

R8. TASA DE ACTIVIDAD Y DE DESEMPLEO SEGÚN NIVEL EDUCATIVO

R8.1. Tasa de actividad según nivel educativo

Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que pertenecen a la población activa según los diferentes niveles de estudios alcanzados

El nivel de estudios alcanzados por la población de un país forma parte de los resultados inmediatos del sistema educativo, pero a su vez tiene incidencia en la vida laboral de las personas, lo que puede considerarse resultado o impacto a largo plazo del sistema. Con este indicador se trata de reflejar la relación entre la tasa de actividad y el nivel académico adquirido. Los datos están referidos a un grupo de población amplio con edades comprendidas entre 25 y 64 años, y dentro de él, como contraste, se analiza la tasa de actividad de un grupo de población joven comprendido entre 25 y 34 años.

En España y en el año 2009, la tasa de actividad de la población de 25 a 64 años es del 78%, y el de la población joven de 25 a 34 años es superior, pues alcanza el 87%. El *Gráfico 1* muestra la relación existente entre el nivel de estudios y la tasa de actividad de ambas poblaciones, siendo más elevada la tasa cuanto mayor es el nivel de estudios. En el año 2009, entre la población de 25 a 64 años las tasas más altas se dan, por este orden, entre la población con estudios superiores (89%), estudios secundarios de segunda etapa (83%), estudios secundarios obligatorios (77%) y a cierta distancia la que posee estudios primarios o inferiores (58%). Para la población de 25 a 34 años las tasas de actividad son algo más altas: 91%, 87%, 86% y 76%, respectivamente. Ver *Gráfico 1*.

Las tasas de actividad de los hombres son, en todos los niveles educativos y en las dos poblaciones consideradas, superiores a las de las mujeres, aunque hay que destacar que a mayor nivel de estudios, menor es la distancia entre las tasas de actividad de ambos sexos. En 2009 la diferencia, para la población de 25 a 64 años, es de 32 puntos porcentuales en la Educación Primaria; 25 puntos en Educación Secundaria Obligatoria; 13 puntos en Educación Secundaria segunda etapa y 6 puntos en Educación Superior. Estas diferencias son menores entre la población de 25 a 34 años: 24, 16, 9 y 5, respectivamente. Ver *Gráfico 1*.

Si observamos la evolución de las tasas de actividad en tres años (2003, 2006 y 2009) en la población de 25 a 64 años, se aprecia que han aumentado en todos los niveles educativos: 5 puntos para las personas con estudios primarios o inferiores, 2 puntos en el grupo con estudios secundarios obligatorios; 3 puntos en Educación Secundaria segunda etapa y 1 punto en la población que posee estudios superiores. En el tramo de la población joven de 25 a 34 años el crecimiento ha sido de la siguiente forma, 2 puntos porcentuales de incremento en el nivel de estudios primarios o inferiores, y 3 puntos porcentuales para el resto de los niveles educativos. Ver *Gráfico 1*.

Las tasas de actividad de las mujeres han aumentado durante el periodo de 2003 a 2009, en todos los niveles de estudios, tanto para la población entre 25 y 64 años como para las de entre los 25 y 34 años. Para el grupo de hombres la evolución ha sido más irregular, así para la población de 25 a 64 años, la tasa de actividad decrece en Educación Primaria y Secundaria Obligatoria y en Educación Secundaria segunda etapa y se mantiene en Educación Superior. Para el grupo de hombres de 25 a 34 años la tasa de actividad crece 1 punto porcentual en Educación Secundaria segunda etapa y 3 puntos en Educación Superior. En el resto de niveles decrece, en Educación Primaria o inferior en 1 punto porcentual y en Educación Secundaria Obligatoria en 2 puntos. Además en la evolución también se aprecia que la diferencia entre las tasas de actividad de los hombres y la de las mujeres se ha reducido en todos los niveles de estudios de los dos grupos de edad a lo largo de los años considerados. Ver *Gráfico 1*.

Al igual que se ha mencionado en el análisis global, la tasa de actividad por comunidad autónoma, por nivel educativo y por edad en el año 2009, indica que, en general, a mayor nivel de estudios, mayor tasa de actividad. Igualmente las tasas de actividad más altas se dan entre la población de 25 a 34 años en casi todas las comunidades. Para la población de 25 a 64 años, aquellas comunidades que tienen las tasas más altas y superan a la media española en los cuatro niveles de estudios son: Aragón, Cataluña y Comunidad de Madrid, mientras que para la población de 25 a 34 años éstas comunidades son: Islas Baleares y Comunidad de Madrid. Ver *Gráfico 2*.

Gráfico 1.R8.1: Evolución de la tasa de actividad por nivel educativo y sexo.

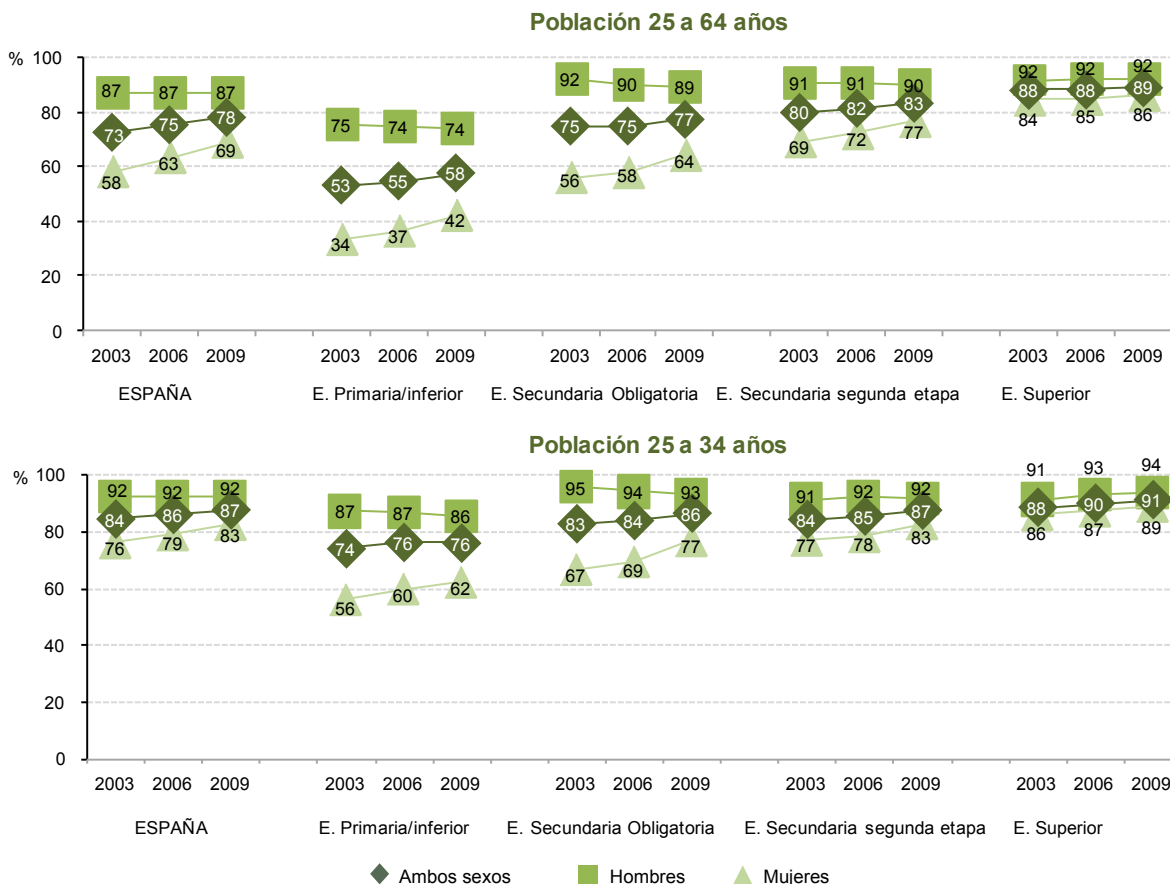
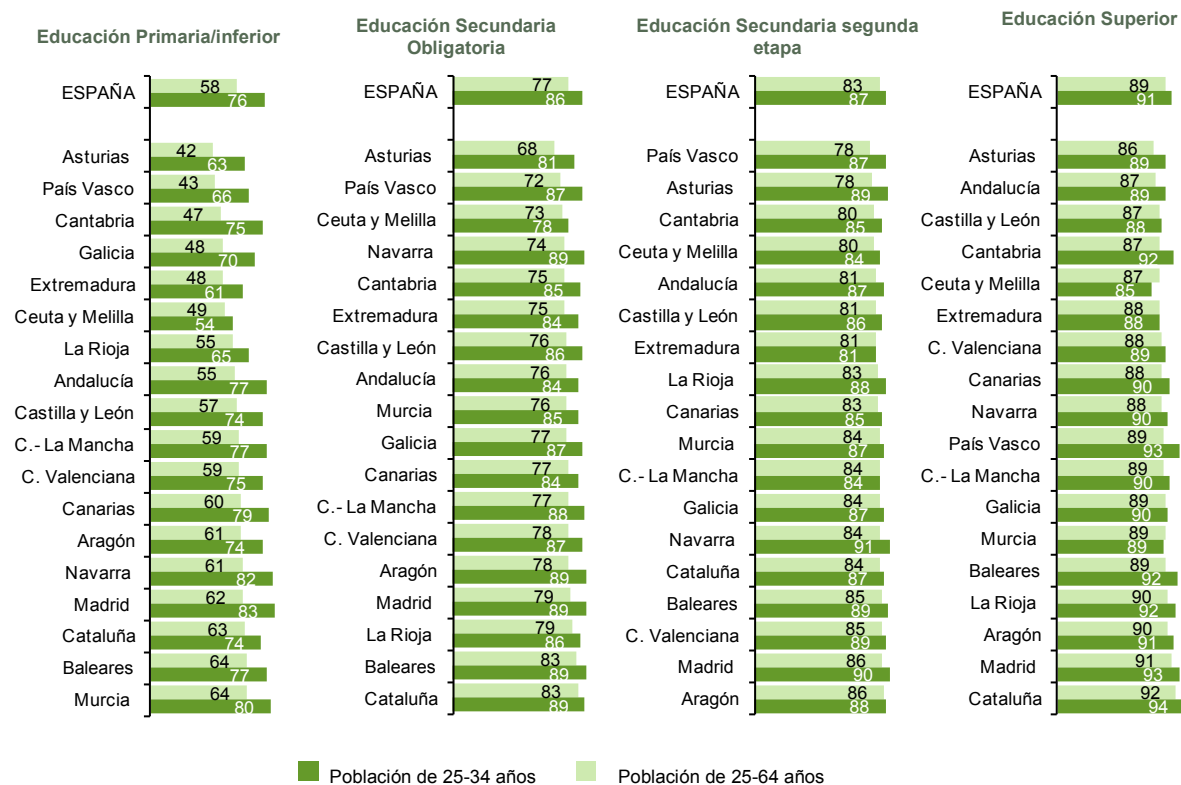


Gráfico 2.R8.1: Tasas de actividad según nivel educativo, edad y comunidad autónoma. 2009.



Nota: En el gráfico las comunidades autónomas están en orden creciente según la población de 25 a 64 años.

Las diferencias en la tasa de actividad entre hombres y mujeres se reducen en casi todas las comunidades autónomas según aumenta el nivel educativo. Tanto para la población de 25 a 64 años, como para la de 25 a 34 años, sólo Galicia se sitúa por debajo de la diferencia nacional entre hombres y mujeres en la tasa de actividad en todos los niveles educativos. Ver *Tabla 3*.

En 2009, de los 21 países de la Unión Europea que son miembros de OCDE, los que alcanzan las mayores diferencias entre las tasas de empleo masculina y femenina para la población con primera etapa de Educación Secundaria son Italia y Grecia, con diferencias de más de 30 puntos porcentuales a favor de la población masculina. En esta etapa educativa la diferencia en España es de 22,7 puntos, superior a la puntuación de la OCDE que tiene una diferencia de 21,2 y superior al alcanzado por la media de la Unión Europea 19,3 puntos. Por otro lado, países como Finlandia, Portugal y Dinamarca no alcanzan los 12 puntos porcentuales de diferencia entre sexos para este grupo de personas con estudios de la primera etapa de Educación Secundaria. Ver *Gráfico 4*.

Con respecto a la población de estos países que ha alcanzado la Educación Superior, la tasa de empleo es más elevada en la mayoría de los países en comparación con la población que solo ha alcanzado los estudios obligatorios, y las diferencias entre la tasa masculina y la femenina son mucho más reducidas. Los países con las diferencias más elevadas, por encima de los 10 puntos porcentuales, son Italia, Eslovaquia y República Checa. Con 5,5 puntos porcentuales de diferencia se encuentra España, inferior a la diferencia de la Unión Europea (6,9 puntos porcentuales) e inferior a la alcanzada en la media de la OCDE (8,6 puntos porcentuales). Las diferencias más reducidas entre hombres y mujeres, por debajo de los cuatro puntos se dan en Portugal, Suecia, Eslovenia y Dinamarca. Ver *Gráfico 4*.

Especificaciones técnicas:

Tasa de actividad: porcentaje de población que se clasifica como activa en el mercado de trabajo respecto al total de la población del grupo de edad considerado.

Tasa de empleo: número de personas ocupadas como porcentaje de la población en la edad considerada.

Grupos poblacionales: 25-64 años y 25-34 años.

A partir de 2001 se utiliza la nueva definición de paro, lo que produce una ruptura de serie respecto de los datos anteriores en parados, activos e inactivos. En ese mismo año se modificaron los cuestionarios de la EPA considerando que para ser parado había que contactar con la oficina de empleo para encontrar trabajo, o por meras razones administrativas. Las personas paradas, según la antigua definición, que no lo son según la nueva encuesta, pasan a engrosar la categoría de inactivos.

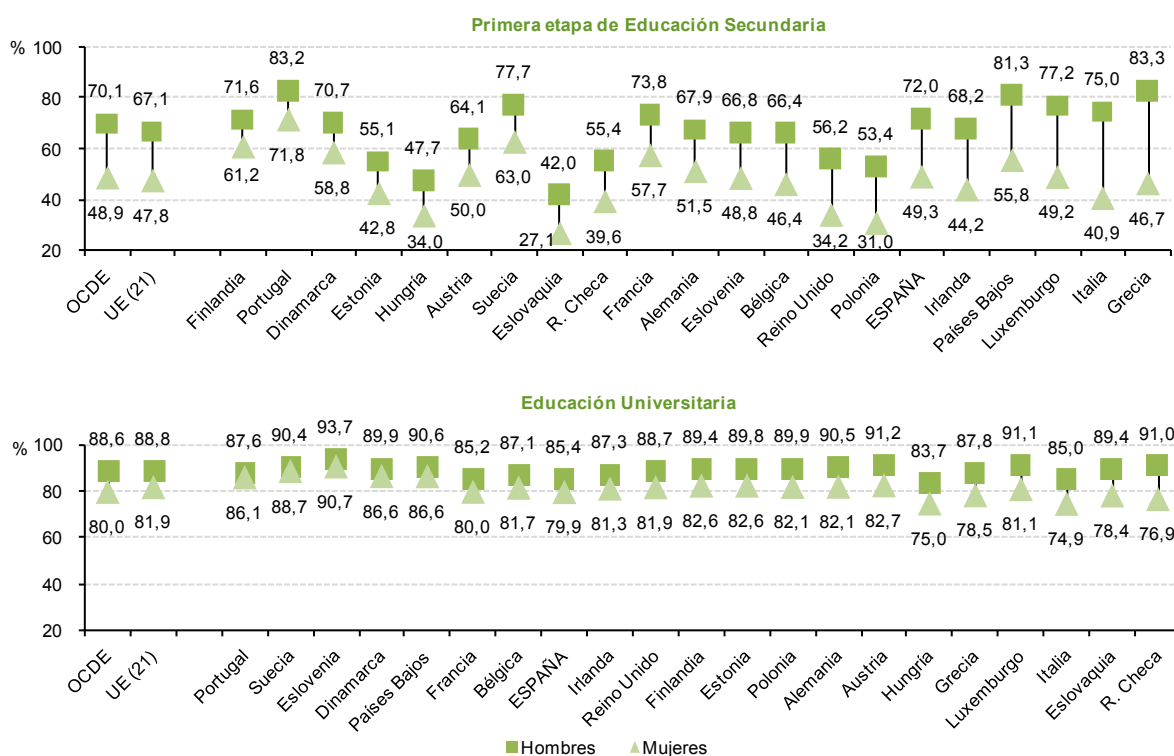
Fuentes:

- Cálculos proporcionados por la Oficina de Estadística del Ministerio de Educación con datos de:
 - Encuesta de Población Activa (Medias anuales). INE.
 - Panorama de la educación 2011. Indicadores de la OCDE.
 - Sistema estatal de indicadores de la educación. Instituto de Evaluación.

Tabla 3.R8.1: Tasas de actividad según nivel educativo, edad, comunidad autónoma y sexo. 2009.

		Total		E. Primaria/ inferior		E. Secundaria Obligatoria		E. Secundaria segunda etapa		Educación Superior	
		25-64 años	25-34 años	25-64 años	25-34 años	25-64 años	25-34 años	25-64 años	25-34 años	25-64 años	25-34 años
		Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
España	Hombre	87,2	92,1	73,9	85,6	89,0	93,1	90,1	91,7	92,3	93,6
	Mujer	69,0	82,6	42,4	62,1	64,2	76,8	76,5	82,9	86,1	89,0
Andalucía	Hombre	85,5	91,2	72,8	84,2	88,6	92,7	89,0	91,7	90,9	91,6
	Mujer	63,6	80,0	39,1	65,8	61,9	73,2	73,0	81,4	82,5	87,4
Aragón	Hombre	88,8	92,7	75,8	88,1	88,9	93,4	92,7	93,4	93,3	92,9
	Mujer	71,9	83,6	45,6	53,2	65,2	82,1	79,7	82,0	86,6	90,1
Asturias	Hombre	78,8	88,4	50,5	67,2	79,6	88,8	84,6	91,4	87,7	89,1
	Mujer	64,2	83,1	35,0	56,5	54,9	70,0	71,3	86,0	84,5	89,3
Balears	Hombre	89,4	94,2	79,6	94,2	91,6	94,8	88,3	91,6	94,5	97,2
	Mujer	73,7	83,2	49,3	58,3	71,8	80,3	81,7	86,1	85,0	88,9
Canarias	Hombre	86,6	91,0	73,3	84,9	89,3	92,4	90,9	89,9	92,8	93,7
	Mujer	67,6	79,5	46,3	68,8	63,8	72,9	75,3	80,1	83,6	86,9
Cantabria	Hombre	84,2	90,8	59,8	80,8	86,9	93,2	86,7	84,9	91,3	93,0
	Mujer	66,8	84,3	34,1	65,7	60,0	72,7	73,7	85,7	83,5	90,3
Castilla y León	Hombre	85,8	91,5	73,1	88,5	88,8	93,5	87,9	90,3	90,7	91,7
	Mujer	66,7	80,0	39,4	51,9	59,0	76,0	74,1	79,7	84,4	85,6
Castilla - La Mancha	Hombre	88,7	92,8	79,3	87,4	91,4	95,5	91,5	92,1	92,8	92,5
	Mujer	63,3	79,9	37,3	59,2	60,3	77,8	74,7	75,5	85,1	88,2
Cataluña	Hombre	89,1	93,8	78,1	88,9	92,4	95,1	90,3	90,9	94,5	97,1
	Mujer	73,2	82,4	47,0	52,8	73,0	79,9	78,7	82,3	89,9	92,0
C. Valenciana	Hombre	87,8	92,4	76,1	81,2	88,4	93,0	91,9	93,2	92,1	94,1
	Mujer	68,8	81,8	43,9	66,6	64,6	76,7	78,6	84,2	83,9	85,6
Extremadura	Hombre	84,6	91,0	64,4	72,1	89,3	93,6	88,5	88,4	91,6	91,8
	Mujer	61,5	76,2	32,6	40,9	58,2	71,1	74,1	73,8	84,1	84,4
Galicia	Hombre	83,2	89,4	57,2	71,5	86,0	92,2	88,1	89,3	90,7	89,5
	Mujer	70,1	85,4	39,9	66,7	66,1	79,2	78,6	84,6	87,5	89,9
Madrid	Hombre	90,5	93,8	79,6	93,9	90,9	92,9	91,7	93,7	93,0	94,4
	Mujer	75,0	87,5	47,0	71,9	66,1	83,2	79,5	86,7	88,4	91,4
Murcia	Hombre	88,1	90,2	79,8	83,7	89,0	90,8	91,4	91,2	91,9	92,5
	Mujer	67,3	80,5	48,8	76,4	62,1	75,7	74,9	82,4	85,9	85,2
Navarra	Hombre	88,3	93,3	77,2	92,7	85,5	94,3	90,9	92,7	92,9	93,3
	Mujer	71,0	85,7	44,7	67,4	59,5	75,8	75,8	89,3	84,2	87,0
País Vasco	Hombre	85,1	91,6	58,3	69,4	84,6	90,1	86,6	91,1	91,0	94,0
	Mujer	69,2	88,1	31,0	59,8	59,4	80,7	68,4	82,4	86,2	91,9
La Rioja	Hombre	88,9	91,5	73,1	76,1	92,0	92,0	89,8	91,2	93,4	94,2
	Mujer	69,6	83,0	37,4	55,8	63,3	77,0	75,3	84,9	86,4	89,4
Ceuta y Melilla	Hombre	83,7	82,2	69,6	69,3	86,5	86,7	94,2	83,6	88,0	87,6
	Mujer	55,9	67,8	34,4	40,1	52,4	65,4	66,1	85,4	86,9	83,7

Gráfico 4.R8.1: Tasa de empleo de la población de 25 a 64 años según nivel educativo y sexo en países de la Unión Europea que pertenecen a la OCDE. 2009.



Nota: En el gráfico los países están en orden creciente según la diferencia entre mujeres y hombres.