urbanismo ^c	-	-	-	26	16	42	42
Escuela Nacional de Artes Plásticas	368	500	868	1,030	1,314	2,344	3,212
Artes Visuales	114	110	224	318	258	576	800
Comunicación Gráfica	85	160	245	231	454	685	930
Diseño Gráfico	169	230	399	481	602	1,083	1,482
Facultad de Ciencias	667	454	1,121	1,911	1,566	3,477	4,598
Actuaría	154	148	302	585	538	1,123	1,425
Biología	151	177	328	499	675	1,174	1,502
Ciencias de la Computación	45	25	70	90	45	135	205
Física	192	40	232	476	165	641	873
Matemáticas	125	64	189	261	143	404	593
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	474	805	1,279	1,966	2,934	4,900	6,179
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	173	403	576	775	1,551	2,326	2,902
Ciencias Políticas y Administración Pública	168	125	293	698	411	1,109	1,402
Relaciones Internacionales	47	172	219	267	756	1,023	1,242
Sociología	86	105	191	226	216	442	633
Facultad de Contaduría y Administración	999	1,525	2,524	4,329	7,199	11,528	14,052
Administración	373	616	989	1,390	2,537	3,927	4,916
Contaduría	581	867	1,448	2,829	4,545	7,374	8,822
Informática	45	42	87	110	117	227	314
Facultad de Derecho	552	902	1,454	3,231	4,324	7,555	9,009
Derecho	552	902	1,454	3,231	4,324	7,555	9,009

^a Las cifras de población corresponden al Sistema Escolarizado. Las del Sistema de Universidad Abierta (SUA) se reportan en la tabla respectiva.

^b No incluye 906 alumnos de reingreso inscritos en una modalidad de examen extraordinario que se cursa durante el periodo escolar.

^c Estas carreras no tienen primer ingreso directo.

**LICENCIATURA 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Economía	413	213	626	1,370	770	2,140	2,766
Economía	413	213	626	1,370	770	2,140	2,766
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	112	271	383	276	849	1,125	1,508
Enfermería y Obstetricia	112	271	383	276	849	1,125	1,508
Facultad de Filosofía y Letras	572	975	1,547	1,579	2,957	4,536	6,083
Bibliotecología	39	58	97	101	147	248	345
Estudios Latinoamericanos	33	77	110	117	207	324	434
Filosofía	106	79	185	270	188	458	643
Geografía	81	60	141	251	212	463	604
Historia	99	114	213	281	330	611	824
Lengua y Literatura Moderna (Letras Alemanas)	8	18	26	21	38	59	85
Lengua y Literatura Moderna (Letras Francesas)	6	26	32	12	39	51	83
Lengua y Literatura Moderna (Letras Inglesas)	28	70	98	72	197	269	367
Lengua y Literatura Moderna (Letras Italianas)	10	14	24	13	50	63	87
Lengua y Literaturas Hispánicas	85	92	177	220	360	580	757
Letras Clásicas	21	20	41	21	43	64	105
Literatura Dramática y Teatro	24	70	94	91	188	279	373
Pedagogía	32	277	309	109	958	1,067	1,376
Facultad de Ingeniería	1,448	322	1,770	6,017	1,359	7,376	9,146
Ingeniería Civil	436	58	494	1,665	215	1,880	2,374
Ingeniería de Minas y Metalurgia	46	4	50	118	10	128	178
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	235	52	287	1,197	145	1,342	1,629
Ingeniería en Computación	273	119	392	1,273	604	1,877	2,269
Ingeniería en Telecomunicaciones ^a	-	-	-	66	28	94	94
Ingeniería Geofísica	45	11	56	150	41	191	247
Ingeniería Geológica	59	14	73	165	59	224	297
Ingeniería Industrial	105	29	134	369	131	500	634
Ingeniería Mecánica	126	8	134	536	32	568	702
Ingeniería Mecánica Eléctrica	0	0	0	21	3	24	24
Ingeniería Petrolera	63	15	78	286	48	334	412
Ingeniería Topográfica y Geodésica	60	12	72	171	43	214	286

^a Esta carrera no tiene primer ingreso directo.

LICENCIATURA 1997-1998
(CONTINUACIÓN)

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Medicina	381	606	987	1,950	2,831	4,781	5,768
Médico Cirujano	381	606	987	1,950	2,831	4,781	5,768
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	270	227	497	985	949	1,934	2,431
Medicina Veterinaria y Zootecnia	270	227	497	985	949	1,934	2,431
Escuela Nacional de Música	51	39	90	159	113	272	362
Canto	6	8	14	8	8	16	30
Composición	6	0	6	23	6	29	35
Educación Musical	3	9	12	25	48	73	85
Etnomusicología	0	0	0	3	2	5	5
Instrumentista	28	14	42	78	31	109	151
Piano	8	8	16	22	18	40	56
Facultad de Odontología	142	380	522	639	1,497	2,136	2,658
Cirujano Dentista	142	380	522	639	1,497	2,136	2,658
Facultad de Psicología	97	419	516	445	1,879	2,324	2,840
Psicología	97	419	516	445	1,879	2,324	2,840
Facultad de Química	464	459	923	1,747	1,897	3,644	4,567
Ingeniería Química	163	71	234	812	369	1,181	1,415
Ingeniería Química Metalúrgica	65	15	80	153	37	190	270
Química	50	44	94	165	146	311	405
Química en Alimentos	77	152	229	218	514	732	961
Química Farmacéutica Biológica	109	177	286	399	831	1,230	1,516
Escuela Nacional de Trabajo Social	170	419	589	557	1,079	1,636	2,225
Trabajo Social	170	419	589	557	1,079	1,636	2,225
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1,946	1,710	3,656	5,846	5,492	11,338	14,994
Actuaría	101	72	173	302	208	510	683
Arquitectura	196	48	244	614	254	868	1,112
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	125	240	365	473	766	1,239	1,604
Ciencias Políticas y Administración Pública	161	77	238	406	202	608	846
Derecho	402	429	831	1,388	1,607	2,995	3,826
Diseño Gráfico	69	91	160	222	401	623	783
Economía	163	82	245	261	172	433	678

**LICENCIATURA 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán (continuación)							
Enseñanza del Idioma Inglés	25	39	64	36	99	135	199
Filosofía	17	13	30	35	20	55	85
Historia	29	38	67	52	63	115	182
Ingeniería Civil	164	24	188	534	65	599	787
Lengua y Literaturas Hispánicas	11	30	41	26	48	74	115
Matemáticas Aplicadas y Computación	289	101	390	1,010	488	1,498	1,888
Pedagogía	37	172	209	78	405	483	692
Relaciones Internacionales	94	196	290	271	570	841	1,131
Sociología	63	58	121	138	124	262	383
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón							
Arquitectura	2,001	1,517	3,518	6,395	4,193	10,588	14,106
Comunicación y Periodismo	132	42	174	433	118	551	725
Derecho	160	266	426	473	657	1,130	1,556
Diseño Industrial	539	539	1,078	1,662	1,742	3,404	4,482
Economía	48	8	56	150	45	195	251
Ingeniería Civil	129	66	195	169	105	274	469
Ingeniería en Computación	155	20	175	484	56	540	715
Ingeniería Mecánica Eléctrica	194	58	252	846	312	1,158	1,410
Ingeniería Mecánica Eléctrica	427	20	447	1,685	116	1,801	2,248
Pedagogía	35	257	292	123	479	602	894
Planificación para el Desarrollo Agropecuario	57	37	94	97	75	172	266
Relaciones Internacionales	70	163	233	217	424	641	874
Sociología	55	41	96	56	64	120	216
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala							
Biología	954	1,327	2,281	2,266	3,812	6,078	8,359
Cirujano Dentista	184	140	324	335	369	704	1,028
Médico Cirujano	245	361	606	576	1,048	1,624	2,230
Optometría	278	375	653	833	1,157	1,990	2,643
Psicología	51	48	99	72	135	207	306
	196	403	599	450	1,103	1,553	2,152

**LICENCIATURA 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

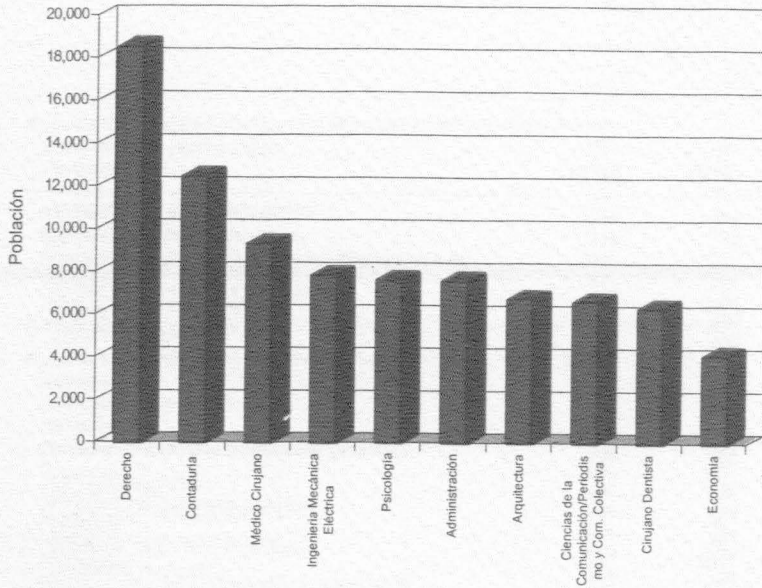
	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	1,850	1,087	2,937	5,554	3,747	9,301	12,238
Administración	278	284	562	738	857	1,595	2,157
Contaduría	313	274	587	995	1,126	2,121	2,708
Informática ^a	-	-	-	44	34	78	78
Ingeniería Agrícola	43	29	72	158	86	244	316
Ingeniería en Alimentos	112	109	221	291	356	647	868
Ingeniería Mecánica Eléctrica	587	35	622	1,862	125	1,987	2,609
Ingeniería Química	74	34	108	271	116	387	495
Medicina Veterinaria y Zootecnia	248	134	382	725	476	1,201	1,583
Química	31	24	55	66	55	121	176
Química Farmacéutica Biológica	135	145	280	363	484	847	1,127
Química Industrial	29	19	48	41	32	73	121
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	749	880	1,629	1,957	2,890	4,847	6,476
Biología	70	69	139	153	156	309	448
Cirujano Dentista	120	189	309	415	707	1,122	1,431
Enfermería	43	109	152	1	0	1	153
Ingeniería Química	187	47	234	339	143	482	716
Médico Cirujano	75	105	180	278	450	728	908
Psicología	149	280	429	436	1,027	1,463	1,892
Química Farmacéutica Biológica	105	81	186	335	407	742	928
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH^b	6	5	11	17	13	30	41
Investigación Biomédica Básica	6	5	11	17	13	30	41
TOTAL	15,380	15,337	30,717	53,173	54,947	108,120	138,837

^a Esta carrera no tiene primer ingreso directo.

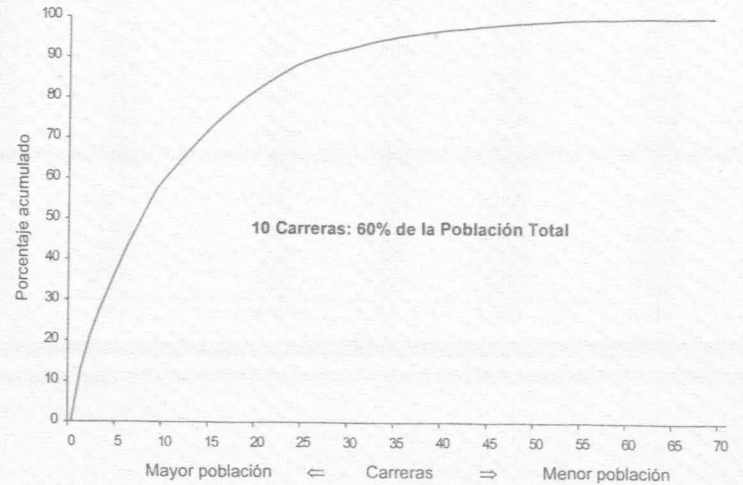
^b Ver acuerdo de transformación del CCH en Escuela Nacional, publicado en Gaceta UNAM el 8 de diciembre de 1997.

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM

Las 10 carreras con mayor población^a



Distribución de frecuencias acumuladas de la población de licenciatura



^a Incluye al Sistema de Universidad Abierta.

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

**TÉCNICO
1997-1998**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
TÉCNICO^a	124	648	772	166	1,545	1,711	2,483
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia ^b	0	0	0	37	304	341	341
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	68	428	496	61	690	751	1,247
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	56	220	276	68	551	619	895
TÉCNICO PROFESIONAL^c	6	2	8	0	0	0	8
Canto	2	1	3	0	0	0	3
Composición	1	0	1	0	0	0	1
Instrumentista	2	0	2	0	0	0	2
Piano	1	1	2	0	0	0	2
TOTAL	130	650	780	166	1,545	1,711	2,491

^a Únicamente se imparte la carrera de Enfermería. Para ingresar se requiere haber cursado el nivel medio básico.

^b Las cifras de población del Sistema de Universidad Abierta (SUA) se reportan en la tabla respectiva.

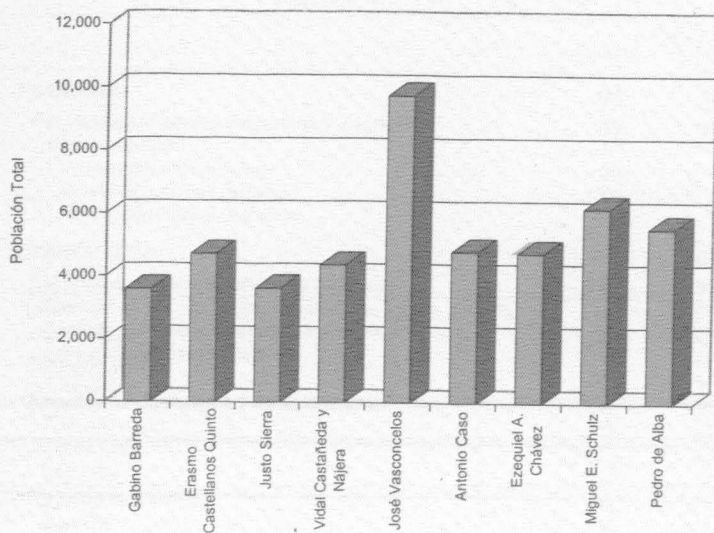
^c Se imparte en la Escuela Nacional de Música.

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar. UNAM.

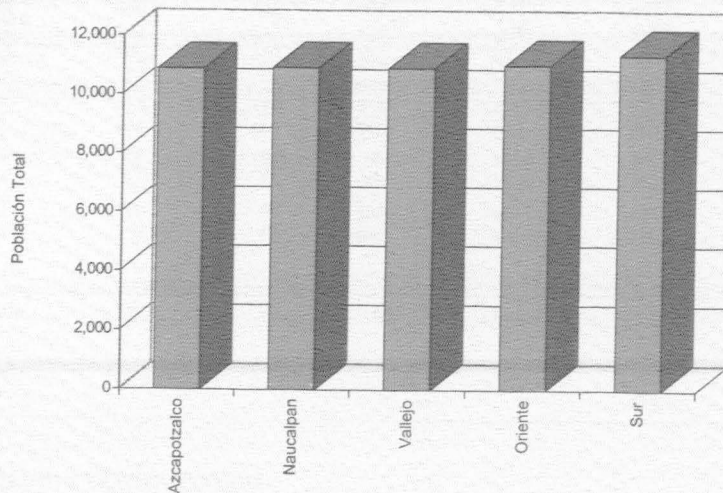
**BACHILLERATO
1997-1998**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA	7,793	7,450	15,243	16,502	15,660	32,162	47,405
Plantel 1 Gabino Barreda	598	563	1,161	1,307	1,133	2,440	3,601
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	716	753	1,469	1,555	1,696	3,251	4,720
Plantel 3 Justo Sierra	639	557	1,196	1,227	1,208	2,435	3,631
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	786	731	1,517	1,512	1,347	2,859	4,376
Plantel 5 José Vasconcelos	1,646	1,453	3,099	3,505	3,154	6,659	9,758
Plantel 6 Antonio Caso	687	734	1,421	1,706	1,683	3,389	4,810
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	851	799	1,650	1,668	1,437	3,105	4,755
Plantel 8 Miguel E. Schulz	995	959	1,954	2,164	2,070	4,234	6,188
Plantel 9 Pedro de Alba	875	901	1,776	1,858	1,932	3,790	5,566
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	9,164	8,975	18,139	19,936	17,018	36,954	55,093
Plantel Azcapotzalco	1,757	1,852	3,609	3,857	3,403	7,260	10,869
Plantel Naucalpan	1,827	1,806	3,633	4,002	3,283	7,285	10,918
Plantel Vallejo	1,821	1,767	3,588	3,900	3,426	7,326	10,914
Plantel Oriente	1,897	1,765	3,662	4,036	3,319	7,355	11,017
Plantel Sur	1,862	1,785	3,647	4,141	3,587	7,728	11,375
TOTAL	16,957	16,425	33,382	36,438	32,678	69,116	102,498

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA



COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES



FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

**INICIACIÓN UNIVERSITARIA (SECUNDARIA)
1997-1998**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Escuela Nacional Preparatoria							
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	252	319	571	494	555	1,049	1,620

**PROPEDÚTICO DE LA ESCUELA NACIONAL DE MÚSICA
1997-1998**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
Canto	7	16	23	27	49	76	99
Composición	13	6	19	35	5	40	59
Etnomusicología	21	6	27	54	13	67	94
Instrumentista	119	51	170	263	91	354	524
Piano	26	21	47	40	28	68	115
TOTAL	186	100	286	419	186	605	891

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.
Escuela Nacional de Música, UNAM.

**SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA
1997-1998**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
POSGRADO	115	19	134	25	3	28	162
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	115	19	134	25	3	28	162
Especialización							
Producción Animal (Aves)	20	4	24	2	0	2	26
Producción Animal (Bovinos)	58	8	66	10	0	10	76
Producción Animal (Porcinos)	37	7	44	13	3	16	60
LICENCIATURA	1,060	804	1,864	2,128	2,128	4,256	6,120
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	202	130	332	447	299	746	1,078
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	99	64	163	219	170	389	552
Ciencias Políticas y Administración Pública	60	26	86	134	49	183	269
Relaciones Internacionales	15	26	41	45	43	88	129
Sociología	28	14	42	49	37	86	128
Facultad de Contaduría y Administración	287	153	440	629	398	1,027	1,467
Administración	103	59	162	217	136	353	515
Contaduría	173	92	265	411	261	672	937
Informática	11	2	13	1	1	2	15
Facultad de Derecho	239	174	413	496	316	812	1,225
Derecho	239	174	413	496	316	812	1,225
Facultad de Economía	54	13	67	83	40	123	190
Economía	54	13	67	83	40	123	190
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	0	0	0	16	405	421	421
Enfermería y Obstetricia	0	0	0	16	405	421	421

**SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA 1997-1998
(CONTINUACIÓN)**

	Primer Ingreso			Reingreso			Población Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
LICENCIATURA (continuación)							
Facultad de Filosofía y Letras	158	188	346	256	391	647	993
Filosofía	44	13	57	62	46	108	165
Geografía	11	12	23	25	18	43	66
Historia	29	25	54	41	59	100	154
Lengua y Literaturas Hispánicas	47	63	110	83	145	228	338
Lengua y Literaturas Modernas	3	15	18	8	21	29	47
Pedagogía	24	60	84	37	102	139	223
Facultad de Psicología	120	146	266	201	279	480	746
Psicología	120	146	266	201	279	480	746
TÉCNICO							
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	14	370	384	46	565	611	995
Enfermería	14	370	384	46	565	611	995
TOTAL	1,189	1,193	2,382	2,199	2,696	4,895	7,277

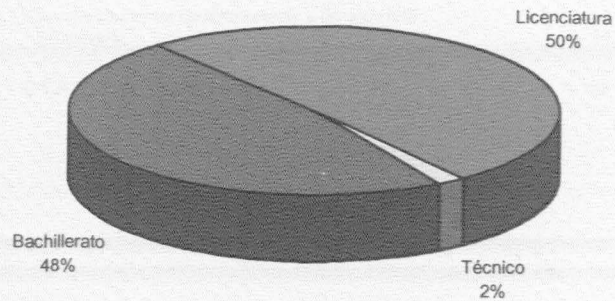
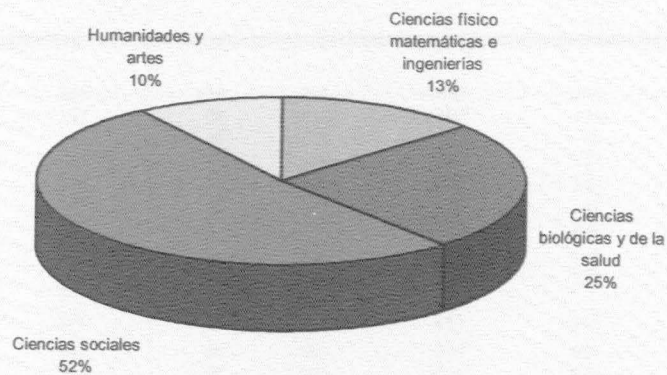
Egreso

Resumen Estadístico

EGRESO
1997

	Hombres	Mujeres	Total
Licenciatura	10,787	13,104	23,891
Técnico	46	798	844
Bachillerato	10,877	11,610	22,487
TOTAL	21,710	25,512	47,222

Egreso 1997

Egreso por área de conocimiento^a
Licenciatura^a Clasificación según acuerdo de los Consejos Académicos de Área.

LICENCIATURA^a
1997

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	390	191	581
Arquitectura	336	152	488
Arquitectura de Paisaje	4	9	13
Diseño Industrial	48	20	68
Urbanismo	2	10	12
Escuela Nacional de Artes Plásticas	179	343	522
Artes Visuales	9	10	19
Comunicación Gráfica	66	116	182
Diseño Gráfico	104	217	321
Facultad de Ciencias	369	319	688
Actuaría	131	116	247
Biología	110	161	271
Ciencias de la Computación	1	0	1
Física	74	23	97
Matemáticas	53	19	72
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	446	710	1,156
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	188	376	564
Ciencias Políticas y Administración Pública	146	86	232
Relaciones Internacionales	74	191	265
Sociología	38	57	95
Facultad de Contaduría y Administración	1,985	3,038	5,023
Administración	526	864	1,390
Contaduría	1,402	2,074	3,476
Informática	57	100	157
Facultad de Derecho	790	765	1,555
Derecho	790	765	1,555
Facultad de Economía	187	84	271
Economía	187	84	271
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	69	189	258
Enfermería y Obstetricia	69	189	258

^a Las cifras de egreso del Sistema de Universidad Abierta se reportan en la tabla correspondiente.

**LICENCIATURA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Filosofía y Letras	211	369	580
Bibliotecología	28	54	82
Estudios Latinoamericanos	9	9	18
Filosofía	26	32	58
Geografía	58	53	111
Historia	13	27	40
Lengua y Literatura Moderna (Letras Alemanas)	0	1	1
Lengua y Literatura Moderna (Letras Francesas)	2	2	4
Lengua y Literatura Moderna (Letras Inglesas)	5	18	23
Lengua y Literatura Moderna (Letras Italianas)	1	7	8
Lengua y Literaturas Hispánicas	34	93	127
Letras Clásicas	4	6	10
Literatura Dramática y Teatro	30	66	96
Pedagogía	1	1	2
Facultad de Ingeniería	954	232	1,186
Ingeniería Civil	171	27	198
Ingeniería de Minas y Metalurgia	9	2	11
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	212	31	243
Ingeniería en Computación	269	119	388
Ingeniería en Telecomunicaciones	11	3	14
Ingeniería Geofísica	10	2	12
Ingeniería Geológica	25	8	33
Ingeniería Industrial	111	26	137
Ingeniería Mecánica	88	8	96
Ingeniería Mecánica Eléctrica	3	0	3
Ingeniería Petrolera	32	2	34
Ingeniería Topográfica y Geodésica	13	4	17
Facultad de Medicina	488	615	1,103
Médico Cirujano	488	615	1,103
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	167	150	317
Medicina Veterinaria y Zootecnia	167	150	317

**LICENCIATURA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional de Música	18	8	26
Canto	1	0	1
Composición	5	0	5
Educación Musical	2	1	3
Instrumentista	9	3	12
Piano	1	4	5
Facultad de Odontología	141	334	475
Cirujano Dentista	141	334	475
Facultad de Psicología	118	454	572
Psicología	118	454	572
Facultad de Química	266	281	547
Ingeniería Química	159	79	238
Ingeniería Química Metalúrgica	24	7	31
Química	16	20	36
Química en Alimentos	15	53	68
Química Farmacéutica Biológica	52	122	174
Escuela Nacional de Trabajo Social	67	241	308
Trabajo Social	67	241	308
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	976	1,031	2,007
Actuaría	45	41	86
Arquitectura	99	28	127
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	91	161	252
Ciencias Políticas y Administración Pública	57	35	92
Derecho	287	291	578
Diseño Gráfico	43	88	131
Economía	53	18	71
Enseñanza del Idioma Inglés	7	12	19
Filosofía	3	5	8
Historia	14	21	35
Ingeniería Civil	102	11	113
Lengua y Literaturas Hispánicas	4	9	13
Matemáticas Aplicadas y Computación	91	70	161
Pedagogía	23	113	136

**LICENCIATURA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán (continuación)			
Relaciones Internacionales	40	110	150
Sociología	17	18	35
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón			
Arquitectura	1,069	1,000	2,069
Comunicación y Periodismo	4	0	4
Derecho	118	203	321
Diseño Industrial	350	407	757
Economía	2	2	4
Ingeniería Civil	17	15	32
Ingeniería en Computación	84	9	93
Ingeniería Mecánica Eléctrica	151	63	214
Pedagogía	231	23	254
Planificación para el Desarrollo Agropecuario	13	138	151
Relaciones Internacionales	33	24	57
Sociología	53	109	162
	13	7	20
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala			
Biología	569	990	1,559
Cirujano Dentista	88	111	199
Médico Cirujano	143	251	394
Optometría	221	272	493
Psicología	16	23	39
	101	333	434
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán			
Administración	781	693	1,474
Contaduría	106	168	274
Informática	210	284	494
Ingeniería Agrícola	14	12	26
Ingeniería en Alimentos	36	8	44
Ingeniería Mecánica Eléctrica	42	52	94
Ingeniería Química	191	16	207
Medicina Veterinaria y Zootecnia	24	20	44
Química	112	66	178
Química Farmacéutica Biológica	3	7	10
	43	60	103

LICENCIATURA 1997
(CONTINUACIÓN)

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	377	646	1,023
Biología	34	34	68
Cirujano Dentista	56	128	184
Ingeniería Química	83	41	124
Médico Cirujano	68	89	157
Psicología	104	279	383
Química Farmacéutica Biológica	32	75	107
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH			
Investigación Biomédica Básica	1	3	4
TOTAL	10,618	12,686	23,304

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM

**TÉCNICO
1997**

	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia ^{a, b}	17	222	239
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	6	210	216
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	19	273	292
TOTAL	42	705	747

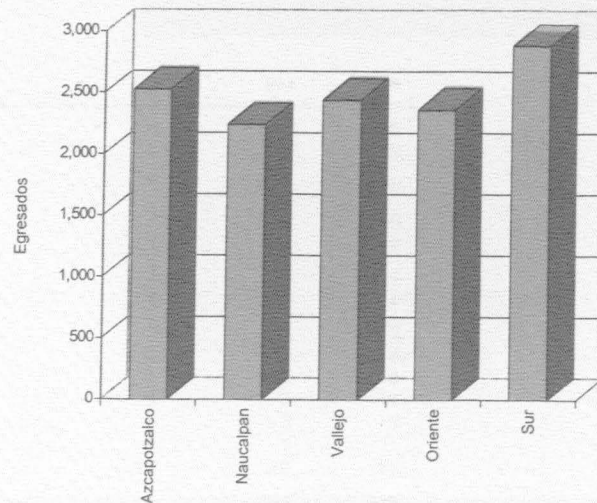
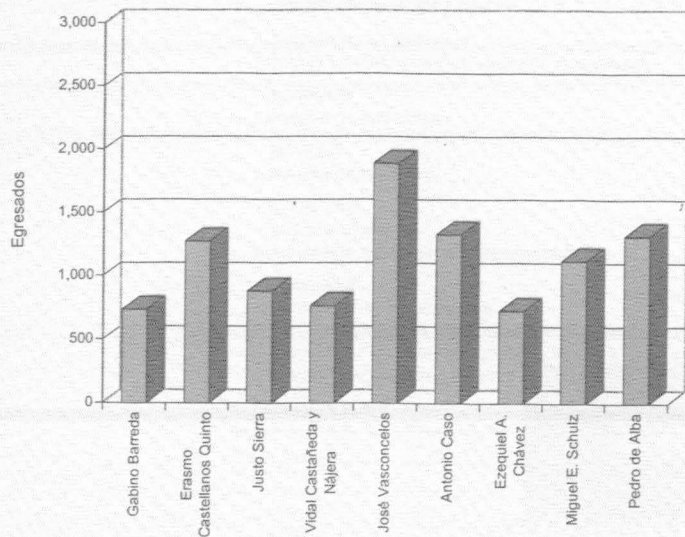
^a Únicamente se imparte la carrera de Enfermería

^b Las cifras de egreso del Sistema de Universidad Abierta se reportan en la tabla correspondiente.

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

**BACHILLERATO
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES
1997**

	Hombres	Mujeres	Total
Plantel Azcapotzalco	1,250	1,277	2,527
Plantel Naucalpan	1,017	1,224	2,241
Plantel Vallejo	1,205	1,239	2,444
Plantel Oriente	1,203	1,161	2,364
Plantel Sur	1,468	1,420	2,888
TOTAL	6,143	6,321	12,464



**BACHILLERATO
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA
1997**

	Hombres	Mujeres	Total
Plantel 1 Gabino Barrera	352	382	734
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	608	664	1,272
Plantel 3 Justo Sierra	443	435	878
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	392	371	763
Plantel 5 José Vasconcelos	868	1,022	1,890
Plantel 6 Antonio Caso	610	718	1,328
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	333	392	725
Plantel 8 Miguel E. Schulz	505	614	1,119
Plantel 9 Pedro de Alba	623	691	1,314
TOTAL	4,734	5,289	10,023

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA
1997

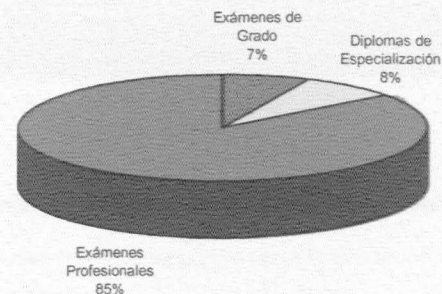
	Hombres	Mujeres	Total
LICENCIATURA	169	418	587
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	38	54	92
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	15	23	38
Ciencias Políticas y Administración Pública	19	14	33
Relaciones Internacionales	1	11	12
Sociología	3	6	9
Facultad de Contaduría y Administración	71	54	125
Administración	25	24	49
Contaduría	46	30	76
Facultad de Derecho	35	16	51
Derecho	35	16	51
Facultad de Economía	5	3	8
Economía	5	3	8
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	6	264	270
Enfermería y Obstetricia	6	264	270
Facultad de Filosofía y Letras	12	18	30
Filosofía	6	1	7
Geografía	0	2	2
Historia	3	3	6
Lengua y Literaturas Hispánicas	1	7	8
Lengua y Literaturas Modernas	2	2	4
Pedagogía	0	3	3
Facultad de Odontología	1	0	1
Cirujano Dentista	1	0	1
Facultad de Psicología	1	9	10
Psicología	1	9	10
TÉCNICO	4	93	97
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	4	93	97
Enfermería	4	93	97
TOTAL	173	511	684

Exámenes de Grado y Profesionales

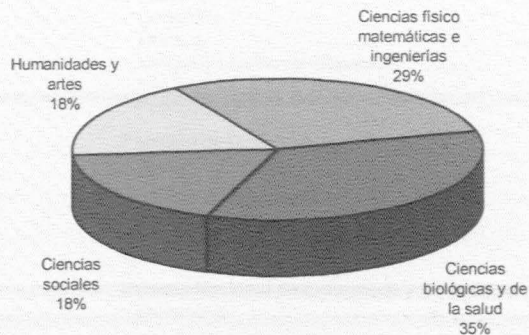
Resumen Estadístico

EXÁMENES DE GRADO Y PROFESIONALES 1997

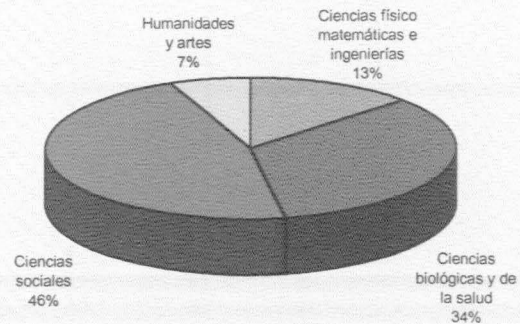
	Hombres	Mujeres	Total
Exámenes de Grado	653	519	1,172
Maestría	498	392	890
Doctorado	155	127	282
Diplomas de Especialización	805	505	1,310
Exámenes Profesionales	6,309	8,159	14,468
Licenciatura	6,267	7,275	13,542
Técnico	42	884	926
TOTAL	7,767	9,183	16,950



Exámenes de grado por área de conocimiento^a



Exámenes profesionales por área de conocimiento^a



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

EXÁMENES DE GRADO 1997

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	36	25	61
Maestría	30	25	55
Arquitectura	21	16	37
Diseño Industrial	3	4	7
Urbanismo	6	5	11
Doctorado	6	0	6
Arquitectura	4	0	4
Urbanismo	2	0	2
Escuela Nacional de Artes Plásticas	10	10	20
Maestría	10	10	20
Artes Visuales	10	10	20
Facultad de Ciencias	89	84	173
Maestría	72	63	135
Ciencias (Astronomía)	2	4	6
Ciencias (Biología)	14	20	34
Ciencias (Biología Animal)	4	8	12
Ciencias (Biología Celular)	3	10	13
Ciencias (Biología de Sistemas y Recursos Acuáticos)	4	5	9
Ciencias (Biología Vegetal)	0	4	4
Ciencias (Ciencia de Materiales)	7	2	9
Ciencias (Ecología y Ciencias Ambientales)	4	4	8
Ciencias (Edafología)	1	2	3
Ciencias (Enseñanza e Historia de la Biología)	2	0	2
Ciencias (Física)	19	2	21
Ciencias (Geofísica)	1	0	1
Ciencias (Geología)	2	0	2
Ciencias (Matemáticas)	9	2	11
Doctorado	17	21	38
Ciencias (Astronomía)	0	2	2
Ciencias (Biología)	8	16	24
Ciencias (Ciencia de Materiales)	1	1	2
Ciencias (Física)	3	1	4
Ciencias (Matemáticas)	5	1	6

**EXÁMENES DE GRADO 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	16	20	36
Maestría	10	14	24
Administración Pública	3	1	4
Ciencia Política	1	2	3
Ciencias de la Comunicación	1	5	6
Estudios Latinoamericanos (Ciencias Políticas y Sociales)	2	4	6
Relaciones Internacionales	1	0	1
Sociología	2	2	4
Doctorado	6	6	12
Administración Pública	1	0	1
Estudios Latinoamericanos (Ciencias Políticas y Sociales)	2	2	4
Relaciones Internacionales	1	0	1
Sociología	2	4	6
Facultad de Contaduría y Administración	24	22	46
Maestría	22	19	41
Administración	1	1	2
Administración (Organizaciones)	16	14	30
Auditoría	3	1	4
Contaduría	1	2	3
Finanzas	1	1	2
Doctorado	2	3	5
Administración (Organizaciones)	2	3	5
Facultad de Derecho	40	19	59
Maestría	12	6	18
Derecho	11	5	16
Derecho Internacional	1	1	2
Doctorado	28	13	41
Derecho	28	12	40
Derecho Fiscal	0	1	1
Facultad de Economía	11	3	14
Maestría	5	2	7
Economía	5	2	7
Doctorado	6	1	7
Economía	6	1	7

**EXÁMENES DE GRADO 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Filosofía y Letras	56	83	139
Maestría	22	39	61
Bibliotecología	1	3	4
Enseñanza Superior	2	1	3
Estudios Latinoamericanos	2	1	3
Estudios Mesoamericanos	0	1	1
Filosofía	2	3	5
Filosofía de la Ciencia	1	2	3
Geografía	0	5	5
Historia (Historia de México)	4	2	6
Historia (Historia del Arte)	1	2	3
Letras (Lingüística Hispánica)	1	1	2
Letras (Literatura Española)	0	2	2
Letras (Literatura Iberoamericana)	1	3	4
Letras (Literatura Mexicana)	3	2	5
Literatura Comparada	0	1	1
Pedagogía	4	10	14
Doctorado	34	44	78
Antropología	7	14	21
Estudios Latinoamericanos	3	1	4
Filosofía	5	3	8
Geografía	3	2	5
Historia	4	14	18
Historia del Arte	1	2	3
Letras	0	1	1
Letras Clásicas	2	0	2
Literatura (Española), (Iberoamericana), (Mexicana)	7	5	12
Pedagogía	2	2	4
Facultad de Ingeniería	144	41	185
Maestría	139	40	179
Ingeniería	138	40	178
Ingeniería Sanitaria	1	0	1
Doctorado	5	1	6
Ingeniería	5	1	6

**EXÁMENES DE GRADO 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Medicina	36	29	65
Maestría	33	24	57
Ciencias Biomédicas	12	14	26
Ciencias Médicas	12	0	12
Ciencias Sociomédicas	5	6	11
Educación Médica	1	1	2
Medicina	1	1	2
Psiquiatría	2	2	4
Doctorado	3	5	8
Ciencias Biomédicas	2	4	6
Ciencias Médicas	1	1	2
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	19	9	28
Maestría	18	9	27
Ciencias Veterinarias	5	4	9
Ciencias Veterinarias (Medicina Preventiva Animal)	1	0	1
Ciencias Veterinarias (Reproducción Animal)	1	0	1
Producción Animal	11	5	16
Doctorado	1	0	1
Ciencias Veterinarias	1	0	1
Facultad de Odontología	6	11	17
Maestría	3	8	11
Odontología	3	8	11
Doctorado	3	3	6
Odontología	3	3	6
Facultad de Psicología	16	32	48
Maestría	15	31	46
Análisis Experimental de la Conducta	2	0	2
Psico-Biología	1	2	3
Psicología (Psicología Clínica)	8	16	24
Psicología Educativa	1	5	6
Psicología General Experimental	0	4	4
Psicología Social	3	4	7
Doctorado	1	1	2
Psicología (Psicología Clínica)	1	1	2

**EXÁMENES DE GRADO 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Química	44	43	87
Maestría	28	34	62
Administración Industrial	1	1	2
Ciencia de Alimentos	0	5	5
Ciencias Bioquímicas	0	6	6
Ciencias Nucleares	1	2	3
Ciencias Químicas (Farmacia-Química-Farmacéutica)	2	1	3
Ciencias Químicas (Fisicoquímica)	4	2	6
Ciencias Químicas (Gestión de Tecnología)	0	2	2
Ciencias Químicas (Química Analítica)	2	5	7
Ciencias Químicas (Química Inorgánica)	0	1	1
Ciencias Químicas (Química Orgánica)	5	2	7
Farmacia (Biofarmacia)	1	2	3
Farmacia (Control de Medicamentos)	0	1	1
Ingeniería Química (Ingeniería de Proyectos)	2	0	2
Ingeniería Química (Procesos)	4	3	7
Metalurgia	5	1	6
Química Inorgánica (Cerámica)	1	0	1
Doctorado	16	9	25
Ciencias Químicas	16	9	25
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1	0	1
Maestría	1	0	1
Política Criminal	1	0	1
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	8	6	14
Maestría	8	6	14
Derecho (Ciencias Penales)	2	0	2
Economía (Financiera)	1	1	2
Enseñanza Superior	5	5	10

**EXÁMENES DE GRADO 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	8	15	23
Maestría	8	15	23
Biología de la Reproducción	2	4	6
Biología de Recursos Vegetales	2	0	2
Investigación de Servicios de Salud	3	3	6
Modificación de Conducta	0	5	5
Neurociencias	0	1	1
Psicología (Metodología de la Teoría en Investigación Conductual)	1	2	3
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	15	6	21
Maestría	13	5	18
Físico-Química (Métodos y Metrología)	3	2	5
Ingeniería (Metal-Mecánica)	2	0	2
Microbiología	2	3	5
Nutrición Animal	4	0	4
Reproducción Animal	2	0	2
Doctorado	2	1	3
Ciencias (Microbiología)	2	1	3

**EXÁMENES DE GRADO 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH			
Maestría	74	61	135
Biotecnología	49	42	91
Ciencias de la Computación	10	9	19
Ciencias de la Tierra	9	0	9
Ciencias de la Tierra	8	4	12
Ciencias del Mar	2	4	6
Ciencias Económicas	4	2	6
Ciencias Fisiológicas	3	8	11
Ecología Básica	2	1	3
Educación Matemática	4	1	5
Estadística e Investigación de Operaciones	1	1	2
Investigación Biomédica Básica	6	8	14
Lingüística Aplicada	0	4	4
Doctorado	25	19	44
Biotecnología	7	4	11
Ciencias de la Tierra	5	2	7
Ciencias del Mar	2	0	2
Ciencias Fisiológicas	3	8	11
Ecología	1	2	3
Investigación Biomédica Básica	7	3	10
Maestría	498	392	890
Doctorado	155	127	282
TOTAL	653	519	1,172

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

**DIPLOMAS DE ESPECIALIZACIÓN
1997**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	1	1	2
Diseño Industrial	0	1	1
Vivienda	1	0	1
Facultad de Ciencias	0	2	2
Microscopía Electrónica Aplicada a las Ciencias Biológicas	0	2	2
Facultad de Contaduría y Administración	8	12	20
Administración	3	9	12
Auditoría	1	0	1
Finanzas	2	0	2
Fiscal	1	2	3
Informática	1	1	2
Facultad de Derecho	1	2	3
Derecho Constitucional y Administrativo	1	2	3
Facultad de Ingeniería	4	0	4
Seguridad de Instalaciones Industriales de Explotación Petrolera	4	0	4
Facultad de Medicina	651	413	1,064
Especialización	651	413	1,064
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	102	27	129
Diagnóstico Veterinario	5	6	11
Medicina y Cirugía de Perros y Gatos	0	1	1
Medicina y Cirugía Veterinaria	2	3	5
Producción Animal	5	3	8
Producción Animal (Bovinos)	1	0	1
Producción Animal (Porcinos)	1	0	1
Producción Animal (Aves) ^a	45	4	49
Producción Animal (Bovinos) ^a	27	3	30
Producción Animal (Porcinos) ^a	16	7	23
Facultad de Odontología	13	24	37
Cirugía Bucal	1	0	1
Endodoncia	1	5	6
Odontopediatría	2	7	9
Ortodoncia	7	4	11
Parodoncia	0	1	1

**DIPLOMAS DE ESPECIALIZACIÓN 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Odontología (continuación)			
Patología Bucal	1	3	4
Prótesis Bucal Fija	1	4	5
Facultad de Psicología	0	6	6
Psicología Clínica y Psicoterapia de Grupo en Instituciones	0	6	6
Facultad de Química	2	1	3
Bioquímica Clínica	2	1	3
Escuela Nacional de Trabajo Social	3	8	11
Trabajo Social en el Sector Salud	3	8	11
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	6	1	7
Control de Calidad	2	1	3
Costos de la Construcción	2	0	2
Estructura Jurídico Económica de la Inversión Extranjera	1	0	1
Geotecnia	1	0	1
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	5	1	6
Ciencias Penales	1	0	1
Puentes	4	1	5
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	5	5	10
Endoperiodontología	5	5	10
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	3	1	4
Desarrollo Farmacéutico	1	0	1
Procesos Farmacéuticos	0	1	1
Salud en el Trabajo y su Impacto Ambiental	2	0	2
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH	1	1	2
Heliodiseño	1	1	2
TOTAL	805	505	1,310

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

EXÁMENES PROFESIONALES DE LICENCIATURA^a
1997

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Arquitectura	187	84	271
Arquitectura	138	58	196
Arquitectura de Paisaje	1	7	8
Diseño Industrial	46	19	65
Urbanismo	2	0	2
Escuela Nacional de Artes Plásticas	69	125	194
Artes Visuales	11	25	36
Comunicación Gráfica	19	42	61
Diseño Gráfico	39	58	97
Facultad de Ciencias	201	185	386
Actuaría	58	60	118
Biología	64	107	171
Física	45	9	54
Matemáticas	34	9	43
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	173	264	437
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	40	128	168
Ciencias Políticas y Administración Pública	76	46	122
Relaciones Internacionales	35	56	91
Sociología	22	34	56
Facultad de Contaduría y Administración	960	1,331	2,291
Administración	271	386	657
Contaduría	651	884	1,535
Informática	38	61	99
Facultad de Derecho	430	323	753
Derecho	430	323	753
Facultad de Economía	121	67	188
Economía	121	67	188
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	23	112	135
Enfermería y Obstetricia	23	112	135

^a Las cifras de exámenes profesionales del Sistema de Universidad Abierta se reportan en la tabla correspondiente.

**EXÁMENES PROFESIONALES DE LICENCIATURA 1997
(CONTINUACION)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Filosofía y Letras	91	213	304
Bibliotecología	7	18	25
Estudios Latinoamericanos	9	9	18
Filosofía	16	14	30
Geografía	14	21	35
Historia	15	23	38
Lengua y Literatura Moderna (Letras Alemanas)	1	0	1
Lengua y Literatura Moderna (Letras Francesas)	1	1	2
Lengua y Literatura Moderna (Letras Inglesas)	2	6	8
Lengua y Literatura Moderna (Letras Italianas)	0	2	2
Lengua y Literaturas Hispánicas	11	32	43
Letras Clásicas	2	4	6
Literatura Dramática y Teatro	6	11	17
Pedagogía	7	72	79
Facultad de Ingeniería	554	115	669
Ingeniería Civil	122	15	137
Ingeniería de Minas y Metalurgia	4	0	4
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	150	15	165
Ingeniería en Computación	104	61	165
Ingeniería en Telecomunicaciones	8	0	8
Ingeniería Geofísica	3	1	4
Ingeniería Geológica	12	4	16
Ingeniería Industrial	58	9	67
Ingeniería Mecánica	50	4	54
Ingeniería Mecánica Eléctrica	2	0	2
Ingeniería Petrolera	39	4	43
Ingeniería Topográfica y Geodésica	2	2	4
Facultad de Medicina	465	556	1,021
Médico Cirujano	465	556	1,021
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	215	138	353
Medicina Veterinaria y Zootecnia	215	138	353

**EXÁMENES PROFESIONALES DE LICENCIATURA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional de Música	2	3	5
Composición	0	1	1
Instrumentista	1	2	3
Piano	1	0	1
Facultad de Odontología	75	155	230
Cirujano Dentista	75	155	230
Facultad de Psicología	62	276	338
Psicología	62	276	338
Facultad de Química	183	216	399
Ingeniería Química	99	78	177
Ingeniería Química Metalúrgica	22	2	24
Química	27	23	50
Química en Alimentos	8	37	45
Química Farmacéutica Biológica	27	76	103
Escuela Nacional de Trabajo Social	26	190	216
Trabajo Social	26	190	216
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	509	376	885
Actuaría	22	30	52
Arquitectura	24	9	33
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	26	50	76
Ciencias Políticas y Administración Pública	43	14	57
Derecho	257	161	418
Diseño Gráfico	9	12	21
Economía	17	7	24
Enseñanza del Idioma Inglés	2	2	4
Filosofía	2	3	5
Historia	4	0	4
Ingeniería Civil	46	8	54
Lengua y Literaturas Hispánicas	4	4	8
Matemáticas Aplicadas y Computación	37	38	75
Pedagogía	1	17	18
Relaciones Internacionales	10	14	24
Sociología	5	7	12

**EXÁMENES PROFESIONALES DE LICENCIATURA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	671	525	1,196
Arquitectura	5	8	13
Comunicación y Periodismo	26	99	125
Derecho	302	226	528
Diseño Industrial	1	0	1
Economía	22	14	36
Ingeniería Civil	62	5	67
Ingeniería en Computación	66	33	99
Ingeniería Mecánica Eléctrica	133	11	144
Pedagogía	6	53	59
Planificación para el Desarrollo Agropecuario	12	8	20
Relaciones Internacionales	28	59	87
Sociología	8	9	17
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	458	878	1,336
Biología	34	58	92
Cirujano Dentista	129	328	457
Médico Cirujano	237	303	540
Optometría	7	7	14
Psicología	51	182	233
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	495	388	883
Administración	51	53	104
Contaduría	127	172	299
Informática	17	27	44
Ingeniería Agrícola	35	8	43
Ingeniería en Alimentos	13	15	28
Ingeniería Mecánica Eléctrica	133	12	145
Ingeniería Química	12	9	21
Medicina Veterinaria y Zootecnia	77	47	124
Química	10	3	13
Química Farmacéutica Biológica	20	42	62

**EXÁMENES PROFESIONALES DE LICENCIATURA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Hombres	Mujeres	Total
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	223	489	712
Biología	12	31	43
Cirujano Dentista	41	78	119
Ingeniería Química	29	8	37
Médico Cirujano	57	65	122
Psicología	61	267	328
Química Farmacéutica Biológica	23	40	63
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH			
Investigación Biomédica Básica	2	1	3
	2	1	3
TOTAL	6,195	7,010	13,205

EXÁMENES PROFESIONALES TÉCNICO 1997

	Hombres	Mujeres	Total
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia ^{a, b}	17	299	316
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	8	251	259
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	15	265	280
TOTAL	40	815	855

^a Únicamente se imparte la carrera de enfermería.

^b Las cifras de exámenes profesionales del Sistema de Universidad Abierta se reportan en la tabla correspondiente.

FUENTE: Dirección General de Administración Escolar, UNAM.

**EXÁMENES PROFESIONALES DEL SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA
1997**

	Hombres	Mujeres	Total
LICENCIATURA	72	265	337
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	10	14	24
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	2	4	6
Ciencias Políticas y Administración Pública	7	4	11
Relaciones Internacionales	0	4	4
Sociología	1	2	3
Facultad de Contaduría y Administración	31	14	45
Administración	12	7	19
Contaduría	19	7	26
Facultad de Derecho	11	7	18
Derecho	11	7	18
Facultad de Economía	1	1	2
Economía	1	1	2
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	11	212	223
Enfermería y Obstetricia	11	212	223
Facultad de Filosofía y Letras	7	12	19
Filosofía	1	0	1
Geografía	1	0	1
Historia	4	4	8
Lengua y Literaturas Hispánicas	0	2	2
Lengua y Literaturas Modernas	1	0	1
Pedagogía	0	6	6
Facultad de Odontología	0	2	2
Cirujano Dentista	0	2	2
Facultad de Psicología	1	3	4
Psicología	1	3	4
TÉCNICO	2	69	71
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	2	69	71
Enfermería	2	69	71
TOTAL	74	334	408

Planes de Estudio

PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO^a
1998

	Especializaciones	Maestrías	Doctorados	Total
ESCUELAS	1	1		2
Escuela Nacional de Artes Plásticas		1		1
Escuela Nacional de Trabajo Social	1			1
FACULTADES	25	52	28	105
Facultad de Arquitectura	4	3	2	9
Facultad de Ciencias	2	9	3	14
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales		5	5	10
Facultad de Contaduría y Administración	4	4	1	9
Facultad de Derecho	11	1	1	13
Facultad de Economía		1	1	2
Facultad de Filosofía y Letras		12	11	23
Facultad de Ingeniería	1	1	1	3
Facultad de Odontología		1	1	2
Facultad de Psicología	2	7	1	10
Facultad de Química	1	8	1	10
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	15	13	2	30
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	5	2		7
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	2	3		5
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	1	2		3
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	3	3	1	7
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	4	3	1	8
TOTAL	41	66	30	137

^a Planes de Estudio en operación aprobados antes del 14 de diciembre de 1995.

PROGRAMAS DE POSGRADO^a
1998

Área de Conocimiento / Programa	Grado	Entidades Académicas Participantes
Ciencias Físico Matemáticas e Ingenierías		
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación	Maestro en Ciencia e Ingeniería de la Computación Doctor en Ciencia e Ingeniería de la Computación	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas Facultad de Ingeniería Instituto de Matemáticas Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán Instituto de Ingeniería Facultad de Ciencias
Posgrado en Ciencias (Astronomía)	Maestro en Ciencias (Astronomía) Doctor en Ciencias (Astronomía)	Instituto de Astronomía Facultad de Ciencias
Posgrado en Ciencias de la Tierra	Maestro en Ciencias Doctor en Ciencias	Instituto de Geofísica Instituto de Geología Instituto de Geografía Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas Centro de Ciencias de la Atmósfera Facultad de Ciencias Facultad de Ingeniería
Posgrado de Ciencias del Mar y Limnología	Maestro en Ciencias Doctor en Ciencias	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología Facultad de Ciencias Facultad de Química Instituto de Geofísica Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala
Posgrado en Ciencias Físicas	Maestro en Ciencias Maestro en Ciencias (Física) Maestro en Ciencias (Instrumentación) Maestro en Ciencias (Física médica) Doctor en Ciencias	Facultad de Ciencias Instituto de Física Instituto de Ciencias Nucleares Instituto de Astronomía Instituto de Investigaciones en Materiales Centro de Instrumentos Centro de Investigación en Energía Centro de Ciencias de la Materia Condensada

^a Programas aprobados conforme al Reglamento de Estudios de Posgrado vigente.

**PROGRAMAS DE POSGRADO 1998
(CONTINUACIÓN)**

Área de Conocimiento / Programa	Grado	Entidades Académicas Participantes
Ciencias Biológicas y de la Salud Doctorado en Ciencias Biomédicas	Doctor en Ciencias	Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno Centro de Neurobiología Facultad de Medicina Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Instituto de Ecología Instituto de Fisiología Celular Instituto de Investigaciones Biomédicas Instituto de Química
Especialización en Estomatología del Niño y del Adolescente	Especialista en Estomatología para el Niño y el Adolescente	Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia	Especialista en Producción Animal Especialista en Medicina y Cirugía Veterinaria Especialista en Diagnóstico Veterinario	Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
Maestría y Doctorado en Ciencias Bioquímicas	Maestro en Ciencias Doctor en Ciencias	Facultad de Química Instituto de Biotecnología
Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal	Maestro en Ciencias Doctor en Ciencias	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias de la Sagar
Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas	Maestro en Ciencias Doctor en Ciencias	Facultad de Química Instituto de Química
Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas y en Ciencias de la Salud	Maestro en Ciencias Doctor en Ciencias	Facultad de Medicina Instituto de Fisiología Celular Instituto de Investigaciones Biomédicas
Plan Único de Especializaciones en Enfermería	Especialista en Enfermería Cardiovascular Especialista en Enfermería Perinatal Especialista en Enfermería en Salud Pública Especialista en Enfermería Infantil Especialista en Enfermería del Adulto en Estado Crítico Especialista en Enfermería del Anciano	Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia

**PROGRAMAS DE POSGRADO 1998
(CONTINUACIÓN)**

Area de Conocimiento / Programa	Grado	Entidades Académicas Participantes
Ciencias Biológicas y de la Salud (continuación)		
Plan Único de Especializaciones Médicas	Especialista en <i>(rama de especialización)</i> ^a	Facultad de Medicina
Plan Único de Especializaciones Odontológicas	Especialista en Odontología: (Cirugía Oral y Maxilofacial) (Endodoncia) (Materiales Dentales) (Odontopediatría) (Ortodoncia) (Periodoncia) (Patología Bucal) (Prótesis Bucal) (Prótesis Maxilofacial) (Salud Pública Bucal)	Facultad de Odontología
Posgrado en Ciencias (Neurobiología)	Maestro en Ciencias Doctor en Ciencias	Centro de Neurobiología Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala
Ciencias Sociales		
Maestría en Antropología	Maestro en Antropología	Facultad de Filosofía y Letras Instituto de Investigaciones Antropológicas
Humanidades y Arte		
Maestría y Doctorado en Estudios Mesoamericanos	Maestro en Estudios Mesoamericanos Doctor en Estudios Mesoamericanos	Facultad de Filosofía y Letras Instituto de Investigaciones Filológicas
Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia Ciencias Físico Matemáticas e Ingenierías	Maestro en Filosofía de la Ciencia Doctor en Filosofía de la Ciencia Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia	Facultad de Filosofía y Letras Instituto de Investigaciones Filosóficas Centro de Investigación sobre Fijación del Nitrógeno

^a El Plan Único de Especializaciones Médicas cuenta con 74 ramas de especialización.

LICENCIATURA 1998

	Planes de Estudio		Dependencias donde se imparte	
	Distintos ^a	Núcleo Sur	Núcleo Norte	Núcleo Oriente
LICENCIATURA (68 CARRERAS)	111			
Actuaría	2	Facultad de Ciencias (1)	ENEP Acatlán (1)	
Administración	2	Facultad de Contaduría y Administración (1) ^b	FES Cuautitlán (1)	
Arquitectura	3	Facultad de Arquitectura (1)	ENEP Acatlán (1)	ENEP Aragón (1)
Arquitectura de Paisaje	1	Facultad de Arquitectura (1)		
Artes Visuales	1	Escuela Nacional de Artes Plásticas (1)		
Bibliotecología	1	Facultad de Filosofía y Letras (1)		
Biología	3	Facultad de Ciencias (1)	ENEP Iztacala (1)	FES Zaragoza (1)
Canto	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Ciencias de la Computación	1	Facultad de Ciencias (1)		
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Comunicación Colectiva/Comunicación y Periodismo	3	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (1) ^b	ENEP Acatlán (1)	ENEP Aragón (1)
Ciencias Políticas y Administración Pública	2	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (1) ^b	ENEP Acatlán (1)	
Cirujano Dentista	3	Facultad de Odontología (1)	ENEP Iztacala (1)	FES Zaragoza (1)
Composición	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Contaduría	2	Facultad de Contaduría y Administración (1) ^b	FES Cuautitlán (1)	
Derecho	3	Facultad de Derecho (1) ^b	ENEP Acatlán (1) ^b	ENEP Aragón (1)
Diseño Gráfico	1		ENEP Acatlán (1)	
Diseño Industrial	2	Facultad de Arquitectura (1)		ENEP Aragón (1)
Diseño y Comunicación Visual	2	Escuela Nacional de Artes Plásticas (1)	FES Cuautitlán (1)	
Economía	3	Facultad de Economía (1) ^b	ENEP Acatlán (1)	ENEP Aragón (1)
Educación Musical	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Enfermería y Obstetricia	2	Escuela Nacional de Enfermería y Obs. (1)		FES Zaragoza (1)
Enseñanza del Inglés	1		ENEP Acatlán (1)	
Estudios Latinoamericanos	1	Facultad de Filosofía y Letras (1)		
Etnomusicología	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Filosofía	2	Facultad de Filosofía y Letras (1) ^b	ENEP Acatlán (1)	
Física	1	Facultad de Ciencias (1)		
Geografía	1	Facultad de Filosofía y Letras (1) ^b		
Historia	2	Facultad de Filosofía y Letras (1) ^b	ENEP Acatlán (1)	

LICENCIATURA 1998 (CONTINUACIÓN)

Planes de Estudio Distintos ^a	Núcleo Sur	Dependencias donde se imparte	
		Núcleo Norte	Núcleo Oriente
Licenciatura (continuación)			
Informática	2	Facultad de Contaduría y Administración (1) ^b	FES Cuautitlán (1)
Ingeniería Agrícola	1		FES Cuautitlán (1)
Ingeniería Civil	3	Facultad de Ingeniería (1)	ENEP Acatlán (1)
Ingeniería de Minas y Metalurgia	1	Facultad de Ingeniería (1)	ENEP Aragón (1)
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	1	Facultad de Ingeniería (1)	
Ingeniería en Alimentos	1		FES Cuautitlán (1)
Ingeniería en Computación	2	Facultad de Ingeniería (1)	
Ingeniería en Telecomunicaciones	1	Facultad de Ingeniería (1)	ENEP Aragón (1)
Ingeniería Geofísica	1	Facultad de Ingeniería (1)	
Ingeniería Geológica	1	Facultad de Ingeniería (1)	
Ingeniería Industrial	1	Facultad de Ingeniería (1)	
Ingeniería Mecánica	1	Facultad de Ingeniería (1)	
Ingeniería Mecánica y Eléctrica	2		FES Cuautitlán (1)
Ingeniería Petrolera	1	Facultad de Ingeniería (1)	ENEP Aragón (1)
Ingeniería Química	3	Facultad de Ingeniería (1)	
Ingeniería Química Metalúrgica	1	Facultad de Química (1)	FES Cuautitlán (1)
Ingeniería Topográfica y Geodésica	1	Facultad de Química (1)	FES Zaragoza (1)
Instrumentista	1	Facultad de Ingeniería (1)	
Investigación Biomédica Básica	1	Escuela-Nacional de Música (1)	
Lengua y Literaturas Hispánicas	2	Colegio de Ciencias y Humanidades (1)	
Lengua y Literaturas Modernas	1	Facultad de Filosofía y Letras (1) ^b	ENEP Acatlán (1)
Letras Clásicas	1	Facultad de Filosofía y Letras (1) ^b	
Literatura Dramática y Teatro	1	Facultad de Filosofía y Letras (1)	
Matemáticas	1	Facultad de Filosofía y Letras (1)	
Matemáticas Aplicadas y Computación	1	Facultad de Ciencias (1)	
Médico Cirujano	3		ENEP Acatlán (1)
Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	Facultad de Medicina (1)	ENEP Iztacala (1)
Optometría	1	Facultad de Medicina Veterinaria y Zoot. (1)	FES Cuautitlán (1)
			ENEP Iztacala (1)

^a Se refiere a Planes de Estudio con clave diferente y sin considerar opciones.

^b Se imparte también en el Sistema de Universidad Abierta (SUA).

**LICENCIATURA 1998
(CONTINUACIÓN)**

	Planes de Estudio Distintos ^a	Núcleo Sur	Dependencias donde se imparte	
			Núcleo Norte	Núcleo Oriente
Licenciatura (continuación)				
Pedagogía	3	Facultad de Filosofía y Letras (1) ^b	ENEP Acatlán (1)	ENEP Aragón (1)
Piano	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Planificación para el Desarrollo Agropecuario	1			ENEP Aragón (1)
Psicología	3	Facultad de Psicología (1) ^b	ENEP Iztacala (1)	FES Zaragoza (1)
Química	2	Facultad de Química (1)	FES Cuautitlán (1)	
Química en Alimentos	1	Facultad de Química (1)		
Química Farmacéutica Biológica	3	Facultad de Química (1)	FES Cuautitlán (1)	FES Zaragoza (1)
Química Industrial	1		FES Cuautitlán (1)	
Relaciones Internacionales	3	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (1) ^b	ENEP Acatlán (1) ^b	ENEP Aragón (1)
Sociología	3	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (1) ^b	ENEP Acatlán (1)	ENEP Aragón (1)
Trabajo Social	1	Escuela Nacional de Trabajo Social (1)		
Urbanismo	1	Facultad de Arquitectura (1)		

Sistema	Planes de Estudio Distintos ^a
Escolarizado	111
Abierto	18
TOTAL	129

TÉCNICO 1998

	Planes de Estudio Distintos ^a	Núcleo Sur	Dependencias donde se imparte	
			Núcleo Norte	Núcleo Oriente
TÉCNICO Y TECNICO PROFESIONAL	9			
Enfermería	3	Escuela Nacional de Enfermería y Obs. (1)	ENEP Iztacala (1)	FES Zaragoza (1)
Canto	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Composición	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Educación Musical	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Etnomusicología	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Instrumentista	1	Escuela Nacional de Música (1)		
Piano	1	Escuela Nacional de Música (1)		

Sistema	Planes de Estudio Distintos ^a
Escolarizado	9
Abierto	0
TOTAL	9

BACHILLERATO 1998

	Planes de Estudio Distintos
BACHILLERATO	2
Escuela Nacional Preparatoria	1
Colegio de Ciencias y Humanidades	1

^a Se refiere a Planes de Estudio con clave diferente y sin considerar opciones.

^b Se imparte también en el Sistema de Universidad Abierta (SUA).

FUENTE: Unidad de Apoyo a Cuerpos Colegiados, UNAM.

Servicio Social

PROGRAMAS
1997

Internos (Dependencias UNAM)	1,974
Centros Universitarios	58
Coordinaciones	18
Direcciones	154
Institutos	206
Colegios, Facultades y Escuelas	1,466
Programas	41
Otras Dependencias	31
Externos	3,272
Descentralizada	512
Asociación Civil	186
Gobierno	2,012
Paraestatal	360
Otras	202
TOTAL	5,246

**PREMIO GUSTAVO BAZ PRADA
1997**

Participantes	337
Trabajos inscritos	247
Escuelas y Facultades	21
Primeros lugares	118

**RECONOCIMIENTO AL SERVICIO SOCIAL
1997**

Reconocimientos otorgados	477
---------------------------	-----

**DEMANDA, REGISTRO Y CARTAS DE LIBERACIÓN
1997**

	Demanda de prestadores del Servicio Social	Registros de alumnos de Servicio Social (Cartillas)	Cartas únicas de liberación
Dirección General de Orientación y Servicios Educativos	70,686	20,982	23,363
Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios	4,144	2,083	1,470
TOTAL	74,830	23,065	24,833

FUENTE: Dirección General de Orientación y Servicios Educativos, UNAM.

ALUMNOS REGISTRADOS POR DEPENDENCIA 1997^a

Dependencia	No. de Alumnos
ESCUELAS	1,795
Escuela Nacional de Artes Plásticas	525
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	911
Escuela Nacional de Música	41
Escuela Nacional de Trabajo Social	318
FACULTADES	9,964
Facultad de Arquitectura	489
Facultad de Ciencias	50
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1,082
Facultad de Contaduría y Administración	2,717
Facultad de Derecho	2,104
Facultad de Economía	110
Facultad de Filosofía y Letras	199
Facultad de Ingeniería	348
Facultad de Medicina	719
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	277
Facultad de Odontología	812
Facultad de Psicología	555
Facultad de Química	502
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	7,498
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	2,082
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	1,949
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	1,022
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	1,536
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	909
CENTROS	48
Centro de Investigaciones en Diseño Industrial	48
TOTAL	19,305

^a Incluye solamente a los alumnos que, habiéndose registrado en 1997 terminaron su servicio social durante ese año.

FUENTE: Dirección General de Orientación y Servicios Educativos, UNAM

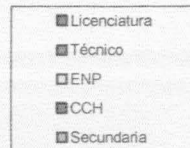
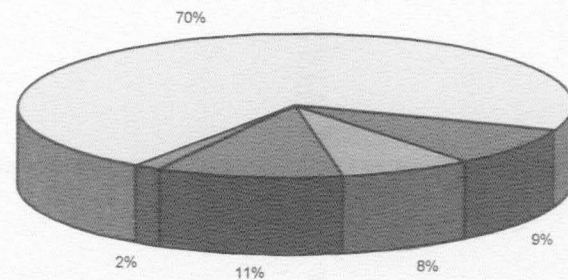
Sistema Incorporado

Resumen Estadístico

SISTEMA INCORPORADO
1997-1998

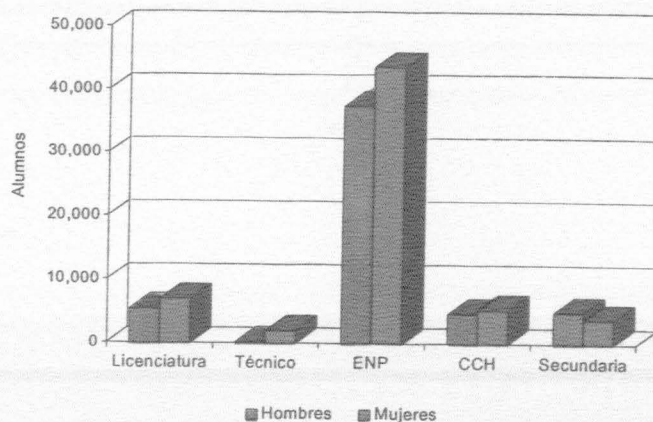
	Instituciones	Profesores	Alumnos
Licenciatura	68	1,633	12,294
Técnico	19	210	2,090
Preparatoria	335	6,906	90,920
Plan ENP	273	6,004	80,991
Plan CCH	62	902	9,929
Secundaria	27	750	8,751
TOTAL	449	9,499	114,055

Alumnos por nivel



ALUMNOS POR SEXO 1997-1998

	Hombres	Mujeres	Total
Licenciatura	5,388	6,906	12,294
Técnico	160	1,930	2,090
Preparatoria	42,032	48,888	90,920
Plan ENP	37,373	43,618	80,991
Plan CCH	4,659	5,270	9,929
Secundaria	4,948	3,803	8,751
TOTAL	52,528	61,527	114,055



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

**ALUMNOS POR CARRERA
1997-1998**

Plan de Estudios	Alumnos
Administración	1,177
Administración (Cuautitlán)	53
Arquitectura	246
Arquitectura (Acatlán)	125
Ciencias de la Comunicación/Periodismo y Com. Colectiva	365
Cirujano Dentista	87
Comunicación y Periodismo	65
Contaduría	1,666
Contaduría (Cuautitlán)	38
Derecho	4,896
Derecho (Acatlán)	19
Diseño Gráfico	273
Diseño Industrial	27
Enfermería y Obstetricia	447
Historia	40
Informática	648
Ingeniería Civil	97
Ingeniería en Computación	191
Ingeniería Industrial	24
Médico Cirujano	685
Pedagogía	172
Pedagogía (Acatlán)	189
Psicología	398
Química Farmacéutica Biológica	68
Relaciones Internacionales	172
Relaciones Internacionales (Acatlán)	15
Trabajo Social	111
Técnico en Enfermería	2,090
Escuela Nacional Preparatoria	80,991
Colegio de Ciencias y Humanidades Secundaria	9,929 8,751
TOTAL	114,055

INVESTIGACIÓN

**INVESTIGACIÓN
ÍNDICE DE SECCIÓN**

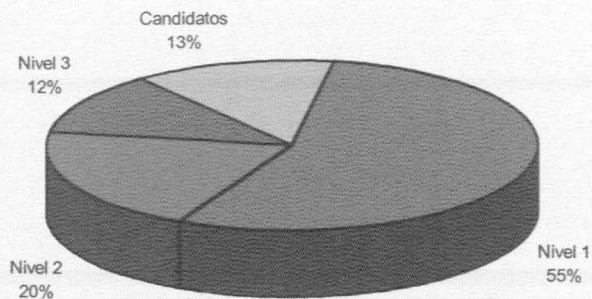
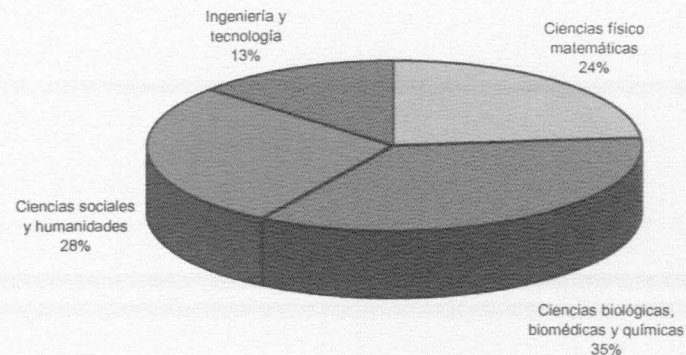
Sistema Nacional de Investigadores	113
Resumen Estadístico	114
Personal Académico de la UNAM en el SNI por Área y Dependencia	115
Subsistema de Investigación Científica	119
Personal Académico por Dependencia y Nivel de Estudios	120
Nombramientos Docentes del Personal Académico por Facultad y Nivel Escolar	121
Nombramientos Docentes de los Investigadores por Facultad y Nivel Escolar	122
Nombramientos Docentes de los Investigadores por Categoría y Nivel Escolar	123
Nombramientos Docentes en dos Niveles y en una o dos Escuelas o Facultades	124
Nombramientos Docentes de los Investigadores por Dependencia y Nivel Escolar	125
Participación Docente de los Investigadores por Dependencia	126
Nombramientos Docentes en dos Niveles y en una o dos Escuelas o Facultades	127
Participación Docente de los Investigadores por Categoría	128
Productos de Investigación Publicados por Dependencia	129
Subsistema de Investigación Humanística	131
Personal Académico por Dependencia y Nivel de Estudios	132
Tesis dirigidas por los Investigadores en la UNAM por Dependencia y Nivel	133
Tesis dirigidas por los Investigadores en otras Instituciones por Dependencia	134
Cursos impartidos por los Investigadores por Dependencia y Nivel	135
Cursos impartidos por los Investigadores en otras Instituciones por Dependencia	136
Participación en Eventos Académicos Nacionales	137
Participación en Eventos Académicos Internacionales	138
Productos de Investigación Publicados por Dependencia	139
Proyectos de Investigación por Dependencia	140
Proyectos de Investigación	141

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen Estadístico

PERSONAL ACADÉMICO DE LA UNAM EN EL SNI
1998

Escuela Nacional Preparatoria	1
Escuelas	1
Facultades	546
Unidades Multidisciplinarias	70
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH	5
Investigación Científica	1,197
Investigación Humanística	353
Otras Dependencias	14
TOTAL	2,187

Personal Académico por Nivel^aPersonal Académico por Área^a

^a Clasificación según el Sistema Nacional de Investigadores.

**PERSONAL ACADÉMICO DE LA UNAM EN EL SNI POR ÁREA Y DEPENDENCIA
1998**

	Ciencias Físico Matemáticas	Ciencias Biológicas Biomédicas y Químicas	Ciencias Sociales y Humanidades	Ingeniería y Tecnología	Total
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA			1		1
ESCUELAS			1		1
Escuela Nacional de Artes Plásticas			1		1
FACULTADES	41	214	202	89	546
Facultad de Arquitectura			13	1	14
Facultad de Ciencias	32	41	5	9	87
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales			36		36
Facultad de Contaduría y Administración			2		2
Facultad de Derecho			10		10
Facultad de Economía			32		32
Facultad de Filosofía y Letras			68		68
Facultad de Ingeniería			2	21	23
Facultad de Medicina		87	5		92
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia		2		34	36
Facultad de Odontología		2		1	3
Facultad de Psicología			4		31
Facultad de Química	9	78	2	23	112
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	5	38	18	9	70
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán			7		7
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	1				1
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala		20	11	1	32
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	4	8		8	20
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza		10			10
UNIDAD ACADÉMICA DE LOS CICLOS PROFESIONAL Y DE POSGRADO DEL CCH		5			5

**PERSONAL ACADÉMICO DE LA UNAM EN EL SNI POR ÁREA Y DEPENDENCIA 1998
(CONTINUACIÓN)**

	Ciencias Físico Matemáticas	Ciencias Biológicas Biomédicas y Químicas	Ciencias Sociales y Humanidades	Ingeniería y Tecnología	Total
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	470	507	27	193	1,197
Centro de Ciencias de la Atmósfera	10	3		5	18
Centro de Ciencias de la Materia Condensada en Ensenada, B.C.	19	2			21
Centro de Instrumentos	4			12	16
Centro de Investigación en Energía	7	4		17	28
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno		22			22
Centro de Neurobiología	1	42	3		46
Instituto de Astronomía	66			7	73
Instituto de Biología		48			48
Instituto de Biotecnología		77		14	91
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	5	25		6	36
Instituto de Ciencias Nucleares	34	6		1	41
Instituto de Ecología	1	55	2	2	60
Instituto de Física	123	1	1	17	142
Instituto de Fisiología Celular		68			68
Instituto de Geofísica	53			9	62
Instituto de Geografía	5		16	1	22
Instituto de Geología	35	5		8	48
Instituto de Ingeniería			1	66	67
Instituto de Investigaciones Biomédicas		76		1	77
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	22		4	9	35
Instituto de Investigaciones en Materiales	20	10		15	45
Instituto de Matemáticas	61			2	63
Instituto de Química	4	63		1	68

**PERSONAL ACADÉMICO DE LA UNAM EN EL SNI POR ÁREA Y DEPENDENCIA 1998
(CONTINUACIÓN)**

	Ciencias Físico Matemáticas	Ciencias Biológicas Biomédicas y Químicas	Ciencias Sociales y Humanidades	Ingeniería y Tecnología	Total
INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA		1	352		353
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos			9		9
Centro de Estudios sobre la Universidad			14		14
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades			7		7
Centro de Investigaciones sobre América del Norte			6		6
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias			13		13
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas			6		6
Coordinación y Consejo Técnico de Humanidades			2		2
Instituto de Investigaciones Antropológicas		1	31		32
Instituto de Investigaciones Bibliográficas			4		4
Instituto de Investigaciones Económicas			15		15
Instituto de Investigaciones Estéticas			24		24
Instituto de Investigaciones Filológicas			63		63
Instituto de Investigaciones Filosóficas			32		32
Instituto de Investigaciones Históricas			28		28
Instituto de Investigaciones Jurídicas			43		43
Instituto de Investigaciones Sociales			53		53
Programa Universitario de Difusión de Estudios Latinoamericanos			1		1
Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad			1		1
OTRAS DEPENDENCIAS	3	1	8	2	14
TOTAL	519	766	609	293	2,187

FUENTE: Sistema Nacional de Investigadores, CONACYT.

Subsistema de Investigación Científica

**PERSONAL ACADÉMICO POR DEPENDENCIA Y NIVEL DE ESTUDIOS
1997**

	Sin Estudios Superiores	Licenciatura	Maestría	Doctorado	Total
CENTROS	25	84	55	130	294
Consejo Técnico y Coordinación de la Investigación Científica		2			2
Centro de Ciencias de la Atmósfera	12	17	17	19	65
Centro de Ciencias de la Materia Condensada en Ensenada, B. C.	1	3	1	18	23
Centro de Instrumentos	3	31	16	13	63
Centro de Investigación en Energía	2	4	6	24	36
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno	4	13	8	23	48
Centro de Neurobiología	3	14	7	33	57
INSTITUTOS	119	415	303	1,003	1,840
Instituto de Astronomía	25	24	13	57	119
Instituto de Biología	8	48	34	56	146
Instituto de Biotecnología	8	34	26	83	151
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3	28	27	55	113
Instituto de Ciencias Nucleares	5	2	3	40	50
Instituto de Ecología		13	6	49	68
Instituto de Física	14	21	22	134	191
Instituto de Fisiología Celular	5	41	5	58	109
Instituto de Geofísica	7	28	9	59	103
Instituto de Geografía	3	14	19	28	64
Instituto de Geología	12	20	30	48	110
Instituto de Ingeniería	10	51	49	58	168
Instituto de Investigaciones Biomédicas	4	46	19	70	139
Instituto de Investigaciones en Materiales	6	11	2	44	63
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	6	14	17	43	80
Instituto de Matemáticas	2	8	3	62	75
Instituto de Química	1	12	19	59	91
TOTAL	144	499	358	1,133	2,134

**NOMBRAMIENTOS DOCENTES DEL PERSONAL ACADÉMICO^{a,b,c}
POR FACULTAD Y NIVEL ESCOLAR
1997**

Dependencia	Licenciatura	Posgrado [*]	Otros ^d	Total
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA			1	1
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES			5	5
FACULTADES				
Facultad de Ciencias	401	230	2	633
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	199	126		325
Facultad de Contaduría y Administración			1	1
Facultad de Filosofía y Letras	3	1		4
Facultad de Ingeniería	33	15	1	49
Facultad de Medicina	84	67		151
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	18	3		21
Facultad de Psicología	1			1
Facultad de Química	2			2
	61	18		79
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS				
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	6	1		7
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	2			2
Facultad de Estudios Superiores Iztacala	1			1
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	2	1		3
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	1			1
UNIDAD ACADÉMICA DE LOS CICLOS PROFESIONAL Y DE POSGRADO DE CCH		275		275
INSTITUTOS				
Instituto de Geología			12	12
Instituto de Investigaciones Biomédicas			4	4
Instituto de Química			5	5
			3	3
TOTAL	407	506	20	933

^a Hay 856 académicos del subsistema que tienen participación docente, sin embargo algunos de ellos participan en dos facultades y/o en dos niveles lo que se traduce en 933 nombramientos.

^b Se contabiliza al personal académico con nombramiento de profesor de asignatura en escuelas y facultades de la UNAM durante el semestre 97-2, en bachillerato, licenciatura y posgrado.

^c Se incluyen nombramientos sin afectación a nómina.

^d Incluye Personal Académico que imparte clases en nivel bachillerato y Sistema de Universidad Abierta.

FUENTE: Nómina de la 2a. quincena de 1997, UNAM.

Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

**NOMBRAMIENTOS DOCENTES DE LOS INVESTIGADORES^{a,b,c}
POR FACULTAD Y NIVEL ESCOLAR
1997**

Dependencia	Licenciatura	Posgrado	Otros ^d	Total
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES			2	2
FACULTADES	267	216	1	484
Facultad de Ciencias	159	123		282
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales			1	1
Facultad de Contaduría y Administración	1	1		2
Facultad de Filosofía y Letras	25	16		41
Facultad de Ingeniería	29	59		88
Facultad de Medicina	12	3		15
Facultad de Psicología	2			2
Facultad de Química	39	14		53
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	3	1		4
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1			1
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	1			1
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	1	1		2
UNIDAD ACADÉMICA DE LOS CICLOS PROFESIONAL Y DE POSGRADO DEL CCH		251		251
INSTITUTOS			8	8
Instituto de Geología			1	1
Instituto de Investigaciones Biomédicas			4	4
Instituto de Química			3	3
TOTAL	270	468	11	749

NOMBRAMIENTOS DOCENTES DE LOS INVESTIGADORES POR CATEGORÍA Y NIVEL ESCOLAR^{a,b,c}
1997

Categoría / Nivel	Licenciatura	Posgrado	Otros ^d	Total
INVESTIGADOR ASOCIADO	89	132	3	224
Investigador Nivel A	1	.		1
Investigador Nivel B	16	10	1	27
Investigador Nivel C	72	122	2	196
INVESTIGADOR TITULAR	181	336	8	525
Investigador Nivel A	60	140	3	203
Investigador Nivel B	53	110	1	164
Investigador Nivel C	68	86	4	158
TOTAL	270	468	11	749

^a Hay 665 investigadores que tienen participación docente, sin embargo algunos de ellos participan en dos facultades y/o en dos niveles lo que se traduce en 749 nombramientos.

^b Se contabiliza a los investigadores con nombramiento de profesor de asignatura en escuelas y facultades de la UNAM durante el semestre 97-2, en bachillerato, licenciatura y posgrado.

^c Se incluyen nombramientos sin afectación a nómina.

^d Incluye Personal Académico que imparte clases en nivel bachillerato y Sistema de Universidad Abierta.

FUENTE: Nómina de la 2a. quincena de 1997, UNAM.

Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

NOMBRAMIENTOS DOCENTES EN DOS NIVELES Y EN UNA O DOS ESCUELAS O FACULTADES^{a,b}
1997

	Investigadores con nombramientos docentes en dos niveles			Total con dos niveles	Investigadores con docencia en una o dos Escuelas o Facultades	
	Licenciatura y Posgrado	Licenciatura y Otros ^c	Posgrado y Otros ^c		1 Escuela ó Facultad	2 Escuelas ó Facultades
INVESTIGADOR ASOCIADO	26	1	1	28	186	10
Investigador Nivel A					1	
Investigador Nivel B	1	1		2	25	
Investigador Nivel C	25		1	26	160	10
INVESTIGADOR TITULAR	50	5	1	56	449	20
Investigador Nivel A	21		1	22	173	8
Investigador Nivel B	14			14	147	3
Investigador Nivel C	15	5		20	129	9
TOTAL	76	6	2	84	635	30

^a Hay 665 investigadores que tienen participación docente, sin embargo algunos de ellos participan en dos facultades y/o en dos niveles lo que se traduce en 749 nombramientos.

^b Se contabiliza a los investigadores con nombramiento de profesor de asignatura en escuelas y facultades de la UNAM durante el semestre 97-2, en bachillerato, licenciatura y posgrado.

^c Incluye Investigadores que imparten clases en nivel bachillerato y Sistema de Universidad Abierta.

NOMBRAMIENTOS DOCENTES DE LOS INVESTIGADORES POR DEPENDENCIA Y NIVEL ESCOLAR^{a,b,c}
1997

Dependencia	Licenciatura	Posgrado	Otros ^d	Total
CENTROS	11	65		76
Centro de Ciencias de la Atmósfera	3	16		19
Centro de Instrumentos	5	7		12
Centro de Investigación en Energía		13		13
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno		12		12
Centro de Neurobiología	2	17		19
Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia	1			1
INSTITUTOS	259	403	11	673
Instituto de Astronomía	14	47		61
Instituto de Biología	8	8		16
Instituto de Biotecnología	1	45		46
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	5	39		44
Instituto de Ciencias Nucleares	7	10		17
Instituto de Ecología	1	23		24
Instituto de Física	42	20		62
Instituto de Fisiología Celular	14	23		38
Instituto de Geofísica	5	14	1	19
Instituto de Geografía	23	14	1	38
Instituto de Geología	14	19	1	34
Instituto de Ingeniería	15	45		60
Instituto de Investigaciones Biomédicas	9	47	1	57
Instituto de Investigaciones en Materiales	23	16		39
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	17	21		38
Instituto de Matemáticas	24	6	1	31
Instituto de Química	37	6	6	49
TOTAL	270	468	11	749

^a Hay 665 investigadores que tienen participación docente, sin embargo algunos de ellos participan en dos facultades y/o en dos niveles lo que se traduce en 749 nombramientos.

^b Se contabiliza a los investigadores con nombramiento de profesor de asignatura en escuelas y facultades de la UNAM durante el semestre 97-2, en bachillerato, licenciatura y posgrado.

^c Se incluyen nombramientos sin afectación a nómina.

^d Incluye Personal Académico que imparte clases en nivel bachillerato y Sistema de Universidad Abierta.

FUENTE: Nómina de la 2a. quincena de 1997, UNAM.
Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

**PARTICIPACIÓN DOCENTE DE LOS INVESTIGADORES POR DEPENDENCIA
1997**

Dependencia	sin docencia	con docencia	% Participación docente
CENTROS	42	69	62.2
Centro de Ciencias de la Atmósfera	8	17	68.0
Centro de Instrumentos	5	8	61.5
Centro de Investigación en Energía	7	13	65.0
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno	10	12	54.5
Centro de Neurobiología en Querétaro	9	18	66.7
Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia	3	1	25.0
INSTITUTOS	444	596	57.3
Instituto de Astronomía	18	42	70.0
Instituto de Biología	44	16	26.7
Instituto de Biotecnología	36	46	56.1
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	17	41	70.7
Instituto de Ciencias Nucleares	24	15	38.5
Instituto de Ecología	24	21	46.7
Instituto de Física	84	53	38.7
Instituto de Fisiología Celular	14	34	70.8
Instituto de Geofísica	42	17	28.8
Instituto de Geografía	3	31	91.2
Instituto de Geología	25	30	54.5
Instituto de Ingeniería	24	59	71.1
Instituto de Investigaciones Biomédicas	12	53	81.5
Instituto de Investigaciones en Materiales	12	33	73.3
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	16	34	68.0
Instituto de Matemáticas	33	28	45.9
Instituto de Química	16	43	72.9
TOTAL	486	665	57.8

NOMBRAMIENTOS DOCENTES EN DOS NIVELES Y EN UNA O DOS ESCUELAS O FACULTADES^{a,b}
1997

Dependencia	Investigadores con nombramientos docentes en dos niveles			Total con dos niveles	Investigadores con docencia en una o dos Escuelas o Facultades	
	Licenciatura y Posgrado	Licenciatura y Otros ^c	Posgrado y Otros ^c		1 Escuela ó Facultad	2 Escuelas ó Facultades
CENTROS	7			7	67	2
Centro de Ciencias de la Atmósfera	2			2	16	1
Centro de Instrumentos	4			4	7	1
Centro de Investigación en Energía					13	
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno					12	
Centro de Neurobiología	1			1	18	
Centro Universitario de Comunicación de la Ciencias					1	
INSTITUTOS	69	6	2	77	568	28
Instituto de Astronomía	19			19	40	2
Instituto de Biología					16	
Instituto de Biotecnología					46	
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3			3	39	2
Instituto de Ciencias Nucleares	2			2	15	
Instituto de Ecología	3			3	19	2
Instituto de Física	9			9	52	1
Instituto de Fisiología Celular	4			4	31	3
Instituto de Geofísica	2			2	16	1
Instituto de Geografía	6	1		7	29	2
Instituto de Geología	3		1	4	28	2
Instituto de Ingeniería	1			1	59	
Instituto de Investigaciones Biomédicas	3		1	4	51	2
Instituto de Investigaciones en Materiales	6			6	31	2
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	4			4	31	3
Instituto de Matemáticas	2	1		3	26	2
Instituto de Química	2	4		6	39	4
TOTAL	76	6	2	84	635	30

^a Hay 665 investigadores que tienen participación docente, sin embargo algunos de ellos participan en dos facultades y/o en dos niveles lo que se traduce en 749 nombramientos.

^b Se contabiliza a los investigadores con nombramiento de profesor de asignatura en escuelas y facultades de la UNAM durante el semestre 97-2, en bachillerato, licenciatura y posgrado.

^c Incluye Investigadores que imparten clases en nivel bachillerato y Sistema de Universidad Abierta.

FUENTE: Nómina de la 2a. quincena de 1997, UNAM.

Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

**PARTICIPACIÓN DOCENTE DE LOS INVESTIGADORES POR CATEGORÍA
1997**

Categoría / Nivel	sin docencia	con docencia	% Participación docente
INVESTIGADOR ASOCIADO	226	196	46.4
Investigador Nivel A	5	1	16.7
Investigador Nivel B	15	25	62.5
Investigador Nivel C	206	170	45.2
INVESTIGADOR TITULAR	260	469	64.3
Investigador Nivel A	108	179	62.4
Investigador Nivel B	66	151	69.6
Investigador Nivel C	86	139	61.8
TOTAL	486	665	57.8

FUENTE: Nómina de la 2a. quincena de 1997, UNAM.
Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

**PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN PUBLICADOS POR DEPENDENCIA
1997**

Dependencia	Artículos en revistas	Capítulos en Libros	Libros publicados o editados	Tesis Dirigidas		
				Licenciatura	Maestría	Doctorado
CENTROS	138	31	13	33	24	19
Centro de Ciencias de la Atmósfera	24	8	5	12	3	2
Centro de Ciencias de la Materia Condensada en Ensenada, B.C. ^a						
Centro de Instrumentos	29	1	4	8	6	1
Centro de Investigación en Energía	29	2	1	12		2
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno	11	9		1	3	2
Centro de Neurobiología	45	11	3		12	12
INSTITUTOS	1,537	284	52	364	213	93
Instituto de Astronomía	91	3	1		6	2
Instituto de Biología	85	57	14	24	11	8
Instituto de Biotecnología	52	24			13	14
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	49	23	8	20	14	4
Instituto de Ciencias Nucleares	77	43	2	10	6	3
Instituto de Ecología	62	31	7	23	7	5
Instituto de Física	373	19	11	55	19	17
Instituto de Fisiología Celular	101	15		21	18	10
Instituto de Geofísica	63	1			10	6
Instituto de Geografía	37	29	4	16	4	3
Instituto de Geología	58	9			2	2
Instituto de Ingeniería	63	5		80	50	
Instituto de Investigaciones Biomédicas	87	10	1	32	16	5
Instituto de Investigaciones en Materiales	75	2	2	29	10	3
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	50	4	1		11	
Instituto de Matemáticas	73	3		19	4	3
Instituto de Química	141	6	1	35	12	8
TOTAL	1,675	315	65	397	237	112

^a Debido a su reciente creación, la producción científica está contemplada dentro del Instituto de Física.
FUENTE: Coordinación de la Investigación Científica, UNAM.

Subsistema de Investigación Humanística

**PERSONAL ACADÉMICO POR DEPENDENCIA Y NIVEL DE ESTUDIOS
1997**

Dependencia	Sin Estudios Superiores	Licenciatura	Maestría	Doctorado
CENTROS	55	126	72	60
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	4	6	8	8
Centro de Estudios sobre la Universidad	17	39	20	21
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	10	16	15	7
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	7	16	8	6
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	8	27	9	15
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	9	22	12	3
INSTITUTOS	132	240	165	283
Instituto de Investigaciones Antropológicas	10	18	22	23
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	28	53	13	9
Instituto de Investigaciones Económicas	14	53	33	17
Instituto de Investigaciones Estéticas	18	28	16	19
Instituto de Investigaciones Filológicas	16	30	33	70
Instituto de Investigaciones Filosóficas	3	7	1	32
Instituto de Investigaciones Históricas	8	10	12	25
Instituto de Investigaciones Jurídicas	26	24	12	41
Instituto de Investigaciones Sociales	9	17	23	47
TOTAL	187	366	237	343

**TESIS DIRIGIDAS POR LOS INVESTIGADORES EN LA UNAM
POR DEPENDENCIA Y NIVEL
1997**

Dependencia	Licenciatura	Posgrado
CENTROS	34	39
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	6	11
Centro de Estudios sobre la Universidad	7	16
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	6	7
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	4	
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	2	3
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	9	2
INSTITUTOS	87	89
Instituto de Investigaciones Antropológicas	14	7
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	3	2
Instituto de Investigaciones Económicas	11	2
Instituto de Investigaciones Estéticas	3	10
Instituto de Investigaciones Filológicas	16	24
Instituto de Investigaciones Filosóficas	3	12
Instituto de Investigaciones Históricas	8	10
Instituto de Investigaciones Jurídicas	15	13
Instituto de Investigaciones Sociales	14	9
TOTAL	121	128

FUENTE: Coordinación de Humanidades, UNAM.

**TESIS DIRIGIDAS POR LOS INVESTIGADORES EN OTRAS INSTITUCIONES
POR DEPENDENCIA
1997**

Dependencia	En Proceso	Terminadas
CENTROS	37	20
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	2	
Centro de Estudios sobre la Universidad	6	9
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	6	4
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	4	
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	13	4
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	6	3
INSTITUTOS	191	45
Instituto de Investigaciones Antropológicas	32	14
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	1	
Instituto de Investigaciones Económicas	1	1
Instituto de Investigaciones Estéticas	10	1
Instituto de Investigaciones Filológicas	36	6
Instituto de Investigaciones Filosóficas	2	2
Instituto de Investigaciones Históricas	20	1
Instituto de Investigaciones Jurídicas	37	12
Instituto de Investigaciones Sociales	52	8
TOTAL	228	65

**CURSOS IMPARTIDOS POR LOS INVESTIGADORES POR DEPENDENCIA Y NIVEL
1997**

Dependencia	Bachillerato	Dentro de la UNAM Licenciatura	Posgrado
CENTROS		89	48
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos		13	6
Centro de Estudios sobre la Universidad		35	15
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades		12	5
Centro de Investigaciones sobre América del Norte		7	10
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias		1	2
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas		21	10
INSTITUTOS	7	301	202
Instituto de Investigaciones Antropológicas		7	29
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	2	11	5
Instituto de Investigaciones Económicas		49	6
Instituto de Investigaciones Estéticas		20	15
Instituto de Investigaciones Filológicas	3	108	58
Instituto de Investigaciones Filosóficas	1	32	26
Instituto de Investigaciones Históricas	1	34	13
Instituto de Investigaciones Jurídicas		15	29
Instituto de Investigaciones Sociales		25	21
TOTAL	7	390	250

FUENTE: Coordinación de Humanidades, UNAM.

**CURSOS IMPARTIDOS POR LOS INVESTIGADORES EN OTRAS INSTITUCIONES
POR DEPENDENCIA
1997**

Dependencia	Asignaturas	Otros cursos
CENTROS	58	148
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	2	12
Centro de Estudios sobre la Universidad	32	64
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	9	17
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	2	8
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	12	18
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	1	29
INSTITUTOS	246	323
Instituto de Investigaciones Antropológicas	33	8
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	6	11
Instituto de Investigaciones Económicas	5	14
Instituto de Investigaciones Estéticas	10	50
Instituto de Investigaciones Filológicas	47	62
Instituto de Investigaciones Filosóficas	8	29
Instituto de Investigaciones Históricas	18	15
Instituto de Investigaciones Jurídicas	81	90
Instituto de Investigaciones Sociales	38	44
TOTAL	304	471

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS NACIONALES
1997**

Dependencia	Congresos	Conferencias	Total
CENTROS	65	297	362
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	16	20	36
Centro de Estudios sobre la Universidad	35	84	119
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	3	41	44
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	1	20	21
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	6	80	86
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	4	52	56
INSTITUTOS	115	977	1,092
Instituto de Investigaciones Antropológicas	13	80	93
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	4	73	77
Instituto de Investigaciones Económicas	10	106	116
Instituto de Investigaciones Estéticas	4	57	61
Instituto de Investigaciones Filológicas	33	185	218
Instituto de Investigaciones Filosóficas	13	37	50
Instituto de Investigaciones Históricas	5	51	56
Instituto de Investigaciones Jurídicas	24	196	220
Instituto de Investigaciones Sociales	9	192	201
TOTAL	180	1,274	1,454

FUENTE: Coordinación de Humanidades, UNAM.

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS INTERNACIONALES
1997

Dependencia	Congresos	Conferencias	Total
CENTROS	83	175	258
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	16	18	34
Centro de Estudios sobre la Universidad	28	50	78
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	16	25	41
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	4	23	27
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	14	21	35
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	5	38	43
INSTITUTOS	191	428	619
Instituto de Investigaciones Antropológicas	36	36	72
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	2	9	11
Instituto de Investigaciones Económicas	9	40	49
Instituto de Investigaciones Estéticas	10	34	44
Instituto de Investigaciones Filológicas	38	87	125
Instituto de Investigaciones Filosóficas	12	33	45
Instituto de Investigaciones Históricas	15	33	48
Instituto de Investigaciones Jurídicas	19	54	73
Instituto de Investigaciones Sociales	50	102	152
TOTAL	274	603	877

**PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN PUBLICADOS POR DEPENDENCIA
1997**

Dependencia	Libros	Capítulos en libros	Artículos en revistas	Artículos en memoria	Fascículos o cuadernos	Prólogos		Otras ^a Publicaciones	Total
						Introducciones Estudios introd.	Traducciones especializadas		
CENTROS	37	60	99	66	6	14	12	89	383
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	2	6	15	2	1	2	1	14	43
Centro de Estudios sobre la Universidad	12	27	23	24	2	4	5	22	119
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	6	14	16	1	1			24	62
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	4	2	16			1		10	33
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	7	8	11	8	1	2	1	3	41
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	6	3	18	31	1	5	5	16	85
INSTITUTOS	228	297	454	124	24	74	31	206	1,438
Instituto de Investigaciones Antropológicas	23	36	33	12	6	3	3	27	143
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	11	5	17	6	1	5	2	7	54
Instituto de Investigaciones Económicas	29	25	64	11	1	9	1	8	148
Instituto de Investigaciones Estéticas	13	30	17	33	1	10		19	123
Instituto de Investigaciones Filológicas	47	53	89	35	5	17	14	63	323
Instituto de Investigaciones Filosóficas	8	14	22	3	1		2	12	62
Instituto de Investigaciones Históricas	23	20	36	4		5	3	25	116
Instituto de Investigaciones Jurídicas	38	55	86	14	4	14	1	21	233
Instituto de Investigaciones Sociales	36	59	90	6	5	11	5	24	236
TOTAL	265	357	553	190	30	88	43	295	1,821

FUENTE: Coordinación de Humanidades, UNAM.

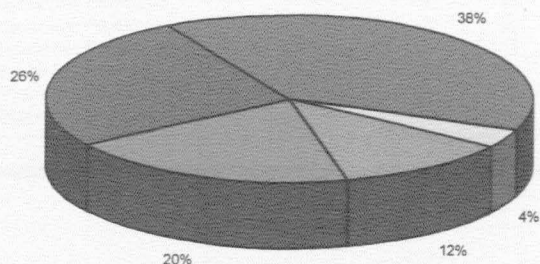
**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR DEPENDENCIA
1997**

Dependencia	Terminados		Proceso		Total		Total
	Individual	Colectivo	Individual	Colectivo	Individual	Colectivo	
CENTROS	33	17	218	99	251	116	367
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	2		21	3	23	3	26
Centro de Estudios sobre la Universidad	10	3	75	42	85	45	130
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	4	2	32	14	36	16	52
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	1	6	22	10	23	16	39
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	8	4	35	24	43	28	71
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	8	2	33	6	41	8	49
INSTITUTOS	180	103	788	402	968	505	1,473
Instituto de Investigaciones Antropológicas	12	12	66	59	78	71	149
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	6	5	42	41	48	46	94
Instituto de Investigaciones Económicas	6	9	56	35	62	44	106
Instituto de Investigaciones Estéticas	24	8	73	20	97	28	125
Instituto de Investigaciones Filológicas	69	25	224	83	293	108	401
Instituto de Investigaciones Filosóficas	1	4	41	22	42	26	68
Instituto de Investigaciones Históricas	9	3	59	26	68	29	97
Instituto de Investigaciones Jurídicas	38	24	118	49	156	73	229
Instituto de Investigaciones Sociales	15	13	109	67	124	80	204
TOTAL	213	120	1,006	501	1,219	621	1,840

Proyecto de Investigación

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 1997

Área de conocimiento ^a	Proyectos
Ciencias Exactas y Naturales	2,902
Ciencias Agropecuarias	263
Ciencias de la Ingeniería	864
Ciencias de la Salud	1,463
Ciencias Sociales y Humanidades	1,927
TOTAL	7,419



- Ciencias Exactas y Naturales
- Ciencias Agropecuarias
- Ciencias de la Ingeniería
- Ciencias de la Salud
- Ciencias Sociales y Humanidades

^a Clasificación según UNESCO-CONACYT.

FUENTE: Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales, UNAM.

DIFUSIÓN CULTURAL

**DIFUSIÓN CULTURAL
ÍNDICE DE SECCIÓN**

Actividades Académicas	146
Actividades Artísticas	147
Otras Actividades Artísticas	148
Actividades Complementarias	149
Producción Editorial	150
Producción Editorial (Tiraje)	151
Instrumentos de Difusión	152
Instrumentos de Difusión (Tiraje)	153
Servicios de Apoyo	154
Actividades de Apoyo para la Difusión	155
Actividades de Comunicación	156
Funciones y Asistencia en los Recintos del Centro Cultural Universitario	157

ACTIVIDADES ACADÉMICAS 1997

Dependencias	Conferencias	Cursos	Premios y Distinciones	Investigaciones	Mesas Redondas	Talleres	Diplomados	Ejercicios Filmicos	Lecturas
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL				3					1
CENTROS DE EXTENSIÓN									
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos	4	150						42	
Centro Universitario de Teatro	1	76				9			
DIRECCIONES ARTÍSTICAS									
Dirección de Literatura	5				19	7			
Dirección de Teatro y Danza			3		2	84			16
Dirección General de Actividades Cinematográficas	17	5	1	2	5	1	2		
Dirección General de Actividades Musicales	44	5	1						
Dirección General de Artes Plásticas	4								
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN									
Dirección General de Radio UNAM		3			12				
Dirección General de TV UNAM		62							
CENTROS DE DIFUSIÓN									
Casa del Lago	22				2				75
Museo Universitario del Chopo	16				10	26			1
TOTAL	113	301	5	5	50	127	2	42	93

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS 1997

Dependencias	Conciertos		Obras de Teatro		Obras de Danza		Películas/Videos	
	Funciones	Asistencia	Funciones	Asistencia	Funciones	Asistencia	Funciones	Asistencia
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL							29	1,471
CENTROS DE EXTENSIÓN								
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos							1	200
Centro Universitario de Teatro	1	80	180	6,840				
DIRECCIONES ARTÍSTICAS								
Dirección de Literatura	1	2,000						
Dirección de Teatro y Danza			640	43,029	312	48,485		
Dirección General de Actividades Cinematográficas							3,505	240,040
Dirección General de Actividades Musicales	633	200,401						
Dirección General de Artes Plásticas	48	3,387	23	718			113	5,908
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN								
Dirección General de Radio UNAM	5	520	13	911	2	80		
Dirección General de TV UNAM							5	460
CENTROS DE DIFUSIÓN								
Casa del Lago	59	6,824	176	27,896	89	11,094	364	13,886
Museo Universitario del Chopo	98	15,281	63	7,860	22	3,989	1	328
TOTAL	845	228,493	1,095	87,254	425	63,648	4,018	262,293

FUENTE: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

**OTRAS ACTIVIDADES ARTÍSTICAS
1997**

Dependencias	Producción Artística			Otras		Exposiciones	Performance	Visitas Guiadas	Talleres Artísticos
	Conciertos y Obra Musical	Obras de Teatro Danza	Películas/ Videos						
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL						12		784	
CENTROS DE EXTENSIÓN									
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos								7	
Centro Universitario de Teatro		5							
DIRECCIONES ARTÍSTICAS									
Dirección de Teatro y Danza		30	23						84
Dirección General de Actividades Cinematográficas				12		18			
Dirección General de Actividades Musicales	502								
Dirección General de Artes Plásticas						29		303	
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN									
Dirección General de Radio UNAM						3	1	50	
Dirección General de TV UNAM								17	
CENTROS DE DIFUSIÓN									
Casa del Lago						24		16	68
Museo Universitario del Chopo						26	2	10	37
TOTAL	502	35	23	12		112	3	1,187	189

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS 1997

Dependencias	Asesorías	Convenios	Encuentros	Homenajes	Intercambio Académico	Presentación de Publicaciones	Ferias, Festivales, Foros y Muestras	Concursos	Jornadas, Congresos, Seminarios y Coloquios
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL		2			7	2			
CENTROS DE EXTENSIÓN									
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos	920	21			18				1
Centro Universitario de Teatro					9	1			1
DIRECCIONES ARTÍSTICAS									
Dirección de Literatura			5	6		29	2	1	1
Dirección de Teatro y Danza		4		2		2	2		
Dirección General de Actividades Cinematográficas	8	7				3		1	
Dirección General de Actividades Musicales						1			
Dirección General de Artes Plásticas		11			1	9			
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN									
Dirección General de Radio UNAM	9	21	1		24	1			
Dirección General de TV UNAM	1,612	5			5			8	
CENTROS DE DIFUSIÓN									
Casa del Lago				4		9		2	
Museo Universitario del Chopo				3	3	8	9		7
TOTAL	2,549	71	6	15	67	65	13	12	10

FUENTE: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

PRODUCCIÓN EDITORIAL
1997

Dependencias	Libros	Revistas	Artículos en Revistas	Materiales de Lectura	Casetes	Discos Compactos
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	4	1	4			
CENTROS DE EXTENSIÓN						
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos		1				
DIRECCIONES ARTÍSTICAS						
Dirección de Literatura	45	1		8	1	11
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2					
Dirección General de Artes Plásticas	3					
CENTROS DE DIFUSIÓN						
Casa del Lago	1					
TOTAL	55	3	4	8	1	11

**PRODUCCIÓN EDITORIAL 1997
(TIRAJE)**

Dependencias	Libros	Revistas	Materiales de Lectura	Casetes	Discos Compactos
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	7,000	216,000			
CENTROS DE EXTENSIÓN					
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos		4,000			
DIRECCIONES ARTÍSTICAS					
Dirección de Literatura	43,500				
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2,000	10,000	8,000	2,000	21,000
Dirección General de Artes Plásticas	3,000				
CENTROS DE DIFUSIÓN					
Casa del Lago	1,000				
TOTAL	56,500	230,000	8,000	2,000	21,000

FUENTE: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM

INSTRUMENTOS DE DIFUSIÓN 1997

Dependencias	Boletines de Prensa	Carteles	Catálogos	Espec-taculares	Fo-lletos	Inserciones en Prensa	Invita-ciones	Programas de mano	Bípticos y Trípticos	Impre-sos	Volan-tes
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	71	42	2	68		979	23	110		9	14
CENTROS DE EXTENSIÓN											
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos									1		
Centro Universitario de Teatro		3					2	3			
DIRECCIONES ARTÍSTICAS											
Dirección de Literatura	15	3				17	11	2			4
Dirección de Teatro y Danza	149	40		15		111	31	65	35	1	27
Dirección General de Actividades Cinematográficas	53	2			2	365	28			1	
Dirección General de Actividades Musicales	227	53		447		1,183	2	217		11	71
Dirección General de Artes Plásticas		11	2								
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN											
Dirección General de Radio UNAM	17	3				8	8	11			1
Dirección General de TV UNAM	81					155	1		3		
CENTROS DE DIFUSIÓN											
Casa del Lago	136	20	1	14		59	20	64	9	17	14
Museo Universitario del Chopo	81	53	9	51	6	10	11	45			49
TOTAL	830	230	14	595	8	2,887	137	517	48	39	180

**INSTRUMENTOS DE DIFUSIÓN 1997
(TIRAJE)**

Dependencias	Carteles	Catálogos	Folleto	Invitaciones	Programas de mano	Bípticos y Trípticos	Impresos	Volantes
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	35,300	7,200		13,000	71,950		11,830	23,001
CENTROS DE EXTENSIÓN								
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos						1,000		
Centro Universitario de Teatro	2,000			900	4,500			
DIRECCIONES ARTÍSTICAS								
Dirección de Literatura	1,400			3,400	2,300			5,300
Dirección de Teatro y Danza	20,801			15,630	104,800	36	1,000	59,505
Dirección General de Actividades Cinematográficas	500		2,000				72,000	
Dirección General de Actividades Musicales	89,450			3,100	331,500		84,500	534,350
Dirección General de Artes Plásticas	11,000	2,000						
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN								
Dirección General de Radio UNAM	600			1,600	3,100			200
Dirección General de TV UNAM				200		12,200		
CENTROS DE DIFUSIÓN								
Casa del Lago	5,740	200		6,530	14,315	8,670	30,236	6,950
Museo Universitario del Chopo	20,250	7,178	12,000	1,140	18,530			106,100
TOTAL	187,041	16,578	14,000	45,500	550,995	21,906	199,566	735,406

FUENTE: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

**SERVICIOS DE APOYO
1997**

Dependencias	Servicio a usuarios	Servicios Museológicos	Restauraciones	Donaciones otorgadas	Préstamos	Apoyos
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL				3		225
CENTROS DE EXTENSIÓN						
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos	2,072				93	
Centro Universitario de Teatro	398				789	
DIRECCIONES ARTÍSTICAS						
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2,158		55		10,118	308
Dirección General de Artes Plásticas		68				
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN						
Dirección General de Radio UNAM	3,500					
Dirección General de TV UNAM	1,230				4,584	
CENTROS DE DIFUSIÓN						
Casa del Lago			2			7
TOTAL	9,358	68	57	3	15,584	540

**ACTIVIDADES DE APOYO PARA LA DIFUSIÓN
1997**

Dependencias	Emisión de Programas Radio	Promocionales Radio	Televisión	Cápsulas Informativas Radio	Conferencias de Prensa
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL	198	152	3	50	1
DIRECCIONES ARTÍSTICAS					
Dirección de Literatura	12				2
Dirección de Teatro y Danza		31	1		
Dirección General de Actividades Cinematográficas	2				
Dirección General de Actividades Musicales		375	9		7
DIRECCIONES DE COMUNICACIÓN					
Dirección General de Radio UNAM		30		20	1
Dirección General de TV UNAM					2
CENTROS DE DIFUSIÓN					
Casa del Lago					2
Museo Universitario del Chopo	52	65	1	4	22
TOTAL	264	653	14	74	37

FUENTE: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

ACTIVIDADES DE COMUNICACIÓN 1997

Dirección General de Radio UNAM

Programas	Número	Horas de Transmisión ^a
Producidos	2,556	5,404
Coproducidos	2,762	5,638
Programación Musical		3,559
Otros ^b		5,109

Dirección General de TV UNAM

	Producidos	Coproducidos
Programas	390	68
Promocionales	12	18
Cápsulas Informativas	26	15

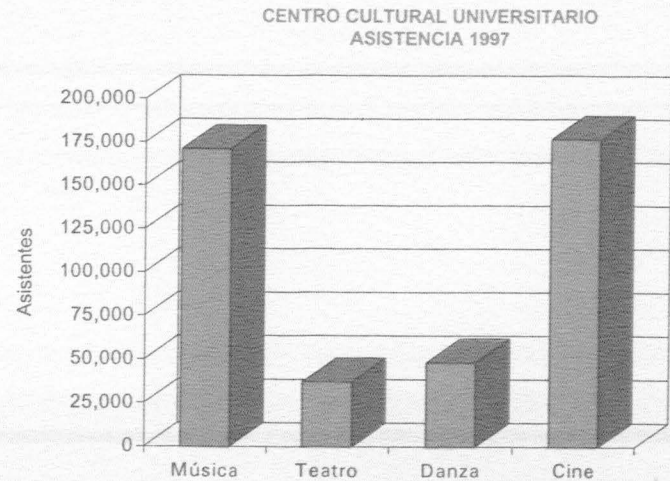
Transmisión de Programas	Número	Horas
Canal Abierto	1,201	1,093
Vía Satélite	748	788.3

^a Transmidos por frecuencias de AM, FM y onda corta.

^b Incluye retransmisiones y programas de conveios internacionales.

**FUNCIONES Y ASISTENCIA EN LOS RECINTOS DEL
CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO
1997**

Recintos	Funciones	Asistencia
MÚSICA		
Sala Nezahualcóyotl	127	152,220
Sala Carlos Chávez	213	14,121
Espacio Escultórico	2	4,885
TEATRO		
Teatro José Ruiz de Alarcón	173	19,010
Foro Sor Juana Inés de la Cruz	216	12,076
Foro del Centro Universitario de Teatro	173	6,197
DANZA		
Sala Miguel Covarrubias	270	48,405
CINE		
Sala Julio Bracho	1,104	106,674
Sala José Revueltas	1,105	70,282
TOTAL	3,383	433,870



FUENTE: Coordinación de Difusión Cultural, UNAM.

APOYO A LA ACTIVIDAD INSTITUCIONAL

**APOYO A LA ACTIVIDAD INSTITUCIONAL
ÍNDICE DE SECCIÓN**

Programa de Apoyo al Personal Académico	163
Programas de la Dirección General de Auntos del Personal Académico	164
Becarios de la UNAM en el País por Área y Tipo de Beca	165
Becarios de la UNAM en el Extranjero por Área y Tipo de Beca	165
Acciones de Cooperación Nacional e Internacional	167
Resumen Estadístico	168
Acciones de Colaboración Académica de la UNAM con la Instituciones de Educación Superior de los Estados	169
Profesores de las Instituciones de Educación Superior del País en Cursos de la UNAM Impartidos en sus Sedes	170
Actividades de Colaboración Académica con Instituciones de Educación Superior del País	171
Personal Académico de las Instituciones de Educación Superior del País en Cursos Avanzados de Especialización de la UNAM	173
Proyectos de Cooperación Internacional e Intercambio de Personal Académico con el Extranjero	174
Proyectos de Cooperación Internacional e Intercambio de Personal Académico con el Extranjero por Dependencia UNAM	175
Becarios de Intercambio Académico	179
Becarios de Intercambio por Área del Conocimiento	179
Becarios de Intercambio en la UNAM	180
Becarios de Intercambio Nacional	182
Becarios de Intercambio Internacional	183
Becarios Extranjeros de Intercambio en la UNAM por País de Procedencia	184
Becarios de Intercambio de la UNAM en el Extranjero por País donde Realizan Estudios	186
Becarios del Programa de Movilidad Académica Internacional	187

Servicios de Bienestar	191
Actividades Deportivas	192
Servicios Médicos	193
Apoyo y Servicios a la Comunidad	194
Servicios Bibliotecarios	197
Resumen Estadístico	198
Servicios Bibliotecarios por Dependencia	199
Fomento Editorial	205
Planta Física	209
Capacidad Instalada	210
Capacidad por Instalar	210
Capacidad Instalada por Zona Geográfica	211
Área Construida	211
Área Construida Asignada por Función	212
Área Construida Asignada por Programa	213
Área Construida Asignada por Dependencia	214
Capacidad Instalada. Espacios Educativos	223
Personal Administrativo	225
Nombramientos del Personal Administrativo	226
Nombramientos por Honorarios	226
Presupuesto	227
Presupuesto de Ingresos	228
Presupuesto de Egresos	229
Organigrama UNAM	231

**Programas de Apoyo al
Personal Académico**

**PROGRAMAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO
1997**

Programa	Actividades	Participantes	
		Académicos	Estudiantes
RECONOCIMIENTO Y ESTÍMULOS			
Premio Universidad Nacional (PUN)		12	
Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos (DUNJA)		12	
Reconocimiento y Apoyo al Personal Emérito		128	
Primas al Desempeño del Personal Académico de Carrera (PRIDE)		7,412	
Apoyo a la Incorporación del Personal Académico de Carrera (PAIPA)		229	
Estímulos a la Productividad y al Rendimiento del Personal Académico de Asignatura (PEPASIG)		9,862	
Fomento a la Docencia para Profesores e Investigadores de Carrera (FOMDOC)		4,339	
Estímulos de Iniciación a la Investigación (PEII)		110	
FORMACIÓN ACADÉMICA			
Becas Nacionales		710	
Becas en el Extranjero		438	
DESARROLLO ACADÉMICO			
Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT)	601 proyectos	1,440	1,239
Actualización Docente de Profesores de Bachillerato	127 cursos	2,919	
Actualización Docente de Profesores de Licenciatura	312 cursos	4,802	

**BECARIOS DE LA UNAM EN EL PAÍS POR ÁREA Y TIPO DE BECA
1997**

Tipo de Beca	Ciencias Físico Matemáticas e Ingenierías	Ciencias Biológicas y de la Salud	Ciencias Sociales	Humanidades y Artes	Total
Especialización		3			3
Maestría	69	179	20	59	327
Doctorado	66	253	23	36	378
Becas Sabáticas	1	1			2
TOTAL	136	436	43	95	710

**BECARIOS DE LA UNAM EN EL EXTRANJERO POR ÁREA Y TIPO DE BECA
1997**

Tipo de Beca	Ciencias Físico Matemáticas e Ingenierías	Ciencias Biológicas y de la Salud	Ciencias Sociales	Humanidades y Artes	Total
Maestría	16	8	5	14	43
Doctorado	141	55	41	40	277
Post-Doctorado	8	10	1		19
Estancia de Investigación	2	11	6	2	21
Estancia Sabática	24	22	17	15	78
TOTAL	191	106	70	71	438

FUENTE: Dirección General de Asuntos del Personal Académico, UNAM

Acciones de Cooperación Nacional e Internacional

Resumen Estadístico

ACCIONES DE COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL
1997

Actividades de Colaboración Académica con IES del País	403
Proyectos de Investigación con IES del País	44
Profesores de las IES del País en Cursos de la UNAM Impartidos en sus Sedes	4,163
Académicos de las IES del País en Cursos de Especialización de la UNAM	349
Proyectos de Cooperación Internacional	243
Académicos Extranjeros en la UNAM	119
Académicos de la UNAM en el Extranjero	108
Becarios de Intercambio Nacional	186
Becarios de Intercambio Internacional	611
Becarios del Programa de Movilidad Académica Internacional	246

**ACCIONES DE COLABORACIÓN ACADÉMICA DE LA UNAM CON LAS
INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LOS ESTADOS
1997**

Aseorías de Investigación	44
Estadías de Capacitación	91
Cursos Avanzados de Especialización	10
Cursos, Seminarios y Talleres de Actualización	229
Cursos de Posgrado	23
Programas de Docencia (Posgrados)	16
Proyectos de Investigación	44

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM.

**PROFESORES DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL PAÍS EN
CURSOS DE LA UNAM IMPARTIDOS EN SUS SEDES
1997**

Institución	Profesores en cursos de actualización	Estudiantes de Posgrado
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	16	23
Universidad Autónoma de Baja California	279	
Universidad Autónoma de Baja California Sur	71	
Universidad Autónoma de Campeche	55	37
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	232	
Universidad Autónoma de Coahuila	76	
Universidad Autónoma de Chiapas	143	
Universidad Autónoma de Chihuahua	339	
Universidad Autónoma de Nayarit	12	
Universidad Autónoma de Nuevo León	12	
Universidad Autónoma de Querétaro	53	
Universidad Autónoma de San Luis Potosi	56	
Universidad Autónoma de Sinaloa	1,097	47
Universidad Autónoma de Tamaulipas	66	
Universidad Autónoma de Yucatán	158	67
Universidad Autónoma de Zacatecas	74	
Universidad Autónoma del Estado de México	2	
Universidad Autónoma del Estado de Morelos	26	
Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	213	
Universidad de Colima	62	18
Universidad de Guadalajara	17	
Universidad de Occidente	102	
Universidad de Quintana Roo	12	
Universidad de Sonora	410	27
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	209	80
Universidad Juárez del Estado de Durango	254	
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	93	
Instituto Tecnológico de Sonora	12	
Instituto Tecnológico de Veracruz	12	
TOTAL	4,163	299

**ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN ACADÉMICA CON INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL PAÍS
1997**

Institución	Cursos, Seminarios y Talleres	Cursos de Posgrado	Asesorías de Investigación	Estadías de Capacitación	Programas de Docencia (Posgrado)
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	1	3		1	1
Universidad Autónoma de Aguascalientes				1	
Universidad Autónoma de Baja California	18		2	1	
Universidad Autónoma de Baja California Sur	3		4	1	
Universidad Autónoma de Campeche	4	3	2	1	1
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	13				
Universidad Autónoma de Coahuila	18		4	5	1
Universidad Autónoma de Chiapas	10		3	5	
Universidad Autónoma de Chihuahua	4		2	2	
Universidad Autónoma de Nayarit	1		1	11	1
Universidad Autónoma de Nuevo León	1		1	1	
Universidad Autónoma de Querétaro	3				
Universidad Autónoma de San Luis Potosí	3		4	5	
Universidad Autónoma de Sinaloa	35	2	2	2	2
Universidad Autónoma de Tamaulipas	5		2	3	
Universidad Autónoma de Yucatán	10	4		3	1
Universidad Autónoma de Zacatecas	4				
Universidad Autónoma del Estado de México	1		1	4	
Universidad Autónoma del Estado de Morelos	2			2	
Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	8				
Universidad de Colima	4	2		1	1
Universidad de Guadalajara	1		2	15	
Universidad de Guanajuato			2	5	
Universidad de Occidente	9		2	1	
Universidad de Quintana Roo	1				
Universidad de Sonora	29	2	5	8	2
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	14	7		4	5
Universidad Juárez del Estado de Durango	18		1		
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	7		1	1	
Universidad Veracruzana				2	

**ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN ACADÉMICA CON INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL PAÍS 1997
(CONTINUACIÓN)**

Institución	Seminarios y Talleres	Cursos de Posgrado	Asesorías de Investigación	Estadías de Capacitación	Programas de Docencia (Posgrado)
Instituto Tecnológico de Sonora	1			5	1
Instituto Tecnológico de Veracruz	1			1	
Centro de Investigación y de Educación Superior de Ensenada			2		
TOTAL	229	23	44	91	16

**PERSONAL ACADÉMICO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL
PAÍS EN CURSOS AVANZADOS DE ESPECIALIZACIÓN DE LA UNAM
1997**

Dependencia	Curso	Sede	Asistentes
Facultad de Ciencias	XV Curso Internacional de Edafología	U.A. San Luis Potosí	23
Facultad de Ciencias Facultad de Medicina Instituto de Fisiología Celular	II Curso Latinoamericano de Cronobiología	UNAM	100
Instituto de Biotecnología	Procesos Biotecnológicos en Biotecnología Ambiental Biotecnología de Plantas Medicinales	UNAM	36
		Centro Médico Nacional Siglo XXI	21
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	Información para la Universidad Virtual Desarrollo de Colecciones	U. Colima	30
		UNAM	50
Programa Universitario de Alimentos	II Curso de Análisis Económico y Política Agrícola en el Campo Mexicano	U.A.A. Antonio Narro	26
		U.A.A. Antonio Narro	22
	Desarrollo de nuevos Productos para la Industria Alimentaria	U. Baja California Sur	11
	Almacenamiento y Conservación de Granos y Semillas	U. Colima	30
TOTAL			349

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM.

**PROYECTOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL E INTERCAMBIO DE
PERSONAL ACADÉMICO CON EL EXTRANJERO
1997**

País	Programa de Profesores Visitantes	Proyectos de Cooperación Internacional	Académicos Extranjeros en la UNAM	Académicos de la UNAM en el Extranjero
AMÉRICA DEL NORTE				
Canadá	4	8	2	4
Estados Unidos	11	13	4	1
AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE				
Argentina	1	8	3	4
Bolivia	1	1		
Brasil	2	9	8	3
Chile		3	2	1
Colombia	1	4	4	2
Costa Rica		2		2
Cuba	11	43	29	13
Ecuador		1		1
El Salvador		4		4
Guatemala		13	5	12
Puerto Rico		1	2	
Uruguay		5	1	5
Venezuela		3	3	1
EUROPA				
Alemania	5	12	2	5
Austria	1	4	4	1
Bélgica		1	1	
España	25	72	41	36
Francia	5	11	3	
Hungría	1	2		1
Italia	2	2		
Marruecos	1	1		
Países Bajos		1		1
Polonia	2	2		
Reino Unido	5	9	4	6
República Checa	3	2		
Rusia	1	2	1	

**PROYECTOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL E INTERCAMBIO DE
PERSONAL ACADÉMICO CON EL EXTRANJERO 1997
(CONTINUACIÓN)**

País	Programa de Profesores Visitantes	Proyectos de Cooperación Internacional	Académicos Extranjeros en la UNAM	Académicos de la UNAM en el Extranjero
ASIA				
Israel	2	3		1
Australia	1	1		
TOTAL	85	243	119	108

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM.

**PROYECTOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL E INTERCAMBIO DE PERSONAL ACADÉMICO
CON EL EXTRANJERO POR DEPENDENCIA UNAM**

1997

Dependencia	Programa de Profesores Visitantes	Proyectos de Cooperación Internacional	Académicos Extranjeros en la UNAM	Académicos de la UNAM en el Extranjero
ESCUELAS				
Escuela Nacional de Música	2	4		2
Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2	1	
FACULTADES				
Facultad de Arquitectura	2	6	3	5
Facultad de Ciencias	16	32	13	11
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	2	6	3	1
Facultad de Contaduría y Administración		1	2	
Facultad de Derecho	3	3		1
Facultad de Economía		2	2	2
Facultad de Filosofía y Letras	7	8		3
Facultad de Ingeniería	1	2	1	
Facultad de Medicina	3	12	4	7
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	4		3
Facultad de Psicología	4	9	2	5
Facultad de Química	4	10	5	5
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS				
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán		1		1
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón		1		1
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	3	4		2
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	2	11	2	8
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	1	3	1	1
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA				
Centro de Ciencias de la Atmósfera	1	3	4	2
Centro de Instrumentos		2	1	1
Centro de Investigación en Energía	1	3	1	1

**PROYECTOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL E INTERCAMBIO DE PERSONAL ACADÉMICO
CON EL EXTRANJERO POR DEPENDENCIA UNAM 1997
(CONTINUACIÓN)**

Dependencia	Programa de Profesores Visitantes	Proyectos de Cooperación Internacional	Académicos Extranjeros en la UNAM	Académicos de la UNAM en el Extranjero
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA (Continuación)				
Instituto de Astronomía		1		1
Instituto de Biología	1	7	4	2
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología		1	1	1
Instituto de Ciencias Nucleares		2	5	1
Instituto de Ecología	1	1		
Instituto de Física	1	7	5	3
Instituto de Fisiología Celular		1	4	
Instituto de Geofísica	1	8	4	5
Instituto de Geografía	3	8	4	4
Instituto de Geología	2	5	1	2
Instituto de Ingeniería		3		3
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	6	4	3
Instituto de Investigaciones en Materiales	1	7	7	6
Instituto de Matemáticas	6	10	5	2
Instituto de Química	2	4	2	
Programa Universitario de Energía		1		1
INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA				
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	2	4	3	
Centro de Estudios sobre la Universidad		4	1	3
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias		1		1
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	1	7	11	1
Instituto de Investigaciones Antropológicas	1	5	6	1
Instituto de Investigaciones Económicas	1	7	3	3
Instituto de Investigaciones Estéticas	3	3		
Instituto de Investigaciones Filológicas	1	1		
Instituto de Investigaciones Filosóficas	1	1		
Instituto de Investigaciones Históricas		2		1
Instituto de Investigaciones Sociales		1		1

**PROYECTOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL E INTERCAMBIO DE PERSONAL ACADÉMICO
CON EL EXTRANJERO POR DEPENDENCIA UNAM 1997
(CONTINUACIÓN)**

Dependencia	Programa de Profesores Visitantes	Proyectos de Cooperación Internacional	Académicos Extranjeros en la UNAM	Académicos de la UNAM en el Extranjero
ÓRGANOS DE EXTENSIÓN Y DIVULGACIÓN UNIVERSITARIA				
Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras		1		1
Coordinación de Vinculación	1	1		
Dirección General de Actividades Cinematográficas	1	1		
ÓRGANOS COMPLEMENTARIOS A LA DOCENCIA				
Dirección General de Intercambio Académico		2	3	
Dirección General de Orientación Vocacional		1	1	
TOTAL	85	243	119	108

**BECARIOS DE INTERCAMBIO ACADÉMICO
1997**

Programa	Becarios de Intercambio Nacional	Becarios de Intercambio Internacional	Total
Estancia de Investigación		129	129
Doctorado	34	63	97
Maestría	101	135	236
Especialización	12	14	26
Tesis de Licenciatura	38		38
Cursos	1	270	271
TOTAL	186	611	797

**BECARIOS DE INTERCAMBIO POR ÁREA DEL CONOCIMIENTO
1997**

Área	Becarios de Intercambio Nacional	Becarios de Intercambio Internacional	Total
Ciencias Agropecuarias	8	17	25
Ciencias de la Ingeniería	24	61	85
Ciencias Exactas y Naturales	63	119	182
Ciencias Médicas	16	27	43
Ciencias Sociales y Humanidades	75	387	462
TOTAL	186	611	797

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM.

BECARIOS DE INTERCAMBIO EN LA UNAM
1997

Dependencia	Procedentes de las Instituciones del País	Procedentes del Extranjero	Total
ESCUELAS			
Escuela Nacional de Artes Plásticas	3	32	35
Escuela Nacional de Música		1	1
Escuela Nacional de Trabajo Social		1	1
FACULTADES			
Facultad de Arquitectura	7	13	20
Facultad de Ciencias	18	20	38
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	9	37	46
Facultad de Contaduría y Administración	9	5	14
Facultad de Derecho	19	2	21
Facultad de Economía	6	10	16
Facultad de Filosofía y Letras	12	101	113
Facultad de Ingeniería	9	8	17
Facultad de Medicina	3	5	8
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2	4
Facultad de Odontología	5		5
Facultad de Psicología	4	5	9
Facultad de Química	18	10	28
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS			
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1	1	2
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala		2	2
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	1		1
UNIDAD ACADÉMICA DE LOS CICLOS PROFESIONAL Y DE POSGRADO DEL CCH			
		9	9
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA			
Centro de Ciencias de la Atmósfera	1		1
Centro de Investigación en Energía		1	1
Instituto de Biología	3		3
Instituto de Biotecnología	7	3	10
Instituto de Ciencias Nucleares		1	1
Instituto de Ecología	5		5
Instituto de Física	1	2	3

**BECARIOS DE INTERCAMBIO EN LA UNAM 1997
(CONTINUACIÓN)**

Dependencia	Procedentes de las Instituciones del País	Procedentes del Extranjero	Total
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA (Continuación)			
Instituto de Geofísica	2	1	3
Instituto de Geografía		2	2
Instituto de Geología		1	1
Instituto de Investigaciones Biomédicas	4		4
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	1	2
Instituto de Investigaciones en Materiales		2	2
Instituto de Matemáticas	1	1	2
Instituto de Química	2	1	3
INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA			
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	1	3	4
Centro de Estudios sobre la Universidad		2	2
Centro de Investigaciones Humanísticas de Mesoamérica y el Estado de Chiapas	6		6
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias		1	1
Instituto de Investigaciones Antropológicas		8	8
Instituto de Investigaciones Económicas		1	1
Instituto de Investigaciones Estéticas		5	5
Instituto de Investigaciones Filológicas		4	4
Instituto de Investigaciones Filosóficas		2	2
Instituto de Investigaciones Históricas		2	2
Instituto de Investigaciones Jurídicas	1	3	4
Instituto de Investigaciones Sociales		4	4
ÓRGANOS DE EXTENSIÓN Y DIVULGACIÓN UNIVERSITARIA			
Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras	1		1
Centro de Enseñanza para Extranjeros	1	43	44
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos		1	1
ÓRGANOS COMPLEMENTARIOS A LA DOCENCIA			
Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas		1	1
TOTAL	163	360	523

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM.

BECARIOS DE INTERCAMBIO NACIONAL 1997

Institución	Becarios en la UNAM, según institución de procedencia	Becarios de la UNAM, según institución receptora
Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca	1	
Universidad Autónoma de Aguascalientes	1	
Universidad Autónoma de Baja California	20	
Universidad Autónoma de Baja California Sur	2	
Universidad Autónoma de Campeche	2	
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	2	
Universidad Autónoma de Chiapas	6	
Universidad Autónoma de Chihuahua	1	
Universidad Autónoma de Nayarit	1	
Universidad Autónoma de Nuevo León	1	3
Universidad Autónoma de Puebla	14	2
Universidad Autónoma de Querétaro	1	2
Universidad Autónoma de San Luis Potosí	4	
Universidad Autónoma de Sinaloa	11	
Universidad Autónoma de Tamaulipas	5	
Universidad Autónoma de Tlaxcala	3	1
Universidad Autónoma de Yucatán	8	2
Universidad Autónoma de Zacatecas	2	
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	6	
Universidad Autónoma del Estado de México	14	
Universidad Autónoma del Estado de Morelos	3	1
Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	4	
Universidad de Colima	1	1
Universidad de Guadalajara	5	1
Universidad de Guanajuato	1	
Universidad de Occidente	1	
Universidad de Quintana Roo	1	
Universidad de Sonora	5	
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	11	
Universidad Juárez del Estado de Durango	3	
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	12	2
Universidad Veracruzana	10	
Instituto Tecnológico Autónomo de México	1	8
TOTAL	163	23

**BECARIOS DE INTERCAMBIO INTERNACIONAL
1997**

Región	Becarios Extranjeros en la UNAM	Becarios de la UNAM en el Extranjero	Total
América Latina	111	8	119
América del Norte	114	130	244
Europa	83	103	186
Asia	38	9	47
Otros	14	1	15
TOTAL	360	251	611

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM.

**BECARIOS EXTRANJEROS DE INTERCAMBIO EN LA UNAM
POR PAÍS DE PROCEDENCIA
1997**

País de origen	Becarios de Movilidad Académica Internacional	Becarios de Convenios de la UNAM	Becarios de Convenios del Gobierno de México	Total
Alemania			2	2
Argentina		2	4	6
Austria		3	8	11
Bélgica			1	1
Belice			4	4
Bolivia		1	1	2
Brasil		1	7	8
Cabo Verde			3	3
Canadá	18		8	26
Chile		2	6	8
China			5	5
Colombia		7	14	21
Corea			4	4
Costa Rica		1	5	6
Cuba		17	6	23
El Salvador			3	3
España	6	24	12	42
Estados Unidos	88			88
Finlandia	1			1
Francia			4	4
Gran Bretaña			2	2
Grecia			1	1
Guatemala		1		1
Honduras			2	2
Hungría			3	3
India			4	4
Indonesia			2	2
Irán			3	3
Israel			1	1
Italia			2	2
Japón			8	8

**BECARIOS EXTRANJEROS DE INTERCAMBIO EN LA UNAM
POR PAÍS DE PROCEDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

País de origen	Becarios de Movilidad Académica Internacional	Becarios de Convenios de la UNAM	Becarios de Convenios del Gobierno de México	Total
Kenia			3	3
Libano			1	1
Malasia			2	2
Marruecos			2	2
Mongolia			2	2
Nicaragua			1	1
Noruega			1	1
Nueva Guinea		1		1
Países Bajos			1	1
Panamá			2	2
Paquistán			2	2
Perú		2	6	8
Polonia			5	5
Puerto Rico			9	9
República Checa			1	1
República Dominicana			2	2
República Eslovaca			1	1
República Socialista de Vietnam			2	2
Rusia			2	2
Siria			4	4
Sudáfrica			1	1
Suiza			2	2
Tailandia			2	2
Uruguay		1	4	5
Yugoslavia			1	1
TOTAL	113	63	184	360

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM

**BECARIOS DE INTERCAMBIO DE LA UNAM EN EL
EXTRANJERO POR PAÍS DONDE REALIZAN ESTUDIOS
1997**

Pais de origen	Becarios de Movilidad Académica Internacional	Becarios de Convenios de la UNAM	Becarios de Convenios del Gobierno de México	Total
Alemania	2		3	5
Austria		2	4	6
Bélgica	1			1
Canadá	53		7	60
Chile			2	2
China			2	2
Colombia			2	2
Cuba			1	1
Estados Unidos	61	6	3	70
España	8	34	17	59
Finlandia	1			1
Francia	1		2	3
Gran Bretaña	3	10	2	15
Holanda	2		2	4
Israel			1	1
Italia			3	3
Japón			6	6
Nueva Zelanda			1	1
Portugal			3	3
Rusia			1	1
Suiza			2	2
Uruguay	1	2		3
TOTAL	133	54	64	251

**BECARIOS DEL PROGRAMA DE MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL
1997**

Institución	Becarios de la UNAM en el Extranjero	Becarios del Extranjero en la UNAM	Total
Canadá			
University of British Columbia	2	4	6
University of Calgary	4	1	5
Carleton University	4	1	5
Concordia University	5		5
Université Laval	3	2	5
University of Lethbridge	1		1
McGill University	16	5	21
Université de Montreal	5		5
University of Ottawa	1		1
Université du Quebec à Montréal	2	3	5
Technical University of Nova Scotia	1		1
University of Toronto	2	2	4
University of Victoria	1		1
University of Waterloo	5		5
York University	1		1
Estados Unidos			
University of Arizona	2		2
University of California	17	69	86
University of Massachusetts	1	1	2
University of Missouri at Columbia	3	1	4
New York University	2	1	3
University of New Mexico	6	1	7
New Mexico State University	1		1
University of Oklahoma		3	3
Texas A&M University	6		6
University of Texas at Austin	8	4	12
University of Texas at San Antonio	2	4	6
University of Washington		4	4
Washington State University	2		2
John's Hopkins University	1		1
Florida Institute of Technology	1		1

**BECARIOS DEL PROGRAMA DE MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL 1997
(CONTINUACIÓN)**

Institución	Becarios de la UNAM en el Extranjero	Becarios del Extranjero en la UNAM	Total
Estados Unidos (Continuación)			
Massachusetts Institute of Technology	1		1
Baylor College Medicine of Houston, Texas	1		1
Centro de Estudios Vermont	1		1
Medical Center, New York University	1		1
Chicago Medical School	1		1
El Rio Special Immunology Associates, Arizona	1		1
Lab. Fermilab, Batavia Illinois	1		1
Lamont-Doherty Earth Observator, Columbia University	1		1
The Marine Mammal Center	1		1
Uruguay			
Universidad de la República	1		1
Alemania			
Deuteches Elektronen Synchrotron	2		2
Bélgica			
Conservatorio Real de Antwerp	1		1
España			
Universidad de Alcalá de Henares	2		2
Universidad de Cádiz		1	1
Universidad de la Coruña		1	1
Universidad de Granada		1	1
Universidad Jaime I	1		1
Universidad Autónoma de Madrid	1		1
Universidad Complutense de Madrid	1		1
Universidad de Oviedo		1	1
Universidad del País Vasco	1		1
Universidad Pompeu Fabra	1		1
Universidad de Santiago de Compostela	1		1
Universidad de Valladolid		1	1
Universidad de Zaragoza		1	1
Finlandia			
Universidad de Helsinki	1	1	2

**BECARIOS DEL PROGRAMA DE MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL 1997
(CONTINUACIÓN)**

Institución	Becarios de la UNAM en el Extranjero	Becarios del Extranjero en la UNAM	Total
Francia			
E.N.S. Creación Industrial "Les Ateliers"	1		1
Inglaterra			
Universidad de Cambridge	1		1
Universidad de Essex	1		1
Cambridge Center for Protein Engineering	1		1
Holanda			
Conservatorio Van Amsterdam	1		1
Centro para Fitotecnología	1		1
TOTAL	133	113	246

FUENTE: Dirección General de Intercambio Académico, UNAM.

Servicios de Bienestar

ACTIVIDADES DEPORTIVAS 1997

ACTIVIDADES DE RECREACIÓN

Desarrollo Recreativo	Servicios
Ludoteca	158,916
Acondicionamiento Físico General	46,756
Acondicionamiento Rítmico Aeróbico	18,151
Masaje	14,775
Recreación Psicomotriz	12,071
Acondicionamiento Físico Acuático	6,955
Otros	232
Extensión Recreativa	Participantes
Organizaciones Punitas	52,080
Liga Universitaria de Fútbol Americano	1,888
Programa Vacacional Punitas	602
Curso de Masaje	440
Clínica de Fútbol Soccer	104
Promoción Recreativa	Participantes
Feria Recreativa	930
Semana de Desarrollo Integral	850
Acondicionamiento Físico	632
Festival de la Amistad	520
Curso Monitores	440
Caminatas	256
Talleres (papiroflexia, guitarra)	239
Super Clase de Aerobics	210
Otros	2,501

ACTIVIDADES DEPORTIVAS

Sistema Deportivo Nacional	Participantes
Torneos Internos	13,189
Campeonatos Universitarios	7,994
Torneos de Invitación	2,517
Naciones Estudiantiles	369
Olimpiada Juvenil	348
Nacionales de Federación	347
Universiada	222
Fútbol Americano	Participantes
Categoría Intermedia	571
Categoría Mayor	273
"Tochito" 1997	265
Categoría Juvenil "A"	240
Categoría Juvenil "AA"	220

SERVICIOS MÉDICOS DEPORTIVOS

Servicio Asistencial	Servicios
Clínicas	21,288
Odontología	2,738
En Eventos Deportivos	1,521
Nutrición	464
Psicología	215
Evaluaciones Morfofuncionales	Participantes
Deportistas Representativos	228
Comunidad Universitaria	254
Público en General	302

SERVICIOS MÉDICOS
1997

ATENCIÓN MÉDICA EN CIUDAD UNIVERSITARIA		PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES	
Consultas de medicina general	22,439	Aplicación de biológicos (vacunación)	7,476
Consultas de especialidades	18,228	SANEAMIENTO DE LAS INSTALACIONES	
EMPI ^a	54,706	(Visitas, muestras, superficies, dictámenes y comunicados)	5,249
ESTOMATOLOGÍA		CONTROL DE PLAGAS	
Consultas	15,491	Servicios diversos	167
OPTOMETRÍA		HIGIENE DE LOS ALIMENTOS	
Pacientes atendidos	3,839	(Visitas, muestras, superficies, dictámenes y comunicados)	1,597
Estudios realizados	3,839	LABORATORIOS	
URGENCIAS Y ATENCIÓN PREHOSPITALARIA		Exámenes practicados	60,000
Consultas (medicina general)	1,268	TRABAJO SOCIAL	
Consultas (urgencias)	3,589	Acciones, seguimiento de casos	30,517
Cirugías realizadas	107	CONSULTA CENDI Y JARDÍN DE NIÑOS	
Traslados en ambulancia	1,747	Consulta médica pediátrica	9,733
IMAGEN		EXAMEN MÉDICO DEPORTIVO	
Pacientes atendidos	5,000	Exámenes practicados	7,000
Estudios realizados	6,000	ENFERMERÍA	
Ultrasonografías	800	Acciones paramédicas	157,914
SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA		ATENCIÓN MÉDICA EN PLANTELES PERIFÉRICOS^b	
Consultas	4,443	Consultas externas	57,133
Consejería	461	Urgencias médica quirúrgicas	7,233
SERVICIOS DE ORIENTACIÓN EN SALUD		EMPI ^a	41,530
Consultas y orientaciones	671		

^a Examen médico a los alumnos de primer ingreso.

^b Se refiere a los Colegios de Ciencias y Humanidades, Escuelas Nacionales Preparatorias, Escuelas Nacionales de Estudios Profesionales y Facultades de Estudios Superiores.

FUENTE: Dirección General de Servicios Médicos, UNAM.

**APOYO Y SERVICIOS A LA COMUNIDAD
1997**

	Fundación UNAM	Becas Alimentarias	Idioma	Total
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA				
Plantel 1 Gabino Barrera		27		27
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto		60		60
Plantel 3 Justo Sierra		42		42
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera		47		47
Plantel 5 José Vasconcelos		89		89
Plantel 6 Antonio Caso		50		50
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez		47		47
Plantel 8 Miguel E. Schulz		32		32
Plantel 9 Pedro de Alba		45		45
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES				
Plantel Azcapotzalco		140	1	141
Plantel Naucalpan		57		57
Plantel Vallejo		87		87
Plantel Oriente		113		113
Plantel Sur		147		147
ESCUELAS				
Escuela Nacional de Artes Plásticas	212		3	215
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	55	3		58
Escuela Nacional de Música	8		2	10
Escuela Nacional de Trabajo Social	214		7	221
FACULTADES				
Facultad de Arquitectura	70		6	76
Facultad de Ciencias	67	2		69
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	160	1	8	169
Facultad de Contaduría y Administración	781	4	58	843
Facultad de Derecho	219	1	33	253
Facultad de Economía	91			91
Facultad de Filosofía y Letras	72		6	78
Facultad de Ingeniería	121	3	3	127
Facultad de Medicina	113	2	12	127
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	45	1	4	50
Facultad de Odontología	118	1	3	122
Facultad de Psicología	135		7	142
Facultad de Química	42	8	7	57

**APOYO Y SERVICIOS A LA COMUNIDAD
(CONTINUACIÓN)**

	Fundación UNAM	Becas Alimentarias	Idioma	Total
UNIDAD ACADÉMICA DE LOS CICLOS PROFESIONAL Y DE POSGRADO DEL CCH				
	3			3
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS				
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	475	1	8	484
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	419	1	15	435
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	100			100
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	382	1	2	385
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	144	13	1	158
TOTAL	4,046	1,025	186	5,257

FUENTE: Dirección General de Orientación y Servicios Educativos, UNAM.



JALOT

141 52'554 121'880 44'382 110'164 56'588 22'409 1102'190 08'12'000

Servicios Bibliotecarios

Resumen Estadístico

SERVICIOS BIBLIOTECARIOS
1997

	Número de Bibliotecas	Compra Nacional		Material Bibliográfico Adquirido				Existencia de Material Bibliográfico	
		Títulos	Volúmenes	Compra Extranjera Títulos	Compra Extranjera Volúmenes	Donación Títulos	Donación Volúmenes	Títulos	Volúmenes
Escuela Nacional Preparatoria	10	4,502	25,652	1,014	4,806	67	130	134,110	432,173
Colegio de Ciencias y Humanidades ^a	7	3,076	41,299	2,374	14,525	160	234	96,913	870,036
Escuelas	5	1,389	5,131	1,773	5,477	2,201	3,290	60,167	180,036
Facultades	37	6,516	37,146	11,679	34,654	10,057	11,349	468,816	1,682,237
Unidades Multidisciplinarias	7	3,371	19,597	5,840	23,435	2,406	3,769	254,610	921,781
Sistema de Universidad Abierta	2	11	29	152	276	248	354	7,542	15,538
Subsistema de Investigación Científica	33	783	833	7,068	8,407	2,772	3,026	207,676	327,579
Subsistema de Investigación Humanística	17	1,361	1,502	4,758	5,661	4,829	5,460	314,596	591,432
Órganos Complementarios a la Docencia	12	2,721	3,876	7,803	10,441	991	1,194	142,194	596,117
Órganos de Extensión y Divulgación Universitaria	8	743	1,029	962	1,391	1,209	1,489	41,310	66,324
Órganos para la Planeación, los Servicios Administrativos y Jurídicos	3	281	560	108	149	189	201	10,735	15,425
Otros ^b		670	1,035	752	972	1,757	1,939	19,464	25,277
TOTAL	141	25,424	137,689	44,283	110,194	26,886	32,435	1,758,133	5,723,955

^a Incluye Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado.^b Material bibliográfico adquirido por diversas dependencias y que no se encuentra a disposición del público.

**SERVICIOS BIBLIOTECARIOS POR DEPENDENCIA
1997**

	Número de Bibliotecas	Material Bibliográfico Adquirido						Existencia de Material Bibliográfico	
		Compra Títulos	Nacional Volúmenes	Compra Títulos	Extranjera Volúmenes	Donación Títulos	Donación Volúmenes	Títulos	Volúmenes
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA	10	4,502	25,652	1,014	4,806	67	130	134,110	432,173
Dirección General	1	270	546					3,568	8,828
Plantel 1 Gabino Barreda	1	382	2,062	201	391			22,741	75,502
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	1	680	3,216	41	468			15,532	39,649
Plantel 3 Justo Sierra	1	641	3,382	59	252			14,140	49,951
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	1	392	2,414	139	599	67	130	14,180	46,051
Plantel 5 José Vasconcelos	1	544	7,194	65	568			15,414	69,886
Plantel 6 Antonio Caso	1	477	1,748	121	557			16,151	32,834
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	1	528	2,065	51	251			9,553	29,178
Plantel 8 Miguel E. Schulz	1	144	1,192	227	1,403			14,174	47,630
Plantel 9 Pedro de Alba	1	444	1,833	110	317			8,657	32,664
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	6	3,065	41,104	1,793	13,899	80	146	88,022	859,677
Dirección General	1	269	511	138	196			5,828	38,518
Plantel Azcapotzalco	1	435	7,840	218	2,421	1	8	10,168	152,497
Plantel Naucalpan	1	489	7,977	365	2,829	1	8	30,484	175,880
Plantel Vallejo	1	559	7,116	288	2,534	76	114	12,198	159,322
Plantel Oriente	1	606	8,271	352	2,957	1	8	15,769	173,109
Plantel Sur	1	707	9,389	432	2,962	1	8	13,575	160,351
ESCUELAS	5	1,389	5,131	1,773	5,477	2,201	3,290	60,167	180,036
Escuela Nacional de Artes Plásticas	2	389	1,174	683	2,060	343	473	23,337	46,894
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	1	251	2,057	153	860	422	723	4,570	46,184
Escuela Nacional de Música	1	133	153	110	195	1,158	1,460	15,878	28,328
Escuela Nacional de Trabajo Social	1	616	1,747	827	2,362	278	634	16,382	58,630

**SERVICIOS BIBLIOTECARIOS POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Número de Bibliotecas	Material Bibliográfico Adquirido						Existencia de Material Bibliográfico	
		Compra Nacional		Compra Extranjera		Donación		Títulos	Volumenes
		Títulos	Volumenes	Títulos	Volumenes	Títulos	Volumenes	Títulos	Volumenes
FACULTADES	37	6,516	37,146	11,679	34,654	10,057	11,349	468,816	1,682,237
Facultad de Arquitectura	3	328	591	487	1,231	1,017	1,180	13,013	34,924
Facultad de Ciencias	1	258	422	1,795	3,443	107	127	47,800	81,504
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1	384	2,862	218	1,673	106	156	30,312	181,800
Facultad de Contaduría y Administración	2	1,477	13,396	972	3,487			23,377	178,228
Facultad de Derecho	1	795	3,646	584	2,911	263	386	43,484	201,239
Facultad de Economía	2	513	1,072	1,307	2,498	1,399	1,643	46,029	160,392
Facultad de Filosofía y Letras	3	1,319	2,537	1,218	3,093	2,073	2,335	68,303	204,169
Facultad de Ingeniería	5	477	4,537	1,751	4,588	290	350	39,101	260,402
Facultad de Medicina	5	90	2,947	258	673	3,709	3,892	53,390	117,604
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	239	1,135	708	2,182	646	742	19,972	68,121
Facultad de Odontología	2	59	619	302	1,365	122	147	9,128	35,904
Facultad de Psicología	2	225	986	659	1,962	325	391	31,218	83,511
Facultad de Química	4	352	2,396	1,420	5,548			43,689	74,439
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	7	3,371	19,597	5,840	23,435	2,406	3,769	254,610	921,781
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1	567	3,410	1,123	5,311	495	840	66,436	225,284
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	1	881	4,632	1,484	4,475	65	71	31,336	236,513
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	1	503	4,001	975	3,393	761	774	46,263	149,301
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	2	764	5,148	1,244	6,709	667	1,534	53,051	177,168
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	2	656	2,406	1,014	3,547	418	550	57,524	133,515
SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA*	2	11	29	152	276	248	354	7,542	15,538
UNIDAD ACADÉMICA DE LOS CICLOS PROFESIONAL Y DE POSGRADO DEL CCH	1	11	195	581	626	80	88	8,891	10,359

* Las cifras corresponden al total de adquisiciones de las bibliotecas del SUA, ubicadas en varias facultades.

**SERVICIOS BIBLIOTECARIOS POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Número de Bibliotecas	Compra Nacional		Material Bibliográfico Adquirido		Donación		Existencia de Material Bibliográfico	
		Títulos	Volúmenes	Compra Extranjera Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	33	783	833	7,068	8,407	2,772	3,026	207,676	327,579
Centro de Ciencias de la Materia Condensada en Ensenada, B.C.	1					106	110	1,951	2,199
Centro de Instrumentos	1	25	25	225	237	10	13	6,143	27,274
Centro de Investigación en Energía	1			28	59	313	367	3,733	5,448
Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno	1							1,264	1,673
Centro de Neurobiología en Querétaro, Qro.	1			187	219	14	19	1,456	1,527
Instituto de Astronomía	2	3	3	318	370	178	191	11,096	20,562
Instituto de Biología	5	160	167	651	845	242	263	13,774	27,177
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	3	3	321	359	64	69	7,700	8,799
Instituto de Ciencias Nucleares	1	1	13	234	287	647	677	7,318	9,881
Instituto de Ecología	1	17	20	199	224	81	104	3,721	4,156
Instituto de Física	2	6	6	259	262	90	93	22,084	24,701
Instituto de Fisiología Celular	1	13	19	239	327	5	7	6,158	6,989
Instituto de Geofísica	1	17	18	174	235	25	26	8,124	12,242
Instituto de Geografía	1	260	271	456	503	200	211	19,183	25,200
Instituto de Geología	2	27	27	295	345	122	135	13,967	30,325
Instituto de Ingeniería	1	40	41	102	112	33	40	6,259	8,472
Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	9	13	335	448	35	36	14,419	27,541
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	56	56	392	460			17,256	21,937
Instituto de Investigaciones en Materiales	1	134	138	1,617	1,891	207	221	8,563	11,511
Instituto de Matemáticas	1			783	874	256	285	20,213	34,543
Instituto de Química	1	4	5	227	316			9,798	11,408
Programa Universitario de Alimentos	1			11	19			1,937	1,987
Programa Universitario de Energía	1	8	8	15	15	144	159	1,559	2,027

**SERVICIOS BIBLIOTECARIOS POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Número de Bibliotecas	Material Bibliográfico Adquirido						Existencia de Material Bibliográfico	
		Compra Nacional Títulos	Compra Nacional Volúmenes	Compra Extranjera Títulos	Compra Extranjera Volúmenes	Donación Títulos	Donación Volúmenes	Títulos	Volúmenes
INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA	17	1,361	1,502	4,758	5,661	4,829	5,460	314,596	591,432
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	1	15	15	85	95	155	159	13,349	23,093
Centro de Estudios sobre la Universidad	1	88	105	210	221	292	337	35,978	43,429
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	1	139	140	120	134	326	423	8,390	11,171
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	1	37	38	463	506	36	42	6,572	7,448
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	1							2,000	8,272
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	1	74	81	470	589	247	269	9,174	11,021
Instituto de Investigaciones Antropológicas	1	57	67	492	657	162	169	37,207	61,180
Instituto de Investigaciones Económicas	1	184	197	310	381	280	345	20,002	23,209
Instituto de Investigaciones Estéticas	1	91	100	345	415	804	905	19,546	35,042
Instituto de Investigaciones Filológicas	1	128	135	487	629	1,004	1,122	22,669	133,660
Instituto de Investigaciones Filosóficas	1	41	41	972	1,053	599	632	17,356	36,287
Instituto de Investigaciones Históricas	1	276	310	279	296	434	487	31,260	38,896
Instituto de Investigaciones Jurídicas	2	15	30	156	257			60,450	123,125
Instituto de Investigaciones Sociales	1	144	158	252	290	291	334	29,373	34,256
Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad	1	59	70	90	103	199	236	1,094	1,155
Programa Universitario de Estudios de Género	1	13	15	27	35			176	188
ÓRGANOS COMPLEMENTARIOS A LA DOCENCIA	12	2,721	3,876	7,803	10,441	991	1,194	142,194	596,117
Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia	1	1	1	37	38			2,606	2,940
Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas	1			145	262			7,627	8,802
Dirección General de Asuntos del Personal Académico	1	10	83	3	3			1,006	1,661
Dirección General de Atención a Egresados y Servicio Social	1							836	1,266
Dirección General de Bibliotecas	2	2,293	3,349	6,511	8,919	654	820	105,847	554,013
Dirección General de Intercambio Académico	1			1	2			879	1,006
Dirección General de Orientación y Servicios Educativos	1	61	61	89	103	146	152	2,673	3,189
Dirección General de Servicios de Cómputo Académico	3	313	321	981	1,033	107	121	19,544	21,189
Dirección General de Servicios Médicos	1	43	61	36	81	84	101	1,176	2,051

**SERVICIOS BIBLIOTECARIOS POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	Número de Bibliotecas	Material Bibliográfico Adquirido						Existencia de Material Bibliográfico	
		Compra Nacional		Compra Extranjera		Donación		Títulos	Volúmenes
		Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes
ÓRGANOS DE EXTENSIÓN Y DIVULGACIÓN UNIVERSITARIA	8	743	1,029	962	1,391	1,209	1,489	41,310	66,324
Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras	1	62	75	251	355	329	464	8,281	21,382
Centro de Enseñanza para Extranjeros	1	124	126	107	120	20	29	7,898	14,157
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos	1	17	34	34	56	45	55	4,332	4,541
Centro Universitario de Teatro	1	99	183	73	96	73	101	2,009	2,952
Dirección de Actividades Cinematográficas	1	116	171	194	270			7,134	8,326
Dirección General de Artes Plásticas	1	24	26					1,372	3,157
Dirección General de Divulgación de la Ciencia	1	301	414	302	480	653	742	9,240	10,292
Dirección General de Televisión Universitaria	1			1	14	89	98	1,044	1,517
ÓRGANOS PARA LA PLANEACIÓN, LOS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y JURÍDICOS	3	281	560	108	149	189	201	10,735	15,425
Coordinación de Normatividad y Sistemas Administrativos	1	36	37	30	49			2,231	2,334
Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales	1	76	84	76	85			2,701	4,897
Dirección General de Estudios de Legislación Universitaria	1	169	439	2	15	189	201	5,803	8,194
OTROS^a		670	1,035	752	972	1,757	1,939	19,464	25,277
TOTAL	141	25,424	137,689	44,283	110,194	26,886	32,435	1,758,133	5,723,955

^a Material bibliográfico adquirido por diversas dependencias y que no se encuentra a disposición del público.
FUENTE: Dirección General de Bibliotecas, UNAM.

Fomento Editorial

**FOMENTO EDITORIAL
1997**

	Libros		Revistas	
	Títulos	Ejemplares	Títulos	Ejemplares
INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA	285	318,650	51	70,200
Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos	9	6,000	2	1,000
Centro de Estudios sobre la Universidad	13	17,500		
Centro de Investigaciones Humanísticas de Mesoamérica y el Estado de Chiapas	2	2,000		
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	31	43,000		
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	2	1,000		
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	8	5,200		
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	7	3,000	2	1,500
Coordinación de Humanidades	25	50,500	1	500
Cuadernos Americanos			7	8,400
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	50	63,500	2	1,000
Instituto de Investigaciones Antropológicas	9	5,900	5	3,500
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	6	5,500	2	2,000
Instituto de Investigaciones Económicas	23	18,900	13	11,800
Instituto de Investigaciones Estéticas	13	15,000	1	1,500
Instituto de Investigaciones Filológicas	18	10,500	3	2,000
Instituto de Investigaciones Filosóficas ^a	8	9,000		
Instituto de Investigaciones Históricas	18	17,500	1	1,000
Instituto de Investigaciones Jurídicas	27	27,500		
Instituto de Investigaciones Sociales	15	16,150	4	4,000
Programa Universitario de Estudios de Género	1	1,000		
Revista Universidad de México			8	32,000

^a No incluye las siguientes publicaciones no entregadas en consignación a la DGFyFE:
- Libros: 4 títulos, 5,000 ejemplares.
- Revistas: 5 títulos, 3,200 ejemplares.

**FOMENTO EDITORIAL
(CONTINUACIÓN)**

	Libros		Revistas	
	Títulos	Ejemplares	Títulos	Ejemplares
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	30	18,200	15	4,150
Instituto de Biología	16	9,800	3	2,400
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	600	11	850
Programa Universitario de Energía	1	500		
Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad	2	2,000		
Programa Universitario de Investigación en Salud	2	1,600	1	900
Programa Universitario de Medio Ambiente	5	2,700		
Dirección General de Divulgación de la Ciencia	1	1,000		
FACULTADES Y ESCUELAS	77	57,722	79	242,050
Facultad de Arquitectura			1	500
Facultad de Ciencias	12	7,850	4	12,000
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	7	6,500	18	18,000
Facultad de Contaduría y Administración	1	250	26	160,600
Facultad de Derecho	7	8,000		
Facultad de Economía	7	6,572	15	36,000
Facultad de Filosofía y Letras	12	12,000	5	4,500
Facultad de Medicina	6	4,000		
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	500		
Facultad de Psicología	1	500		
Facultad de Química	3	500		
Escuela Nacional de Música	4	1,400		
Escuela Nacional de Trabajo Social	1	500	4	5,000
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	1	350		
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	1	500		
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	6	4,100		
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	4	3,050	1	1,000
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	3	1,150	5	4,450
Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH	1	1,000	1	500

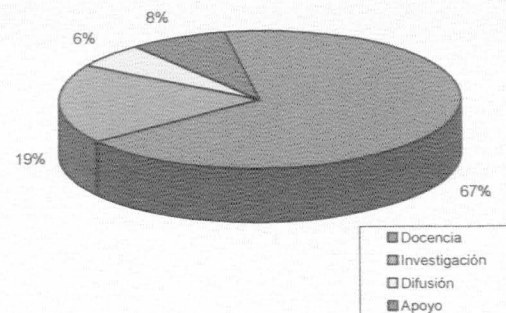
**FOMENTO EDITORIAL
(CONTINUACIÓN)**

	Libros		Revistas	
	Títulos	Ejemplares	Títulos	Ejemplares
DIFUSIÓN CULTURAL	23	19,000		
Coordinación de Difusión Cultural	10	6,500		
Dirección de Actividades Musicales	1	1,000		
Dirección de Literatura (Coordinación de Difusión Cultural)	12	11,500		
ADMINISTRACIÓN	4	7,200	4	3,500
Secretaría General	1	2,000		
Dirección General de Estudios de Posgrado	2	4,000	2	1,500
Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales	1	1,200	2	2,000
TOTAL	420	421,772	150	320,400

Planta Física

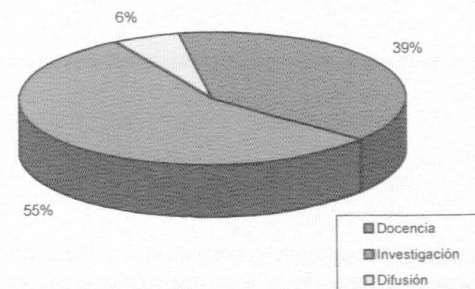
**CAPACIDAD INSTALADA 1997
(EDIFICIOS)**

Género característico del edificio	Docencia	Investigación	Difusión	Apoyo
De Productos y Casos Especiales				38
Difusión de la Cultura			25	
Docencia	13	1	8	
Extensión Universitaria	44	1		
Gobierno y Administración	47	9	6	11
Investigación	24	113	1	
Posgrado	8			
Servicios a Personal Académico	30	47		
Servicios Administrativos				11
Servicios Auxiliares	77	22	22	22
Servicios Deportivos	24	1	1	
Servicios Educativos	58			
Servicios Sanitarios	15			
TOTAL	716	197	63	82



**CAPACIDAD POR INSTALAR 1997
(EDIFICIOS)**

	Docencia	Investigación	Difusión	Apoyo
En construcción	7	10	1	0



CAPACIDAD INSTALADA POR ZONA GEOGRÁFICA^a
1997

	Conjuntos	Edificios
Interior de la República	31	143
Área Metropolitana	101	570
Ciudad Universitaria	152	345
TOTAL	284	1,058

ÁREA CONSTRUIDA (m²)
1997

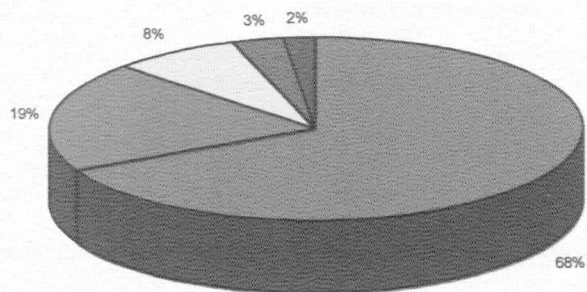
	En C.U.	Fuera de C.U.	Total
Área Construida	950,702	945,549	1,896,251
Área de edificios de Productos	1,245	3,298	4,543
Subtotal	951,947	948,847	1,900,794
Área en Construcción	43,834	23,514	67,348
Área no propiedad de la UNAM	0	12,948	12,948
TOTAL	995,781	985,309	1,981,090

^a Se incluyen los conjuntos de edificios (agrupación de edificios que forman una unidad), y edificios de productos y no propiedad de la UNAM (edificios que pertenecen a la UNAM usados por dependencias de otra institución), por ser parte de la Capacidad Instalada.

FUENTE: Dirección General de Obras y Servicios Generales, UNAM.

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR FUNCIÓN
1997**

Función	m ²
Docencia	1,341,331
Investigación	385,095
Extensión Universitaria	153,830
Apoyo	64,506
Casos Particulares	36,328
TOTAL	1,981,090



■	Docencia
■	Investigación
■	Extensión Universitaria
■	Apoyo
■	Casos Particulares

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR PROGRAMA
1997**

Programa	m ²
Educación Media Superior	320,100
Educación Técnica	6,297
Educación de Licenciatura	840,621
Educación de Posgrado	92,072
Formación Complementaria	19,582
Servicios a Estudiantes	52,597
Servicios de Coordinación, Apoyo y Superación a la Docencia	10,062
Investigación en Ciencias y Desarrollo Tecnológico	277,161
Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales	97,301
Servicios de Coordinación, Apoyo y Superación a la Investigación	10,633
Difusión de Actividades Artísticas, Científicas y Culturales	66,799
Extensión Educativa	17,731
Servicios de Divulgación	15,093
Servicios a la Comunidad	54,207
Dirección	4,776
Planeación	4,379
Servicios Administrativos Generales	38,806
Adaptación y Mantenimiento	16,545
Dependencias que no pertenecen a la UNAM	17,069
Área de Invisos y Desocupada	19,259
TOTAL	1,981,090

FUENTE: Dirección General de Obras y Servicios Generales, UNAM.

ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA
1997

	m ²
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA	183,517
Dirección General	10,650
Plantel 1 Gabino Barreda	20,088
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	22,056
Plantel 3 Justo Sierra	20,617
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	17,525
Plantel 5 José Vasconcelos	24,316
Plantel 6 Antonio Caso	15,388
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	17,528
Plantel 8 Miguel E. Schulz	18,287
Plantel 9 Pedro de Alba	17,062
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	137,179
Coordinación	2,266
Unidad Académica del Bachillerato del CCH	2,499
Plantel Azcapotzalco	25,608
Plantel Naucalpan	25,931
Plantel Oriente	26,300
Plantel Sur	27,885
Plantel Vallejo	26,690
ESCUELAS	49,252
Escuela Nacional de Artes Plásticas	27,268
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	7,900
División SUA	605
Escuela Nacional de Música	9,630
Escuela Nacional de Trabajo Social	3,849

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
FACULTADES	555,149
Facultad de Arquitectura	30,158
Centro de Investigaciones Urbano Arquitectónicas	183
Centro de Investigaciones en Diseño Industrial	5,139
Posgrado	4,191
Facultad de Ciencias	49,454
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	16,158
División SUA	396
Educación Continua	447
Posgrado	3,465
Facultad de Contaduría y Administración	25,690
División SUA	713
Educación Continua	5,545
Posgrado	7,868
Facultad de Derecho	27,911
División SUA	350
Posgrado	1,363
Facultad de Economía	21,647
División SUA	544
Facultad de Filosofía y Letras	18,395
División SUA	900
Facultad de Ingeniería	51,336
Educación Continua	17,397
Posgrado	8,571
Facultad de Medicina	55,041
Investigaciones Clínicas	1,430
Posgrado	8,083

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
FACULTADES (continuación)	
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	31,353
Centro de Enseñanza Práctica e Investigación en Rumiantes	2,602
Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical	5,750
Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Avícola y Ganadera	4,910
Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Avícola	9,200
Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Bovina y Caprina	5,530
Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Ovina	2,019
Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina	3,332
División SUA	60
Educación Continua	87
Posgrado	1,563
Facultad de Odontología	29,439
División SUA	329
Posgrado	5,887
Facultad de Psicología	11,938
División SUA	280
Posgrado	4,577
Facultad de Química	55,101
Posgrado	18,817
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	337,966
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	70,312
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	54,379
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	67,980
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	92,327
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	52,968
SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA	2,392
Coordinación	2,392

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
UNIDAD ACADÉMICA DE LOS CICLOS PROFESIONAL Y DE POSGRADO DEL CCH	1,607
HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES	100,622
Coordinación y Consejo Técnico de Humanidades	3,321
Centro Coordinador y Difusor de los Estudios Latinoamericanos	2,338
Centro de Estudios sobre la Universidad	5,251
Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades	1,950
Centro de Investigaciones sobre América del Norte	2,925
Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias	2,125
Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas	2,488
Instituto de Investigaciones Antropológicas	6,532
Centro de Investigaciones Humanísticas de Mesoamérica y el Estado de Chiapas	667
Instituto de Investigaciones Bibliográficas	4,412
Biblioteca Nacional	24,706
Hemeroteca Nacional	7,706
Instituto de Investigaciones Económicas	3,900
Instituto de Investigaciones Estéticas	2,432
Instituto de Investigaciones Filológicas	7,660
Instituto de Investigaciones Filosóficas	3,455
Instituto de Investigaciones Históricas	2,782
Instituto de Investigaciones Jurídicas	10,062
Instituto de Investigaciones Sociales	5,910

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
CIENCIAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	284,791
Coordinación y Consejo Técnico de la Investigación Científica	4,578
Centro de Ciencias de la Atmósfera	2,751
Centro de Instrumentos	6,585
Centro de Investigación en Energía	4,517
Centro de Investigaciones sobre Fijación de Nitrógeno	6,329
Centro de Neurobiología en Queretaro, Qro.	11,916
Centro para la Innovación Tecnológica ^a	2,117
Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia ^b	26,393
Instituto de Astronomía	9,408
Instituto de Astronomía Unidad Morelia	4,043
Observatorio Astronómico Nacional San Pedro Mártir B. C.	5,160
Observatorio Astronómico Nacional Tonantzintla Puebla y Zacatecas	617
Instituto de Biología	16,429
Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas	2,056
Estación de Investigación, Experimentación y Difusión Chamela	2,184
Jardín Botánico	2,287
Instituto de Biotecnología	8,498
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	9,079
Estación Mazatlán Sinaloa	3,972
Estación Puerto Morelos	3,280
Plataforma Oceanográfica Base Pacífico	505
Instituto de Ciencias Nucleares	6,309
Instituto de Ecología	4,323
Ecología de los Recursos Naturales Morelia Michoacán	1,378

^a Ver acuerdo de creación de la Coordinación de Vinculación en la Gaceta UNAM del 6 de febrero de 1997.

^b Ver acuerdo por el que el Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia modifica sus funciones y su denominación a la Dirección General de Divulgación de la Ciencia en la Gaceta UNAM del 6 de octubre de 1997.

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
CIENCIAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO (continuación)	
Instituto de Física	16,032
Laboratorio de Cuernavaca	4,475
Laboratorio de Ensenada	2,420
Laboratorio de Querétaro	5,843
Instituto de Fisiología Celular	14,168
Instituto de Geofísica	10,350
Instituto de Geofísica Unidad Juriquilla	4,346
Instituto de Geografía	3,296
Instituto de Geología	10,390
Estación Regional del Noroeste Hermosillo Sonora	1,700
Estación Regional del Centro en Guanajuato	1,590
Instituto de Ingeniería	21,735
Instituto de Investigaciones Biomédicas	10,913
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	7,270
Instituto de Investigaciones en Materiales	9,194
Instituto de Matemáticas	3,381
Instituto de Matemáticas Unidad Morelia	1,312
Instituto de Matemáticas Unidad Cuernavaca	820
Instituto de Química	10,842

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
EXTENSIÓN Y DIVULGACIÓN UNIVERSITARIA	134,554
Casa del Lago	1,650
Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras	5,322
Centro de Enseñanza para Extranjeros	3,093
Centro de Enseñanza para Extranjeros en Taxco Guerrero	1,135
Escuela de Extensión en Hull, Canadá	2,500
Centro Universitario de Estudios Cinematográficos	1,174
Centro Universitario de Teatro	750
Coordinación de Difusión Cultural	21,562
Defensoría de los Derechos Universitarios	300
Dirección de Actividades Cinematográficas	3,568
Dirección de Literatura	300
Dirección de Teatro y Danza	7,060
Dirección General de Actividades Musicales	13,954
Dirección General de Artes Plásticas	6,943
Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial	7,533
Dirección General de Información	1,505
Dirección General de Protección a la Comunidad	8,079
Dirección General de Radio UNAM	3,973
Dirección General de Televisión Universitaria	5,535
Museo Universitario del Chopo	3,644
Sistema de Tiendas de Autoservicio de la UNAM	33,514
Unidad de Seminarios Ignacio Chávez	650
Unidad de Seminarios Taxco, Gro.	810

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
APOYO A LA DOCENCIA Y SERVICIOS A ESTUDIANTES	93,037
Consejos Académicos de Área	2,740
Coordinación de Programas Académicos	879
Coordinación de Servicios Académicos	273
Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas	23,314
Dirección General de Administración Escolar	2,117
Dirección General de Atención a Egresados y Servicio Social	2,795
Dirección General de Apoyo y Servicios a la Comunidad	2,397
Dirección General de Asuntos del Personal Académico	1,860
Dirección General de Bibliotecas	14,405
Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales	623
Dirección General de Estudios de Posgrado	5,149
Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios	4,856
Dirección General de Intercambio Académico	1,123
Dirección General de Servicios de Cómputo Académico	11,072
Dirección General de Servicios Médicos	4,354
Unidad de Atención Vocacional	1,442
Unidad de Apoyo a Cuerpos Colegiados	718
Unidad de Desarrollo Infantil	10,664
Unidad de Información Científica y Humanística	2,256

**ÁREA CONSTRUIDA ASIGNADA POR DEPENDENCIA 1997
(CONTINUACIÓN)**

	m ²
APOYO	64,696
Coordinación de Asuntos Laborales	5,443
Coordinación de Asesoría Institucional	374
Dirección General de Asuntos Jurídicos	1,149
Dirección General de Control e Informática	909
Dirección General de Estudios de Legislación Universitaria	969
Dirección de Evaluación Educativa	302
Dirección General de Desarrollo Institucional	586
Dirección General de Finanzas	1,133
Dirección General de Normatividad y Sistemas Administrativos	2,701
Dirección General de Obras y Servicios Generales	16,545
Dirección General de Personal	2,625
Dirección General de Programación Presupuestal	3,117
Dirección General de Proveduría	4,146
Dirección General del Patrimonio Universitario	18,792
Dirección General de Servicios Institucionales	160
Oficina del Abogado General	492
Oficina del Contralor Interno	150
Oficina del Rector	492
Oficina del Secretario Administrativo	634
Oficina del Secretario de Asuntos Estudiantiles	579
Oficina del Secretario de Planeación	492
Oficina del Secretario General	722
Oficina del Tesorero	250
Patronato Universitario, Auditoría Interna	969
Secretaría Ejecutiva de Junta de Gobierno y Consejo Universitario	965
CASOS PARTICULARES	36,328
TOTAL	1,981,090

**CAPACIDAD INSTALADA 1997
ESPACIOS EDUCATIVOS**

Dependencias	Aulas	Laboratorios	Talleres
ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA	517	158	55
Plantel 1 Gabino Barreda	46	21	3
Plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto	69	28	7
Plantel 3 Justo Sierra	40	21	5
Plantel 4 Vidal Castañeda y Nájera	45	13	6
Plantel 5 José Vasconcelos	90	20	13
Plantel 6 Antonio Caso	60	11	6
Plantel 7 Ezequiel A. Chávez	56	13	4
Plantel 8 Miguel E. Schulz	57	16	5
Plantel 9 Pedro de Alba	54	15	6
COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	446	292	14
Plantel Azcapotzalco	82	55	3
Plantel Naucalpan	91	62	2
Plantel Vallejo	97	58	3
Plantel Oriente	86	57	3
Plantel Sur	90	60	3
ESCUELAS	112	16	65
Escuela Nacional de Artes Plásticas	46		65
Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia	26	16	
Escuela Nacional de Música	23		
Escuela Nacional de Trabajo Social	17		

**CAPACIDAD INSTALADA 1997
ESPACIOS EDUCATIVOS
(CONTINUACIÓN)**

Dependencias	Aulas	Laboratorios	Talleres
FACULTADES	1,049	859	120
Facultad de Arquitectura	80	2	91
Facultad de Ciencias	83	152	
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	74		
Facultad de Contaduría y Administración	104	2	
Facultad de Derecho	99		
Facultad de Economía	60		1
Facultad de Filosofía y Letras	68		
Facultad de Ingeniería	166	162	18
Facultad de Medicina	50	98	
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	67	188	3
Facultad de Odontología	73	51	5
Facultad de Psicología	41	14	
Facultad de Química	84	190	2
UNIDADES MULTIDISCIPLINARIAS	904	293	43
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán	226	9	16
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón	233	25	15
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala	122	80	1
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán	182	124	6
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza	141	55	5
TOTAL	3,028	1,618	297

Personal Administrativo

**NOMBRAMIENTOS DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO
1998**

PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE	26,712
Rama Administrativa	8,259
Rama Obrera	824
Rama Auxiliar en Administración	8,394
Rama Obrera Especializada	1,570
Rama Técnica Especializada	6,991
Rama Profesional	674
PERSONAL ADMINISTRATIVO DE CONFIANZA	3,537
TOTAL	30,249

**NOMBRAMIENTOS POR HONORARIOS
1998**

Servicios Profesionales para Apoyo Académico	605
Servicios Profesionales para Apoyo Administrativo	113
Actividades Artísticas y Culturales	17
Entrenadores y Personal Académico	44
TOTAL	779

Presupuesto

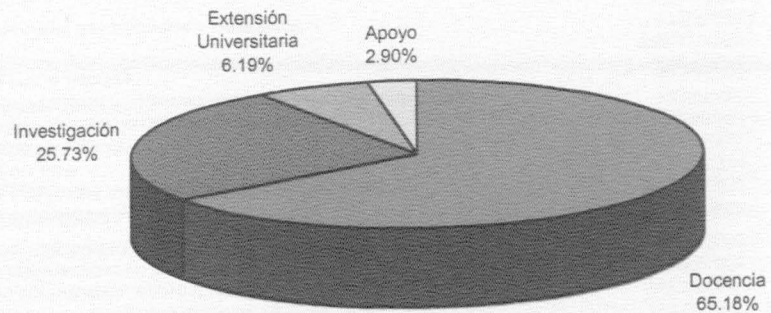
**PRESUPUESTO DE INGRESOS 1998
(PESOS)**

	Monto	Porcentaje
1. Servicios de Educación	61,740,000	0.77
1.1 Inscripciones y Colegiaturas	4,600,000	
1.2 Concurso de Selección	15,140,000	
1.3 Inscripciones y Revalidaciones	42,000,000	
2. Ingresos Propios por Servicios y Productos	420,724,679	5.23
2.1 Servicios	270,946,693	
2.2 Productos	149,777,986	
3. Productos del Patrimonio	88,740,000	1.10
3.1 Rendimientos	77,239,000	
3.2 Otros Productos	11,501,000	
4. Otros Ingresos	14,925,000	0.19
SUMA DE INGRESOS PROPIOS	586,129,679	
5. Subsidio del Gobierno Federal	7,453,204,273	92.71
5.1 Subsidio Ordinario	7,208,204,273	
5.2 Programa UNAM-BID	245,000,000	
TOTAL	8,039,333,952	

**PRESUPUESTO DE EGRESOS 1998
(PESOS)**

	Monto	Porcentaje
1. Docencia	5,240,202,117	65.18
1.1 Educación Media Superior	1,009,612,354	
1.2 Educación Técnica	49,694,487	
1.3 Educación Licenciatura	2,812,514,865	
1.4 Educación Posgrado	456,431,790	
1.5 Formación Complementaria	126,985,468	
1.6 Servicios a Estudiantes	283,782,441	
1.7 Servicios de Coordinación, Apoyo y Superación a la Docencia	252,360,413	
1.8 Servicios a la Comunidad en Docencia	146,811,252	
1.9 Construcción, Adaptación y Mantenimiento en Docencia	102,009,047	
2. Investigación	2,068,457,284	25.73
2.1 Investigación en Ciencias y Desarrollo Tecnológico	1,412,297,361	
2.2 Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales	458,729,336	
2.3 Servicios de Coordinación, Apoyo y Superación a la Investigación	147,834,056	
2.4 Servicios a la Comunidad en Investigación	25,186,521	
2.5 Construcción, Adaptación y Mantenimiento en Investigación	24,410,010	
3. Extensión Universitaria	497,498,648	6.19
3.1 Difusión de Actividades Artísticas, Científicas y Culturales	204,496,607	
3.2 Extensión Educativa	64,375,724	
3.3 Actividades de Divulgación	147,000,924	
3.4 Servicios a la Comunidad en Extensión Universitaria	18,599,507	
3.5 Construcción, Adaptación y Mantenimiento en Extensión Universitaria	13,501,451	
3.6 Vinculación con la Sociedad	49,524,435	
4. Apoyo	233,175,903	2.90
4.1 Dirección	17,831,761	
4.2 Planeación	18,191,933	
4.3 Servicios Administrativos Generales	173,270,373	
4.4 Servicios a la Comunidad en Apoyo	14,509,677	
4.5 Construcción, Adaptación y Mantenimiento en Apoyo	9,372,159	
TOTAL	8,039,333,952	

FUENTE: Presupuesto 1998, UNAM.



Presupuesto de Egresos por Función 1998

Organigrama UNAM

Fuentes de Información y Fechas de Corte

FUENTES DE INFORMACIÓN

FECHAS DE CORTE

PERSONAL ACADÉMICO

Dirección General de Personal

Nómina de la quincena 6 de 1998

POBLACIÓN ESCOLAR

Dirección General de Administración Escolar

31 de enero de 1998

Dirección General de Administración Escolar-Posgrado

30 de junio de 1998

Facultad de Medicina

31 de enero de 1998

EGRESO, EXÁMENES PROFESIONALES Y DE GRADO

Dirección General de Administración Escolar

31 de diciembre de 1997

Dirección General de Administración Escolar-Posgrado

31 de diciembre de 1997

PLANES DE ESTUDIO

Dirección General de Administración Escolar

1 de junio de 1998

Dirección General de Administración Escolar-Posgrado

1 de junio de 1998

Dirección General de Estudios de Posgrado

1 de junio de 1998

SERVICIO SOCIAL

Dirección General de Administración Escolar

31 de diciembre de 1997

Dirección General de Orientación y Servicios Educativos

31 de diciembre de 1997

SISTEMA INCORPORADO

Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios

31 de marzo de 1998

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES

Sistema Nacional de Investigadores, CONACyT

31 de julio de 1998

INVESTIGACIÓN

Coordinación de la Investigación Científica

Nómina de la quincena 2 de 1997

Coordinación de Humanidades

SISHUM 1997

Agradecimientos

La Agenda Estadística 1998 fue diseñada por la Comisión de Agenda del Grupo Técnico de Responsables de la Información Estadística, integrada por:

Rosa María Absalón	Dirección General de Obras y Servicios Generales
Marcos Alvarez Pérez	Facultad de Economía
Norma Apodaca Álvarez	Coordinación de Humanidades
José Antonio Aranda Román	Coordinación de la Investigación Científica
Longino Jácome Pérez	Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales
Rafael Muria Vila	Dirección General de Obras y Servicios Generales
Facundo Ruíz Doncel	Dirección General de Administración Escolar
José Antonio Saldivar Vázquez	Facultad de Derecho
Piedad Velasco Naranjo	Coordinación de Difusión Cultural

El acopio de datos, su integración y edición estuvo a cargo de la Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales. Los participantes en estos trabajos fueron:

Proceso de datos

Ma. de Jesús Guerrero Islas
Luz Ma. Hernández Avendaño
Longino Jácome Pérez
Ana Cecilia Millotte Galindo
Adrián Novoa Martínez

Edición por computadora

Ma. de Lourdes Cruz Cuevas
Inés Jiménez Martínez

Responsable

Jaime Escamilla Rivera

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Sistemas de Información Institucionales

31 de diciembre de 1997

DIFUSIÓN CULTURAL

Coordinación de Difusión Cultural

31 de diciembre de 1997

PROGRAMAS DE APOYO AL PERSONAL ACADÉMICO

Dirección General de Asuntos del Personal Académico

31 de diciembre de 1997

ACCIONES DE COLABORACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL

Dirección General de Intercambio Académico

31 de diciembre de 1997

SEVICIOS DE BIENESTAR

Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas

31 de diciembre de 1997

Dirección General de Servicios Médicos

31 de diciembre de 1997

SERVICIOS BIBLIOTECARIOS

Dirección General de Bibliotecas

31 de diciembre de 1997

FOMENTO EDITORIAL

Dirección General de Publicaciones y Fomento Editorial

31 de diciembre de 1997

PLANTA FÍSICA

Dirección General de Obras y Servicios Generales

31 de diciembre de 1997

PRESUPUESTO

Dirección General de Programación Presupuestal

Aprobación del presupuesto 1998

ORGANIGRAMA GENERAL

Dirección General de Personal

30 de septiembre 1998

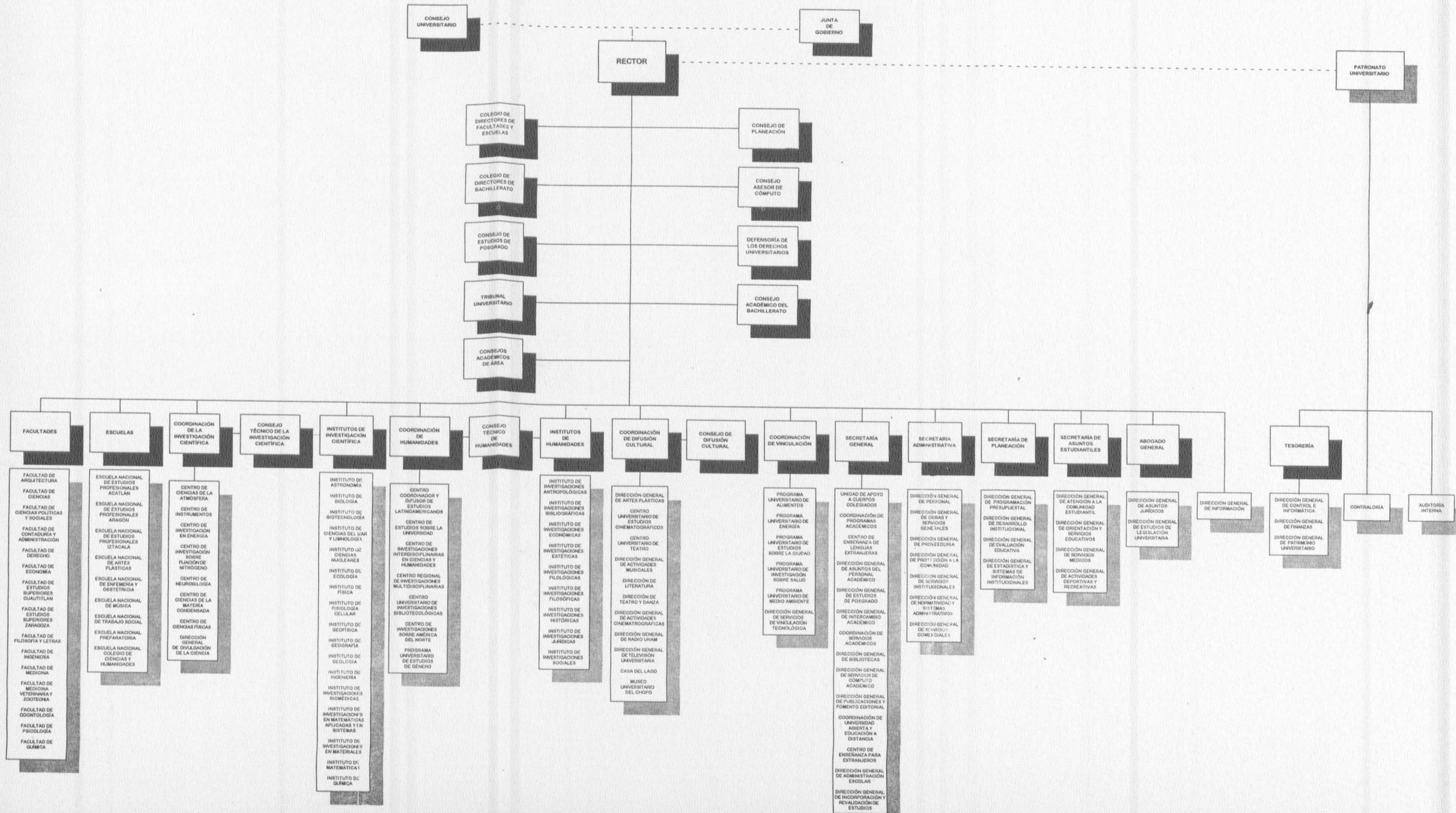
Agenda Estadística 1998 Universidad Nacional Autónoma de México.
Publicada por la Dirección General de Estadística y Sistema de información
Institucionales. Para su edición se emplearon tipos Arial 6.0, 6.5, 7.0, 8.0,
8.5, 9.0, y 11.0. Se utilizó papel couché mate de 150 gramos para las páginas
interiores y de 250 gramos para las portadas. Se terminó de imprimir en
Frega S.A. de C.V. el 10 de junio de 1999.

Esta edición consta de 1,300 ejemplares.

AGENDA ESTADÍSTICA EN INTERNET

<http://www.estadistica.unam.mx>

ORGANIGRAMA UNAM 1998





Resumen Estadístico 1998

**Universidad Nacional
Autónoma de México**

**Dirección General de Estadística y
Sistemas de Información Institucionales**

**POBLACIÓN ESCOLAR TOTAL
1997-1998**

	Primer Ingreso	Reingreso	Total
Posgrado (Programas no adecuados)	6,095	10,717	16,812
Sistema Escolarizado	5,961	10,689	16,650
Sistema de Universidad Abierta	134	28	162
Posgrado (Programas adecuados)	792	468	1,260
Licenciatura	32,581	112,376	144,957
Sistema Escolarizado	30,717	108,120	138,837
Sistema de Universidad Abierta	1,864	4,256	6,120
Técnico Profesional (música)	8	8	8
Técnico (enfermería)	1,156	2,322	3,478
Sistema Escolarizado	772	1,711	2,483
Sistema de Universidad Abierta	384	611	995
Bachillerato	33,953	70,165	104,118
Escuela Nacional Preparatoria	15,243	32,162	47,405
Colegio de Ciencias y Humanidades	18,139	36,954	55,093
Iniciación Universitaria	571	1,049	1,620
Propedéutico de la Escuela Nacional de Música	286	605	891
TOTAL	74,871	196,653	271,524

EGRESADOS 1997

Licenciatura	23,801
Técnico	844
Bachillerato	22,487
TOTAL	47,222

EXÁMENES DE GRADO Y PROFESIONALES 1997

Exámenes de Grado	1,172
Maestría	890
Doctorado	282
Diplomas de Especialización	1,310
Exámenes Profesionales	14,468
Licenciatura	13,542
Técnico	926

PLANES DE ESTUDIO 1998

Posgrado*	171	Licenciatura (68 carreras)	111
Especialización	46	Técnico Profesional (música)	6
Maestría	82	Técnico (enfermería)	3
Doctorado	43	Bachillerato	2

* Incluye 5 Especializaciones con 94 campos de estudio, 16 Maestrías y 13 Doctorados aprobados conforme al nuevo Reglamento de Estudios de Posgrado.

NOTA: Para mayor información consultar la Agenda Estadística 1998.

PERSONAL ACADÉMICO

1998

PERSONAL ACADÉMICO POR TIPO DE NOMBRAMIENTO

	Nombramientos	Personas Físicas
Ayudantes de Profesor	3,500	3,487
Profesores de Asignatura	22,921	20,174
Profesores de Carrera	4,961	4,960
Investigadores	1,974	1,974
Técnicos Académicos en Docencia	1,315	1,308
Técnicos Académicos en Investigación	1,672	1,671
Otros	93	92
TOTAL	36,436	29,912 *

NOMBRAMIENTOS ACADÉMICOS DE ASIGNATURA

Profesor de Asignatura "A"	19,158	Ayudante de Profesor "A"	870
Profesor de Asignatura "B"	3,763	Ayudante de Profesor "B"	2,629

NOMBRAMIENTOS ACADÉMICOS DE CARRERA

Profesor de Carrera "T.C."	4,639	Técnico Académico "T.C."	1,143
Profesor de Carrera "M.T."	317	Técnico Académico "M.T."	172

NOMBRAMIENTOS ACADÉMICOS EN INVESTIGACIÓN

Investigador de Carrera "T.C."	1,943	Técnico Académico "T.C."	1,663
Investigador de Carrera "M.T."	14	Técnico Académico "M.T."	9
Ayudante de Investigador "T.C."	11	Ayudante de Investigador "M.T."	6

PERSONAL ACADÉMICO DE LA UNAM EN EL SNI 1998

Ciencias Físico Matemáticas	519
Ciencias Biológicas, Biomédicas y Químicas	766
Ciencias Sociales y Humanidades	609
Ingeniería y Tecnología	293
TOTAL	2,187

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 1997

Ciencias Exactas y Naturales	2,902
Ciencias Agropecuarias	263
Ciencias de la Ingeniería	864
Ciencias de la Salud	1,463
Ciencias Sociales y Humanidades	1,927
TOTAL	7,419

* Esta cifra se refiere al total de personas físicas, sin duplicidad alguna, y no se obtiene de la suma de los diferentes rubros.

PROGRAMAS DE APOYO DEL PERSONAL ACADÉMICO 1997

Programas	Académicos Beneficiados
RECONOCIMIENTO Y ESTÍMULOS	
Premio Universidad Nacional (PUN)	12
Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos (DUNJA)	12
Reconocimiento y Apoyo al Personal Emérito	128
Primas al Desempeño del Personal Académico de Carrera (PRIDE)	7,412
Apoyo a la Incorporación del Personal Académico de Carrera (PAIPA)	229
Estímulos a la Productividad y al Rendimiento del Personal Académico de Asignatura (PEPASIG)	9,862
Fomento a la Docencia para Profesores e Investigadores de Carrera (FOMDOC)	4,339
Estímulos de Iniciación a la Investigación (PEII)	110
FORMACIÓN ACADÉMICA	
Becas Nacionales	710
Becas en el Extranjero	438
DESARROLLO ACADÉMICO	
Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT)	1,440
Actualización Docente de Profesores de Bachillerato	2,919
Actualización Docente de Profesores de Licenciatura	4,802

ACCIONES DE INTERCAMBIO ACADÉMICO 1997

Tipo de Acciones	Número
Actividades de Colaboración Académica con IES del País	403
Proyectos de Investigación con IES del País	44
Profesores de las IES del País en Cursos de la UNAM Impartidos en sus Sedes.	4,163
Académicos de las IES del País en Cursos de Especialización de la UNAM	349
Proyectos de Cooperación Internacional	243
Académicos Extranjeros en la UNAM	119
Académicos de la UNAM en el Extranjero	108
Becarios de Intercambio Nacional	186
Becarios de Intercambio Internacional	611
Becarios del Programa de Movilidad Académica Internacional	246

SERVICIO SOCIAL 1997

Alumnos Registrados	19,305
Programas Registrados	5,246
Internos	1,974
Externos	3,272

IES = Instituciones de Educación Superior.

**NÚMERO DE BIBLIOTECAS Y EXISTENCIA DE
MATERIAL BIBLIOGRÁFICO EN 1997**

Bibliotecas	141
Material Bibliográfico	
Títulos	1,758,133
Volúmenes	5,723,955

ÁREA CONSTRUÍDA ASIGNADA POR FUNCIÓN 1997 (m²)

Docencia	1,341,331
Investigación	385,095
Extensión Universitaria	153,830
Apoyo	64,506
Casos Particulares	36,328
TOTAL	1,981,090

CAPACIDAD INSTALADA POR ZONA GEOGRÁFICA 1997

	Conjuntos	Edificios
Interior de la República	31	143
Área Metropolitana	101	570
Ciudad Universitaria	152	345
TOTAL	284	1,058

CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

Investigación Científica	24
Centros	7
Institutos	17
Investigación Humanística	16
Centros	6
Institutos	9
Programas	1

PLANTELES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Facultades	13
Unidades Multidisciplinarias	5
Escuelas	4

PLANTELES DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR

Escuela Nacional Preparatoria	9
Colegio de Ciencias y Humanidades	5

DIFUSIÓN CULTURAL 1997

Actividades Académicas		Actividades Artísticas (Funciones)		
Cursos	301	Teatro		1,095
Conferencias	113	Danza		425
Mesas Redondas	50	Películas/Videos		4,018
Talleres	127	Conciertos		845
Actividades de Comunicación				
Programas				
		Producidos	Coproducidos	Horas de Transmisión
Radio UNAM		2,556	2,762	19,710
TV UNAM		390	68	1,881
Actividades del Centro Cultural Universitario				
		Funciones	Asistentes	
Música		342	171,226	
Teatro		562	37,283	
Danza		270	48,405	
Cine		2,209	176,956	

PRESUPUESTO DE INGRESOS 1998 (PESOS)

Servicios de Educación	61,740,000	0.77%
Ingresos Propios por Servicios y Productos	420,724,679	5.23%
Productos del Patrimonio	88,740,000	1.10%
Otros Ingresos	14,925,000	0.19%
Suma de Ingresos Propios	586,129,679	
Subsidio del Gobierno Federal	7,453,204,273	92.71%
TOTAL	8,039,333,952	100.00%

PRESUPUESTO DE EGRESOS 1998 (PESOS)

Docencia	5,240,202,117	65.18%
Investigación	2,068,457,284	25.73%
Extensión Universitaria	497,498,648	6.19%
Apoyo	233,175,903	2.90%
TOTAL	8,039,333,952	100.00%

PERSONAL ADMINISTRATIVO 1998

Nombramientos de Base	26,712
Nombramientos de Confianza	3,537
Nombramientos por Honorarios	779

FE DE ERRATAS

En la página 95, donde dice:

Humanidades y Arte

Maestría y Doctorado en Estudios Mesoamericanos

Maestro en Estudios Mesoamericanos
Doctor en Estudios Mesoamericanos

Facultad de Filosofía y Letras
Instituto de Investigaciones Filológicas

Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia
Ciencias Físico Matemáticas e Ingenierías

Maestro en Filosofía de la Ciencia
Doctor en Filosofía de la Ciencia
Especialización en Medicina Veterinaria y
Zootecnia

Facultad de Filosofía y Letras
Instituto de Investigaciones Filosóficas
Centro de Investigación sobre Fijación del Nitrogeno

^a El Plan Único de Especializaciones Médicas cuenta con 74 ramas de especialización.

Debe decir:

Humanidades y Artes

Maestría y Doctorado en Estudios Mesoamericanos

Maestro en Estudios Mesoamericanos
Doctor en Estudios Mesoamericanos

Facultad de Filosofía y Letras
Instituto de Investigaciones Filológicas

Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia

Maestro en Filosofía de la Ciencia
Doctor en Filosofía de la Ciencia

Facultad de Filosofía y Letras
Instituto de Investigaciones Filosóficas

^a El Plan Único de Especializaciones Médicas cuenta con 74 ramas de especialización.
FUENTE: Dirección General de Estudios de Posgrado, UNAM.

ISBN 968-36-7147-0



9

789683

671479