

## R8. TASA DE EMPLEO 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.

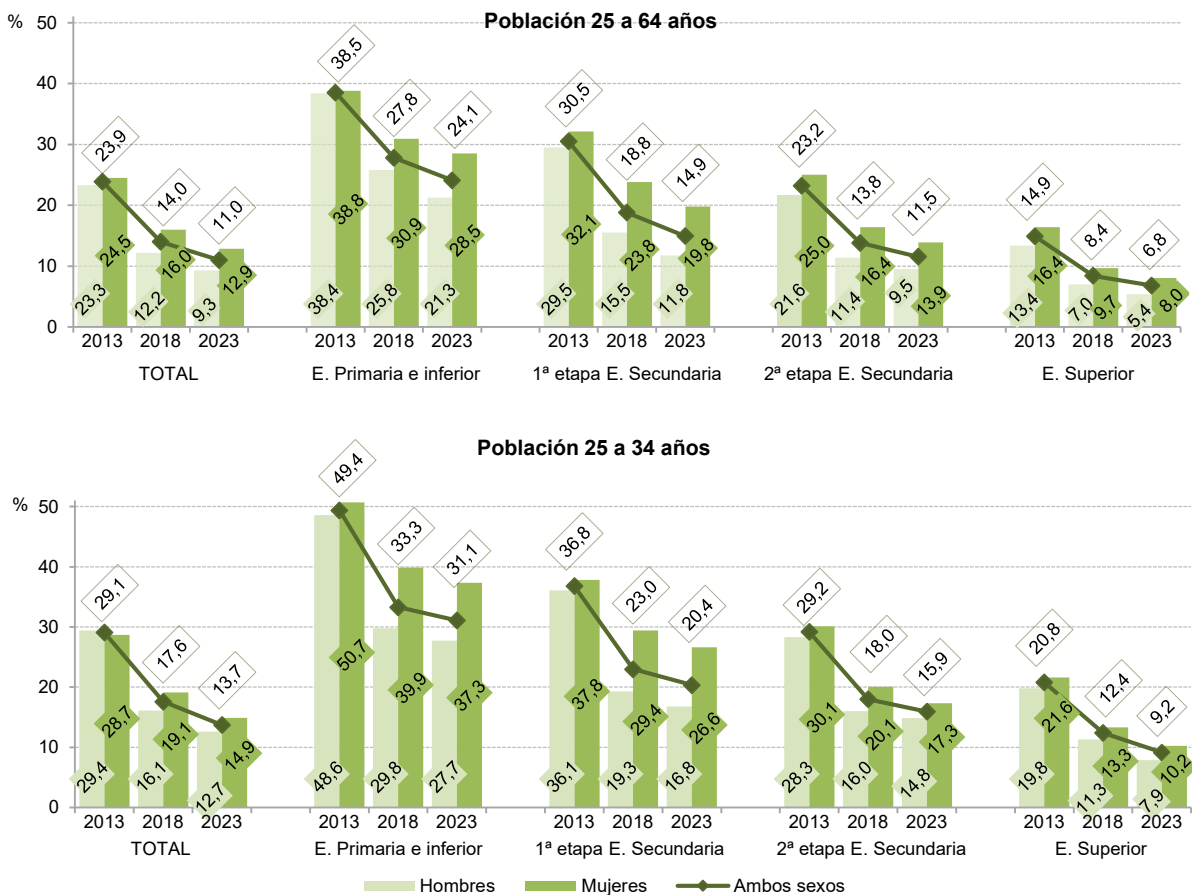
#### Contexto:

Como complemento a la tasa de empleo 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.

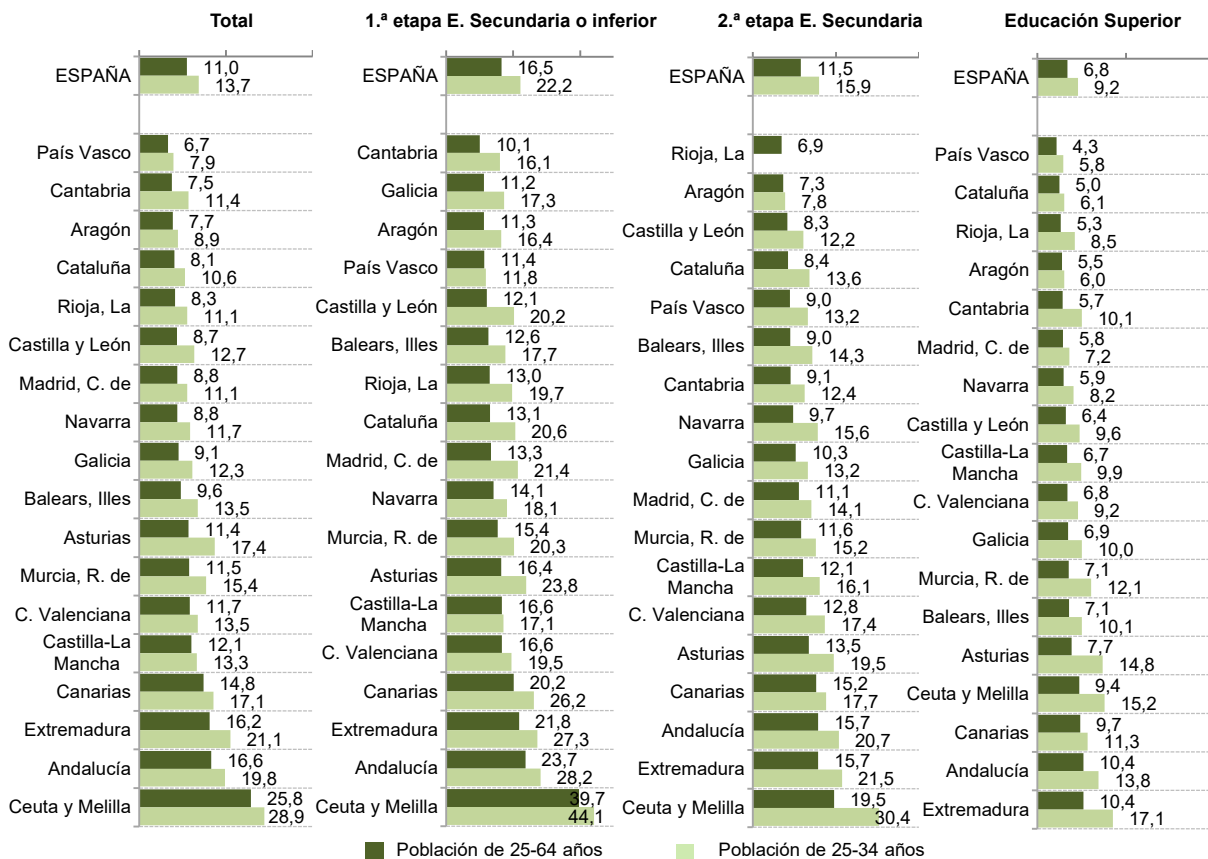
#### Análisis:

- **En el año 2023, el 11,0 % de la población activa de 25 a 64 años está desempleada.** La tasa se incrementa hasta el **24,1 % si consideramos únicamente a las personas que tienen estudios primarios e inferiores.** Aquellas con nivel de primera etapa de Educación Secundaria también presentan una tasa de desempleo claramente por encima de la media, con un 14,9 %, situándose las que han completado segunda etapa de Educación Secundaria ligeramente por encima de la media, con un 11,5 %. **La menor tasa de desempleo (6,8 %) corresponde a la población con Educación Superior, significativamente inferior a la media.**
- **Para la población más joven,** es decir, entre 25 y 34 años, se observa que **la tasa de desempleo es del 13,7 %, 2,7 puntos porcentuales (p.p.) superior a la del conjunto de la población de 25 a 64 años.** Esta diferencia en las personas jóvenes **con estudios primarios o inferiores es de 7,0 p.p. (31,1 %) y para personas jóvenes con estudios de Educación Secundaria de primera etapa es de 5,4 p.p. (20,4 %),** mientras que para quienes han completado Educación Secundaria de segunda etapa la tasa de desempleo se sitúa en el 15,9 %, superando también a la media de todos los niveles educativos (+4,4 p.p.). Por último, **la tasa de desempleo para quienes alcanzan la Educación Superior se reduce hasta el 9,2 %,** aunque es 2,3 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 3,6 p.p. y para la población joven es de 2,3 p.p. **Las diferencias entre sexos más bajas se observan en la población con Educación Superior,** siendo de 2,6 puntos para la población de 25 a 64 años y de **2,4 puntos para la población joven.** Por su parte, las mayores diferencias se presentan en Educación Primaria e inferior (7,3 y 9,6 p.p., respectivamente) y en primera etapa de Educación Secundaria (8,0 y 9,8 p.p., respectivamente), 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.
- La evolución de la tasa de desempleo en la última década, en general, ha sido decreciente. Destaca el aumento inicial de 2012 a 2013, para posteriormente volver a aumentar en el año 2020, ligado a los efectos de la pandemia, descendiendo a partir de 2021. El descenso producido en la década no afecta a todos los niveles de formación por igual. Es mayor en el nivel de Educación Secundaria de primera etapa (-15,6 p.p. en el grupo de 25 a 64 años y -16,4 p.p. en el de 25 a 34 años) y en Educación Primaria e inferior (-14,4 p.p. y -18,3 p.p., respectivamente), respondiendo al mayor valor de sus tasas. Por sexo, la evolución tampoco ha sido homogénea en el último periodo, siendo los descensos algo más significativos en los hombres (-14,0 puntos para el global y -16,7 puntos para los jóvenes) que en las mujeres (-11,6 puntos para el global y -13,8 puntos para las jóvenes). Destacan las diferencias por sexo en el descenso en E. Primaria e inferior dentro de la población joven, -20,9 p.p. en los hombres y -13,4 p.p. en las mujeres. Al igual que en la tasa de empleo, el aumento del nivel de formación durante la década y el menor desempleo según aumenta este hace que los descensos globales de la tasa de desempleo sean proporcionalmente mayores que los que muestran por separado los distintos niveles.

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. 2023



Nota: en el gráfico las comunidades autónomas están en orden creciente 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.

## Análisis (continuación):

- **Existe una gran disparidad en la tasa de desempleo por comunidad autónoma**, así como según el nivel educativo de su población. Para los dos grupos de edad analizados, las tasas de desempleo más bajas se presentan en el País Vasco (6,7 % y 7,9 %, respectivamente). Aragón presenta también tasas por debajo del 10 % en ambos grupos (7,7 % y 8,9 %, respectivamente).
- **En el caso de personas jóvenes de 25 a 34 años**, con porcentajes entre el 10 % y el 16 % se sitúan otras once comunidades autónomas (Cataluña, Comunidad de Madrid, La Rioja, Cantabria, Comunidad Foral de Navarra, Galicia, Castilla y León, Castilla-La Mancha, Comunitat Valenciana, Illes Balears y Región de Murcia), mientras que las más altas, por encima del 19 %, se observan en el conjunto de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla (28,9 %), Extremadura (21,1 %) y Andalucía (19,8 %). 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 el nivel educativo más bajo, E. Secundaria de primera etapa o inferior, la tasa de desempleo varía entre el 11,8 % en el País Vasco y el 44,1 % en el conjunto de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, mientras que para quienes han alcanzado el nivel de E. Secundaria de segunda etapa varía entre el 7,8 % en Aragón y el 30,4 % en el conjunto de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, y en los de E. Superior, entre el 5,8 % en el País Vasco y el 17,1 % en Extremadura.
- **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, considerando cada uno de los niveles educativos, se observan en Castilla-La Mancha (+14,1 p.p., +7,9 p.p. y +3,1 p.p., respectivamente), en el conjunto de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla (+17,3 p.p. en E. Secundaria de primera etapa o inferior, +0,6 p.p. en E. Secundaria de segunda etapa, aunque sin datos en E. Superior), y Andalucía (+13,0 p.p., +6,2 p.p. y +4,7 p.p., respectivamente), mientras que en el extremo opuesto se sitúan Cataluña (+3,5 p.p., +0,8 p.p. y +1,2 p.p., respectivamente), Illes Balears (+3,4 p.p., +0,9 p.p. y +1,2 p.p., respectivamente) y Galicia (+2,6 p.p., +3,7 p.p. y +1,5 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 2023, en la Unión Europea la **tasa de desempleo de la población con Educación Superior** (3,1 % para hombres y 3,8 % para mujeres) **es notablemente inferior a la de aquellos que únicamente han alcanzado como máximo la primera etapa de Educación Secundaria** (9,8 % para hombres y 12,7 % 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, Suecia, R. Eslovaca y Grecia aparecen en un extremo con la tasa femenina significativamente por encima de la masculina (10,9 p.p., 10,1 p.p., y 8,7 p.p., respectivamente), mientras que en el otro extremo se sitúan Austria, Letonia y Alemania con una tasa de desempleo mayor para los hombres (3,5 p.p., 1,2 p.p. y 1,0 p.p., respectivamente). Igualmente, en Educación Superior destaca Grecia, con una tasa de desempleo de las mujeres que supera en 3,0 puntos porcentuales a la de los hombres (2,6 p.p. en España), frente a Finlandia (1,1 p.p.), Luxemburgo (0,7 p.p.) y Rumanía (0,5 p. p), donde la tasa para los hombres es mayor.

### 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:

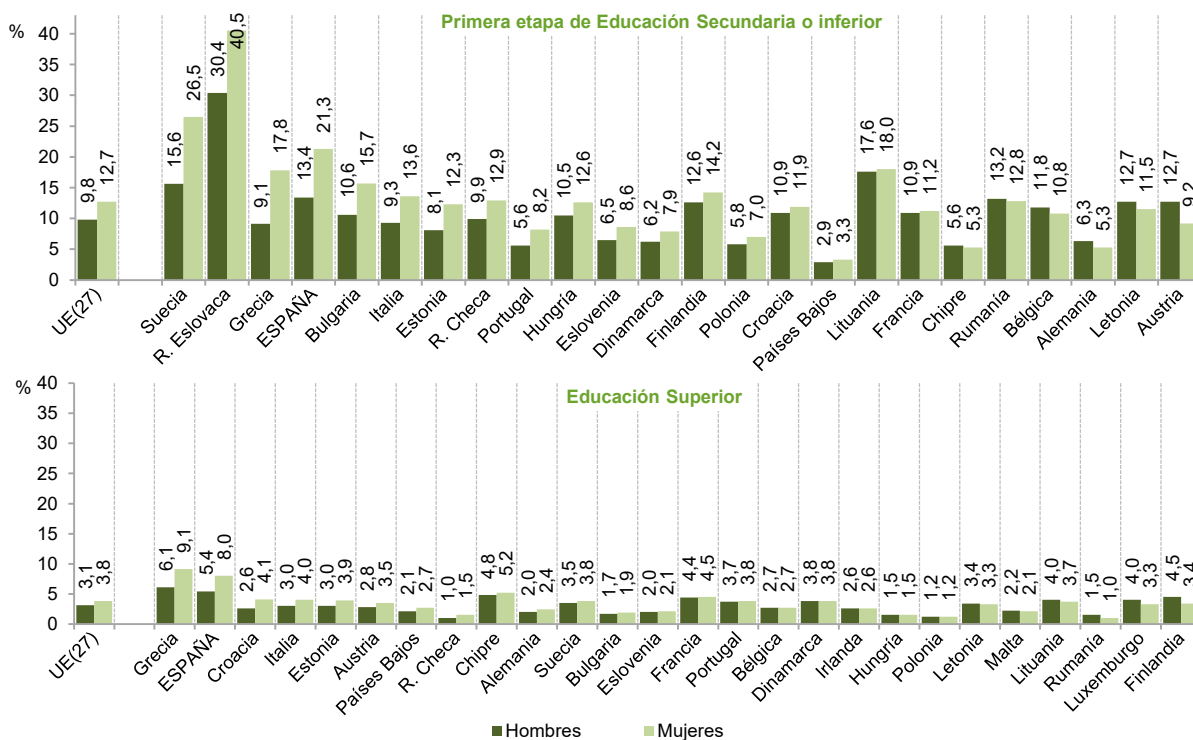
- [Explotación de las variables educativas de la Encuesta de Población Activa: Nivel de formación, Formación permanente y Abandono. MEFD](#)
- [Las cifras de la educación en España. MEFD](#)
- [European Commission: Education and Training Monitor](#)

**R8.2. Tabla 3. Tasas de desempleo de la población de 25 a 64 años según nivel de formación, comunidad autónoma y sexo. 2023**

|                    |         | Total | 1.ª etapa E. Secundaria o inferior | 2.ª etapa E. Secundaria | Educación Superior |
|--------------------|---------|-------|------------------------------------|-------------------------|--------------------|
| ESPAÑA             | Hombres | 9,3   | 13,4                               | 9,5                     | 5,4                |
|                    | Mujeres | 12,9  | 21,3                               | 13,9                    | 8,0                |
| Andalucía          | Hombres | 13,6  | 18,5                               | 12,8                    | 7,9                |
|                    | Mujeres | 20,1  | 31,5                               | 19,0                    | 12,6               |
| Aragón             | Hombres | 5,7   | 8,3                                | 4,8                     | 4,1                |
|                    | Mujeres | 10,0  | 15,5                               | 10,3                    | 6,9                |
| Asturias           | Hombres | 10,2  | 13,8                               | 12,5                    | 6,2                |
|                    | Mujeres | 12,6  | 20,2                               | 14,7                    | 8,9                |
| Balears, Illes     | Hombres | 9,0   | 11,2                               | 8,6                     | 6,5                |
|                    | Mujeres | 10,3  | 14,7                               | 9,5                     | 7,7                |
| Canarias           | Hombres | 12,7  | 16,9                               | 12,3                    | 7,8                |
|                    | Mujeres | 17,2  | 25,5                               | 18,5                    | 11,2               |
| Cantabria          | Hombres | 5,9   | 7,4                                | 8,0                     | 3,8                |
|                    | Mujeres | 9,4   | 14,8                               | 10,4                    | 7,3                |
| Castilla y León    | Hombres | 7,1   | 9,3                                | 7,1                     | 4,8                |
|                    | Mujeres | 10,6  | 17,0                               | 9,8                     | 7,7                |
| Castilla-La Mancha | Hombres | 8,8   | 11,4                               | 8,3                     | 5,1                |
|                    | Mujeres | 16,1  | 25,5                               | 16,2                    | 8,3                |
| Cataluña           | Hombres | 7,7   | 11,7                               | 8,1                     | 4,4                |
|                    | Mujeres | 8,6   | 15,2                               | 8,8                     | 5,5                |
| C. Valenciana      | Hombres | 9,6   | 13,1                               | 9,6                     | 5,8                |
|                    | Mujeres | 14,0  | 21,9                               | 16,6                    | 7,7                |
| Extremadura        | Hombres | 13,6  | 18,3                               | 10,2                    | 7,9                |
|                    | Mujeres | 19,4  | 28,3                               | 21,4                    | 12,4               |
| Galicia            | Hombres | 8,2   | 10,2                               | 8,6                     | 6,1                |
|                    | Mujeres | 10,0  | 12,8                               | 12,3                    | 7,6                |
| Madrid, C. de      | Hombres | 7,3   | 11,4                               | 9,4                     | 4,1                |
|                    | Mujeres | 10,3  | 15,9                               | 12,9                    | 7,3                |
| Murcia, R. de      | Hombres | 9,8   | 11,8                               | 9,7                     | 6,8                |
|                    | Mujeres | 13,6  | 21,4                               | 13,8                    | 7,3                |
| Navarra            | Hombres | 7,6   | 11,1                               | 7,9                     | 5,4                |
|                    | Mujeres | 10,1  | 18,9                               | 12,3                    | 6,3                |
| País Vasco         | Hombres | 5,7   | 10,3                               | 6,6                     | 3,5                |
|                    | Mujeres | 7,7   | 13,1                               | 11,9                    | 5,1                |
| Rioja, La          | Hombres | 6,4   | 8,6                                | 5,6                     | 4,4                |
|                    | Mujeres | 10,4  | 21,0                               | 8,6                     | 6,0                |
| Ceuta y Melilla    | Hombres | 22,6  | 32,9                               | 19,2                    | ..                 |
|                    | Mujeres | 29,6  | 50,2                               | 19,9                    | 13,2               |

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. 2023**



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