

32. LA EDUCACIÓN Y EL MERCADO LABORAL

Contenido, notas explicativas y fuentes de información.

Se presentan en este capítulo distintos indicadores estadísticos que tratan de ofrecer una visión sobre la relación existente entre el nivel educativo alcanzado por la población y su situación en el mercado laboral.

La educación juega un importante papel tanto para el desarrollo del individuo como de la sociedad en su conjunto. Los rendimientos de la educación pueden ser estudiados desde diferentes puntos de vista, generalmente se suelen destacar las mayores oportunidades que supone en el mercado laboral, aunque también se pueden estudiar otros aspectos, como son las repercusiones sociales y culturales de la educación. En este capítulo únicamente se muestra, como ya se ha mencionado, algunos aspectos ligados a la situación de los individuos en el marco laboral de acuerdo con el nivel educativo alcanzado.

Se presenta la siguiente información:

- La relación de la *tasa de actividad y de paro* con el nivel educativo alcanzado, que se facilita en la tabla 32.1 y en los gráficos 32.4, 32.5 y 32.6. Estos indicadores se presentan de forma comparativa para el grupo de edad de 25 a 64 años, que puede ser representativo del conjunto de la población potencialmente activa, y para el grupo 25-34 años, en representación de la población de reciente incorporación al mercado laboral y por lo tanto, ligada a la evolución del sistema educativo en un período más reciente.
- La relación del nivel educativo alcanzado con la ocupación y la rama de actividad. Para ello, se facilitan los ocupados con un nivel educativo distribuidos por ocupación y por rama de actividad. Esta información aparece en las tablas 32.2 y 32.3 y en el gráfico 32.7.

Fuentes de información:

Toda la información estadística utilizada procede de la *Encuesta de Población Activa (EPA). 2º Trimestre 1999* del INE. La EPA es una investigación continua de periodicidad trimestral dirigida a las familias y que sigue la metodología de la Organización Internacional de Trabajo y, en particular la Encuesta Comunitaria de Fuerza de Trabajo, que realizan simultánea y homogéneamente los quince países de la Unión Europea.

32.1. Tasas de actividad y de paro según nivel educativo

	TASA DE ACTIVIDAD		TASA DE PARO	
	25-34 años	25-64 años	25-34 años	25-64 años
AMBOS SEXOS				
TOTAL	81,63	68,25	17,52	13,26
Analfabetos	18,89	22,50	16,39	26,77
Sin estudios completos	59,19	42,18	31,41	19,15
E. Primaria	75,42	56,57	20,97	13,24
E. Secundaria general obligatoria	80,99	73,92	17,68	14,49
Técnico-profesionales medios	85,91	80,85	17,80	15,87
Bachiller	78,99	78,88	15,57	11,54
Técnico-profesionales superiores	91,06	87,60	13,91	11,43
Diplomados	80,37	83,66	16,92	9,68
Licenciados	87,34	90,03	18,52	10,94
HOMBRES				
TOTAL	91,37	85,38	12,07	9,00
Analfabetos	21,14	33,22	10,81	25,91
Sin estudios completos	74,90	62,75	26,12	16,95
E. Primaria	93,02	80,71	15,78	9,92
E. Secundaria general obligatoria	96,06	92,86	11,69	8,72
Técnico-profesionales medios	96,70	93,08	9,66	7,84
Bachiller	85,34	89,62	10,80	7,54
Técnico-profesionales superiores	97,05	93,89	8,30	6,44
Diplomados	77,42	86,03	12,67	6,77
Licenciados	88,95	93,26	14,47	6,93
MUJERES				
TOTAL	71,76	51,85	24,55	20,00
Analfabetos	16,33	16,87	25,00	27,73
Sin estudios completos	41,99	26,75	41,75	23,00
E. Primaria	52,62	34,44	32,86	20,38
E. Secundaria general obligatoria	64,01	54,73	27,80	24,43
Técnico-profesionales medios	76,13	69,97	27,25	25,40
Bachiller	72,52	66,99	21,30	17,48
Técnico-profesionales superiores	83,93	78,35	21,57	20,20
Diplomados	82,41	81,80	19,74	12,08
Licenciados	86,16	86,46	21,68	15,80

32.2. Distribución porcentual de los ocupados por ocupación, para cada nivel educativo

	Total	Inferior a primaria	Primarios	Secundarios o Medios (excepto Técnico-Profesionales Medios) (1)	Técnico-Profesionales (Grado Medio y Superior) (2)	Superior (3)
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Dirección de las empresas y de la administración pública	8,2	7,2	9,4	8,5	5,8	8,1
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales	11,5	0,0	0,3	1,1	1,8	59,9
Técnicos y profesionales de apoyo	8,9	0,5	2,5	9,3	16,2	13,3
Empleados de tipo administrativo	9,7	1,2	3,5	12,2	15,4	10,4
Trabajadores de servicios de restauración, personales, protección y vendedores de comercio	13,9	7,6	12,6	18,3	19,2	4,0
Trabajadores cualificados en agricultura y pesca	5,2	18,4	9,8	3,8	2,2	0,4
Artesanos y trabajadores cualificados de industrias manufactureras, construcción y minería, excepto operadores.	17,1	17,6	25,4	18,4	19,4	1,2
Operadores de instalaciones y maquinaria; montadores	10,6	10,9	15,5	12,2	10,1	0,8
Trabajadores no cualificados	14,5	36,5	21,1	15,7	8,8	1,4
Fuerzas armadas	0,5	0,0	0,0	0,6	1,1	0,6

(1) Incluye el Certificado de Escolaridad.

(2) Incluye: F.P.I, F.P. II, Ciclos Formativos/ Módulos Profesionales de Grado Medio y Superior de Formación Profesional y de las Enseñanzas de las Artes Plásticas y el Diseño, Enseñanzas de Idiomas y Otros Estudios reglados de igual nivel.

(3) Incluye: tres primeros cursos de estudios universitarios de dos ciclos que no dan lugar a título, titulaciones equivalentes a universitarias y estudios postsecundarios no conducentes a titulaciones equivalentes a universitarias.

32.3. Distribución porcentual de los ocupados según rama de actividad, para cada nivel educativo

(Continúa)

	Total	Inferior a primaria	Primarios	Secundarios o Medios (excepto Técnico-Profesionales Medios) (1)	Técnico-Profesionales (Grado Medio y Superior) (2)	Superior (3)
AMBOS SEXOS						
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	7,0	27,5	11,9	5,5	2,9	1,0
Pesca	0,4	0,7	0,7	0,3	0,3	0,0
Industrias extractivas	0,5	0,2	0,6	0,5	0,5	0,3
Industrias manufactureras	19,0	12,5	21,6	20,9	24,1	9,4
Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	0,7	0,4	0,6	0,5	1,1	0,9
Construcción	10,4	15,3	15,4	11,0	8,7	2,7
Comercio, reparación de vehículos a motor, motocicletas y ciclomotores y artículos personales y de uso doméstico	16,4	11,7	16,3	20,6	18,2	7,4
Hostelería	6,2	7,4	7,8	7,6	5,1	1,7
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5,8	4,1	6,2	6,6	5,7	4,0
Intermediación financiera	2,6	0,2	0,6	3,2	2,1	5,4
Actividades inmobiliarias y de alquiler, servicios empresariales	6,7	3,6	3,6	5,5	8,5	12,9
Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria	6,4	2,9	3,2	6,8	6,3	11,0
Educación	5,9	1,1	1,2	1,6	2,5	25,5
Actividades sanitarias y veterinarias, servicios sociales	5,3	1,4	2,4	2,8	7,6	13,8
Otras actividades sociales y de servicios prestados a la comunidad, servicios personales	3,7	2,9	3,1	3,9	4,7	3,6
Hogares que emplean personal doméstico	2,9	8,0	4,6	2,8	1,7	0,4
Organismos extraterritoriales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

(1) Incluye el Certificado de Escolaridad.

(2) Incluye: F.P.I, F.P. II, Ciclos Formativos/ Módulos Profesionales de Grado Medio y Superior de Formación Profesional y de las Enseñanzas de las Artes Plásticas y el Diseño, Enseñanzas de Idiomas y Otros Estudios reglados de igual nivel.

(3) Incluye: tres primeros cursos de estudios universitarios de dos ciclos que no dan lugar a título, titulaciones equivalentes a universitarias y estudios postsecundarios no conducentes a titulaciones equivalentes a universitarias.

32.3. Distribución porcentual de los ocupados según rama de actividad, para cada nivel educativo

(Conclusión)

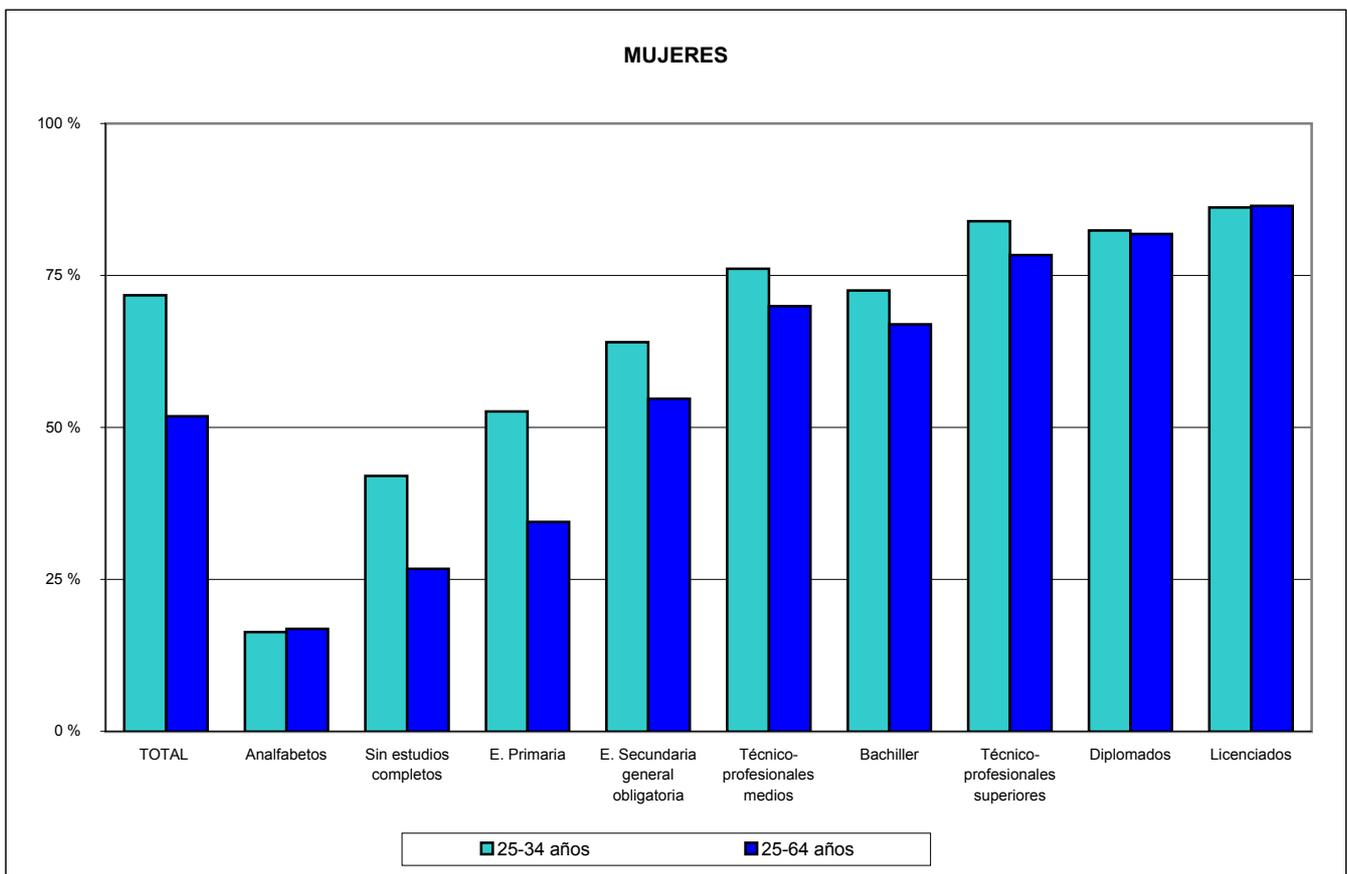
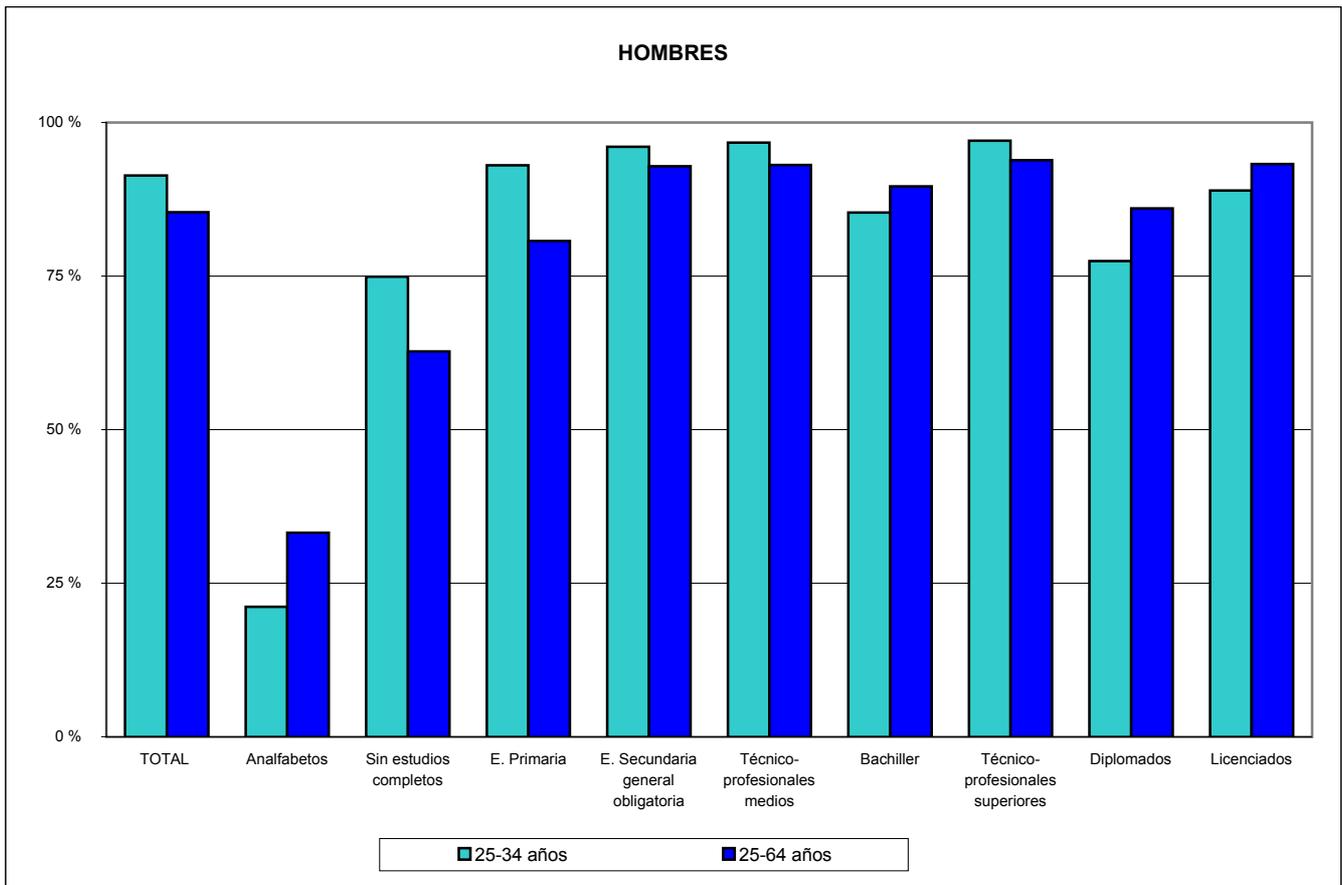
	Total	Inferior a Primaria	Primaria	Secundarios o Medios (excepto Técnico-Profesionales Medios) (1)	Técnico-Profesionales (Grado Medio y Superior) (2)	Superior (3)
HOMBRES						
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	8,1	29,9	12,0	6,4	3,7	1,4
Pesca	0,5	1,1	0,9	0,4	0,5	0,1
Industrias extractivas	0,7	0,3	0,8	0,7	0,7	0,3
Industrias manufactureras	23,0	15,3	24,8	23,6	31,2	13,1
Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	0,9	0,6	0,8	0,6	1,4	1,5
Construcción	15,7	23,7	21,6	16,2	12,5	4,1
Comercio, reparación de vehículos a motor, motocicletas y ciclomotores y artículos personales y de uso doméstico	14,4	9,1	13,8	17,5	16,1	7,8
Hostelería	5,2	4,9	6,3	6,3	4,3	1,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	7,4	6,1	8,3	8,2	6,7	4,6
Intermediación financiera	2,7	0,0	0,6	3,5	2,0	6,4
Actividades inmobiliarias y de alquiler, servicios empresariales	5,7	0,9	1,8	4,3	7,8	16,0
Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria	6,3	2,5	3,5	6,8	6,6	10,9
Educación	3,4	0,4	0,5	0,9	1,6	18,2
Actividades sanitarias y veterinarias, servicios sociales	2,6	0,5	1,1	1,3	2,1	9,9
Otras actividades sociales y de servicios prestados a la comunidad, servicios personales	2,9	3,2	2,4	2,9	2,7	3,9
Hogares que emplean personal doméstico	0,5	1,3	0,9	0,5	0,2	0,2
Organismos extraterritoriales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MUJERES						
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	5,2	23,3	11,7	3,6	1,5	0,5
Pesca	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,0
Industrias extractivas	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2
Industrias manufactureras	12,1	7,7	13,8	16,0	12,6	5,3
Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	0,2	0,0	0,1	0,2	0,5	0,2
Construcción	1,1	0,5	0,4	1,1	2,6	1,1
Comercio, reparación de vehículos a motor, motocicletas y ciclomotores y artículos personales y de uso doméstico	19,8	16,3	22,4	26,5	21,6	7,0
Hostelería	7,9	11,7	11,5	10,1	6,5	1,8
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3,0	0,6	1,2	3,5	3,9	3,5
Intermediación financiera	2,5	0,4	0,7	2,6	2,3	4,3
Actividades inmobiliarias y de alquiler, servicios empresariales	8,6	8,4	8,2	7,8	9,6	9,5
Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria	6,7	3,4	2,6	6,7	5,8	11,2
Educación	10,4	2,5	3,0	2,9	4,0	33,4
Actividades sanitarias y veterinarias, servicios sociales	10,1	2,9	5,7	5,6	16,6	18,0
Otras actividades sociales y de servicios prestados a la comunidad, servicios personales	5,2	2,3	4,7	6,0	7,9	3,4
Hogares que emplean personal doméstico	7,0	19,8	13,5	7,2	4,1	0,5
Organismos extraterritoriales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

(1) Incluye el Certificado de Escolaridad.

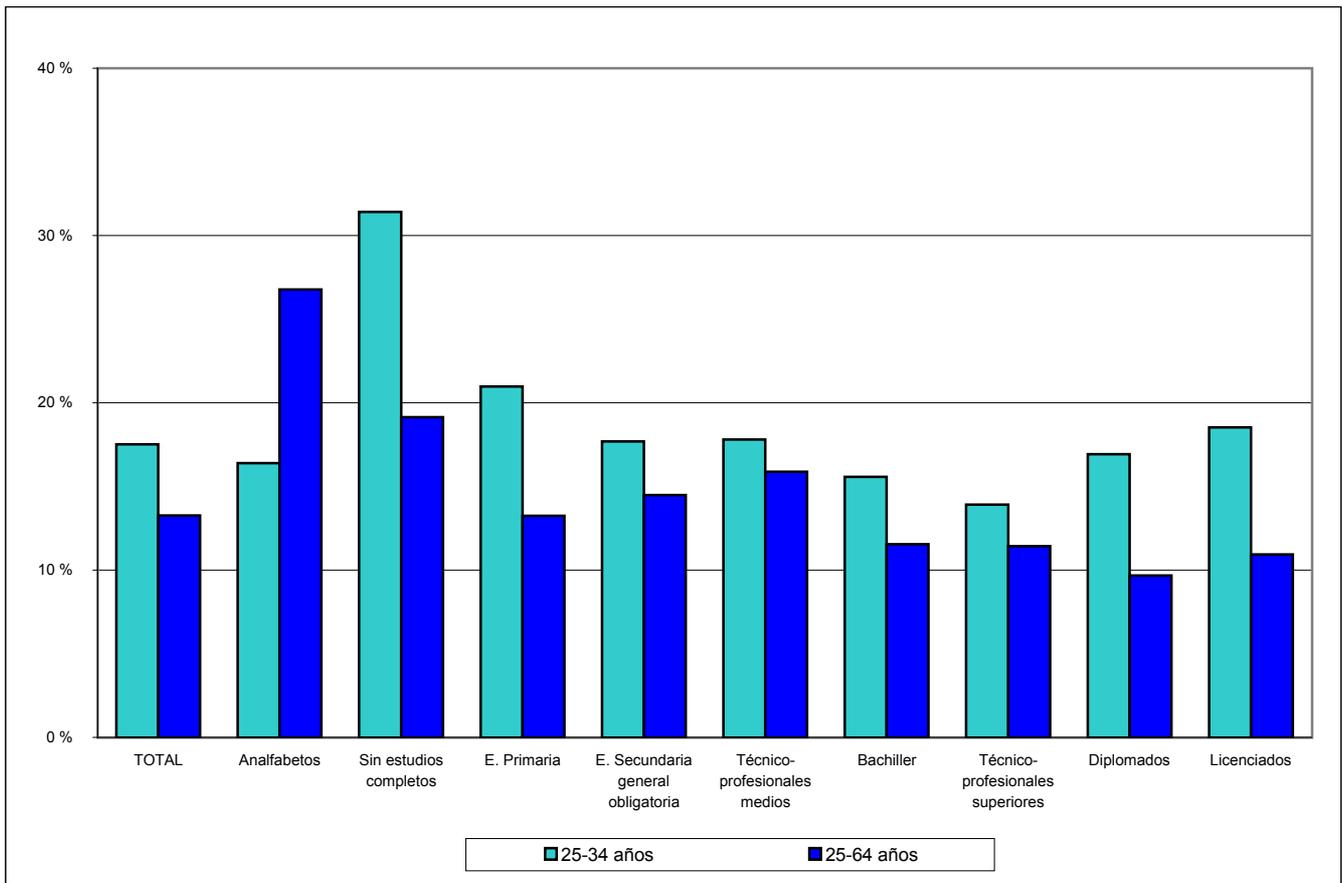
(2) Incluye: F.P.I, F.P. II, Ciclos Formativos/ Módulos Profesionales de Grado Medio y Superior de Formación Profesional y de las Enseñanzas de las Artes Plásticas y el Diseño, Enseñanzas de Idiomas y Otros Estudios reglados de igual nivel.

(3) Incluye: tres primeros cursos de estudios universitarios de dos ciclos que no dan lugar a título, titulaciones equivalentes a universitarias y estudios postsecundarios no conducentes a titulaciones equivalentes a universitarias.

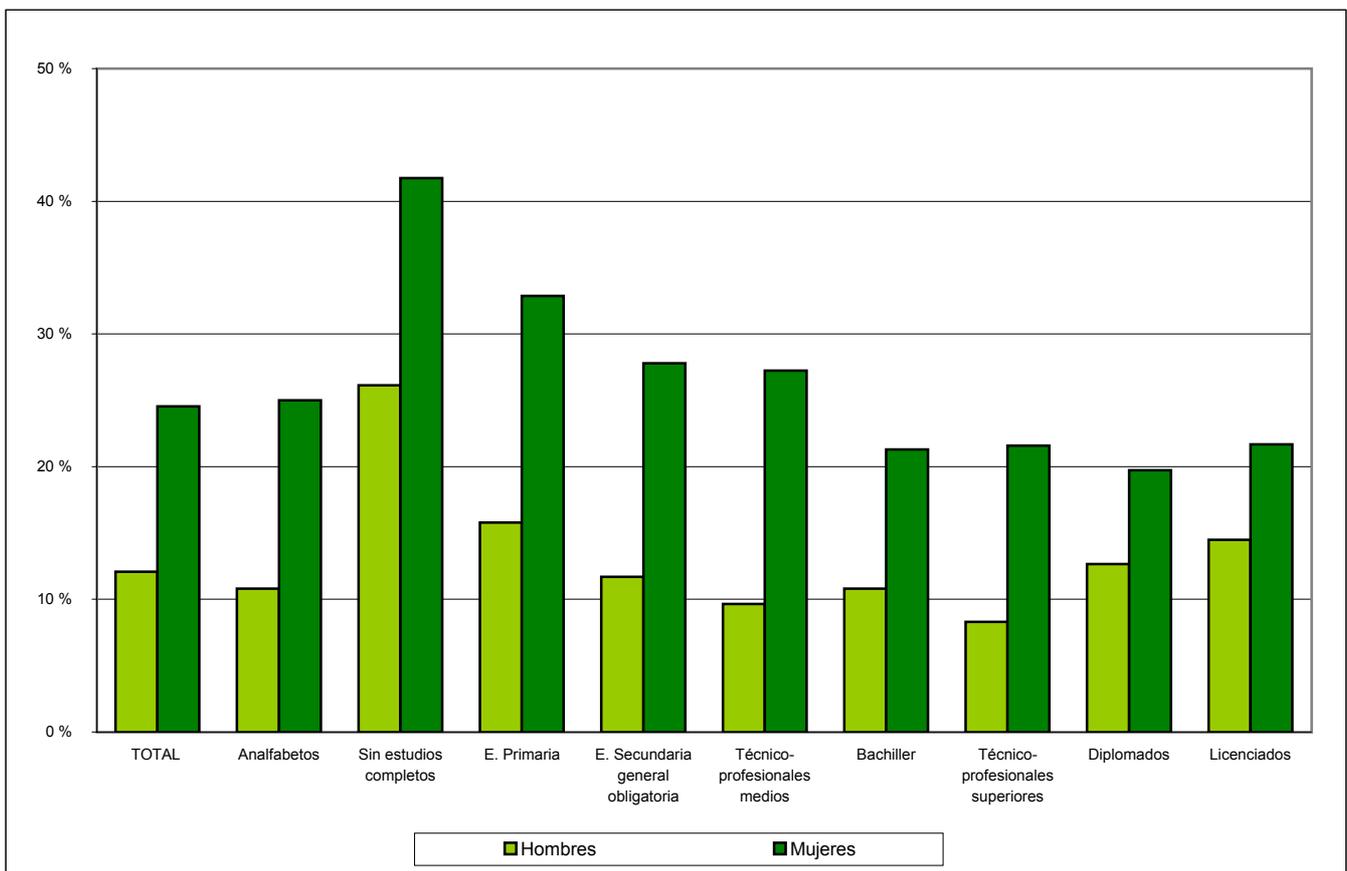
32.4. Tasa de actividad por sexo y grupos de edad, según nivel educativo



32.5. Tasa de paro por grupos de edad, según nivel educativo



32.6. Tasa de paro del grupo 25 - 34 años, según nivel educativo



32.7. Distribución de los ocupados por rama de actividad, según nivel educativo

