

R5. TASA DE ACTIVIDAD Y DESEMPLEO SEGÚN NIVEL DE FORMACIÓN

R5.1. Tasa de actividad según nivel de formación

Definición:

Porcentaje de población entre 25 y 64 años que satisfacen las condiciones necesarias para su inclusión entre las personas ocupadas o paradas según los diferentes niveles de formación alcanzados.

Contexto:

El nivel de formación alcanzado por la población de un país forma parte de los resultados inmediatos del sistema educativo, pero a su vez tiene incidencia en la empleabilidad 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 de formación adquirido. La tasa de actividad pone en relación a la población activa con respecto a la población total. La población activa está compuesta por las personas ocupadas y las paradas según las definiciones establecidas por el INE. 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 del grupo de población joven con edades comprendidas entre 25 y 34 años.

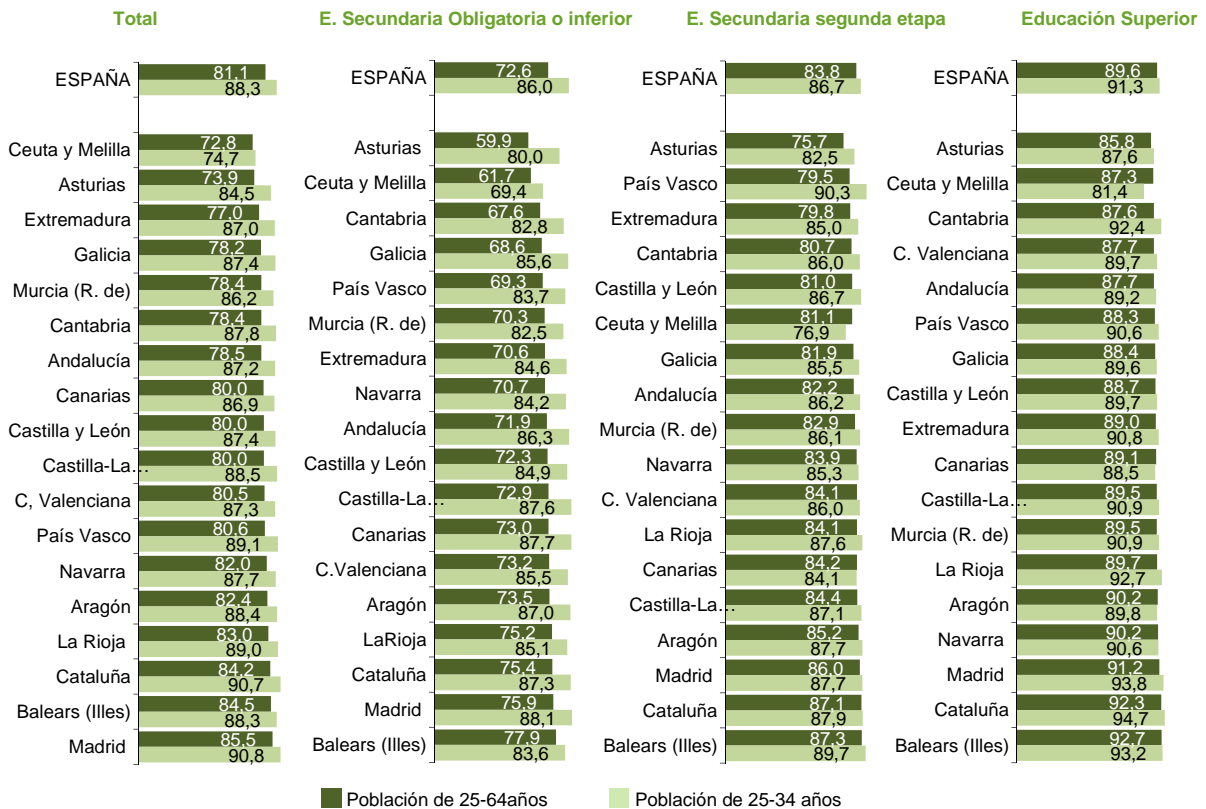
Análisis:

- **En 2015, la tasa de actividad es mayor en la población joven (88,3%) que en el conjunto de población (81,1%), y se incrementa con el nivel de formación.** Las diferencias en la tasa de actividad entre el grupo de población de 25-34 y 25-64 se reducen a medida que se eleva el nivel de formación.
- **La tasa de actividad masculina es siempre superior a la femenina;** no obstante, **las diferencias se reducen según aumenta el nivel de formación.** En 2015 la diferencia entre sexos para la población de 25 a 64 años, y siempre a favor de los hombres, es de 24,0 puntos porcentuales en Educación Primaria; 19,3 puntos en Educación Secundaria Obligatoria; 10,6 puntos en Educación Secundaria segunda etapa y 4,4 puntos en Educación Superior. Estas diferencias se acortan para la población de 25 a 34 años, suponiendo 23,1; 12,7; 5,5 y 1,7 puntos, respectivamente.
- Otro aspecto a destacar en **la evolución del periodo 2009 a 2015, es la reducción de la diferencia entre las tasas de actividad de hombres y mujeres,** lo que afecta a todos los niveles educativos, especialmente en los que las diferencias eran mayores: primaria o inferior y ESO.
- **Entre los años 2009 y 2015 las tasas de actividad se han incrementado** en todos los niveles de formación para el grupo de edad de 25 a 65 años, mientras que para el grupo de edad de 25 a 34 ha descendido en los niveles de Educación Primaria e inferior, Educación Secundaria de segunda etapa y Educación Superior. En el conjunto de 25 a 64 años el incremento ha sido de 2,7 puntos y, en el tramo de la población joven, de 25 a 34 años, este crecimiento ha sido de 0,4 puntos viéndose reducido para todos los niveles si se compara con el 2012. Por nivel de formación, el mayor aumento en el grupo de 25 a 64 es de 0,7 puntos y corresponde al nivel de Educación Primaria e inferior, mientras que entre la población de 25 a 34 años, la mayor variación, 2,2 puntos, se produce en el grupo de Educación Secundaria primera etapa. Esto se debe a la evolución positiva de las tasas de actividad de las mujeres, ya que las correspondientes a los hombres casi todas han sido negativas en todos los niveles educativos y grupos de edad.
- **En todas las comunidades autónomas las tasas de actividad se incrementan con el nivel de formación** para los dos grupos de edad considerados **y en la mayoría de ellas** y en cada nivel de formación **la tasa de actividad de los jóvenes es superior a la del grupo 25-64.**
- Entre la población de 25 a 64 años, superan la tasa de actividad media española para los tres niveles de formación Aragón, Illes Balears, Cataluña, Comunidad de Madrid, Comunidad Foral de Navarra y La Rioja, mientras que las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla presentan las tasas más bajas para los tres niveles de formación de este grupo de edad.
- Para la población de 25 a 34 años, Cataluña y Comunidad de Madrid son las comunidades autónomas que superan la media en todos los niveles encontrándose por debajo de la media en los diferentes niveles de formación las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla.

R5.1. Gráfico 1: Evolución de la tasa de actividad por nivel de formación y sexo.



R5.1. Gráfico 2: Tasas de actividad según nivel de formación, edad y comunidad autónoma. 2015.



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

Análisis (Continuación):

- **En todas las comunidades autónomas y para ambos grupos poblacionales las tasas de actividad totales de los hombres son mayores que las de las mujeres, excepto en Cantabria para la población de 25 a 34 años.** En general, lo mismo ocurre si se analizan por nivel de formación, aunque se debe destacar que las tasas femeninas son más elevadas en Educación Superior para la población de 25 a 34 en las comunidades autónomas de Principado de Asturias, Cantabria, Región de Murcia y La Rioja.
- Al igual que en el análisis global, las diferencias en la tasa de actividad entre hombres y mujeres para la población de 25 a 64 años, se reducen en todas las comunidades autónomas según aumenta el nivel educativo.
- **Considerando la población de 25 a 64 años, en los países de la Unión Europea se observan comportamientos similares a los descritos para España.**
- Las tasas de actividad son más elevadas entre quienes tienen estudios superiores, en comparación con las personas que como máximo han completado la primera etapa de educación secundaria. En este último grupo, las diferencias entre hombres y mujeres son mayores que en la población con estudios superiores.
- Así, para el conjunto de la Unión Europea, la tasa de actividad de los hombres con primera etapa de educación secundaria o inferior en 2015 es del 75,7% y la correspondiente a las mujeres con este nivel de estudios es del 51,8%, lo que supone casi 24 puntos porcentuales de diferencia.
- En cambio, entre la población con estudios superiores, la tasa de actividad masculina alcanza el 92,3% y la femenina el 85,7%, con menos de 7 puntos porcentuales de diferencia.
- **La tasa de actividad de las mujeres en España superan a la media de la Unión Europea,** aunque la diferencia es más alta para las personas cuyo máximo nivel de formación es la Educación Secundaria primera etapa.

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 considerado.
- *Tasa de empleo:* número de personas ocupadas como porcentaje de la población en el grupo considerado.
- Grupos poblacionales: 25-64 años y 25-34 años.
- Los resultados están basados en medias anuales de datos trimestrales. Los datos deben ser tomados con precaución, pues los derivados de tamaños muestrales pequeños están afectados por fuertes errores de muestreo.
- En la codificación del nivel de formación completado, a partir del año 2000 se aplica la CNED-2000 y a partir de 2014 la CNED-2014 y para países de la Unión Europea, a partir de 2014 la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación 2011 (CINE-2011)

Fuentes:

- Encuesta de Población Activa (Medias anuales). INE.
- Eurostat. Encuesta Comunitaria de Fuerza de Trabajo (en España EPA) - Media anual.

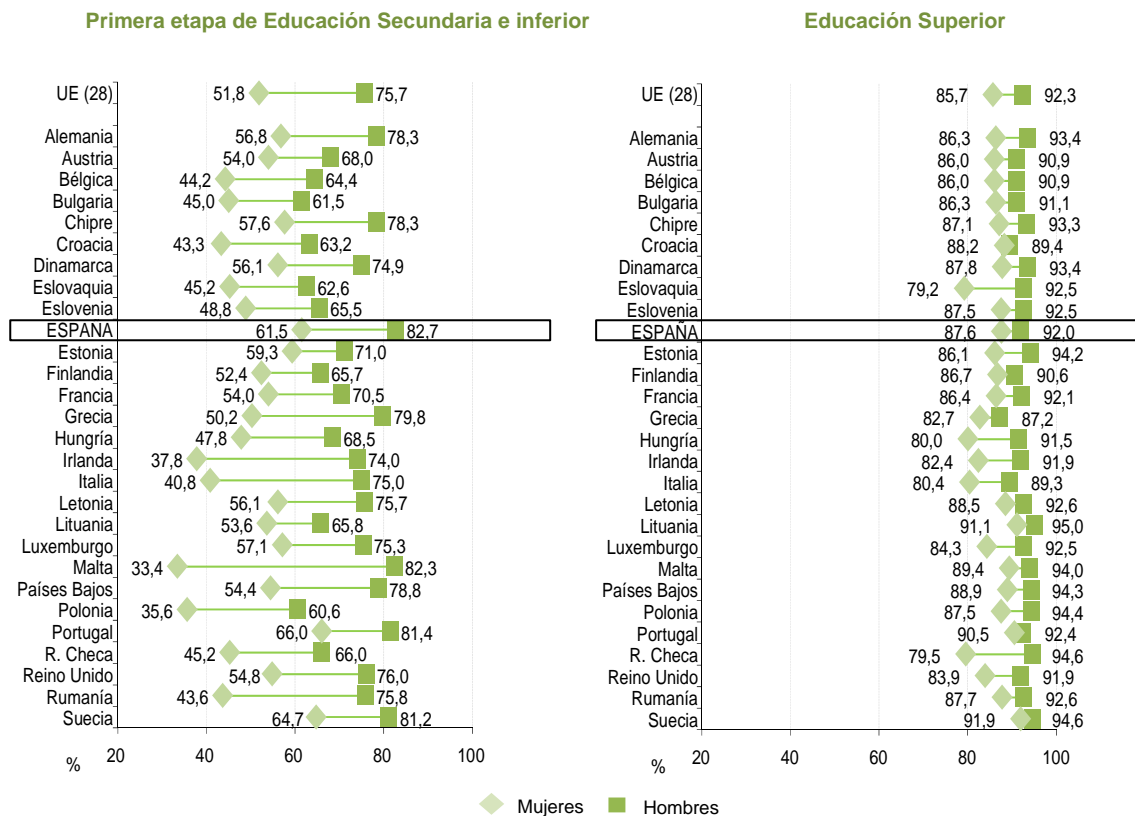
Referencias:

- [Subdirección General de Estadística y Estudios del MECD \(2015\): Nivel de Formación, Formación Permanente y Abandono: Explotación de las variables educativas de la Encuesta de Población Activa](#)
- [European Commission \(2015\): Monitor Education and Training 2015.](#)
- [OECD \(2015\): Education at a Glance 2015. OECD Indicators. Indicador A5 ¿cómo afecta el nivel educativo alcanzado a la participación en el mercado laboral?](#)
- [MECD \(2015\): Panorama de la Educación. Indicadores de la OCDE 2015. Informe español.](#)
- [OCDE \(2015\): Educación y empleo: ¿cuáles son las diferencias entre hombres y mujeres? Education Indicators in Focus, nº30.](#)

R5.1. Tabla 3: Tasas de actividad según nivel educativo, edad, comunidad autónoma y sexo. 2015.

		Total		E. Secundaria Obligatoria o inferior		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
España	Hombre	87,2	91,6	82,7	92,4	89,0	89,5	92,0	92,3
	Mujer	75,0	85,1	61,5	77,0	78,5	83,9	87,6	90,6
Andalucía	Hombre	85,8	90,4	82,7	92,0	88,2	87,7	90,2	89,5
	Mujer	71,1	84,1	60,1	78,2	76,2	84,9	85,6	88,9
Aragón	Hombre	88,4	90,5	83,9	92,5	90,0	87,9	92,7	90,5
	Mujer	76,2	86,2	61,6	78,8	79,9	87,5	88,0	89,3
Asturias	Hombre	77,3	85,9	65,8	84,4	80,7	86,3	87,4	86,7
	Mujer	70,5	83,1	53,3	71,9	70,8	78,4	84,4	88,4
Balears (Illes)	Hombre	88,8	91,1	85,9	90,3	89,3	90,2	94,0	94,2
	Mujer	80,1	85,5	68,3	74,5	85,4	89,1	91,6	92,7
Canarias	Hombre	86,0	90,6	81,7	90,9	89,4	89,7	91,8	91,1
	Mujer	73,9	83,2	63,1	83,3	79,2	79,4	86,8	86,6
Cantabria	Hombre	84,6	87,5	78,7	84,3	85,1	88,3	90,9	89,9
	Mujer	72,2	88,1	55,1	80,7	76,4	83,6	84,7	94,4
Castilla y León	Hombre	86,3	91,4	81,7	92,3	87,7	89,2	92,1	91,9
	Mujer	73,4	83,2	60,7	74,4	73,8	83,7	86,0	88,0
Castilla - La Mancha	Hombre	88,0	92,7	85,3	93,8	89,2	89,5	92,4	93,5
	Mujer	71,5	84,1	58,3	77,7	79,6	84,9	86,8	88,9
Cataluña	Hombre	89,6	94,3	85,7	95,2	91,6	90,8	93,3	95,5
	Mujer	78,8	87,2	64,2	76,8	82,1	84,9	91,4	94,1
C. Valenciana	Hombre	86,7	91,3	83,3	93,1	89,4	88,9	89,6	90,9
	Mujer	74,3	83,2	62,0	74,6	78,7	83,1	86,0	88,7
Extremadura	Hombre	84,9	91,3	81,5	92,3	85,6	87,6	92,9	92,0
	Mujer	68,9	82,5	57,7	72,7	74,3	82,5	85,6	89,8
Galicia	Hombre	82,8	88,9	76,1	88,1	86,6	88,1	90,1	90,4
	Mujer	73,8	85,8	60,3	81,4	77,1	82,7	87,0	89,0
Madrid	Hombre	91,1	94,0	85,8	93,7	90,9	92,0	94,7	95,4
	Mujer	80,3	87,7	66,1	80,7	80,9	82,7	88,1	92,6
Murcia (R. de)	Hombre	86,8	91,8	81,5	93,9	91,1	90,0	93,5	89,9
	Mujer	69,7	80,4	58,1	67,9	74,7	82,4	85,6	91,7
Navarra	Hombre	86,9	89,2	81,3	87,9	86,7	87,2	91,9	91,5
	Mujer	77,0	86,2	58,8	77,0	80,9	83,1	88,7	89,9
País Vasco	Hombre	85,8	91,4	79,8	93,5	84,7	90,3	90,3	90,9
	Mujer	75,5	86,8	58,7	71,0	74,0	90,4	86,5	90,4
Rioja (La)	Hombre	89,6	91,2	85,9	91,7	90,1	89,1	93,2	92,2
	Mujer	76,4	86,9	62,7	76,5	78,1	86,2	86,6	93,2
Ceuta y Melilla	Hombre	83,8	82,5	78,3	80,6	88,0	80,3	89,7	87,1
	Mujer	61,1	66,7	45,7	56,8	72,4	74,2	84,4	75,9

R5.1. Gráfico 4: Tasa de actividad de la población de 25 a 64 años según nivel educativo y sexo en los países de la Unión Europea. 2015.



Notas: En el gráfico los países están ordenados alfabéticamente.