

R8. TASA DE ACTIVIDAD Y DE DESEMPLEO SEGÚN NIVEL EDUCATIVO

R8.2. Tasa de desempleo según nivel de formación

Definición:

Porcentaje de personas desempleadas entre 25 y 64 años respecto a la población activa de esa edad según los diferentes niveles de formación completados.

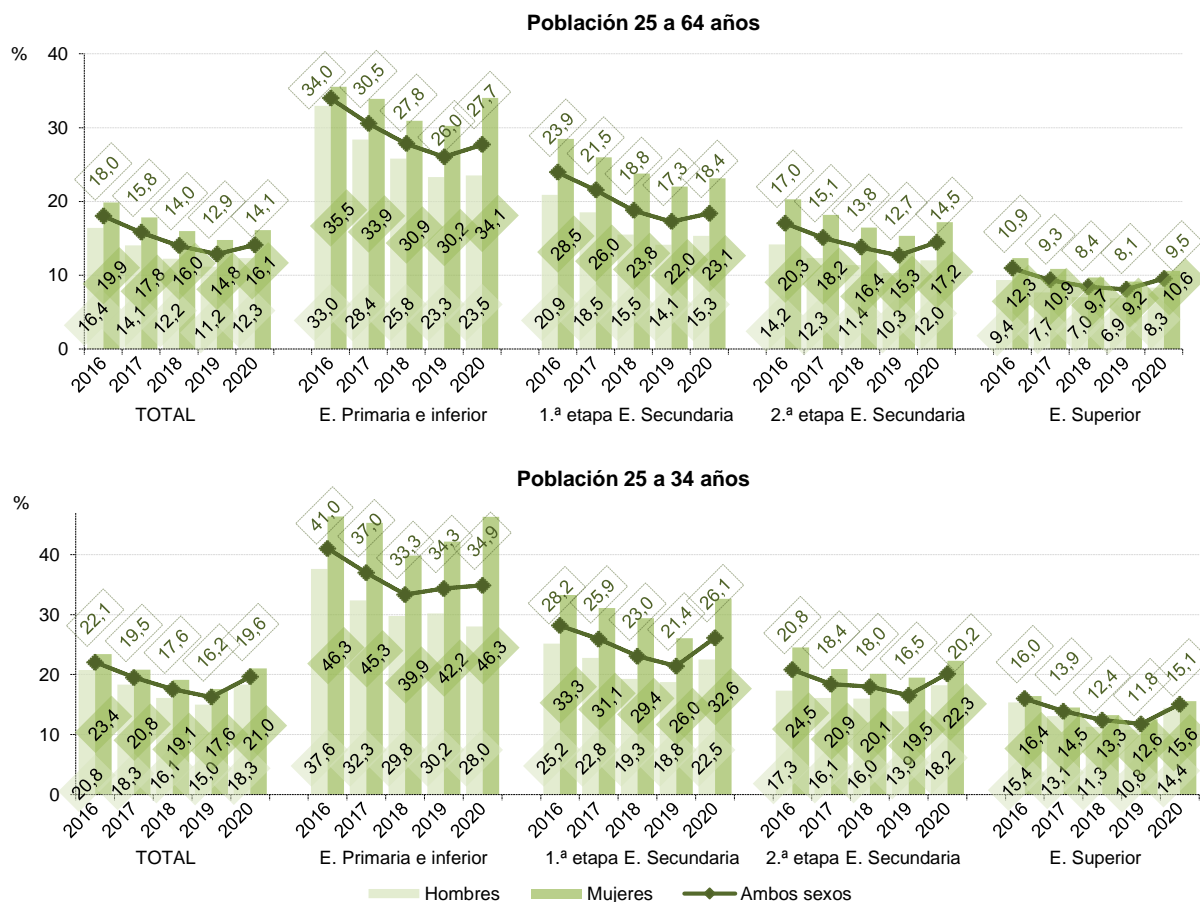
Contexto:

Como complemento a la tasa de actividad por nivel de formación (indicador R8.1) conviene analizar las tasas de desempleo y su relación con los niveles de formación alcanzados, tanto para la población total de 25 a 64 años, como para la población joven, entre 25 y 34 años. Por tanto, este indicador presenta de forma comparativa el porcentaje de población activa que se encuentra en situación de desempleo en los dos grupos poblacionales considerados y según el nivel de formación completado.

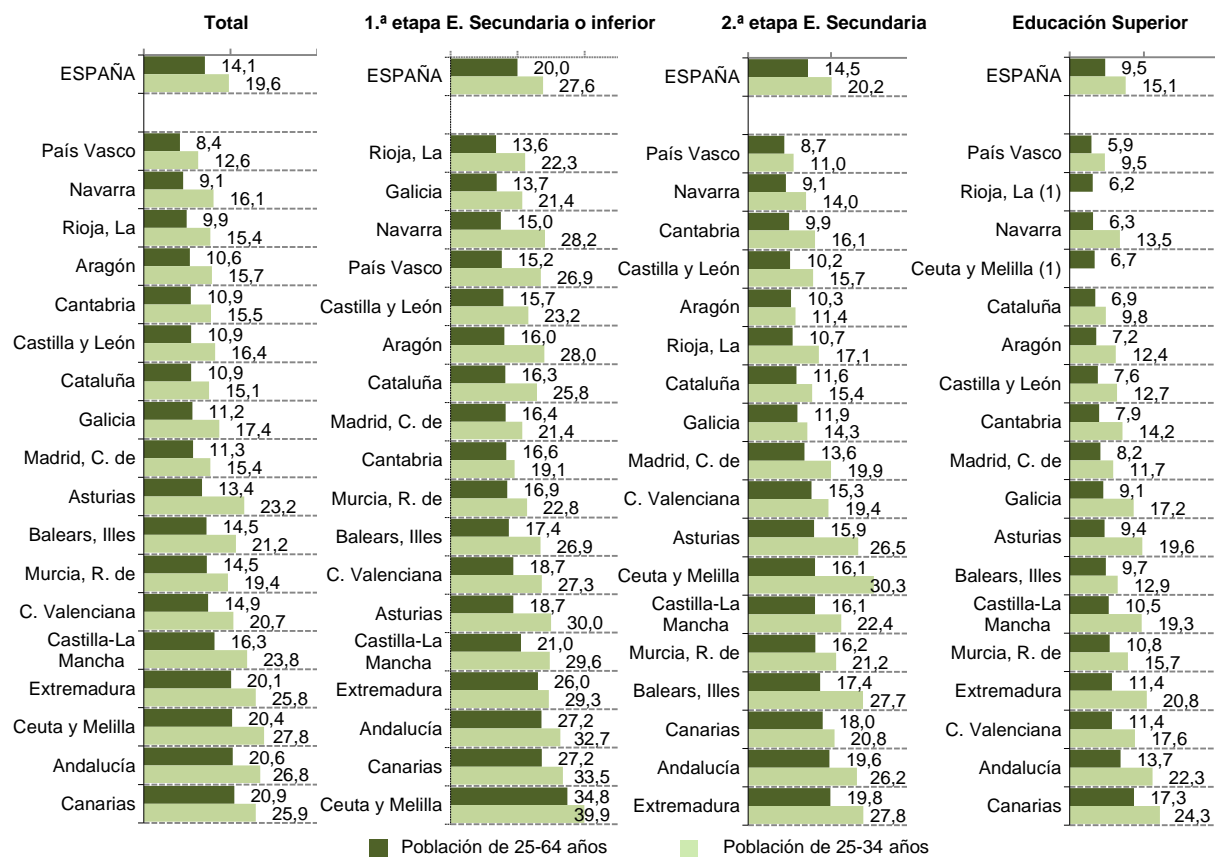
Análisis:

- **En el año 2020, el 14,1 % de la población activa de 25 a 64 años está desempleada.** La tasa se incrementa hasta el 27,7 % si consideramos únicamente a las personas que tienen estudios primarios e inferiores. Aquellas con nivel de Educación Secundaria de primera etapa también presentan una tasa de desempleo por encima de la media, con un 18,4 %, al igual que las que han completado el nivel de Educación Secundaria de segunda etapa, que se encuentran ligeramente por encima de la media, con un 14,5 %. La menor tasa de desempleo, 9,5%, corresponde a la población con Educación Superior.
- **Para la población más joven,** es decir, entre 25 y 34 años, se observa que **la tasa de desempleo es del 19,6%, 5,5 puntos superior a la del conjunto de la población** de 25 a 64 años. Esta diferencia se acentúa en los jóvenes con estudios primarios o inferiores, 7,2 p.p. (34,9 %). Para los jóvenes que han completado Educación Secundaria de primera etapa la tasa de desempleo se sitúa en el 26,1 %, mientras que para los que tienen Educación Secundaria de segunda etapa esta baja al 20,2 %, cifra ligeramente superior a la media de todos los niveles educativos. Por último, la tasa de desempleo para los que alcanzan la Educación Superior se reduce hasta el 15,1 %, aunque es 5,5 puntos más alta que la del colectivo de 25 a 64 años con el mismo nivel educativo.
- **La tasa de desempleo** presenta diferencias en cuanto al sexo, ya que **es mayor entre las mujeres que entre los hombres.** En el conjunto de la población de 25 a 64 años, la diferencia es de 3,8 puntos porcentuales y para la población joven es de 2,7 puntos. **Las diferencias entre sexos más bajas se observan en la población con Educación Superior,** siendo de 2,3 puntos para la población de 25 a 64 años y de 1,1 puntos para la población joven. En sentido contrario, las mayores diferencias se presentan en Educación Primaria e inferior (10,5 y 18,3 puntos respectivamente) y en primera etapa de Educación Secundaria (7,8 y 10,1), si bien, para interpretar dichas diferencias es necesario tener en cuenta la mayor magnitud de la tasa de desempleo dentro de estos niveles educativos más bajos.
- **En el año 2020 se interrumpe la tendencia positiva de los últimos años, por el impacto de la pandemia de COVID-19 en el mercado laboral,** observándose este efecto en todos los niveles de formación y para los dos grupos de edad, salvo en los jóvenes de 25 a 34 años para el nivel educativo más bajo, Educación Primaria o inferior, donde en 2019 ya se había producido un ligero repunte (+1,0 p.p.), que se prolonga en el año 2020 (+0,6 p.p.). Este repunte se concentra en las mujeres, grupo en el que simultáneamente se ha producido en el año 2020 un repunte en la tasa de actividad. No obstante, es necesario tener en cuenta que, dentro de las mujeres del grupo de edad de 25 a 34 años, aquellas con el nivel educativo más bajo representan menos del 5 % del total.
- **Globalmente, el impacto de la pandemia es de mayor magnitud entre la población joven** (+3,4 p.p. en el grupo de edad de 25 a 34 años frente a +1,3 p.p. en el conjunto de la población de 25 a 64 años), sin variaciones significativas por sexo en ambos grupos de edad. Por otro lado, para el caso de la población joven, de 25 a 34 años, en la desagregación por niveles educativos, el impacto más importante se observa en el colectivo con nivel educativo de E. Secundaria de primera etapa cuya tasa de desempleo aumenta en 4,7 p.p. hasta el 26,1 % (+3,7 p.p. hasta el 22,5 % en los hombres y +6,6 p.p. hasta el 32,6 % en las mujeres), frente a un incremento de 3,3 p.p. en el colectivo con E. Superior, que escala hasta el 15,1 % (+3,6 p.p. hasta el 14,4 % en los hombres y +3,0 p.p. hasta el 15,6 % en las mujeres).

R8.2. Gráfico 1. Evolución de la tasa de desempleo por nivel educativo y sexo



R8.2. Gráfico 2. Tasas de desempleo según nivel educativo, edad y comunidad autónoma. 2020



Nota: en el gráfico las comunidades autónomas están en orden decreciente según las tasas de desempleo de la población de 25 a 64 años. Los datos deben ser tomados con precaución, pues los derivados de tamaños muestrales pequeños están afectados por fuertes errores de muestreo. (1) Dato no disponible, por derivar de colectivos con tamaño demasiado reducido.

Análisis (continuación):

- **Existe una gran disparidad en la tasa de desempleo por comunidad autónoma**, así como según el nivel educativo de su población. Para ambos grupos de edad, las tasas de desempleo más bajas se presentan en País Vasco (8,4 % y 12,6 % respectivamente). En el caso de los jóvenes de 25 a 34 años, entre el 15 % y el 17 % se sitúan otras siete comunidades autónomas (Cataluña, Comunidad de Madrid, La Rioja, Cantabria, Aragón, Comunidad Foral de Navarra y Castilla y León), mientras que las más altas, por encima del 25 %, se observan en el conjunto de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla (27,8 %), Andalucía (26,8 %), Canarias (25,9 %) y Extremadura (25,8 %). Por niveles educativos, aunque hay algunas variaciones en las comunidades autónomas con valores máximos y mínimos, las disparidades se mantienen, con rangos de variación que disminuyen a medida que aumenta el nivel educativo. Así, para los jóvenes de 25 a 34 años con el nivel educativo más bajo, E. Secundaria de primera etapa o inferior, la tasa de desempleo varía entre el 19,1 % en Cantabria y el 39,9 % en el conjunto de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, mientras que para los que han alcanzado el nivel de E. Secundaria de segunda etapa varía entre el 11,0 % en País Vasco y el 30,3 % en el conjunto de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, y en los de E. Superior, entre el 9,5 % en País Vasco y el 24,3 % en Canarias.
- **Para el conjunto de población de 25 a 64 años, en general en todas las comunidades autónomas las tasas de desempleo de las mujeres son mayores que las de los hombres.** Las mayores diferencias a lo largo de los niveles educativos se observan en Castilla-La Mancha (+16,0 p.p. en E. Secundaria de primera etapa o inferior, +12,2 p.p. en E. Secundaria de segunda etapa y +5,7 p.p. en E. Superior), Extremadura (+15,4 p.p., +9,5 p.p. y +6,0 p.p. respectivamente) y Andalucía (+14,6 p.p., +9,6 p.p. y +4,8 p.p. respectivamente), mientras que en el extremo opuesto se sitúan Comunidad Foral de Navarra (+5,8 p.p., +3,4 p.p. y -1,2 p.p. respectivamente), Principado de Asturias (+1,6 p.p., -1,4 p.p. y +3,2 p.p. respectivamente) y Cantabria (+2,4 p.p., +3,1 p.p. y +1,4 p.p. respectivamente).
- Para el análisis comparativo internacional se considera la tasa de desempleo de la población de 25 a 64 años con respecto a dos niveles de formación (primera etapa de Educación Secundaria o inferior y Educación Superior) y al sexo.
- En el año 2020, en la Unión Europea la **tasa de desempleo de la población con Educación Superior** (4,0 % para hombres y 4,7 % para mujeres) **es notablemente inferior a la de aquellos que únicamente han alcanzado como máximo la primera etapa de Educación Secundaria** (11,4 % para hombres y 14,1 % para mujeres).
- **Las tasas de desempleo femenino son algo mayores que las de los hombres en el conjunto de la Unión Europea**, pero se dan situaciones dispares entre los países. Por ejemplo, para la población con nivel de primera etapa de Educación Secundaria o inferior, España, Grecia y Suecia aparecen en un extremo con la tasa femenina significativamente por encima de la masculina (8,3 p.p., 7,7 p.p., y 7,5 p.p. respectivamente) mientras que en el otro extremo se sitúan Austria, Eslovenia y Alemania, con una tasa de desempleo mayor para los hombres (3,6 p.p., 2,8 p.p. y 2,0 p.p. respectivamente). Igualmente, en Educación Superior, donde destaca Grecia, con una tasa de desempleo de las mujeres que supera en 4,9 puntos porcentuales a la de los hombres (2,3 p.p. en España), frente a Letonia o Portugal donde la tasa para los hombres es mayor (2,0 p.p. y 1,7 p.p. respectivamente).

Especificaciones técnicas:

- *Tasa de desempleo*: porcentaje de población activa que se clasifica como parada en el mercado de trabajo respecto al total de población activa del grupo considerado.
- *Grupos poblacionales*: 25-64 años y 25-34 años.
- Resultados basados en medias anuales de datos trimestrales. 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.
- Encuesta Comunitaria de Fuerza de Trabajo (Labour Force Survey) - Medias anuales. Eurostat.

Referencias:

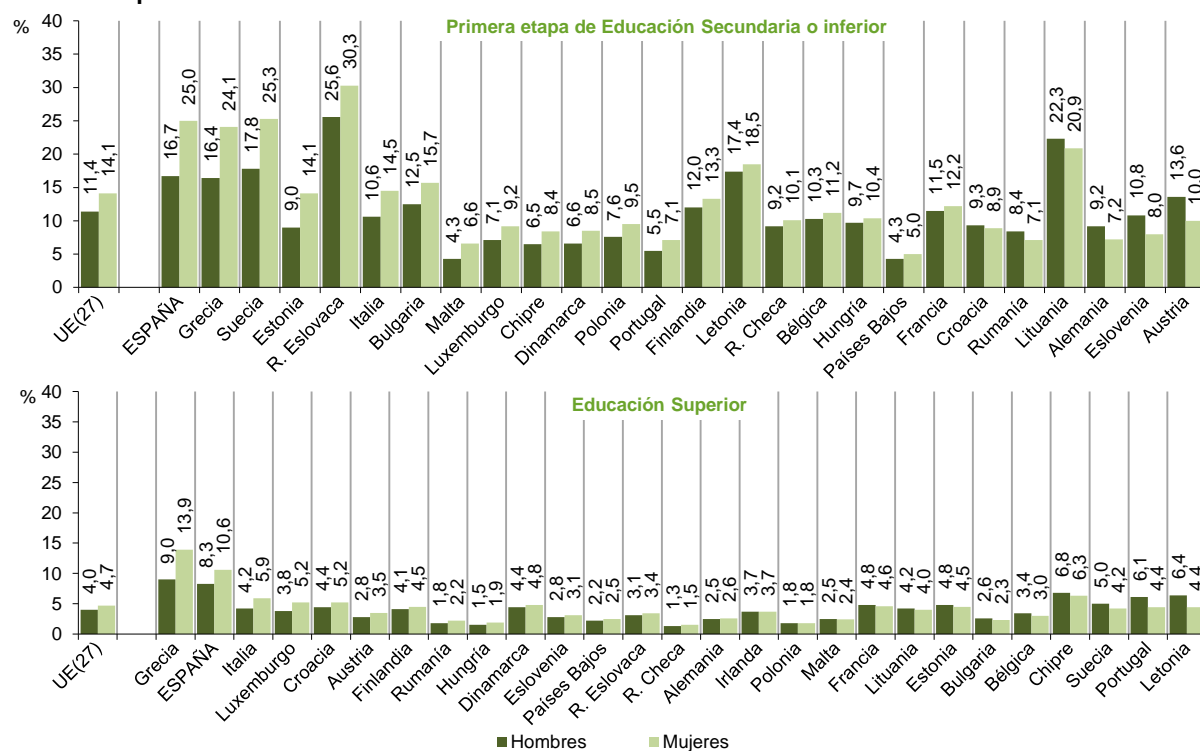
- [Explotación de las variables educativas de la Encuesta de Población Activa: Nivel de formación, Formación permanente y Abandono. MEFP](#)
- [Las cifras de la educación en España. MEFP](#)
- [European Commission: Education and Training Monitor](#)

R8.2. Tabla 3. Tasas de desempleo de la población de 25 a 64 años según nivel de formación, comunidad autónoma y sexo. 2020

		Total	1.ª etapa E. Secundaria o inferior	2.ª etapa E. Secundaria	Educación Superior
ESPAÑA	Hombres	12,3	16,7	12,0	8,3
	Mujeres	16,1	25,0	17,2	10,6
Andalucía	Hombres	17,0	21,7	15,1	11,2
	Mujeres	24,9	36,3	24,7	16,0
Aragón	Hombres	9,0	13,5	8,1	5,9
	Mujeres	12,4	19,8	13,2	8,3
Asturias	Hombres	13,0	18,1	16,6	7,8
	Mujeres	13,9	19,7	15,2	10,9
Balears, Illes	Hombres	13,2	15,6	13,8	9,9
	Mujeres	15,9	20,5	20,9	9,5
Canarias	Hombres	19,4	24,6	16,1	15,8
	Mujeres	22,6	31,3	20,0	18,6
Cantabria	Hombres	10,3	15,7	8,4	7,2
	Mujeres	11,5	18,1	11,5	8,6
Castilla y León	Hombres	9,5	13,3	8,4	6,3
	Mujeres	12,6	19,9	12,3	8,7
Castilla-La Mancha	Hombres	12,1	15,5	10,6	7,5
	Mujeres	21,7	31,4	22,8	13,1
Cataluña	Hombres	10,0	13,6	10,6	6,6
	Mujeres	11,9	20,1	12,8	7,1
C. Valenciana	Hombres	12,9	15,3	13,2	10,2
	Mujeres	17,1	24,3	17,6	12,5
Extremadura	Hombres	16,2	20,3	15,3	8,0
	Mujeres	24,8	35,7	24,8	13,9
Galicia	Hombres	10,1	12,4	9,7	8,1
	Mujeres	12,5	15,8	14,4	9,9
Madrid, C. de	Hombres	10,4	15,0	11,8	7,6
	Mujeres	12,3	18,2	15,4	8,8
Murcia, R. de	Hombres	12,0	13,3	14,3	8,2
	Mujeres	17,8	23,4	18,6	13,1
Navarra	Hombres	8,9	12,9	7,7	7,0
	Mujeres	9,4	18,7	11,1	5,8
País Vasco	Hombres	7,5	15,1	6,7	4,7
	Mujeres	9,3	15,4	10,9	7,0
Rioja, La	Hombres	8,1	11,5	6,5	5,1
	Mujeres	11,9	17,4	14,9	7,2
Ceuta y Melilla	Hombres	17,7	27,9	13,5	..
	Mujeres	24,0	44,9	21,5	..

Nota: (..) dato no disponible por derivar de un colectivo con tamaño demasiado reducido.

R8.2. Gráfico 4. Tasa de desempleo de la población de 25 a 64 años según nivel de formación y sexo en la Unión Europea. 2020



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