

PERSONAL
ADMINISTRATIVO

Actualización

Presencia de mujeres y hombres en la UNAM: una radiografía

PUEG-UNAM, 2012



ÍNDICE

Personal administrativo	4
Panorama general.....	5
Población total del personal administrativo por sexo.....	5
Personal administrativo por tipo de pago.....	5
Personal administrativo por puesto.....	6
-Segregación del personal administrativo.....	6
Personal administrativo por estado civil.....	8
Personal administrativo por antigüedad.....	10
Análisis por tipo de pago.....	11
Personal administrativo de base.....	11
Personal de base por rama, puesto y sexo.	11
-Rama administrativa	12
-Rama obrera	14
-Rama auxiliar de administración	15
-Rama especializada obrera.....	16
-Rama especializada técnica	18
-Rama profesional.....	20
Personal administrativo de confianza	21
Personal de confianza por rama, puesto y sexo.....	21
-Rama administrativa	21
-Rama profesional.....	23
Funcionarios	24
Funcionarios por puesto y sexo	24
Funcionarios académicos	27
-Personal académico por nombramiento y condición de cargo de funcionario	27
-Personal académico con cargo de funcionario por puesto.....	29
Funcionarios administrativos.....	32
-Funcionarios administrativos por puesto	32
Resultados a destacar	35
Generales	35
Específicos.....	35
Anexos.....	36
1. Índice de cuadros	
Cuadro 1. Personal administrativo por tipo de pago y sexo, 2012.....	6
Cuadro 2. Personal administrativo por estado civil, según tipo de pago y sexo, 2012.....	9
Cuadro 3. Personal administrativo por antigüedad máxima y media, según tipo de pago y sexo, 2012.....	10

Cuadro 4. Personal administrativo de base por rama de actividad y sexo, 2012.....	12
Cuadro 5. Tipo de funcionario por sexo, 2012.....	24
Cuadro 6. Funcionarios por puesto y sexo, 2012.....	25
Cuadro 7. Personal académico por nombramiento y condición de cargo de funcionario, 2012.....	28
Cuadro 8. Personal académico con cargo de funcionario por puesto y sexo, 2012.....	29
Cuadro 9. Personal administrativo funcionarios por puesto y sexo, 2012.....	32
Cuadro A1. Personal administrativo de base en la rama administrativa por puesto y sexo, 2012.....	36
Cuadro A2. Personal administrativo de base en la rama obrera por puesto y sexo, 2012.....	38
Cuadro A3. Personal administrativo de base en la rama auxiliar de administración por puesto y sexo, 2012.....	40
Cuadro A4. Personal administrativo de base en la rama especializada obrera por puesto y sexo, 2012.....	41
Cuadro A5. Personal administrativo de base en la rama especializada técnica por puesto y sexo, 2012.....	43
Cuadro A6. Personal administrativo de base en la rama profesional por puesto y sexo, 2012.....	48
Cuadro A7. Personal administrativo de confianza en la rama administrativa por puesto y sexo, 2012.....	49
Cuadro A8. Personal administrativo de confianza en la rama profesional por puesto y sexo, 2012.....	51
Cuadro A9. Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de ayudante por puesto y sexo, 2012.....	52
Cuadro A10. Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento técnico académico por puesto y sexo, 2012.....	54
Cuadro A11. Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de asignatura por puesto y sexo 2012.....	57
Cuadro A12. Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de carrera por puesto y sexo, 2012.....	61
Cuadro A13. Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de investigador por puesto y sexo, 2012.....	65
Cuadro A14. Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de emérito por puesto y sexo, 2012.....	67

2. Índice de Gráficas

Gráfica 1. Personal administrativo por sexo, 2012.....	5
Gráfica 2. Índice de Duncan en los puestos del personal administrativo por tipo de pago, 2012.....	7
Gráfica 3. Índice de Duncan en los puestos del personal administrativo por rama, 2012.....	8
Gráfica 4. Distribución del personal administrativo de base en la rama administrativa, según sexo y puesto, 2012.....	13
Gráfica 5. Distribución del personal administrativo de base en la rama obrera, según sexo y puesto, 2012.....	14
Gráfica 6. Distribución del personal administrativo de base en la rama auxiliar de administración, según sexo y puesto, 2012.....	15
Gráfica 7. Distribución del personal administrativo de base en la rama especializada obrera, según sexo y puesto, 2012.....	17
Gráfica 8. Distribución del personal administrativo de base en la rama especializada técnica, según sexo y puesto, 2012.....	19
Gráfica 9. Distribución del personal administrativo de base en la rama profesional, según sexo y puesto, 2012.....	20

Gráfica 10. Distribución del personal administrativo de confianza en la categoría administrativa, según sexo y puesto, 2012.....22

Gráfica 11. Distribución del personal administrativo de confianza en la rama profesional, según sexo y puesto, 2012.....23

Gráfica A1. Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de ayudante por puesto y sexo, 2012.....53

Gráfica A2. Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de técnico académico por puesto y sexo, 2012.....56

Gráfica A3. Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de asignatura por puesto y sexo, 2012.....60

Gráfica A4. Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de carrera por puesto y sexo, 2012.....64

Gráfica A5. Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de investigador por puesto y sexo, 2012.....66

Gráfica A6. Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de emérito por puesto y sexo, 2012.....67

PERSONAL ADMINISTRATIVO

En esta sección se pretende analizar las condiciones en las que trabajan las mujeres y hombres del personal administrativo de la UNAM, así como dar a conocer los cambios a favor de la equidad que se han dado de 2005 a 2012.

La población administrativa en la UNAM se divide en cuatro grupos:

1. Personal administrativo de base. Realiza labores de carácter permanente para el desarrollo de los servicios ordinarios de la Universidad; pertenecen al Sindicato de Trabajadores de la UNAM (STUNAM).
2. Trabajadores temporales y por obra determinada (honorarios): se contratan para satisfacer necesidades extraordinarias, si trabajan consecutivamente por más de un año, adquieren la calidad de trabajadores de base. Este año no se obtuvo la información de los trabajadores de honorarios, por lo que en este análisis no se presentan los datos del personal que labora con este tipo de pago.
3. Personal administrativo de confianza. Tiene funciones de dirección, fiscalización o vigilancia de las actividades administrativas de la UNAM. El personal que pertenece a esta categoría son los secretarios y ayudantes particulares de las autoridades y altos funcionarios, y aquel personal que no aparece en el tabulador universitario.
4. Funcionarios académicos. Es el personal que está en puestos de dirección, secretarías académicas y técnicas, jefaturas de división y otros puestos, aunque son parte del personal administrativo de confianza, se consideran como una población aparte en esta investigación. Se compone por dos categorías: funcionarios “puros”, quienes tienen contratación exclusivamente administrativa y son considerados integrantes del personal administrativo, y quienes tienen nombramiento académico, pero reciben una compensación por desempeñar funciones académico-administrativas. En el panorama general sobre el personal administrativo sólo se consideran los funcionarios “puros”, ya que en el apartado sobre la población académica, se analiza a quienes tienen nombramiento académico y también desempeñan funciones administrativas.

Por su parte, son autoridades universitarias 1. La junta de Gobierno; 2. El Consejo Universitario; 3. El Rector; 4. El Patronato; 5. Los directores de facultades, escuelas e institutos y 6. Los consejos técnicos de las facultades y escuelas, el de la Investigación Científica y el Humanidades.

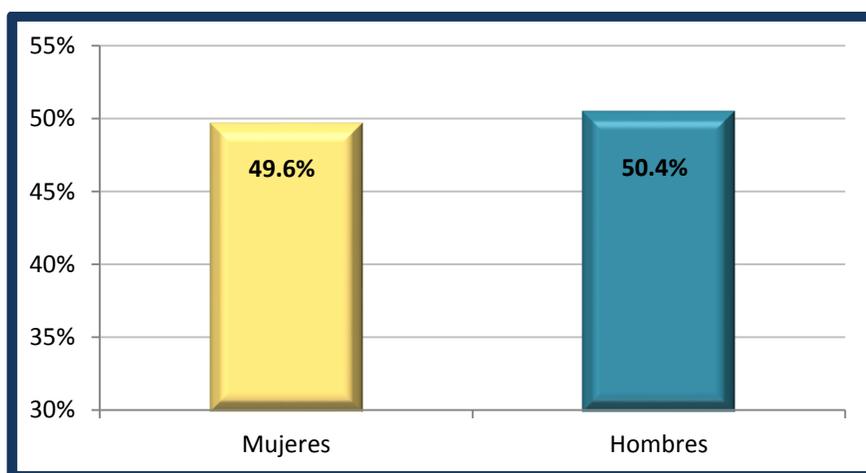
PANORAMA GENERAL

➤ Población total del personal administrativo por sexo.

La población administrativa de la UNAM estuvo conformada por 31 041 personas, de las cuales 15 405 eran mujeres y 15 636 hombres. La proporción de las mujeres alcanzó el 50.0%, su participación ha oscilado entre 49.1% en 2005, 49.9% en 2009 y 49.6% en 2012.

Al comparar el porcentaje de la participación femenina de la población académica 43.4% contra el de la población administrativa 49.6%, observamos que hubo una mayor proporción de mujeres dentro del personal administrativo. En tanto que el total de la población administrativa y la población académica tuvieron una relación de uno a uno, ya que por cada persona con nombramiento administrativo hubo 1.20 con nombramiento académico; semejante a los datos de 2009 con 1.14.

Personal administrativo por sexo, 2012 (Gráfica 1)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

➤ Personal administrativo por tipo de pago

La mayor concentración de la población administrativa se encontró el personal de base con 79.4%, de este el 49.0% son mujeres y el 51.0% son hombres, porcentajes que no han variado mucho desde 2009. En el personal de confianza las mujeres han tenido mayor presencia que los hombres, repitiéndose el porcentaje de 58.8% en 2005 y 2012. En los funcionarios, que representaron el 9.1% del personal administrativo, destaca principalmente la participación de los hombres desde 2005 con 59.4%, en 2009 el 58.1% y en 2012 fue de 56.6%.

El Índice de Feminidad¹ en los grupos de base y de confianza fue de 96 y 143 mujeres por cada 100 hombres, lo que significa que sigue existiendo una brecha entre la participación de mujeres y de hombres del personal administrativo de base. En los Funcionarios el IF fue bajo con 75 mujeres por cada 100 hombres; sin embargo ha sido el más alto en comparación con 2005 y 2009 que fue de 68 y 72, respectivamente.

Personal administrativo por tipo de pago y sexo, 2012 (Cuadro 1)

		Mujeres	Hombres	Total	Índice de Feminidad
Base	absolutos	12,075	12,563	24,638	96
	%horizontal	49.0	51.0	100	
	%vertical	78.4	80.4	79.4	
Confianza	absolutos	2,098	1,468	3,566	143
	%horizontal	58.8	41.2	100	
	%vertical	13.6	9.4	11.5	
Funcionario	absolutos	1,232	1,605	2,837	77
	%horizontal	43.4	56.6	100	
	%vertical	8.0	10.3	9.1	
Total	absolutos	15,405	15,636	31,041	99
	%horizontal	49.6	50.4	100	
	%vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

➤ Personal administrativo por puesto

El personal administrativo de base se divide en seis ramas: Administración, Auxiliar Administración, Especializada Obrera, Especializada Técnica, Obrera y Profesional². En cuanto al personal de confianza, se retoman dos clasificaciones que se elaboraron en 2006; rama Profesional y rama Administrativa. Por su parte los funcionarios únicamente se clasifican por el puesto que desempeñan. En los siguientes apartados se analiza al personal administrativo por su tipo de pago y ramas.

-Segregación del personal administrativo

Con el Índice de Duncan (ID) se mide el nivel en que las mujeres y hombres están distribuidos en ciertas estructuras ocupacionales, si la distribución es desigual se dice que hay segregación ocupacional; es decir, la cantidad que se obtiene al calcular el ID es el porcentaje de la población que debería ser distribuido en todas las ramas, categorías y puestos (según sea el caso) para

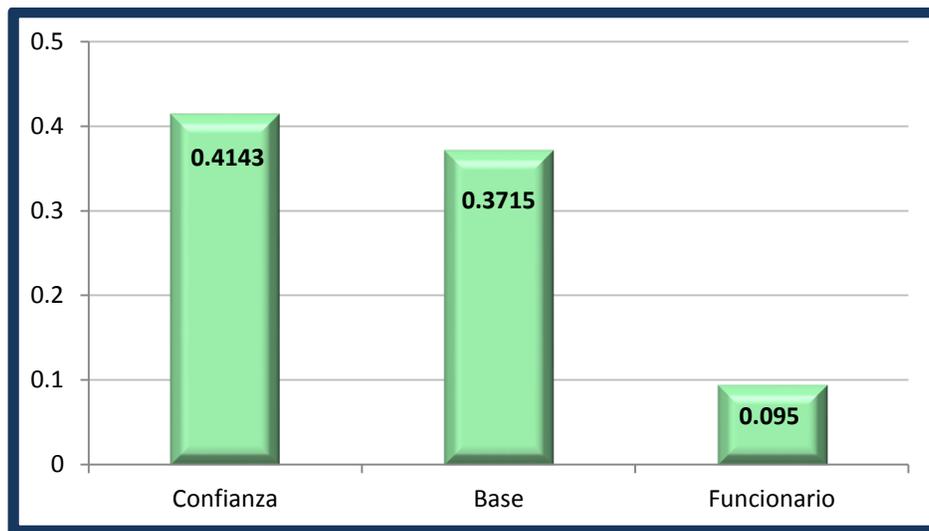
¹ Se define como el cociente entre el número de mujeres sobre el número de hombres. normalmente se expresa por cien y su resultado se interpreta como la cantidad por cada 100 hombres. El IF es un indicador básico para el análisis de la distribución por sexo de la población. Permite realizar comparaciones de cualquier tamaño de población debido a que utiliza un número dado de hombres (100) que permite relativizar la participación de las mujeres.

² Catálogo de puestos del personal administrativo de base, UNAM. STUNAM 2007

obtener una proporción equilibrada de mujeres y hombres. EL ID para todos los puestos administrativos fue de 0.3488, indica que el 34.8% de la fuerza de trabajo femenina y masculina debería redistribuirse entre los diversos puestos del personal administrativo con la finalidad de obtener una proporción equilibrada de mujeres y hombres en cada puesto.

En la siguiente gráfica se presentan el ID de cada tipo de pago, el personal de confianza fue el que tuvo el ID más alto con 0.4143, es decir el 41.43% de la fuerza de trabajo debería de cambiar de ocupación para igualar la diferencia entre sexos. En el personal de base el ID= 0.3715, esto es el 37.15% de la población de base debería redistribuirse entre las diferentes ocupaciones. Por último, el ID de los Funcionarios fue de 9.5%, lo que nos indica que la segregación ocupacional fue menor en esta población.

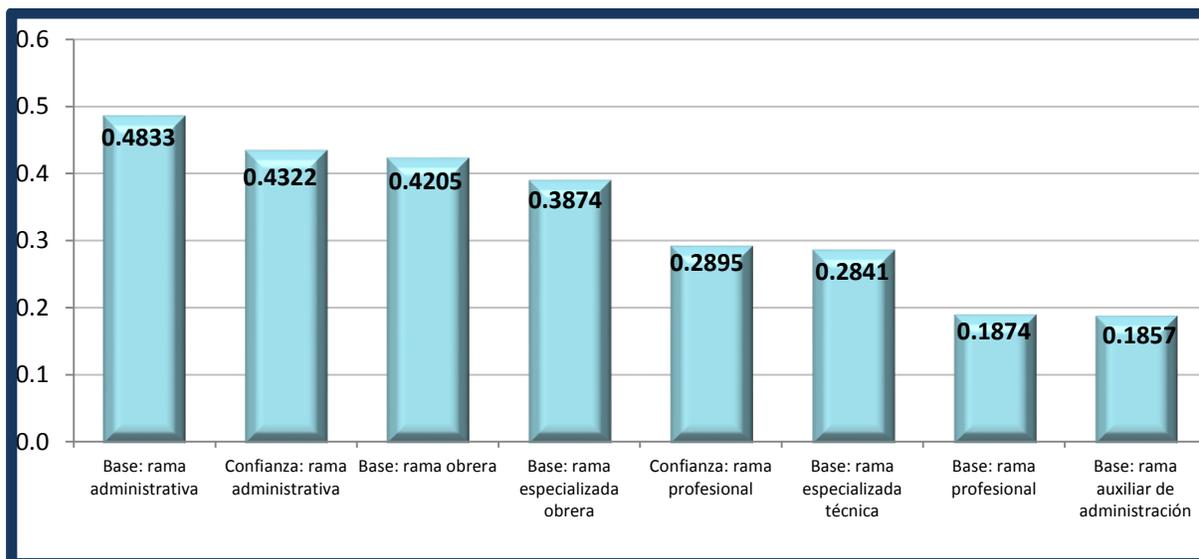
Índice de Duncan en los puestos del personal administrativo por tipo de pago, 2012 (Gráfica 2)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

A continuación se muestra el ID de todas las ramas del personal de base y de confianza. El ID más alto lo encontramos en el personal de base de la rama administrativa con 0.4833, es decir, al interior de esta rama se presentó la mayor disparidad en la participación de mujeres y hombres. Seguido por el personal de confianza de la rama administrativa, donde la participación de las mujeres también fue reducida. El menor ID lo tuvieron la rama profesional y la rama auxiliar de administración, ambas ramas del personal de base, con 0.1874 y 0.1857, esto significa que en estas ramas las ocupaciones estuvieron mejor distribuidas entre mujeres y hombres.

Índice de Duncan en los puestos del personal administrativo por rama, 2012 (personal de base y de confianza) (Gráfica 3)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

➤ Personal administrativo por estado civil

El estado civil del personal administrativo incluye casado (a), soltero (a), unión libre, divorciado (a) y viudo (a). De la población total, en la participación horizontal, el 65.6% de las personas divorciadas fueron mujeres, el 51.2% de las personas solteras y el 89.5% de las personas viudas también pertenecieron a este sexo. Estos porcentajes son similares a los presentados en 2009, donde hubo más mujeres solteras (51.73%), divorciadas (63.64%) y viudas (88.24%), en comparación con los hombres.

De la misma manera que en 2009, en 2012 encontramos un alto porcentaje de mujeres viudas en el total de la población así como en cada uno de los tipos de pago, esto se debe, en parte, a la mayor esperanza de vida que tienen las mujeres. De acuerdo a los indicadores demográficos del Consejo Nacional de Población (CONAPO)³, en 2012 la proyección de esperanza de vida al nacimiento⁴ de las mujeres es de 77.28 años, mientras que la de los hombres es de 71.40 años.

Del total de la población femenina, en el porcentaje vertical, encontramos que el 61.0% de las mujeres estaban solteras, el 37.8% se presentaron como casadas, seguido de las que viven en unión libre 0.6%, divorciadas 0.4% y viudas 0.2%.

³ http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones_de_la_Poblacion_2010-2050

⁴ Promedio de años que espera vivir una persona al momento de su nacimiento, si se mantuvieran a lo largo de su vida las condiciones de mortalidad prevalecientes del presente.

Por tipo de pago obtuvimos que en el personal de confianza y de base el mayor porcentaje de mujeres y hombres se concentró en soltero/a; sin embargo en los funcionarios el 59.1% de los hombres se presentaron como casados, contrario a la mayoría de las mujeres funcionarias pues el 60.7% eran solteras.

Personal administrativo por estado civil, según tipo de pago y sexo, 2012 (Cuadro 2)

% horizontal				% vertical			
	Mujeres	Hombres	Total		Mujeres	Hombres	Total
	% horizontal		Total		% vertical		Total
Población total	49.6	50.4	31,039	Población total	15,405	15,636	31,039
Casado	47.1	52.9	12,353	Casado	37.8	41.9	39.8
Divorciado	65.6	34.4	96	Divorciado	0.4	0.2	0.3
Soltero	51.2	48.8	18,339	Soltero	61	57.2	59.1
Unión Libre	45.5	54.5	213	Unión Libre	0.6	0.7	0.7
Viudo	89.5	10.5	38	Viudo	0.2	0	0.1
Confianza				Confianza			
Población	58.8	41.2	3,566	Población	2,098	1,468	3,566
Casado	50.3	49.7	1,296	Casado	31	43.8	36.3
Divorciado	74.4	25.6	39	Divorciado	1.4	0.7	1.1
Soltero	64.2	35.8	2,156	Soltero	66	52.6	60.5
Unión Libre	39.1	60.9	64	Unión Libre	1.2	2.7	1.8
Viudo	72.7	27.3	11	Viudo	0.4	0.2	0.3
Base				Base			
Población	49	51	24,636	Población	12,075	12,563	24,636
Casado	48.9	51.1	9,666	Casado	39.1	39.4	39.2
Divorciado	57.1	42.9	28	Divorciado	0.1	0.1	0.1
Soltero	49	51	14,809	Soltero	60.1	60.1	60.1
Unión Libre	49.5	50.5	111	Unión Libre	0.5	0.4	0.1
Viudo	95.5	4.5	22	Viudo	0.2	0	0.5
Funcionarios				Funcionarios			
Población	43.4	56.6	2,837	Población	1,232	1,605	2,837
Casado	31.8	68.2	1,391	Casado	36	59.1	49
Divorciado	62.1	37.9	29	Divorciado	1.5	0.7	1
Soltero	54.5	45.5	1,374	Soltero	60.7	38.9	48.5
Unión Libre	44.7	55.3	38	Unión Libre	1.4	1.3	1.3
Viudo	100	0	5	Viudo	0.4	0	0.2

Nota. No se consideraran 2 casos (0.006%), ya que no hay información sobre su estado civil.

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

➤ **Personal administrativo por antigüedad**

La antigüedad media del total de la población administrativa no tuvo una relevante variación entre 2009 y 2012, ya que encontramos que la antigüedad media de las mujeres fue de 13.8 y 13.62 años; y para los hombres fue de 14.2 y 13.95, respectivamente.

Al igual que en 2009, este año al cotejar la antigüedad promedio de las mujeres académicas y administrativas vemos que tuvieron mayor antigüedad las académicas con 14.4 años y con los hombres académicos pasó lo mismo con 16.6 años de antigüedad.

Cabe resaltar que en el personal de base se ubicaron las mujeres (14.09 años) y hombres (14.47 años) con mayor antigüedad promedio, así como el personal con la antigüedad máxima; en las mujeres fue de 53 años y en los hombres de 60 años. Por el contrario, en los funcionarios observamos una diferencia de 6 años en la antigüedad máxima con 55 años de las mujeres y 49 años de los hombres, similar a 2009 donde las funcionarias tuvieron una antigüedad máxima de 51 años frente a 46 años de los hombres.

Personal administrativo por antigüedad máxima y media, según tipo de pago y sexo, 2012 (Cuadro 3)

	Mujeres	Hombres	Total
Total	15,405	15,636	31,041
Antigüedad máxima	55	60	60
Antigüedad media	13.62	13.95	13.79
Base	12,075	12,563	24,638
Antigüedad máxima	53	60	60
Antigüedad media	14.04	14.47	14.26
Confianza	2,098	1,468	3,566
Antigüedad máxima	41	42	42
Antigüedad media	11.92	11.0	11.54
Funcionarios	1,232	1,605	2,837
Antigüedad máxima	55	49	55
Antigüedad media	12.43	12.57	12.51

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

ANÁLISIS POR TIPO DE PAGO

PERSONAL ADMINISTRATIVO DE BASE

En este apartado se mantiene la comparabilidad con el estudio “Presencia de mujeres y hombres en la UNAM: una radiografía” de los años 2006 y 2009, acerca de las variables de ramas y puestos del personal administrativo de base.

➔ Personal de base por rama, puesto y sexo.

Del total del personal de base 12 075 (49.0%) eran mujeres y 12 563 (51.0%) eran hombres, porcentajes similares a 2005 con 48.7% mujeres frente a 51.3% hombres y a 2009 con 49.3% mujeres y 50.7% hombres.

En cuanto al porcentaje vertical, la rama administrativa concentró la mayor participación de mujeres con 40.0% y en la auxiliar administrativa los hombres tuvieron mayor presencia con 39.3%.

En el porcentaje horizontal se aprecia que las mujeres tuvieron más participación en la rama administrativa con 71.6% frente a 28.4% de los hombres, así como en la rama profesional con 58.5% mujeres y 41.5% hombres; las ramas que tuvieron una participación de mujeres y de hombres más nivelada fueron auxiliar administrativa con 45.2% mujeres frente a 54.8% hombres, especializada técnica con 44.2% mujeres y 55.8% hombres.

Las ramas con mayor participación de hombres fueron la obrera con 6.2% mujeres frente a 93.8% hombres y la especializada obrera con 2.4% mujeres y 97.6% hombres.

El IF es reflejo de los porcentajes de participación que se mencionaron anteriormente, esto es, la rama administrativa (252) y profesional (141) tuvieron el IF más alto de todas las ramas, por el contrario las rama obrera y especializada obrera fueron las que únicamente tuvieron 7 y 3 mujeres por cada 100 hombres, respectivamente. Los IF de la rama administrativa (265) y profesional (191) disminuyeron en comparación con 2009 y los de la rama obrera y especializada obrera tuvieron un ligero aumento con 4 y 2 mujeres por cada 100 hombres. Estos datos nos revelan que en el personal de base permaneció el patrón tradicional de división sexual del trabajo entre hombre y mujeres en algunas ramas.

Personal administrativo de base por rama de actividad y sexo, 2012 (Cuadro 4)

Función		Mujeres	Hombres	Total	Índice de Femenidad
Rama administrativa	absoluto	4,827	1,918	6,745	252
	% horizontal	71.6	28.4	100	
	% vertical	40	15.3	27.4	
Rama obrera	absoluto	42	639	681	7
	% horizontal	6.2	93.8	100	
	% vertical	0.3	5.1	2.8	
Rama auxiliar administrativa	absoluto	4,062	4,932	8,994	82
	% horizontal	45.2	54.8	100	
	% vertical	33.6	39.3	36.5	
Rama especializada obrera	absoluto	33	1,315	1,348	3
	% horizontal	2.4	97.6	100	
	% vertical	0.3	10.5	5.5	
Rama especializada técnica	absoluto	2,805	3,535	6,340	79
	% horizontal	44.2	55.8	100	
	% vertical	23.2	28.2	25.7	
Rama profesional	absoluto	304	216	520	141
	% horizontal	58.5	41.5	100	
	% vertical	2.5	1.7	2.1	
Total	absoluto	12,073	12,555	24,628	96
	% horizontal	49	51	100	
	% vertical	100	100	100	

Nota. En el personal de base no se especifica a que rama pertenecen 10 personas, por esta razón no se toman en cuenta en este cuadro.

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

-Rama administrativa

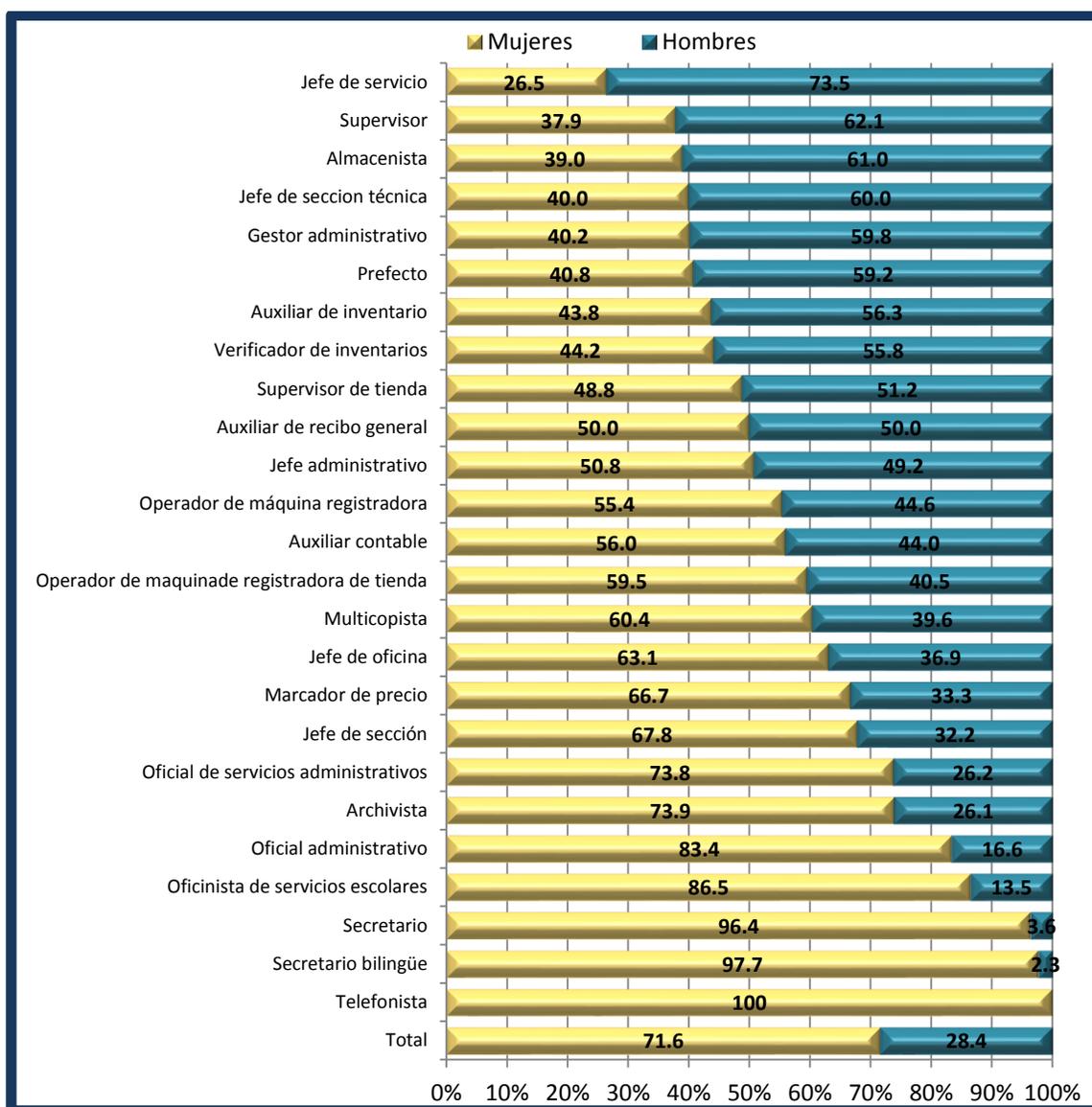
En la rama administrativa encontramos una alta participación de la población femenina de base, lo cual es relevante para ubicar en qué puestos se desempeñan las mujeres. El cuadro A1 nos muestra en un análisis vertical que la mayor concentración de mujeres estuvo en el puesto de secretaria con 35.9% y la mayor concentración de los hombres estuvo en jefe de servicio con 22.7%. En 2009 en estos mismos puestos estuvo la mayor concentración de mujeres (35.9%) y de hombres (24.0%).

En la distribución horizontal, observamos que los puestos una participación mayor al 50.0 % de mujeres frente a los hombres fueron: archivista (73.9%), auxiliar contable (56.0%), jefa de oficina (63.1%), jefa de sección (67.8%), marcador de precio (66.7%), multicopista (60.4%), operador de máquina registradora (55.4%), oficinista de servicios escolares (86.5%), oficial administrativo (83.4%), telefonista (100%), secretaria (96.4%), oficial de servicios administrativos (73.8%), secretaria bilingüe (97.7%) y operadora de máquina registradora de tienda (59.5%). De esta

manera, el IF en estos puestos fue alto alcanzando como máximo 4200 en secretaria bilingüe y 2706 en secretaria.

Retomando la clasificación de 2005 sobre puestos mixtos, femeninos y masculinos⁵, en 2012 la rama administrativa estuvo compuesta por 11 puestos femeninos, 11 mixtos y 3 masculinos. Por lo tanto se mantuvo como una rama con ocupaciones donde las mujeres tuvieron mayor participación, como desde 2005 y 2009.

Distribución del personal administrativo de base en la rama administrativa, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 4)



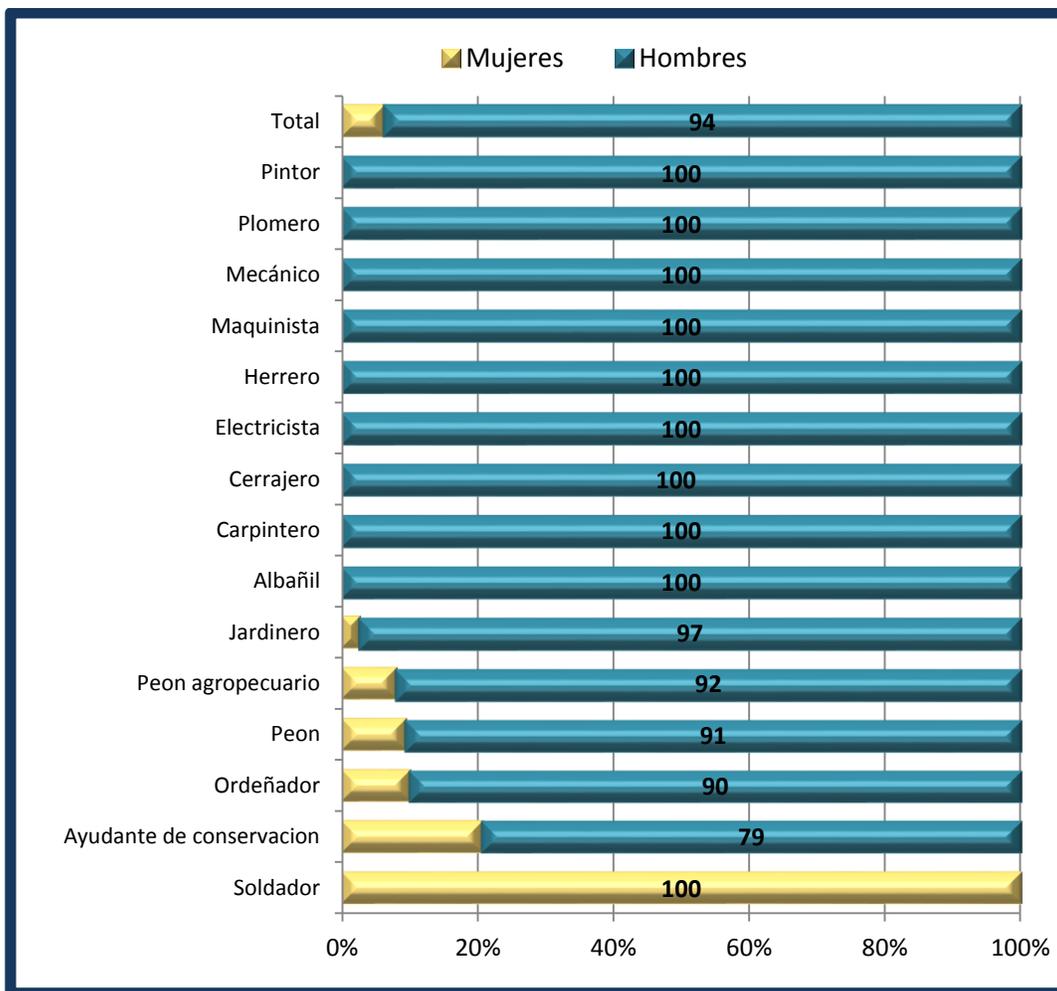
Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

⁵ Se consideran puestos femeninos los que tienen participación de mujeres mayor de 60.0%; mixtos los que cuentan con participación femenina entre 40.0% y 60.0%, y masculinos los que presentan participación femenina menor de 40.0%.

-Rama obrera

La rama obrera tuvo una baja representación con 681 personas, esto fue el 2.8% del total del personal de base, y fue una de las ramas con menor participación femenina (6.2% frente a 93.8%). En la gráfica 5 observamos que el grado de segregación ocupacional fue alto, ya que solamente en 6 puestos las mujeres tuvieron participación, entre ellos encontramos: jardinero con 2.6%, peón agropecuario con 8.0%, peón con 9.4%, ordeñador con 10%, ayudante de conservador con 20.7%; y en soldador que en términos absolutos es una mujer. En 2009, los puestos de albañil y electricista tenían representación femenina y en este año observamos que pasaron a ser puestos totalmente masculinos.

Distribución del personal administrativo de base en la rama obrera, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 5)



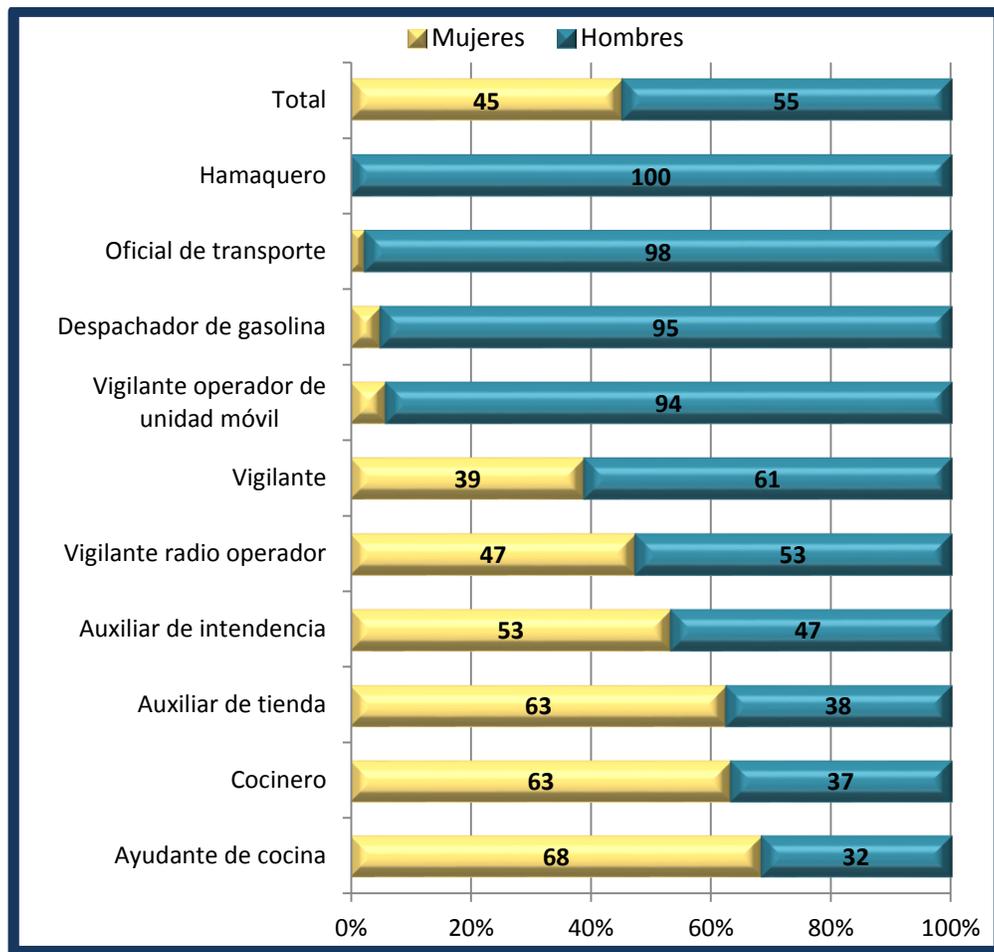
Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

-Rama auxiliar de administración

Igual que en 2009, este año en la rama auxiliar de administración se concentró gran parte de la población administrativa de base (36.5%) que fueron 8 994 personas de quienes 4 062 eran mujeres, representando la segunda rama en importancia para el trabajo femenino porque concentró el 33.6% de las mujeres (distribución vertical cuadro 4) distribuidas por puestos como se muestra en el cuadro A3.

En la distribución horizontal las mujeres tuvieron más presencia en 3 puestos que fueron: ayudante de cocina con 68.4%, auxiliar de tienda con 62.5%, y cocinero con 63.3%. Por el contrario, los hombres tuvieron más presencia en 5 puestos, entre los que encontramos: despachador de gasolina 95.0%, hamaquero 100%, vigilante operador de unidad móvil 94.1%, vigilante 61.1% y oficial de transporte 97.6%. Con estas distribuciones, al igual que en 2009, los dos puestos con mayor IF fueron ayudante de cocina y cocinera con 217 y 173, respectivamente.

Distribución del personal administrativo de base en la rama auxiliar de administración, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 6)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

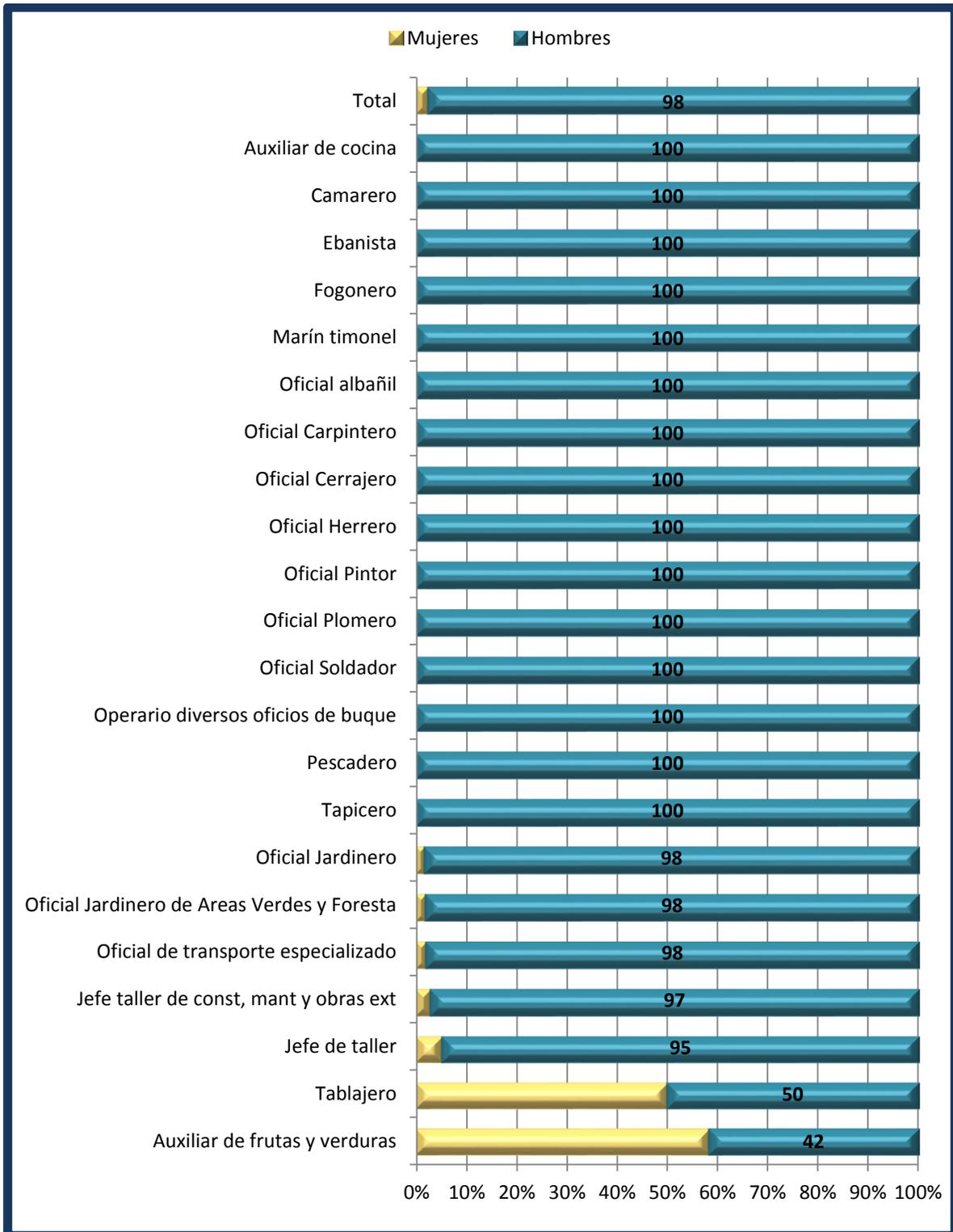
-Rama especializada obrera

Esta rama tuvo baja proporción del personal de base con 1 348 personas, es decir el 5.5%; sin embargo, en esta rama se presentó mayor segregación ocupacional con 33 mujeres (2.4%) por lo que su IF fue de 3 mujeres por cada 100 hombres.

En los puestos que hubo baja presencia de mujeres fueron: oficial de jardinero (1.7%), oficial jardinero de aéreas verdes y foresta (1.9%), oficial de transporte especializado (2.0%), jefe de taller de construcción, mantenimiento y obras (2.9%), jefe de taller (5.2%). Por último, están dos puestos donde las mujeres tuvieron un poco más de representatividad que fueron: tablaero con 50.0% y auxiliar de frutas y verduras con 58.3%.

De los 22 puestos, 20 se clasificaron como masculinos, destacando Oficial de transporte especializado con 622 hombres; y 2 puestos mixtos, matizando que tablaero aumentó su participación de mujeres de 33.3% en 2009 a 50.0% en 2012.

Distribución del personal administrativo de base en la rama especializada obrera, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 7)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

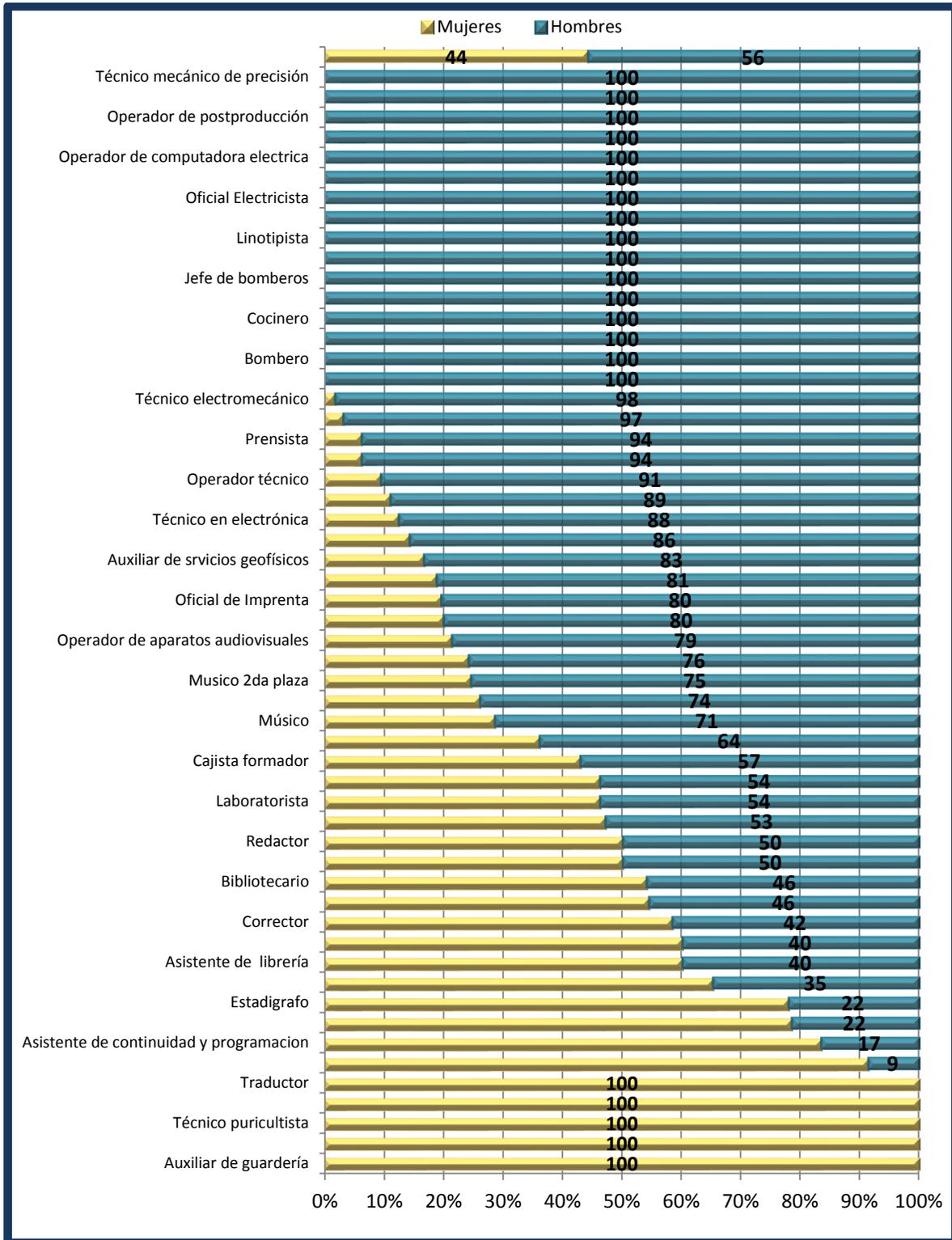
- ***Rama especializada técnica***

En la rama especializada técnica se registraron 6 340 personas; es decir el 25.7% del total del personal de base. De éstos el 44.2% eran mujeres y el 55.8% hombres con un bajo IF de 79 mujeres por cada 100 hombres.

En un análisis horizontal observamos que hubo 16 puestos con el 100% de participación masculina que fueron: asistente técnico de televisión, bombero, camarógrafo, cocinero de buque, contramaestre, jefe de bomberos, jefe de sección de imprenta, linotipista, músico concertino, oficial electricista, oficial mecánico, operador de computadora eléctrica, operador de planta de transmisión, operador de postproducción, subjefe de bomberos y técnico mecánico de precisión. En contraste, hubo 5 puestos con una participación de 100% de mujeres que son: auxiliar de guardería, publicista, técnico puricultista, tipógrafo y traductor. Entre los puestos mixtos, algunos fueron: encuadernador (47.0% mujeres y 53.0 % hombres), redactor (50.0% mujeres y hombres), auxiliar laboratorista (50.0% mujeres y hombres) y bibliotecario (54.0% mujeres y 46.0% hombres).

Con estos datos observamos que de 55 puestos de esta rama únicamente 11 son mixtos y que se mantiene, como se mostró en 2005, una segregación en ocupaciones basadas en roles tradicionales. Ejemplo de esto es el caso de las mujeres como auxiliar de guarderías y los hombres como bomberos. Por lo tanto, los IF variaron de 0 en oficial mecánico hasta 1 054 en asistente educativo.

Distribución del personal administrativo de base en la rama especializada técnica, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 8)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

-Rama profesional

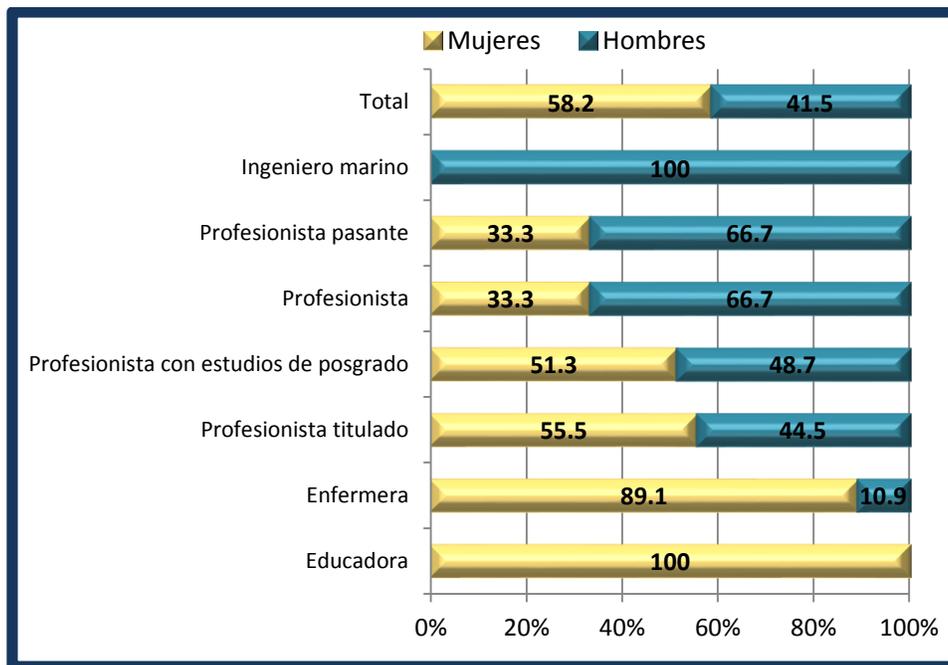
El personal administrativo de base en la rama profesional fue de 520 personas (2.1% del total de la población de base), en comparación con 2005 y 2009 disminuyó la población en esta rama, ya que fue de 530 y 644 en los años anteriores, respectivamente. La representación femenina (58.5%) fue mayor que la masculina (41.5%) con un IF de 141.

El puesto con más personal fue el profesionista titulado con un 73.8% del total de la rama profesional, esto fue de 384 personas; de ellas el 55.5% eran mujeres y el 45.5% hombres con un IF de 125 mujeres por cada 100 hombres.

En cuanto al puesto que tuvo mayor IF (820) fue el de enfermera con 89.1% mujeres frente a 10.9% hombres, y educadora con una participación del 100% de mujeres. En contraste, el puesto de ingeniero tuvo una participación masculina del 100% y en menor medida el profesionista pasante y profesionista tuvieron un IF de 50, con el 66.7% de hombres.

La distribución horizontal de la gráfica 9 nos muestra que a pesar de ser una rama profesionalista siguen siendo las mujeres las que encabezan actividades que tienen que ver con los cuidados y educación de otras personas.

Distribución del personal administrativo de base en la rama profesional, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 9)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

PERSONAL ADMINISTRATIVO DE CONFIANZA

El personal de confianza en 2009 fue de 3 500 personas, de las cuales el 59.3% eran mujeres y el 40.7% eran hombres; en 2012 esta población estuvo compuesta por 3 566 personas, con la participación de 58.8% mujeres y el 41.2% hombres y un IF de 143.

➔ Personal de confianza por rama, puesto y sexo

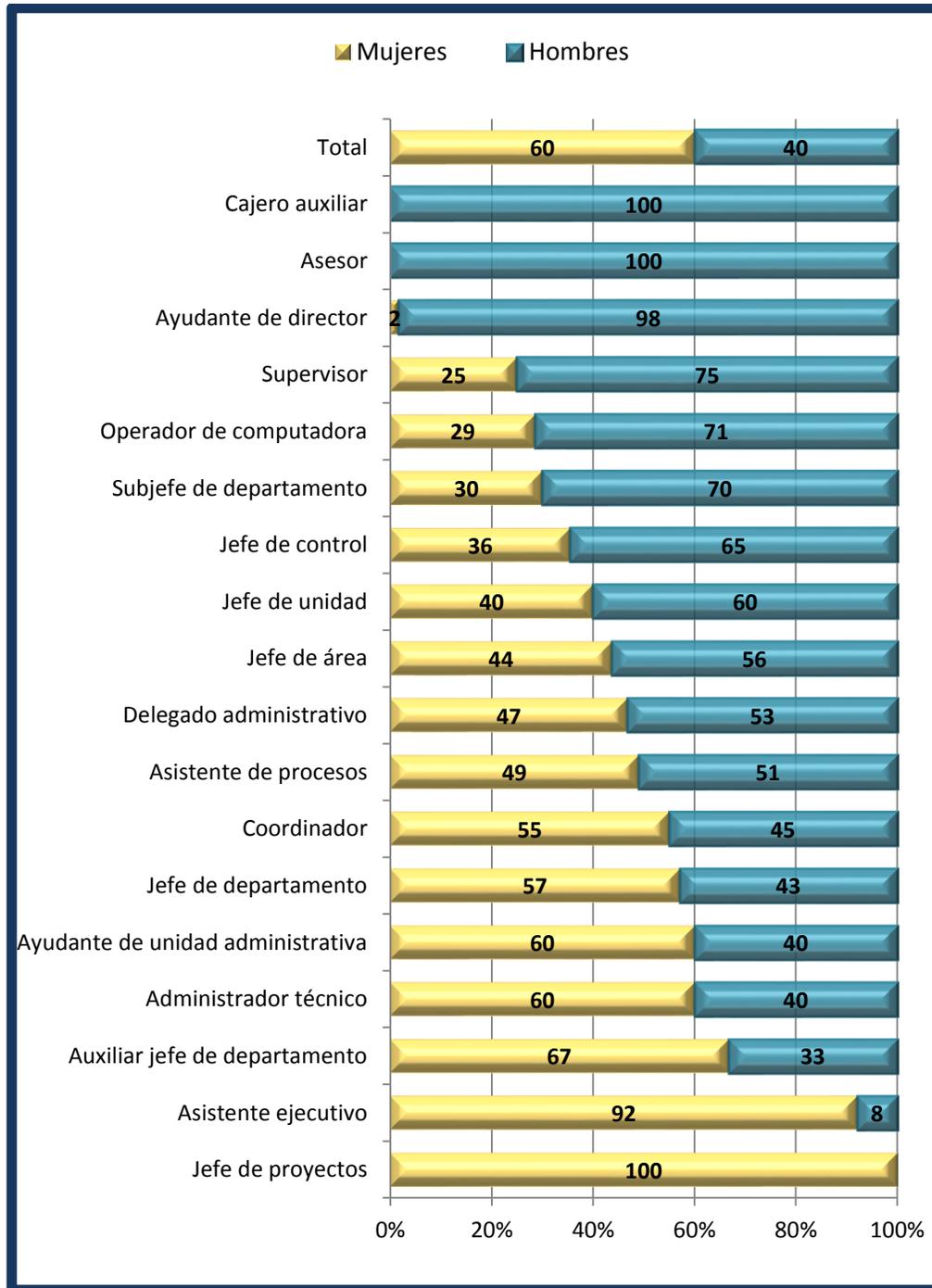
-Rama administrativa

En la rama administrativa del personal de confianza las mujeres representaron el 60.0% y los hombres el 40.0% de un total de 3 318 personas. Cabe señalar que de 18 puestos, el que tuvo mayor concentración de personas fue el de asistente de procesos con 1 305 (39.3%) en este puesto la participación de mujeres (49.0%) y de hombres (51.0%) tuvo una distribución similar con una diferencia de 2 puntos porcentuales.

En cuanto al puesto que tuvo mayor concentración de mujeres fue el de asistente ejecutivo con 49.4% distribuido horizontalmente entre el 92.1% de mujeres y el 7.9% de hombres con un IF de 1171.

En la clasificación de acuerdo al porcentaje de mujeres y hombres que laboran en cada puesto, obtuvimos que 7 puestos se consideraron masculinos: cajero auxiliar, asesor, ayudante de director, supervisor, operador de computadora, subjefe de departamento y jefe de control. En la categoría mixta se encontraron 8 puestos que son: jefe de unidad, jefe de área, delegado administrativo, asistente de procesos, coordinador, jefe de departamento, ayudante de unidad y administrador técnico. Los puestos denominados como femeninos fueron 3, entre ellos están: auxiliar de jefe de departamento, asistente ejecutivo y jefe de proyectos. Esta clasificación fue similar a la que se obtuvo en 2009, donde se aprecia que la mayoría de estos puestos son ocupados por hombres, ocasionando que la contratación de las mujeres en estos puestos sea mínima.

Distribución del personal administrativo de confianza en la categoría administrativa, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 10)



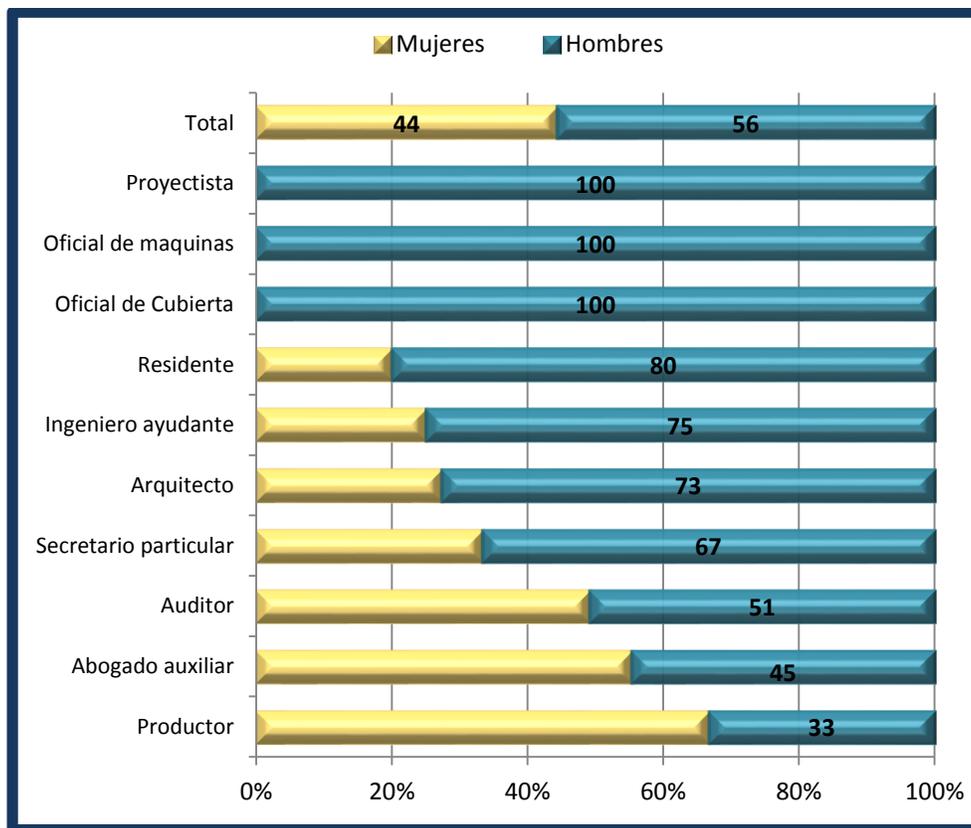
Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

-Rama profesional

En la rama profesional predominó la presencia de hombres con 55.7% de un total de 244 personas. En cada puesto los IF fueron bajos a causa de la escasa participación de mujeres como: oficial de cubierta (0.0%), oficial de máquina (0.0%), arquitecto (27.3%), ingeniero ayudante (25%), proyectista (0.0%), residente (20.0%) y secretario particular (33.3%). En los puestos que las mujeres tuvieron mayor participación fue en productor y en abogado auxiliar con IF de 200 y 124 mujeres por cada 100 hombres, respectivamente.

En esta rama se tuvieron 7 puestos masculinos, 2 mixtos y 1 femenino. Los puestos masculinos fueron: proyectista, oficial de máquinas y oficial de cubierta con una participación del 100%, residente con el 80.0%, Ingeniero ayudante con el 75.0%, arquitecto con el 73.0% y secretario particular con el 67.0%. En esta distribución podemos apreciar que a pesar de ser una rama profesional la participación femenina ha sido baja, ya que desde 2005 hasta 2012 no se ha logrado obtener una participación equitativa en estos puestos.

Distribución del personal administrativo de confianza en la rama profesional, según sexo y puesto, 2012 (Gráfica 11)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

FUNCIONARIOS

En 2009, los funcionarios/as fueron 5 403 personas, de las cuales el 41.0% eran mujeres y el 59.0% eran hombres, obteniendo un IF de 70. Para este año, la cantidad de funcionarios/as aumentó a 5 576 con el 43.0% de mujeres y el 57.0% de hombres, y con un IF de 75 mujeres por cada 100 hombres.

El personal de funcionarios se dividió en dos categorías: funcionarios administrativos y funcionarios académicos. Estos últimos tienen nombramiento académico y reciben una compensación adicional a su salario durante el periodo en que ejercen labores de funcionario. En 2012 la diferencia entre los funcionarios administrativos y los académicos fue de 98 personas, siendo ligeramente mayor la población de funcionarios administrativos con el 50.9%.

Tipo de funcionario por sexo, 2012 (Cuadro 5)

		Mujeres	Hombres	Total	IF
Funcionarios Académicos	absolutos	1,166	1,573	2,739	74
	% horizontal	42.6	57.4	100	
	% vertical	48.6	49.5	49.1	
Funcionarios Administrativos	absolutos	1,232	1,605	2,837	77
	% horizontal	43.4	56.6	100	
	% vertical	51.4	50.5	50.9	
Total	absolutos	2,398	3,178	5,576	75
	% horizontal	43.0	57.0	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

➔ Funcionarios por puesto y sexo

En el cuadro 6 se agrupan los funcionarios académicos y los funcionarias administrativos por puestos. Se identificaron 5 puestos como femeninos, tales como: jefa de mantenimiento, contadora general y auditora interna (con solo una mujer); coordinación de cursos (75.0%) y supervisora de escuelas incorporadas (84.8%).

Encontramos 19 puestos masculinos, algunos de ellos fueron: subauditor (con un hombre), secretario general (73.7%), jefe de unidad administrativa (74.7%), jefe de estación (88.9%), director (67.8%), director general (67.6%), jefe de proyecto (69.1%) y jefe de unidad académica (68.0%).

Se encontraron 14 puestos mixtos que fueron: coordinador, coordinador de biblioteca, coordinador de gestión, coordinador de programa, coordinador de proyectos, director auxiliar,

jefe de carrera, jefe de departamento, jefe de sección académica, líder de proyectos, secretario, secretario académico, secretario auxiliar, secretario técnico.

En cuanto a la distribución vertical el puesto donde se concentró la mayor cantidad de personas fue en jefe de departamento con 1 880 (33.7%), de las cuales el 42.4% eran mujeres y el 57.6% hombres con un IF de 74. En segundo lugar está el puesto de coordinador con 1 163 personas, donde se concentró el 20.9% de los funcionarios con un bajo IF de 83.

Funcionarios por puesto y sexo, 2012 (Cuadro 6)

		Mujeres	Hombres	Total	Índice de Feminidad
Asesor	absolutos	14	23	37	61
	% horizontal	37.8	62.2	100	
	% vertical	0.58	0.72	0.66	
Auditor Interno	absolutos	1	0	1	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	0.04	0.00	0.02	
Coordinador	absolutos	529	634	1163	83
	% horizontal	45.5	54.5	100	
	% vertical	22.06	19.95	20.86	
Coordinador de biblioteca	absolutos	19	15	34	127
	% horizontal	55.9	44.1	100	
	% vertical	0.79	0.47	0.61	
Coordinador de Cursos	absolutos	3	1	4	300
	% horizontal	75	25	100	
	% vertical	0.13	0.03	0.07	
Coordinador de gestión	absolutos	25	19	44	132
	% horizontal	56.8	43.2	100	
	% vertical	1.04	0.60	0.79	
Coordinador de programa	absolutos	18	20	38	90
	% horizontal	47.4	52.6	100	
	% vertical	0.75	0.63	0.68	
Coordinador de proyectos	absolutos	4	6	10	67
	% horizontal	40	60	100	
	% vertical	0.17	0.19	0.18	
Delegado	absolutos	27	52	79	52
	% horizontal	34.2	65.8	100	
	% vertical	1.13	1.64	1.42	
Director	absolutos	49	103	152	48
	% horizontal	32.2	67.8	100	
	% vertical	2.04	3.24	2.73	
Director Auxiliar	absolutos	5	4	9	125
	% horizontal	55.6	44.4	100	
	% vertical	0.21	0.13	0.16	
Director general	absolutos	12	25	37	48
	% horizontal	32.4	67.6	100	
	% vertical	0.50	0.79	0.66	

Jefe de área	absolutos	45	84	129	54
	% horizontal	34.9	65.1	100	
	% vertical	1.88	2.64	2.31	
Jefe de carrera	absolutos	12	14	26	86
	% horizontal	46.2	53.8	100	
	% vertical	0.50	0.44	0.47	
Jefe de departamento	absolutos	797	1083	1880	74
	% horizontal	42.4	57.6	100	
	% vertical	33.24	34.08	33.72	
Jefe de división	absolutos	26	42	68	62
	% horizontal	38.2	61.8	100	
	% vertical	1.08	1.32	1.22	
Jefe de estación	absolutos	1	8	9	13
	% horizontal	11.1	88.9	100	
	% vertical	0.04	0.25	0.16	
Jefe de proyecto	absolutos	25	56	81	45
	% horizontal	30.9	69.1	100	
	% vertical	1.04	1.76	1.45	
Jefe de sección académica	absolutos	141	169	310	83
	% horizontal	45.5	54.5	100	
	% vertical	5.88	5.32	5.56	
Jefe de unidad	absolutos	52	104	156	50
	% horizontal	33.3	66.7	100	
	% vertical	2.17	3.27	2.80	
Jefe de unidad académica	absolutos	16	34	50	47
	% horizontal	32	68	100	
	% vertical	0.67	1.07	0.90	
Jefe de unidad administrativa	absolutos	19	56	75	34
	% horizontal	25.3	74.7	100	
	% vertical	0.79	1.76	1.35	
Líder de Proyecto	absolutos	82	86	168	95
	% horizontal	48.8	51.2	100	
	% vertical	3.42	2.71	3.01	
Secretario	absolutos	63	80	143	79
	% horizontal	44.1	55.9	100	
	% vertical	2.63	2.52	2.56	
Secretario académico	absolutos	40	52	92	77
	% horizontal	43.5	56.5	100	
	% vertical	1.67	1.64	1.65	
Secretario administrativo	absolutos	29	48	77	60
	% horizontal	37.7	62.3	100	
	% vertical	1.21	1.51	1.38	
Secretario auxiliar	absolutos	136	103	239	132
	% horizontal	56.9	43.1	100	
	% vertical	5.67	3.24	4.29	
Secretario de la dirección	absolutos	1	2	3	50
	% horizontal	33.3	66.7	100	
	% vertical	0.04	0.06	0.05	

Secretario general	absolutos	10	28	38	36
	% horizontal	26.3	73.7	100	
	% vertical	0.42	0.88	0.68	
Secretario técnico	absolutos	102	115	217	89
	% horizontal	47	53	100	
	% vertical	4.25	3.62	3.89	
Subdirector	absolutos	59	92	151	64
	% horizontal	39.1	60.9	100	
	% vertical	2.46	2.89	2.71	
Subjefe de división	absolutos	0	2	2	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.06	0.04	
Superintendente de obras	absolutos	5	10	15	50
	% horizontal	33.3	66.7	100	
	% vertical	0.21	0.31	0.27	
Supervisor de escuelas incorporadas	absolutos	28	5	33	560
	% horizontal	84.8	15.2	100	
	% vertical	1.17	0.02	0.59	
Gerente	absolutos	1	2	3	50
	% horizontal	33.3	66.7	100	
	%vertical	0.04	0.06	0.05	
Jefe de mantenimiento	absolutos	1	0	1	-
	% horizontal	100	0	100	
	%vertical	0.04	0.00	0.02	
Subauditor	absolutos	0	1	1	0
	% horizontal	0	100	100	
	%vertical	0	0.03	0.02	
Contador general	absolutos	1	0	1	-
	% horizontal	100	0	100	
	%vertical	0.04	0.00	0.02	
Total	absolutos	2398	3178	5576	75
	% horizontal	43.0	57.0	100	
	%vertical	100	100.0	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

➤ Funcionarios académicos

-Personal académico por nombramiento y condición de cargo de funcionario

Del total de personal académico, 7.3% tuvo el cargo de funcionario académico; en 2009 fue el 8.0%. La mayoría se concentró como profesor de asignatura, 1 270 personas, quienes representaron el 46.4% del total de ese cargo. Es seguido por profesor de carrera, con 667 personas, 24.4 % del total.

Las mujeres en la mayoría de los nombramientos tuvieron baja participación, en lo que respecta a los dos nombramientos donde hubo más funcionarios tenemos que en Profesor de asignatura el 42.6% eran mujeres frente al 57.4% hombres, en Profesor de carrera el 43.0% eran mujeres frente a 57.0% hombres del total de la población académica.

Personal académico por nombramiento y condición de cargo de funcionario, 2012 (Cuadro 7)

Nombramiento		Funcionario		Total
		No	Sí	
Ayudante	absolutos	3,350	26	3,376
	% horizontal	99.2	0.8	100
	% vertical	9.7	0.9	9
Técnico Académico	absolutos	3,746	439	4,185
	% horizontal	89.5	10.5	100
	% vertical	10.8	16	11.2
Profesor de Asignatura	absolutos	20,488	1,270	21,758
	% horizontal	94.2	5.8	100
	% vertical	59.1	46.4	58.2
Profesor de Carrera	absolutos	4,814	667	5,481
	% horizontal	87.9	12.1	100
	% vertical	13.9	24.4	14.7
Investigador	absolutos	2,130	329	2,459
	% horizontal	86.6	13.4	100
	% vertical	6.1	12	6.6
Emérito	absolutos	120	8	128
	% horizontal	93.8	6.2	100
	% vertical	0.3	0.3	0.3
Honorarios Académico	absolutos	2	0	2
	% horizontal	100	0	100
	% vertical	0.01	0	0.01
Total	absolutos	34,650	2,739	37,389
	% horizontal	92.7	7.3	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

-Personal académico con cargo de funcionario por puesto.

Los puestos de funcionario con mayor número de personal fueron coordinador (30.2%) y jefe de departamento (24.6%), los cuales concentraron a más de la mitad del total del personal. En coordinador el 46.3% eran mujeres y el 53.7% hombres; y en jefe de departamento las mujeres representaron el 41.5% y los hombres el 58.5%.

Los puestos femeninos fueron: asesor (66.7%), auditor interno (100%), coordinador de cursos (75%), líder de proyecto (66.7%), secretario auxiliar (63.3%) y supervisor de escuelas incorporadas (66.7%). Se identificaron 10 puestos mixtos y 18 masculinos, es decir, más de la mitad de los puestos de funcionarios académicos se consideraron como masculinos.

Personal académico con cargo de funcionario por puesto y sexo, 2012 (Cuadro 8)

		Mujeres	Hombres	Total
Asesor	absolutos	4	2	6
	% horizontal	66.7	33.3	100
	% vertical	0.3	0.1	0.2
Auditor Interno	absolutos	1	0	1
	% horizontal	100	0	100
	% vertical	0.1	0	0
Coordinador	absolutos	383	444	827
	% horizontal	46.3	53.7	100
	% vertical	32.8	28.2	30.2
Coordinador de Biblioteca	absolutos	12	8	20
	% horizontal	60.0	40.0	100
	% vertical	1	0.5	0.7
Coordinador de Cursos	absolutos	3	1	4
	% horizontal	75.0	25.0	100
	% vertical	0.3	0.1	0.1
Coordinador de gestión	absolutos	4	9	13
	% horizontal	30.8	69.2	100
	% vertical	0.3	0.6	0.5
Coordinador de programa	absolutos	18	20	38
	% horizontal	47.4	52.6	100
	% vertical	1.5	1.3	1.4
Coordinador de proyectos	absolutos	4	6	10
	% horizontal	40.0	60.0	100
	% vertical	0.3	0.4	0.4
Delegado	absolutos	1	7	8
	% horizontal	12.5	87.5	100
	% vertical	0.1	0.4	0.3

Director	absolutos	37	70	107
	% horizontal	34.6	65.4	100
	% vertical	3.2	4.5	3.9
Director Auxiliar	absolutos	5	4	9
	% horizontal	55.6	44.4	100
	% vertical	0.4	0.3	0.3
Director general	absolutos	6	13	19
	% horizontal	31.6	68.4	100
	% vertical	0.5	0.8	0.7
Jefe de área	absolutos	12	27	39
	% horizontal	30.8	69.2	100
	% vertical	1	1.7	1.4
Jefe de carrera	absolutos	12	13	25
	% horizontal	48.0	52.0	100
	% vertical	1	0.8	0.9
Jefe de departamento	absolutos	279	394	673
	% horizontal	41.5	58.5	100
	% vertical	23.9	25	24.6
Jefe de división	absolutos	25	40	65
	% horizontal	38.5	61.5	100
	% vertical	2.1	2.5	2.4
Jefe de estación	absolutos	1	8	9
	% horizontal	11.1	88.9	100
	% vertical	0.1	0.5	0.3
Jefe de proyectos	absolutos	1	4	5
	% horizontal	20.0	80.0	100
	% vertical	0.1	0.3	0.2
Jefe de sección académica	absolutos	126	154	280
	% horizontal	45	55	100
	% vertical	10.8	9.8	10.2
Jefe de unidad	absolutos	12	28	40
	% horizontal	30.0	70.0	100
	% vertical	1	1.8	1.5
Jefe de unidad académica	absolutos	6	23	29
	% horizontal	10.7	79.3	100
	% vertical	0.5	1.5	1.1
Jefe de unidad administrativa	absolutos	1	4	5
	% horizontal	20.0	80.0	100
	% vertical	0.1	0.3	0.2
Líder de proyecto	absolutos	6	3	9
	% horizontal	66.7	33.3	100

	% vertical	0.5	0.2	0.3
Secretario	absolutos	52	64	116
	% horizontal	44.8	55.2	100
	% vertical	4.5	4.1	4.2
Secretario académico	absolutos	37	50	87
	% horizontal	42.5	57.5	100
	% vertical	3.2	3.2	3.2
Secretario administrativo	absolutos	3	10	13
	% horizontal	23.1	76.9	100
	% vertical	0.3	0.6	0.5
Secretario auxiliar	absolutos	38	22	60
	% horizontal	63.3	36.7	100
	% vertical	3.3	1.4	2.2
Secretario de la dirección	absolutos	0	2	2
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.1	0.1
Secretario general	absolutos	9	27	36
	% horizontal	25.0	75.0	100
	% vertical	0.8	1.7	1.3
Secretario técnico	absolutos	50	80	130
	% horizontal	38.5	61.5	100
	% vertical	4.3	5.1	4.7
Subdirector	absolutos	12	30	42
	% horizontal	28.6	71.4	100
	% vertical	1	1.9	1.5
Subjefe de división	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.1	0
Superintendente de obras	absolutos	0	2	2
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.1	0.1
Supervisor escuelas incorporadas	absolutos	6	3	9
	% horizontal	66.7	33.3	100
	% vertical	0.5	0.2	0.3
Total	absolutos	1166	1573	2739
	% horizontal	42.6	57.4	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

➤ **Funcionarios administrativos**

-Funcionarios administrativos por puesto

Los puestos en los que laboraron los funcionarios administrativos fueron 32 que de acuerdo a la participación de las mujeres y hombres se clasificaron en 5 femeninos, 13 mixtos y 14 masculinos. Con la distribución vertical ubicamos el puesto de jefe de departamento como el que tuvo la mayor concentración de personas (42.5%) en donde las mujeres tuvieron una participación del 42.9% obteniendo un IF de 75, índice que aumentó, ya que en 2009 fue de 71.

Algunos casos en que la participación de las mujeres fue nula son los puestos de subjefe de división, subauditor y jefe de carrera. Por el contrario, los puestos que tuvieron mayor presencia femenina de acuerdo al porcentaje horizontal fueron: jefe de mantenimiento, contador general y secretario de la dirección con una mujer y ningún hombres, así como supervisor de escuelas incorporadas (91.7%) y coordinador de gestión (67.7%).

Personal administrativo funcionarios por puesto y sexo, 2012 (Cuadro 9)

		Mujeres	Hombres	Total	Índice de Femenidad
Líder de Proyecto	absolutos	76	83	159	92
	% horizontal	47.8	52.2	100	
	% vertical	6.2	5.2	5.6	
Asesor	absolutos	10	21	31	48
	% horizontal	32.3	67.7	100	
	% vertical	0.8	1.3	1.1	
Coordinador de gestión	absolutos	21	10	31	210
	% horizontal	67.7	32.3	100	
	% vertical	1.7	0.6	1.1	
Coordinador de biblioteca	absolutos	7	7	14	100
	% horizontal	50.0	50.0	100	
	% vertical	0.6	0.4	0.5	
Coordinador	absolutos	146	190	336	77
	% horizontal	43.5	56.5	100	
	% vertical	11.9	11.8	11.8	
Delegado	absolutos	26	45	71	58
	% horizontal	36.6	63.4	100	
	% vertical	2.1	2.8	2.5	

Director general	absolutos	6	12	18	
	% horizontal	33.3	66.7	100	50
	% vertical	0.5	0.7	0.6	
Director	absolutos	12	33	45	
	% horizontal	26.7	73.3	100	36
	% vertical	1	2.1	1.6	
Gerente	absolutos	1	2	3	
	% horizontal	33.3	66.7	100	50
	% vertical	0.1	0.1	0.1	
Jefe de sección académica	absolutos	15	15	30	
	% horizontal	50.0	50.0	100	100
	% vertical	1.2	0.9	1.1	
Jefe de área	absolutos	33	57	90	
	% horizontal	36.7	63.3	100	58
	% vertical	2.7	3.6	3.2	
Jefe de carrera	absolutos	0	1	1	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.1	0	
Jefe de división	absolutos	1	2	3	
	% horizontal	33.3	66.7	100	50
	% vertical	0.1	0.1	0.1	
Jefe de departamento	absolutos	518	689	1,207	
	% horizontal	42.9	57.1	100	75
	% vertical	42	42.9	42.5	
Jefe de mantenimiento	absolutos	1	0	1	
	% horizontal	100	0	100	-
	% vertical	0.1	0	0	
Jefe de proyecto	absolutos	24	52	76	
	% horizontal	31.6	68.4	100	46
	% vertical	1.9	3.2	2.7	
Jefe de unidad académica	absolutos	10	11	21	
	% horizontal	47.6	52.4	100	91
	% vertical	0.8	0.7	0.7	
Jefe de unidad administrativa	absolutos	18	52	70	
	% horizontal	25.7	74.3	100	35
	% vertical	1.5	3.2	2.5	
Jefe de unidad	absolutos	40	76	116	
	% horizontal	34.5	65.5	100	53
	% vertical	3.2	4.7	4.1	
Secretario académico	absolutos	3	2	5	
	% horizontal	60.0	40.0	100	150

	% vertical	0.2	0.1	0.2	
Secretario	absolutos	11	16	27	69
	% horizontal	40.7	59.3	100	
	% vertical	0.9	1	1	
Secretario administrativo	absolutos	26	38	64	68
	% horizontal	40.6	59.4	100	
	% vertical	2.1	2.4	2.3	
Secretario auxiliar	absolutos	98	81	179	121
	% horizontal	54.7	45.3	100	
	% vertical	8	5	6.3	
Secretario general	absolutos	1	1	2	100
	% horizontal	50	50	100	
	% vertical	0.1	0.1	0.1	
Secretario técnico	absolutos	52	35	87	149
	% horizontal	59.8	40.2	100	
	% vertical	4.2	2.2	3.1	
Subauditor	absolutos	0	1	1	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.1	0	
Subdirector	absolutos	47	62	109	76
	% horizontal	43.1	56.9	100	
	% vertical	3.8	3.9	3.8	
Supervisor de escuelas incorporadas	absolutos	22	2	24	1100
	% horizontal	91.7	8.3	100	
	% vertical	1.8	0.1	0.8	
Superintendente de obras	absolutos	5	8	13	63
	% horizontal	38.5	61.5	100	
	% vertical	0.4	0.5	0.5	
Contador general	absolutos	1	0	1	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	0.1	0	0	
Secretario de la dirección	absolutos	1	0	1	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	0.1	0	0	
Subjefe de división	absolutos	0	1	1	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.1	0	
Total	absolutos	1,232	1,605	2,837	77
	% horizontal	43.4	56.6	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

RESULTADOS A DESTACAR

Generales

Al igual que en 2009 y 2005, la población administrativa estuvo mayoritariamente conformada por personal de base, seguido del personal de confianza. Del mismo modo, en 2012 se identificó que por cada mujer con puesto de confianza había 5 de base y por cada hombre con puesto de confianza había 8 de base.

Al comparar por sexo y tipo de pago observamos que en el personal de confianza las mujeres tuvieron mayor participación; en contraste, en el personal de base y funcionarios hubo mayor proporción de hombres. De esta manera, del total de la población administrativa el IF fue de 99 mujeres por cada 100 hombres.

Con respecto al nivel de segregación de todos los puestos el Índice de Duncan nos permite conocer que el 34.8% de la fuerza de trabajo de la población administrativa debe ser redistribuida en los diversos puestos para obtener una participación por sexo más equilibrada.

Específicos

El análisis que se realizó por cada rama dentro del personal de base y de confianza es de gran importancia, ya que nos devela los puestos que son femeninos, mixtos y masculinos. Para lograr una equidad de género dentro de la UNAM se tiene que romper con estereotipos que relegan a las mujeres en actividades relacionadas con trabajo doméstico y de cuidado a terceros.

En las ramas del personal de base la rama administrativa tuvo mayor presencia femenina con el 71.6%; en contraste, la mayor participación masculina se ubicó en la rama obrera y especializada obrera con el 93.8% y 97.6%, respectivamente.

En el personal de confianza la rama administrativa tuvo mayor participación femenina con el 60.0% y en la rama profesional los hombres tuvieron una representación del 55.7%. De la misma forma, en los puestos del personal de base y de confianza se observó una notable división sexual del trabajo; por ejemplo, encontramos mayor concentración de mujeres en ocupaciones como telefonista, secretaria, ayudante de cocina, cocinera, auxiliar de guardería, enfermera y educadora. En cambio, la presencia de los hombres se acentúa en los siguientes puestos: oficial electricista, bombero, pintor, plomero, albañil, herrero, carpintero, entre otros.

El personal administrativo con cargo de funcionario en 2012 presentó un ligero incremento de 2 puntos porcentuales en la participación femenina con respecto a 2009 donde el 41.0% eran mujeres. Sin embargo, el cargo de funcionario sigue teniendo mayor participación masculina como se presentó en 2005 con 60.2%, en 2009 con 59.0% y este año fue de 57.0%. También observamos que de los 34 puestos de funcionarios académicos 6 fueron considerados femeninos y 18 masculinos; así mismo, en los puestos de funcionarios administrativos de 32 puestos 5 fueron considerados como femeninos y 14 masculinos.

ANEXOS

Anexo 1: Personal administrativo de base por rama, puestos y sexo.

Personal administrativo de base en la rama administrativa por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A1)

		Mujer	Hombre	Total	Índice de Femenidad
Almacenista	absoluto	112	175	287	64
	% horizontal	39.0	61.0	100	
	% vertical	2.3	9.1	4.3	
Archivista	absoluto	68	24	92	283
	% horizontal	73.9	26.1	100	
	% vertical	1.4	1.3	1.4	
Auxiliar contable	absoluto	103	81	184	127
	% horizontal	56.0	44.0	100	
	% vertical	2.1	4.2	2.7	
Auxiliar de inventario	absoluto	14	18	32	78
	% horizontal	43.8	56.3	100	
	% vertical	0.3	0.9	0.5	
Auxiliar de recibo general	absoluto	2	2	4	100
	% horizontal	50.0	50.0	100	
	% vertical	0	0.1	0.1	
Gestor administrativo	absoluto	35	52	87	67
	% horizontal	40.2	59.8	100	
	% vertical	0.7	2.7	1.3	
Jefe administrativo	absoluto	31	30	61	103
	% horizontal	50.8	49.2	100	
	% vertical	0.6	1.6	0.9	
Jefe de oficina	absoluto	214	125	339	171
	% horizontal	63.1	36.9	100	
	% vertical	4.4	6.5	5	
Jefe de sección	absoluto	412	196	608	210
	% horizontal	67.8	32.2	100	
	% vertical	8.5	10.2	9	
Jefe de servicio	absoluto	157	436	593	36
	% horizontal	26.5	73.5	100	
	% vertical	3.3	22.7	8.8	
Jefe de sección técnica	absoluto	12	18	30	67
	% horizontal	40.0	60.0	100	
	% vertical	0.2	0.9	0.4	
Marcador de precio	absoluto	2	1	3	200
	% horizontal	66.7	33.3	100	

	% vertical	0	0.1	0	
Multicopista	absoluto	119	78	197	153
	% horizontal	60.4	39.6	100	
	% vertical	2.5	4.1	2.9	
Operador de máquina registradora	absoluto	77	62	139	124
	% horizontal	55.4	44.6	100	
	% vertical	1.6	3.2	2.1	
Oficinista de servicios escolares	absoluto	668	104	772	642
	% horizontal	86.5	13.5	100	
	% vertical	13.8	5.4	11.4	
Oficial administrativo	absoluto	566	113	679	501
	% horizontal	83.4	16.6	100	
	% vertical	11.7	5.9	10.1	
Supervisor	absoluto	33	54	87	61
	% horizontal	37.9	62.1	100	
	% vertical	0.7	2.8	1.3	
Telefonista	absoluto	1	0	1	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	0	0	0	
Verificador de inventarios	absoluto	19	24	43	79
	% horizontal	44.2	55.8	100	
	% vertical	0.4	1.3	0.6	
Prefecto	absoluto	69	100	169	69
	% horizontal	40.8	59.2	100	
	% vertical	1.4	5.2	2.5	
Secretario	absoluto	1,732	64	1,796	2706
	% horizontal	96.4	3.6	100	
	% vertical	35.9	3.3	26.6	
Oficial de servicios administrativos	absoluto	240	85	325	282
	% horizontal	73.8	26.2	100	
	% vertical	5	4.4	4.8	
Secretario bilingüe	absoluto	42	1	43	4200
	% horizontal	97.7	2.3	100	
	% vertical	0.9	0.1	0.6	
Supervisor de tienda	absoluto	21	22	43	95
	% horizontal	48.8	51.2	100	
	% vertical	0.4	1.1	0.6	
Operador de máquina registradora de tienda	absoluto	78	53	131	147
	% horizontal	59.5	40.5	100	
	% vertical	1.6	2.8	1.9	
Total	absoluto	4,827	1,918	6,745	252
	% horizontal	71.6	28.4	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Personal administrativo de base en la rama obrera por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A2)

		Mujer	Hombre	Total	Índice de Feminidad
Albañil	absoluto	0	18	18	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	2.8	2.6	
Carpintero	absoluto	0	14	14	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	2.2	2.1	
Cerrajero	absoluto	0	10	10	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	1.6	1.5	
Electricista	absoluto	0	30	30	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	4.7	4.4	
Herrero	absoluto	0	8	8	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	1.3	1.2	
Jardinero	absoluto	6	224	230	
	% horizontal	2.6	97.4	100	3
	% vertical	14.3	35.1	33.8	
Maquinista	absoluto	0	5	5	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.8	0.7	
Mecánico	absoluto	0	4	4	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.6	0.6	
Plomero	absoluto	0	29	29	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	4.5	4.3	
Soldador	absoluto	1	0	1	
	% horizontal	100	0	100	-
	% vertical	2.4	0	0.1	
Pintor	absoluto	0	18	18	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	2.8	2.6	
Ordeñador	absoluto	1	9	10	
	% horizontal	10.0	90.0	100	11
	% vertical	2.4	1.4	1.5	

Peón	absoluto	16	155	171	10
	% horizontal	9.4	90.6	100	
	% vertical	38.1	24.3	25.1	
Ayudante de conservación	absoluto	12	46	58	26
	% horizontal	20.7	79.3	100	
	% vertical	28.6	7.2	8.5	
Peón agropecuario	absoluto	6	69	75	9
	% horizontal	8.0	92.0	100	
	% vertical	14.3	10.8	11	
Total	absoluto	42	639	681	7
	% horizontal	6.2	93.8	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

**Personal administrativo de base en la rama auxiliar de administración por puesto y sexo, 2012
(Cuadro A3)**

		Mujer	Hombre	Total	Índice de Feminidad
Ayudante de cocina	absoluto	39	18	57	217
	% horizontal	68.4	31.6	100	
	% vertical	1	0.4	0.6	
Auxiliar de tienda	absoluto	5	3	8	167
	% horizontal	62.5	37.5	100	
	% vertical	0.1	0	0.1	
Auxiliar de intendencia	absoluto	2,565	2,246	4,811	114
	% horizontal	53.3	46.7	100	
	% vertical	63.3	45.5	53.5	
Cocinero	absoluto	19	11	30	173
	% horizontal	63.3	36.7	100	
	% vertical	0.5	0.2	0.3	
Despachador de gasolina	absoluto	1	19	20	5
	% horizontal	5.0	95.0	100	
	% vertical	0	0.4	0.2	
Hamaquero	absoluto	0	8	8	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.2	0.1	
Vigilante radio operador	absoluto	27	30	57	90
	% horizontal	47.4	52.6	100	
	% vertical	0.7	0.6	0.6	
Vigilante operador de unidad móvil	absoluto	19	302	321	6
	% horizontal	5.9	94.1	100	
	% vertical	0.5	6.1	3.6	
Vigilante	absoluto	1,384	2,173	3,557	64
	% horizontal	38.9	61.1	100	
	% vertical	34.1	44.1	39.5	
Oficial de transporte	absoluto	3	122	125	2
	% horizontal	2.4	97.6	100	
	% vertical	0.1	2.5	1.4	
Total	absoluto	4,062	4,932	8,994	82
	% horizontal	45.2	54.8	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

**Personal administrativo de base en la rama especializada obrera por puesto y sexo, 2012
(Cuadro A4)**

		Mujer	Hombre	Total	Índice de Feminidad
Auxiliar de cocina	absolutos	0	2	2	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.2	0.1	
Auxiliar de frutas y verduras	absolutos	7	5	12	140
	% horizontal	58.3	41.7	100	
	% vertical	21.2	0.4	0.9	
Camarero	absolutos	0	2	2	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.2	0.1	
Ebanista	absolutos	0	4	4	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.3	0.3	
Fogonero	absolutos	0	22	22	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	1.7	1.6	
Jefe de taller	absolutos	7	128	135	5
	% horizontal	5.2	94.8	100	
	% vertical	21.2	9.7	10	
Marín timonel	absolutos	0	3	3	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.2	0.2	
Tablajero	absolutos	2	2	4	100
	% horizontal	50	50	100	
	% vertical	6.1	0.2	0.3	
Tapicero	absolutos	0	4	4	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.3	0.3	
Pescadero	absolutos	0	2	2	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.2	0.1	
Jefe taller de const, mant y obras ext	absolutos	1	33	34	3
	% horizontal	2.9	97.1	100	
	% vertical	3	2.5	2.5	
Oficial albañil	absolutos	0	16	16	0
	% horizontal	0	100	100	

	% vertical	0	1.2	1.2	
Oficial carpintero	absolutos	0	85	85	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	6.5	6.3	
Oficial cerrajero	absolutos	0	16	16	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	1.2	1.2	
Oficial de transporte especializado	absolutos	13	622	635	
	% horizontal	2	98	100	2
	% vertical	39.4	47.3	47.1	
Oficial herrero	absolutos	0	54	54	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	4.1	4	
Oficial jardinero	absolutos	2	117	119	
	% horizontal	1.7	98.3	100	2
	% vertical	6.1	8.9	8.8	
Oficial Jardinero de aéreas verdes y foresta	absolutos	1	53	54	
	% horizontal	1.9	98.1	100	2
	% vertical	3	4	4	
Oficial pintor	absolutos	0	30	30	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	2.3	2.2	
Oficial plomero	absolutos	0	110	110	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	8.4	8.2	
Oficial Soldador	absolutos	0	1	1	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.1	0.1	
Operario diversos oficios de buque	absolutos	0	4	4	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.3	0.3	
Total	absolutos	33	1315	1,348	
	% horizontal	2.4	97.6	100	3
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

**Personal administrativo de base en la rama especializada técnica por puesto y sexo, 2012
(Cuadro A5)**

		Mujeres	Hombres	Total	Índice de Feminidad
Analista	absolutos	123	66	189	186
	% horizontal	65.1	34.9	100	
	% vertical	4.4	1.9	3	
Asistente de librería	absolutos	36	24	60	150
	% horizontal	60.0	40.0	100	
	% vertical	1.3	0.7	0.9	
Asistente educativo	absolutos	137	13	150	1054
	% horizontal	91.3	8.7	100	
	% vertical	4.9	0.4	2.4	
Asistente técnico de televisión	absolutos	0	9	9	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.3	0.1	
Auxiliar forense	absolutos	3	18	21	17
	% horizontal	14.3	85.7	100	
	% vertical	0.1	0.5	0.3	
Auxiliar laboratorista	absolutos	212	212	424	100
	% horizontal	50.0	50.0	100	
	% vertical	7.6	6	6.7	
Auxiliar de guardería	absolutos	6	0	6	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	0.2	0	0.1	
Auxiliar de servicios geofísicos	absolutos	1	5	6	20
	% horizontal	16.7	83.3	100	
	% vertical	0	0.1	0.1	
Ayudante de imprenta	absolutos	1	8	9	12.5
	% horizontal	11.1	88.9	100	
	% vertical	0	0.2	0.1	
Bibliotecario	absolutos	812	692	1504	117
	% horizontal	54.0	46.0	100	
	% vertical	28.9	19.6	23.7	
Bombero	absolutos	0	63	63	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	1.8	1	
Camarógrafo	absolutos	0	11	11	0
	% horizontal	0	100	100	

	% vertical	0	0.3	0.2	
Capturista	absolutos	33	22	55	150
	% horizontal	60.0	40.0	100	
	% vertical	1.2	0.6	0.9	
Cajista formador	absolutos	3	4	7	75
	% horizontal	42.9	57.1	100	
	% vertical	0.1	0.1	0.1	
Cocinero	absolutos	0	4	4	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.1	0.1	
Comtramaestre	absolutos	0	2	20	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.1	0	
Corrector	absolutos	7	5	12	140
	% horizontal	58.3	41.7	100	
	% vertical	0.2	0.1	0.2	
Dibujante	absolutos	13	52	65	25
	% horizontal	20.0	80.0	100	
	% vertical	0.5	1.5	1	
Encuadernador	absolutos	8	9	17	89
	% horizontal	47.1	52.9	100	
	% vertical	0.3	0.3	0.3	
Estadígrafo	absolutos	7	2	9	350
	% horizontal	77.8	22.2	100	
	% vertical	0.2	0.1	0.1	
Fotógrafo	absolutos	6	17	23	35
	% horizontal	26.1	73.9	100	
	% vertical	0.2	0.5	0.4	
Jefe de biblioteca	absolutos	80	67	147	119
	% horizontal	54.4	45.6	100	
	% vertical	2.9	1.9	2.3	
Jefe laboratorista	absolutos	23	72	95	32
	% horizontal	24.2	75.8	100	
	% vertical	0.8	2	1.5	
Jefe de bomberos	absolutos	0	4	4	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.1	0.1	
Laboratorista	absolutos	493	574	1,067	86
	% horizontal	46.2	53.8	100	

	% vertical	17.6	16.2	16.8	
Músico	absolutos	2	5	7	40
	% horizontal	28.6	71.4	100	
	% vertical	0.1	0.1	0.1	
O ES CAB G T	absolutos	1	15	16	7
	% horizontal	6.3	93.8	100	
	% vertical	0	0.4	0.3	
Publicista	absolutos	1	0	1	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	0	0	0	
Operador de aparatos audiovisuales	absolutos	27	99	126	27
	% horizontal	21.4	78.6	100	
	% vertical	1	2.8	2	
Operador de postproducción	absolutos	0	11	11	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.3	0.2	
Operador técnico	absolutos	2	19	21	11
	% horizontal	9.5	90.5	100	
	% vertical	0	0.3	0.3	
Subjefe de bomberos	absolutos	0	4	4	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.1	0.1	
Técnico electromecánico	absolutos	1	54	55	2
	% horizontal	1.8	98.2	100	
	% vertical	0	1.5	0.9	
Técnico en electrónica	absolutos	4	28	32	14
	% horizontal	12.5	87.5	100	
	% vertical	0.1	0.8	0.5	
Técnico en fabricación de aparatos y equipos de investigación	absolutos	2	61	63	3
	% horizontal	3.2	96.8	100	
	% vertical	0.1	1.7	1	
Técnico mecánico de precisión	absolutos	0	18	18	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.5	0.3	
Técnico puriculturista	absolutos	14	0	14	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	0.5	0	0.2	
Técnico	absolutos	476	844	1320	56
	% horizontal	36.1	63.9	100	

	% vertical	17	23.9	20.8	
Tipógrafo	absolutos	3	0	3	
	% horizontal	100	0	100	-
	% vertical	0.1	0	0	
Traductor	absolutos	2	0	2	
	% horizontal	100	0	100	-
	% vertical	0.1	0	0	
Linotipista	absolutos	0	1	1	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0	0	
Prensista	absolutos	1	15	16	
	% horizontal	6.3	93.8	100	7
	% vertical	0	0.4	0.3	
Programador	absolutos	18	21	39	
	% horizontal	46.2	53.8	100	86
	% vertical	0.6	0.6	0.6	
Redactor	absolutos	4	4	8	
	% horizontal	50.0	50.0	100	100
	% vertical	0.1	0.1	0.1	
Asistente de continuidad y programación	absolutos	5	1	6	
	% horizontal	83.3	16.7	100	500
	% vertical	0.2	0	0.1	
Auxiliar de enfermera	absolutos	198	55	253	
	% horizontal	78.3	21.7	100	360
	% vertical	7.1	1.6	4	
Jefe de sección de imprenta	absolutos	0	29	29	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.8	0.5	
Músico 2da plaza	absolutos	16	49	65	
	% horizontal	24.6	75.4	0	33
	% vertical	0.6	1.4	1	
Músico concertino	absolutos	0	1	1	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0	0	
Músico Principal	absolutos	3	13	16	
	% horizontal	18.8	81.2	100	23
	% vertical	0.1	0.4	0.3	
Oficial de Imprenta	absolutos	21	86	107	
	% horizontal	19.6	80.4	100	24

	% vertical	0.7	2.4	1.7	
Oficial Electricista	absolutos	0	113	113	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	3.2	1.8	
Oficial Mecánico	absolutos	0	18	18	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.5	0.3	
Operador de computadora eléctrica	absolutos	0	10	10	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.3	0.2	
Operador de planta de transmisión	absolutos	0	6	6	
	% horizontal	0	100	100	0
	% vertical	0	0.2	0.1	
Total	absolutos	2,805	3,535	6,340	
	% horizontal	44.2	55.8	100	79
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Personal administrativo de base en la rama profesional por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A6)

		Mujer	Hombre	Total	Índice de Feminidad
Enfermera	absoluto	41	5	46	820
	% horizontal	89.1	10.9	100	
	% vertical	13.5	2.3	8.8	
Educadora	absoluto	23	0	23	-
	% horizontal	100	0	100	
	% vertical	7.6	0	4.4	
Ingeniero marino	absoluto	0	7	7	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	3.2	1.3	
Profesionista con estudios de posgrado	absoluto	20	19	39	105
	% horizontal	51.3	48.7	100	
	% vertical	6.6	8.8	7.5	
Profesionista titulado	absoluto	213	171	384	125
	% horizontal	55.5	44.5	100	
	% vertical	70.1	79.2	73.8	
Profesionista	absoluto	1	2	3	50
	% horizontal	33.3	66.7	100	
	% vertical	0.3	0.9	0.6	
Profesionista pasante	absoluto	6	12	18	50
	% horizontal	33.3	66.7	100	
	% vertical	2	5.6	3.5	
Total	absoluto	304	216	520	141
	% horizontal	58.2	41.5	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Anexo 2: Personal administrativo de confianza por ramas, puestos y sexo

Personal administrativo de confianza en la rama administrativa por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A7)

		Mujer	Hombre	Total	Índice de Feminidad
Administrador técnico	absolutos	3	2	5	150
	%horizontal	60	40	100	
	% vertical	0.2	0.2	0.2	
Asesor	absolutos	0	1	1	0
	%horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.1	0	
Asistente ejecutivo	absolutos	984	84	1,068	1171
	%horizontal	92.1	7.9	100	
	% vertical	49.4	6.3	32.2	
Asistente de procesos	absolutos	640	665	1,305	96
	%horizontal	49	51	100	
	% vertical	32.2	50.1	39.3	
Auxiliar jefe de departamento	absolutos	4	2	6	200
	%horizontal	66.7	33.3	100	
	% vertical	0.2	0.2	0.2	
Ayudante de unidad administrativa	absolutos	3	2	5	150
	%horizontal	60	40	100	
	% vertical	0.2	0.2	0.2	
Ayudante de director	absolutos	2	108	110	2
	%horizontal	1.8	98.2	100	
	% vertical	0.1	8.1	3.3	
Cajero auxiliar	absolutos	0	2	2	0
	%horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	0.2	0.1	
Operador de computadora	absolutos	2	5	7	40
	%horizontal	28.6	71.4	100	
	% vertical	0.1	0.4	0.2	
Coordinador	absolutos	11	9	20	122
	%horizontal	55	45	100	
	% vertical	0.6	0.7	0.6	
Delegado administrativo	absolutos	22	25	47	88
	%horizontal	46.8	53.2	100	
	% vertical	1.1	1.9	1.4	

Jefe de control	absolutos	11	20	31	55
	%horizontal	35.5	64.5	100	
	% vertical	0.6	1.5	0.9	
Jefe de área	absolutos	277	357	634	78
	%horizontal	43.7	56.3	100	
	% vertical	13.9	26.9	19.1	
Jefe de departamento	absolutos	12	9	21	133
	%horizontal	57.1	42.9	100	
	% vertical	0.6	0.7	0.6	
Jefe de unidad	absolutos	10	15	25	67
	%horizontal	40	60	100	
	% vertical	0.5	1.1	0.8	
Jefe de proyectos	absolutos	1	0	1	-
	%horizontal	100	0	100	
	% vertical	0.1	0	0	
Subjefe de departamento	absolutos	3	7	10	43
	%horizontal	30	70	100	
	% vertical	0.2	0.5	0.3	
Supervisor	absolutos	5	15	20	33
	%horizontal	25	75	100	
	% vertical	0.3	1.1	0.6	
Total	absolutos	1990	1328	3318	150
	%horizontal	60	40	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Personal administrativo de confianza en la rama profesional por puesto y sexo, 2012(Cuadro A8)

		Mujer	Hombre	Total	Índice de Feminidad
Oficial de Cubierta	absolutos	0	6	6	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	4.4	2.4	
Oficial de maquinas	absolutos	0	6	6	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	4.4	2.4	
Abogado auxiliar	absolutos	57	46	103	124
	% horizontal	55.3	44.7	100	
	% vertical	52.8	33.8	42.2	
Arquitecto	absolutos	3	8	11	38
	% horizontal	27.3	72.7	100	
	% vertical	2.8	5.9	4.5	
Auditor	absolutos	27	28	55	96
	% horizontal	49.1	50.9	100	
	% vertical	25	20.6	22.5	
Ingeniero ayudante	absolutos	1	3	4	33
	% horizontal	25.0	75.0	100	
	% vertical	0.9	2.2	1.6	
Productor	absolutos	10	5	15	200
	% horizontal	66.7	33.3	100	
	% vertical	9.3	3.7	6.1	
Proyectista	absolutos	0	2	2	0
	% horizontal	0	100	100	
	% vertical	0	1.5	0.8	
Residente	absolutos	6	24	30	25
	% horizontal	20.0	80.0	100	
	% vertical	5.6	17.6	12.3	
Secretario particular	absolutos	4	8	12	50
	% horizontal	33.3	66.7	100	
	% vertical	3.7	5.9	4.9	
Total	absolutos	108	136	244	79
	% horizontal	44.3	55.7	100	
	% vertical	100	100	100	

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

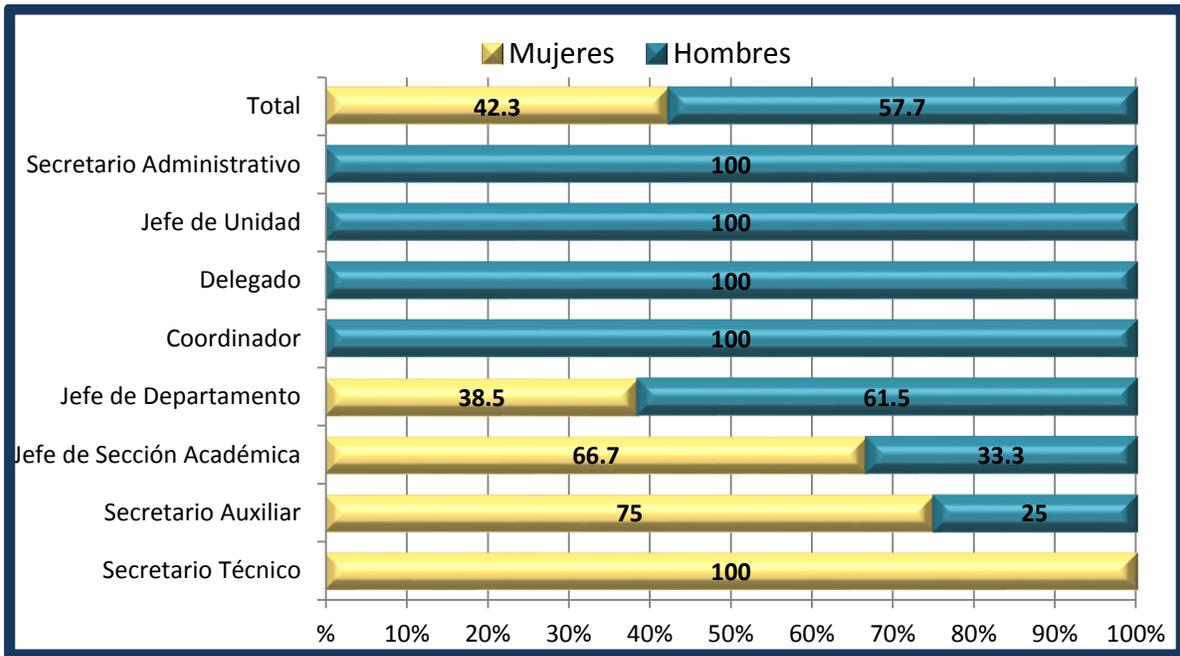
ANEXO 4. Personal académico con cargo de funcionario por puesto y sexo

Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de ayudante por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A9)

		Mujer	Hombre	Total
Coordinador	absolutos	0	2	2
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	13.3	7.7
Delegado	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	6.7	3.8
Jefe de Departamento	absolutos	5	8	13
	% horizontal	38.5	61.5	100
	% vertical	45.5	53.3	50
Jefe de Sección Académica	absolutos	2	1	3
	% horizontal	66.7	33.3	100
	% vertical	18.2	6.7	11.5
Jefe de Unidad	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	6.7	3.8
Secretario Administrativo	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	6.7	3.8
Secretario Auxiliar	absolutos	3	1	4
	% horizontal	75.0	25.0	100
	% vertical	27.3	6.7	15.4
Secretario Técnico	absolutos	1	0	1
	% horizontal	100	0	100
	% vertical	9.1	0	3.8
Total	absolutos	11	15	26
	% horizontal	42.3	57.7	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de ayudante por puesto y sexo, 2012 (Gráfica A1)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

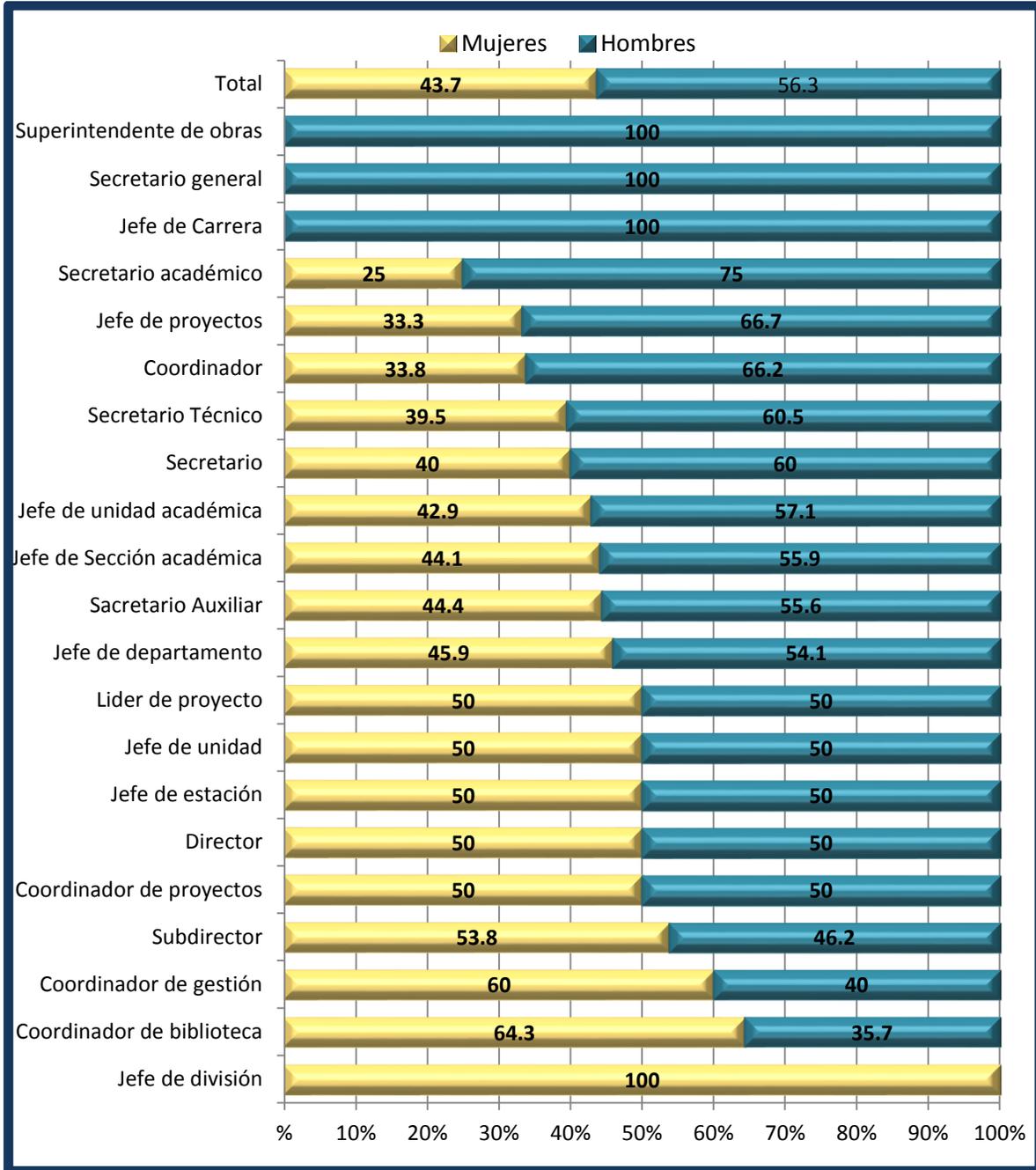
Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento técnico académico por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A10)

		Mujer	Hombre	Total
Coordinador	absolutos	23	45	68
	%horizontal	33.8	66.2	100
	% vertical	12	18.2	15.5
Coordinador de biblioteca	absolutos	9	5	14
	%horizontal	64.3	35.7	100
	% vertical	4.7	2	3.2
Coordinador de gestión	absolutos	3	2	5
	%horizontal	60.0	40.0	100
	% vertical	1.6	0.8	1.1
Coordinador de proyectos	absolutos	1	1	2
	%horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	0.5	0.4	0.5
Director	absolutos	2	2	4
	%horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	1	0.8	0.9
Jefe de Carrera	absolutos	0	1	1
	%horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.4	0.2
Jefe de departamento	absolutos	84	99	183
	%horizontal	45.9	54.1	100
	% vertical	43.8	40.1	41.7
Jefe de división	absolutos	2	0	2
	%horizontal	100	0	100
	% vertical	1	0	0.5
Jefe de estación	absolutos	1	1	2
	%horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	0.5	0.4	0.5
Jefe de proyectos	absolutos	1	2	3
	%horizontal	33.3	66.7	100
	% vertical	0.5	0.8	0.7
Jefe de Sección académica	absolutos	30	38	68
	%horizontal	44.1	55.9	100
	% vertical	15.6	15.4	15.5
Jefe de unidad	absolutos	1	1	2
	%horizontal	50.0	50.0	100

	% vertical	0.5	0.4	0.5
Jefe de unidad académica	absolutos	3	4	7
	%horizontal	42.9	57.1	100
	% vertical	1.6	1.6	1.6
Líder de proyecto	absolutos	1	1	2
	%horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	0.5	0.4	0.5
Secretario	absolutos	4	6	10
	%horizontal	40.0	60.0	100
	% vertical	2.1	2.4	2.3
Secretario académico	absolutos	1	3	4
	%horizontal	25.0	75.0	100
	% vertical	0.5	1.2	0.9
Secretario Auxiliar	absolutos	4	5	9
	%horizontal	44.4	55.6	100
	% vertical	2.1	2	2.1
Secretario general	absolutos	0	1	1
	%horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.4	0.2
Secretario Técnico	absolutos	15	23	38
	%horizontal	39.5	60.5	100
	% vertical	7.8	9.3	8.7
Subdirector	absolutos	7	6	13
	%horizontal	53.8	46.2	100
	% vertical	3.6	2.4	3
Superintendente de obras	absolutos	0	1	1
	%horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.4	0.2
Total	absolutos	192	247	439
	%horizontal	43.7	56.3	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de técnico académico por puesto y sexo, 2012 (Gráfica A2)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de asignatura por puesto y sexo 2012 (Cuadro A11)

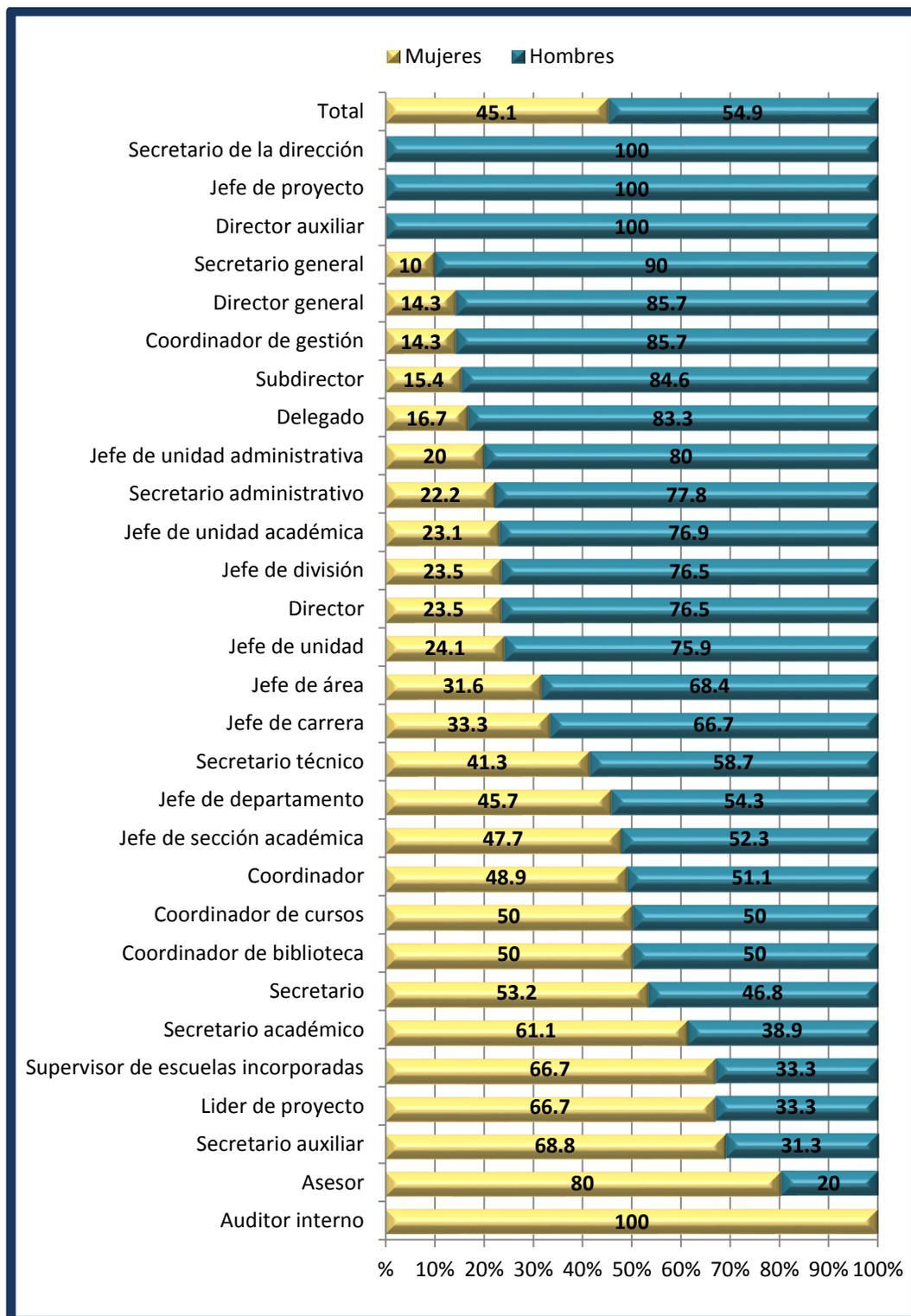
		Mujer	Hombre	Total
Asesor	absolutos	4	1	5
	% horizontal	80.0	20.0	100
	% vertical	0.7	0.1	0.4
Auditor interno	absolutos	1	0	1
	% horizontal	100	0	100
	% vertical	0.2	0	0.1
Coordinador	absolutos	255	267	522
	% horizontal	48.9	51.1	100
	% vertical	44.5	38.3	41.1
Coordinador de biblioteca	absolutos	2	2	4
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	0.3	0.3	0.3
Coordinador de cursos	absolutos	1	1	2
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	0.2	0.1	0.2
Coordinador de gestión	absolutos	1	6	7
	% horizontal	14.3	85.7	100
	% vertical	0.2	0.9	0.6
Delegado	absolutos	1	5	6
	% horizontal	16.7	83.3	100
	% vertical	0.2	0.7	0.5
Director	absolutos	4	13	17
	% horizontal	23.5	76.5	100
	% vertical	0.7	1.9	1.3
Director auxiliar	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.1	0.1
Director general	absolutos	1	6	7
	% horizontal	14.3	85.7	100
	% vertical	0.2	0.9	0.6
Jefe de área	absolutos	12	26	38
	% horizontal	31.6	68.4	100
	% vertical	2.1	3.7	3
Jefe de carrera	absolutos	5	10	15
	% horizontal	33.3	66.7	100

	% vertical	0.9	1.4	1.2
Jefe de departamento	absolutos	100	119	219
	% horizontal	45.7	54.3	100
	% vertical	17.5	17.1	17.2
Jefe de división	absolutos	4	12	17
	% horizontal	23.5	76.5	100
	% vertical	0.7	1.9	1.3
Jefe de proyecto	absolutos	0	2	2
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.3	0.2
Jefe de sección académica	absolutos	72	79	151
	% horizontal	47.7	52.3	100
	% vertical	12.6	11.3	11.9
Jefe de unidad	absolutos	7	22	29
	% horizontal	24.1	75.9	100
	% vertical	1.2	3.2	2.3
Jefe de unidad académica	absolutos	3	10	13
	% horizontal	23.1	76.9	100
	% vertical	0.5	1.4	1
Jefe de unidad administrativa	absolutos	1	4	5
	% horizontal	20.0	80.0	100
	% vertical	0.2	0.6	0.4
Líder de proyecto	absolutos	4	2	6
	% horizontal	66.7	33.3	100
	% vertical	0.7	0.3	0.5
Secretario	absolutos	25	22	47
	% horizontal	53.2	46.8	100
	% vertical	4.4	3.2	3.7
Secretario académico	absolutos	11	7	18
	% horizontal	61.1	38.9	100
	% vertical	1.9	1	1.4
Secretario administrativo	absolutos	2	7	9
	% horizontal	22.2	77.8	100
	% vertical	0.3	1	0.7
Secretario auxiliar	absolutos	22	10	32
	% horizontal	68.8	31.3	100
	% vertical	3.8	1.4	2.5
Secretario de la dirección	absolutos	0	2	2
	% horizontal	0	100	100

	% vertical	0	0.3	0.2
Secretario general	absolutos	1	9	10
	% horizontal	10.0	90.0	100
	% vertical	0.1	1.3	0.8
Secretario técnico	absolutos	26	37	63
	% horizontal	41.3	58.7	100
	% vertical	4.5	5.3	5
Subdirector	absolutos	2	11	13
	% horizontal	15.4	84.6	100
	% vertical	0.3	1.6	1
Supervisor de escuelas incorporadas	absolutos	6	3	9
	% horizontal	66.7	33.3	100
	% vertical	1	0.4	0.7
Total	absolutos	573	697	1,270
	% horizontal	45.1	54.9	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de asignatura por puesto y sexo, 2012 (Gráfica A3)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de carrera por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A12)

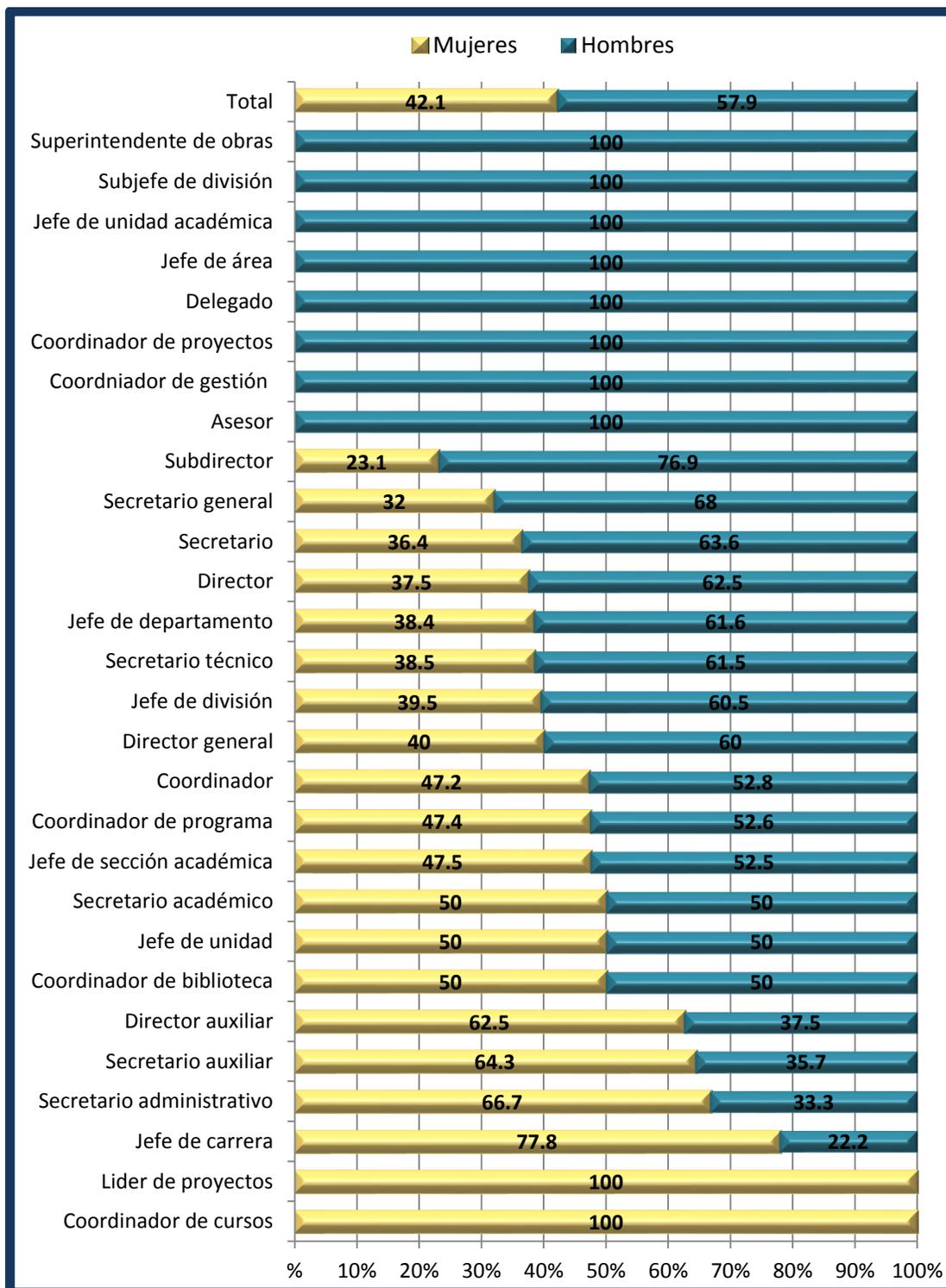
		Mujer	Hombre	Total
Asesor	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.3	0.1
Coordinador	absolutos	91	102	193
	% horizontal	47.2	52.8	100
	% vertical	32.4	26.4	28.9
Coordinador de biblioteca	absolutos	1	1	2
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	0.4	0.3	0.3
Coordinador de cursos	absolutos	2	0	2
	% horizontal	100	0	100
	% vertical	0.7	0	0.3
Coordinador de gestión	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.3	0.1
Coordinador de programa	absolutos	9	10	19
	% horizontal	47.4	52.6	100
	% vertical	3.2	2.6	2.8
Coordinador de proyectos	absolutos	0	2	2
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.5	0.3
Delegado	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.3	0.1
Director	absolutos	12	20	32
	% horizontal	37.5	62.5	100
	% vertical	4.3	5.2	4.8
Director auxiliar	absolutos	5	3	8
	% horizontal	62.5	37.5	100
	% vertical	1.8	0.8	1.2
Director general	absolutos	2	3	5
	% horizontal	40.0	60.0	100
	% vertical	0.7	0.8	0.7
Jefe de área	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100

	% vertical	0	0.3	0.1
Jefe de carrera	absolutos	7	2	9
	% horizontal	77.8	22.2	100
	% vertical	2.5	0.5	1.3
Jefe de departamento	absolutos	58	93	151
	% horizontal	38.4	61.6	100
	% vertical	20.6	24.1	22.6
Jefe de división	absolutos	17	26	43
	% horizontal	39.5	60.5	100
	% vertical	6	6.7	6.4
Jefe de sección académica	absolutos	19	21	40
	% horizontal	47.5	52.5	100
	% vertical	6.8	5.4	6
Jefe de unidad	absolutos	4	4	8
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	1.4	1	1.2
Jefe de unidad académica	absolutos	0	9	9
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	2.3	1.3
Líder de proyectos	absolutos	1	0	1
	% horizontal	100	0	100
	% vertical	0.4	0	0.1
Secretario	absolutos	20	35	55
	% horizontal	36.4	63.6	100
	% vertical	7.1	9.1	8.2
Secretario académico	absolutos	7	7	14
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	2.5	1.8	2.1
Secretario administrativo	absolutos	1	2	3
	% horizontal	66.7	33.3	100
	% vertical	0.4	0.5	0.4
Secretario auxiliar	absolutos	9	5	14
	% horizontal	64.3	35.7	100
	% vertical	3.2	1.3	2.1
Secretario general	absolutos	8	17	25
	% horizontal	32.0	68.0	100
	% vertical	2.8	4.4	3.7
Secretario técnico	absolutos	5	8	13
	% horizontal	38.5	61.5	100

	% vertical	1.8	2.1	1.9
Subdirector	absolutos	3	10	13
	% horizontal	23.1	76.9	100
	% vertical	1.1	2.6	1.9
Subjefe de división	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.3	0.1
Superintendente de obras	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	0.3	0.1
Total	absolutos	281	386	667
	% horizontal	42.1	57.9	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de profesor de carrera por puesto y sexo, 2012 (Gráfica A4)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

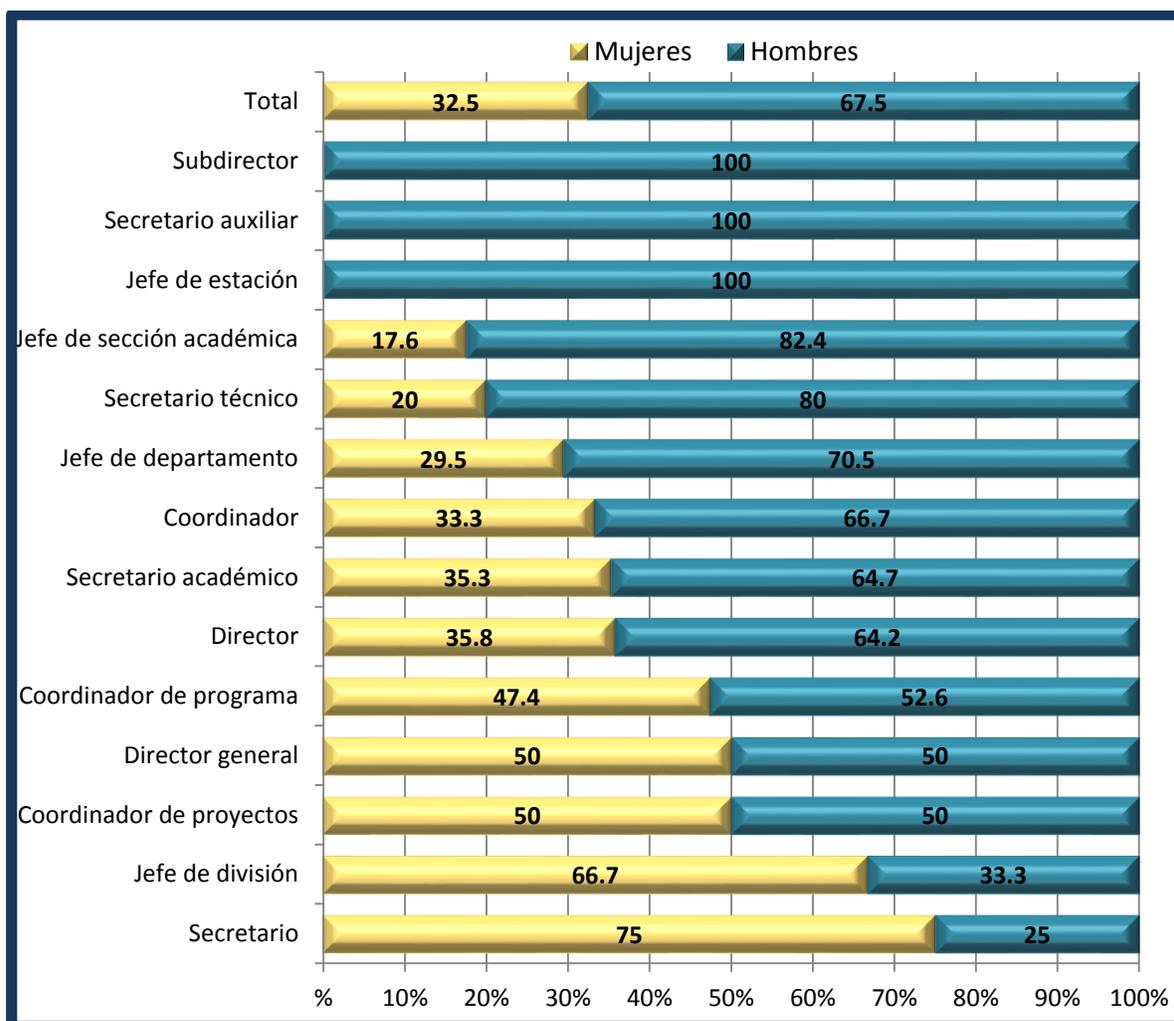
Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de investigador por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A13)

		Mujer	Hombre	Total
Coordinador	absolutos	13	26	39
	% horizontal	33.3	66.7	100
	% vertical	12.1	11.7	11.9
Coordinador de programa	absolutos	9	10	19
	% horizontal	47.4	52.6	100
	% vertical	8.4	4.5	5.8
Coordinador de proyectos	absolutos	3	3	6
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	2.8	1.4	1.8
Director	absolutos	19	34	53
	% horizontal	35.8	64.2	100
	% vertical	17.8	15.3	16.1
Director general	absolutos	3	3	6
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	2.8	1.4	1.8
Jefe de departamento	absolutos	31	74	105
	% horizontal	29.5	70.5	100
	% vertical	29	33.3	31.9
Jefe de división	absolutos	2	1	3
	% horizontal	66.7	33.3	100
	% vertical	1.9	0.5	0.9
Jefe de estación	absolutos	0	7	7
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	3.2	2.1
Jefe de sección académica	absolutos	3	14	17
	% horizontal	17.6	82.4	100
	% vertical	2.8	6.3	5.2
Secretario	absolutos	3	1	4
	% horizontal	75.0	25.0	100
	% vertical	2.8	0.5	1.2
Secretario académico	absolutos	18	33	51
	% horizontal	35.3	64.7	100
	% vertical	16.8	14.9	15.5
Secretario auxiliar	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100

	% vertical	0	0.5	0.3
Secretario técnico	absolutos	3	12	15
	% horizontal	20.0	80.0	100
	% vertical	2.8	5.4	4.6
Subdirector	absolutos	0	3	3
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	1.4	0.9
Total	absolutos	107	222	329
	% horizontal	32.5	67.5	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de investigador por puesto y sexo, 2012 (Gráfica A5)



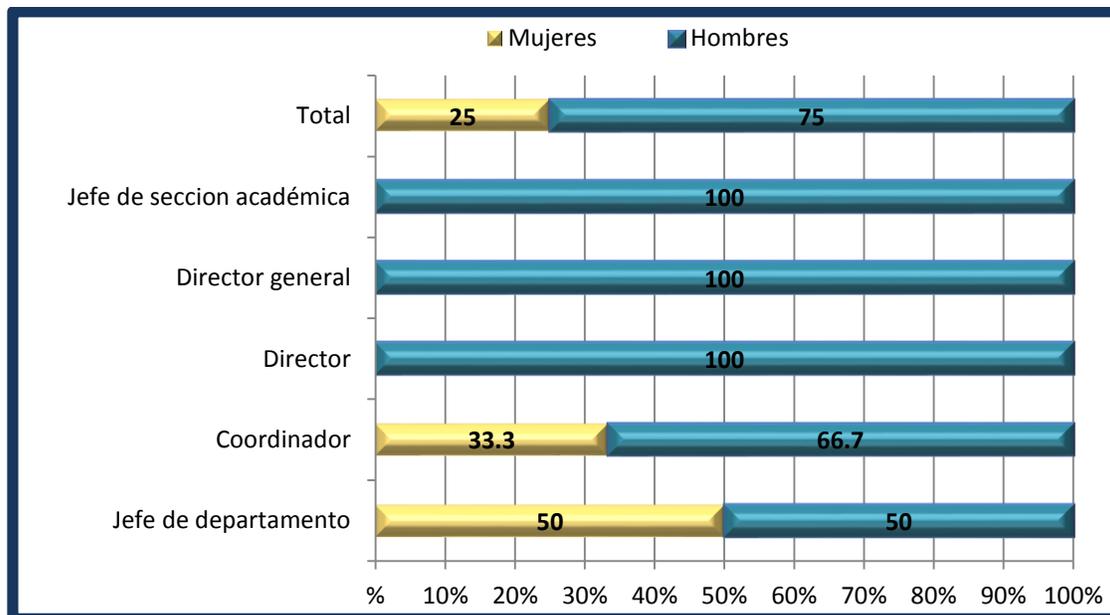
Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de emérito por puesto y sexo, 2012 (Cuadro A14)

		Mujer	Hombre	Total
Coordinador	absolutos	1	2	3
	% horizontal	33.3	66.7	100
	% vertical	50	33.3	37.5
Director	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	16.7	12.5
Director general	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	16.7	12.5
Jefe de departamento	absolutos	1	1	2
	% horizontal	50.0	50.0	100
	% vertical	50	16.7	25
Jefe de sección académica	absolutos	0	1	1
	% horizontal	0	100	100
	% vertical	0	16.7	12.5
Total	absolutos	2	6	8
	% horizontal	25.0	75.0	100
	% vertical	100	100	100

Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

Distribución del personal académico con cargo de funcionario y nombramiento de emérito por puesto y sexo, 2012 (Gráfica A6)



Fuente: elaboración propia con base en la nómina de la quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM.

Fuente de datos:

- Base del personal administrativo, nómina quincena 24 de 2012, Dirección General de Personal, UNAM

- Consejo Nacional de Población.

Web:http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones_de_la_Poblacion_2010-2050

- Presencia de mujeres y hombres en la UNAM 2006: una radiografía. México: PUEG, UNAM, Comisión de Seguimiento a las Reformas de la Equidad de Género en la UNAM. Buquet Corleto Ana, Jennifer A. Cooper, Hilda Rodríguez Loredo y Luis Botello Longi, (2006)

- Presencia de mujeres y hombres en la UNAM 2009: una radiografía. México: PUEG, UNAM, Comisión de Seguimiento a las Reformas de la Equidad de Género en la UNAM. Buquet Corleto Ana, Jennifer A. Cooper, Hilda Rodríguez Loredo y Luis Botello Longi. Actualizada por Isalia Nava Bolaños (2011)

Actualización realizada por Edith Ortiz Romero