



**THE ADECCO GROUP**  
INSTITUTE

# Encuesta de Población Activa

Resultados del 4<sup>o</sup> trimestre y  
previsiones para el 1er trimestre de 2024

---

# Síntesis y previsiones

Teniendo en cuenta las variaciones interanuales, **el empleo continuó acelerándose en el cuarto trimestre, lo que contrasta con un nivel de actividad que se desacelera**. Eso conlleva un preocupante descenso de la productividad.

El crecimiento del empleo fue de 3,8% interanual, que es el mayor avance de los últimos seis trimestres. Los 21,25 millones de ocupados son apenas 0,1% menos que el máximo histórico registrado en el trimestre inmediato anterior; son 783.000 ocupados más que un año antes.

En términos interanuales, creció el empleo para ambos sexos, para todos los grupos de edad y niveles formativos, de jornada completa y parcial, tanto para españoles como para inmigrantes.

Creció el número de ocupados en los cuatro principales sectores productivos y esto es una novedad: en los seis trimestres anteriores se había destruido empleo en la **Agricultura y ganadería**, pero en el cuarto trimestre los ocupados en dicho sector aumentaron 2,3% interanual. En la **Industria**, el avance del empleo sigue siendo débil; ahora, 1%. El 80% de todo el empleo creado corresponde a los **Servicios, pero la Construcción fue el sector donde más creció la ocupación: +8,3%**.

Desagregando la información se encuentra que, de las 16 ramas de actividad, el empleo subió en 13. Las excepciones fueron **Comercio al por mayor (-2,7%)**, **Transporte (-0,3%)** y la **Administración Pública (-1,4%)**. Los aumentos más marcados corresponden a **Actividades profesionales (+15,1%)**, **Construcción (+8,3%**, como acaba de mencionarse), **Información y Comunicaciones y Salud y servicios sociales (+7,3%** en ambos casos).

Siempre en términos interanuales, creció el número de **asalariados (+3,8%)** y tuvo un fuerte repunte el de **no asalariados (+3,9%**, que es su mayor incremento en al menos 15 años). Dentro de los asalariados, continua el auge de los contratos fijos-discontinuos, aunque moderándose: mientras los **temporales** bajaron un 4,5%, los **indefinidos** aumentaron 5,6%. Dentro de estos últimos, los **fijos-discontinuos** crecieron 9,6%, en tanto que el resto de contratados de modo indefinido lo hizo 5,5%.

**El empleo aumentó en todas las autonomías excepto en Castilla y León (-0,4%) y La Rioja (-1,8%)**. Los mejores resultados fueron los de la **Cataluña (+5,6%)**, **Madrid y País Vasco (+5%** en ambos casos).

**La reducción interanual del número de parados fue 6,4%**; hay 193.400 parados menos que un año antes. Ahora están desocupadas **2,83 millones de personas**.

Bajó el paro masculino (-7,2%) y el femenino (-5,7%) y, a nivel global, en todas las franjas de edad excepto entre los menores de 25 años. A nivel autonómico, el desempleo bajó en 13 de las 17 comunidades autónomas. **Cantabria** (-26,3%) y **País Vasco** (-25,1%) mostraron los mayores descensos; **Canarias** (+16,2%) y **La Rioja** (+9,5%), tuvieron los incrementos de mayor magnitud.

La **tasa de paro fue de 11,8%**, 1,1 puntos porcentuales menos que hace un año. La tasa de paro juvenil sigue siendo muy alta: 28,4% (-0,9 p.p.).

**Cantabria** (-2,8 p.p.) y **Asturias** (-2,6 p.p.) mostraron los mayores descensos en la tasa de paro. **Andalucía** tiene la mayor tasa de paro (17,6%) y el **País Vasco** la menor (6,3%).

El escenario central para el primer trimestre de 2024 es el de mantenimiento de la creación de empleo, aunque con un riesgo a la baja, consecuencia de la desaceleración general de la economía. La ocupación crecería 3,2% interanual (663.500 ocupados más que un año antes), cosa que permitiría alcanzar los 21,12 millones de ocupados.

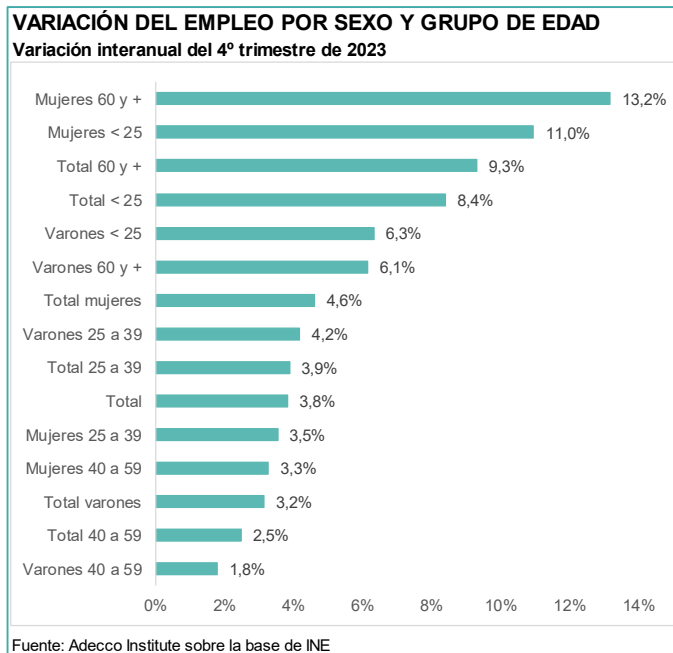
La cantidad de parados continuaría en descenso, con una caída interanual de 233.700 personas (-7,5%). La **tasa de paro se situaría en 12,1%**, 1,2 puntos porcentuales por debajo que en el mismo trimestre de 2023.

## Empleo por sexo y edad

En términos interanuales, el empleo continuó acelerándose en el cuarto trimestre, cuando cabía esperar lo contrario, dada la gradual ralentización de la economía o, a lo sumo, un mantenimiento del ritmo de crecimiento del empleo, que es lo que muestra la afiliación a la Seguridad Social. Si bien es positivo el aumento del empleo, no puede dejar de señalarse que, al crecer más que el PIB, conlleva una caída de la productividad, profundizando un problema estructural de la economía española, tal como analizamos en la sección de economía de este mismo informe.

**En los últimos doce meses se crearon 783.000 empleos** (+3,8%), por lo que el ritmo de creación de empleo se aceleró por cuarto trimestre consecutivo (había sido 1,4% en el cuarto trimestre de 2022, 1,8% en el primero de este año, +2,9% en el segundo y +3,5% en el tercero). Ya suman diez los trimestres seguidos con más de 20 millones de ocupados, algo que no ocurría desde 2008.

El empleo femenino creció a un ritmo más veloz: **437.200 puestos de trabajo para las mujeres** (+4,6% interanual) frente a **345.800** de los hombres (+3,2%). Las mujeres trabajando equivalen al 46,7% del total de ocupados, tres décimas más que hace un año (ver Tabla 1 en Anexo).



Ganaron puestos de trabajo todas las franjas de edad, aunque lo hicieron más rápidamente las personas menores de 60 y más años de edad (+9,3%). En cambio, el empleo creció 2,5% para las personas de 40 a 59 años. El empleo para aquellos con entre 25 y 39 años avanzó 3,9%, mientras que en la franja de menores de 25 años de edad lo hizo 8,4%.

El peor resultado correspondió a los varones de 40 a 59 años, cuyo número de ocupados aumentó 1,8%. Por el contrario, las mujeres de 60 y más años consiguieron el mejor resultado: +13,2% interanual.

Con todo, en ambos sexos, **la franja de edad de 40 a 59 años concentra más de la mitad de las personas con empleo**. Un 54,7% de todos los puestos de trabajo corresponden a personas de dicho rango de edad (3 décimas menos que hace un año).

## Empleo por nacionalidad y nivel educativo

El empleo aumentó en todos los niveles educativos. La mayor ganancia porcentual de puestos de trabajo correspondió a las personas con educación superior, que ganaron 470.500 empleos (+5%), el 60% del total. Por su parte, quienes cuentan con educación **hasta primaria**, ganaron 21.400 puestos de trabajo (+2,4%) (ver Tabla 2 en Anexo).

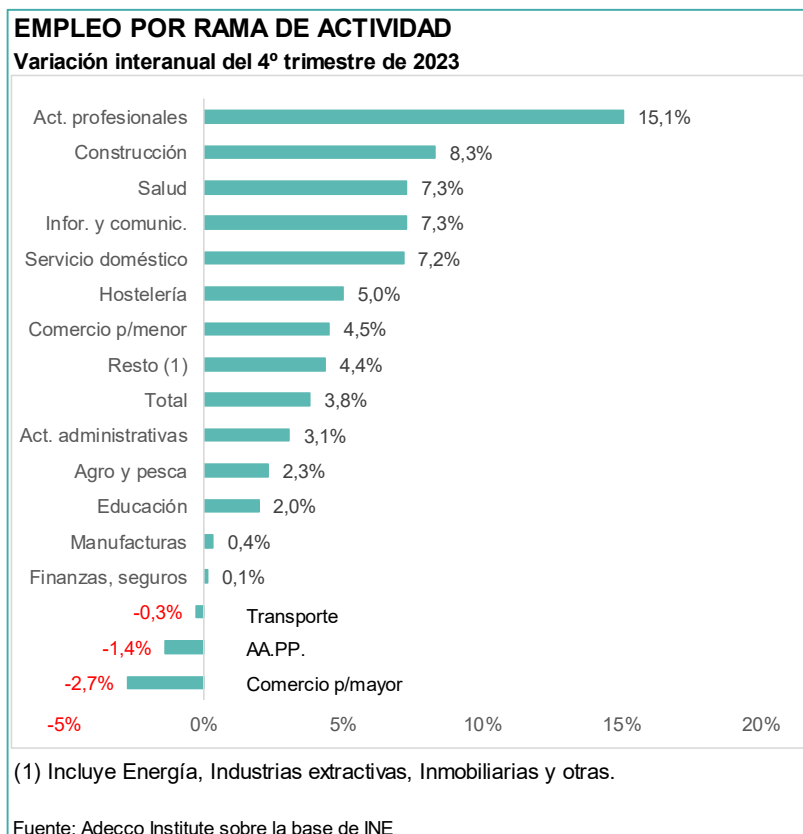
El colectivo de personas con **educación secundaria** (tanto completa como incompleta) es el que concentra la mayor cantidad de ocupados: el 48,8% del total, con 10,35 millones de personas (291.100 más que un año antes; +2,9%). Hubo un contraste entre las personas con educación hasta primaria: mientras los españoles con ese nivel de formación perdieron 32.000 empleos (-6,7%), los

inmigrantes de ese mismo nivel educativo ganaron 53.400 puestos de trabajo (+12,3%). Más de la mitad de ocupados con educación hasta primaria son inmigrantes (exactamente, el 52,3%). En cambio, ese es el caso de solo el 11,9% de los ocupados con educación superior.

**El empleo de inmigrantes crece a un ritmo muy superior al de españoles:** al tiempo que aquellos se beneficiaron con 469.900 nuevos puestos de trabajo (+13,3%), los españoles ganaron 313.100 empleos (+1,8%). Es decir que los inmigrantes capturaron el 60% de los empleos creados en los últimos doce meses.

## Empleo por rama de actividad

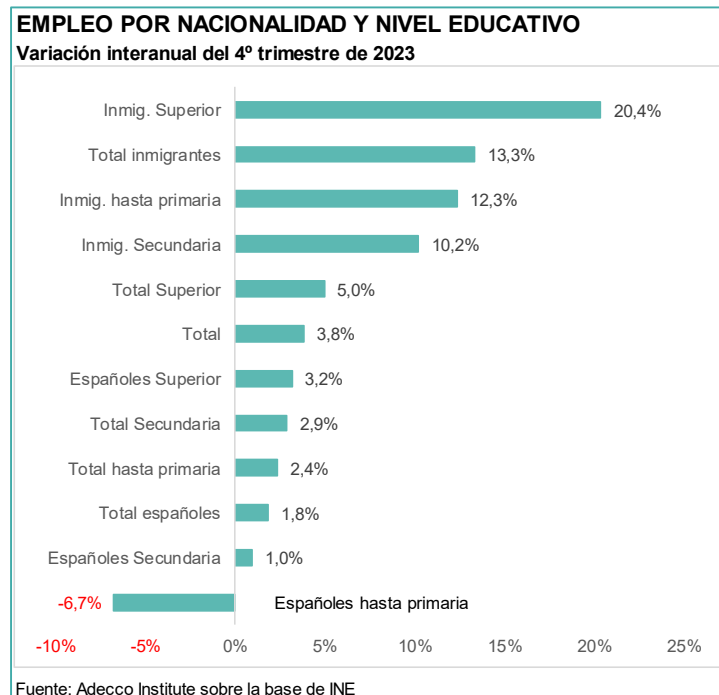
Si agrupamos los empleos en 16 ramas de actividad, veremos que en 13 hubo incrementos y en las tres restantes, una pérdida de empleo. El mayor aumento en el empleo ocurrió en las **Actividades profesionales**, con un incremento interanual de 15,1% interanual (equivale a 165.300 nuevos puestos de trabajo). Las otras ramas con mayores aumentos fueron **Construcción** (+8,3%; 108.300 ocupados más) y **Salud y servicios sociales** (+7,3%; 138.600 contrataciones netas) (ver Tabla 3 en Anexo).



Las pérdidas de empleo correspondieron al **Comercio al por mayor** (-2,7%, con 23.300 ocupados menos), **Administraciones Públicas** (-1,4%, con la pérdida de 20.300 plazas; no incluye a los empleados públicos de las áreas de Educación

y Salud, entre otras) y **Transporte** (-0,3%; 3.100 empleos menos). Las **Manufacturas**, pese a su débil crecimiento (+0,4%) continúan siendo la rama con mayor número de ocupados, con 2,55 millones.

Analizando las series históricas de ocupación en cada rama de actividad, se observa que hay dos que en el trimestre analizado alcanzaron sus máximos niveles de ocupación. Se trata de **Información y comunicaciones** (769.800 millones de ocupados) y **Actividades profesionales** (1,26 millones de ocupados).



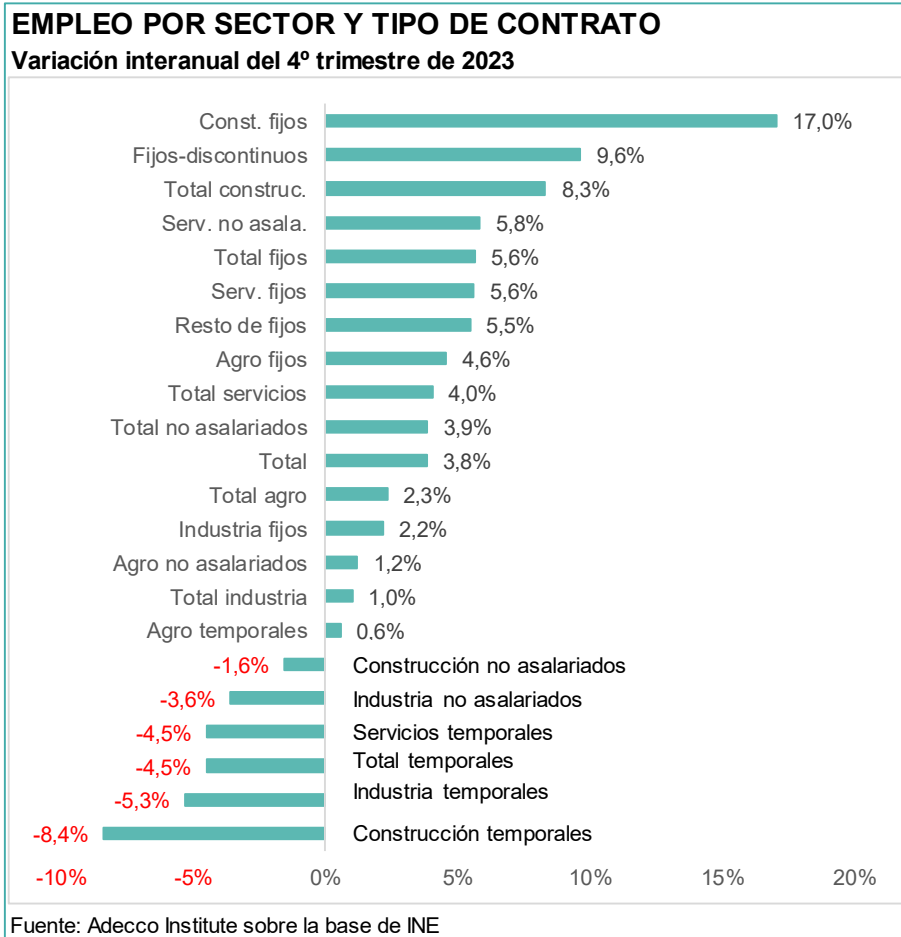
## Empleo por tipo de contrato y sector

El número de asalariados con contrato fijo-discontinuo se va desacelerando, pero aun así creció más del doble que el empleo total: +9,6%, que es su menor incremento en siete trimestres). Pese a su rápido aumento, siguen siendo un grupo menor dentro del colectivo de asalariados: **3,6% del total** (651.500 personas), frente a un **16,5%** de temporales (2,97 millones).

El número de asalariados temporales se redujo 4,5% (140.300 menos). Esos temporales se han convertido en asalariados fijos, en cualquiera de sus variantes (fijos de tiempo completo, de tiempo parcial o discontinuos).

De esta forma, la **suma de asalariados temporales y fijos-discontinuos**, que hace un año equivalía al 21,4% del total de asalariados, ahora redujo su importancia hasta 20,1%.

El colectivo de no asalariados tuvo un incremento sorprendente, de 3,9% interanual, que es el más alto en 15 años, si bien exagerado por el “efecto base”: en el cuarto trimestre de 2022, el número de no asalariados tuvo una caída atípica, de 3,7%. Así, llegaron a sumar 3,21 millones de personas, el dato más alto desde 2009 (119.100 empleos más).

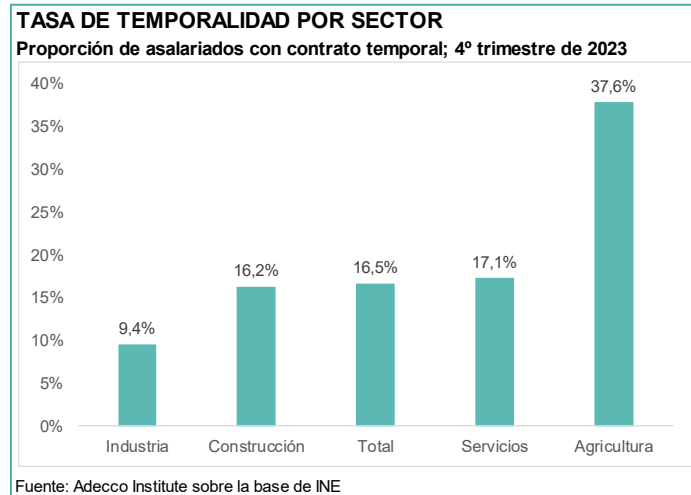


Pese a su incremento como un todo, el número de no asalariados se redujo en la Industria (-3,6% interanual) y en la Construcción (-1,6%). Es decir que el incremento de los no asalariados se produjo en los Servicios (+5,8%) y en la Agricultura (+1,2%), más que compensando las pérdidas de los otros dos sectores (ver Tabla 4 en Anexo).

En la Industria, la Construcción y los Servicios se produce una caída de los trabajadores temporales y el aumento de los fijos debido al auge de los fijos-discontinuos (aunque no se cuenta con información desagregada de los mismos al nivel de cada sector); en los tres casos la reducción del número de asalariados temporales fue más que compensada por el incremento de indefinidos. Diferente fue el caso de la Agricultura, donde creció al mismo tiempo el número de asalariados temporales e indefinidos.

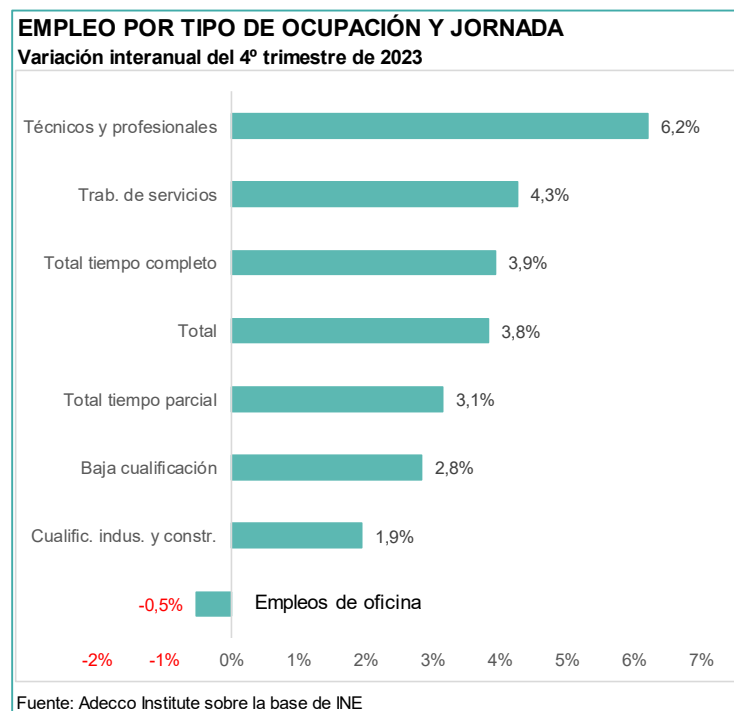
La **tasa de temporalidad** (proporción de asalariados temporales dentro del total de trabajadores en relación de dependencia) bajó en los cuatro grandes sectores

como consecuencia del aumento de contratos fijos-discontinuos. En especial, tal fue el caso de la **Construcción**, donde esta variable pasó de 19,8% a 16,2%.



## Empleo por tipo de jornada y ocupación

De las seis categorías ocupacionales, solo perdieron empleo los empleos de oficina (-0,5%, equivalente a 11.400 empleos perdidos) y las ocupaciones militares (-3,2% interanual; 3.200 plazas menos). Las de mayor crecimiento fueron las de empleos de **Técnicos y profesionales** (446.900 ocupados más; +6,2% interanual), seguida por los **Trabajadores de servicios** (183.800 nuevos empleos; +4,3%).



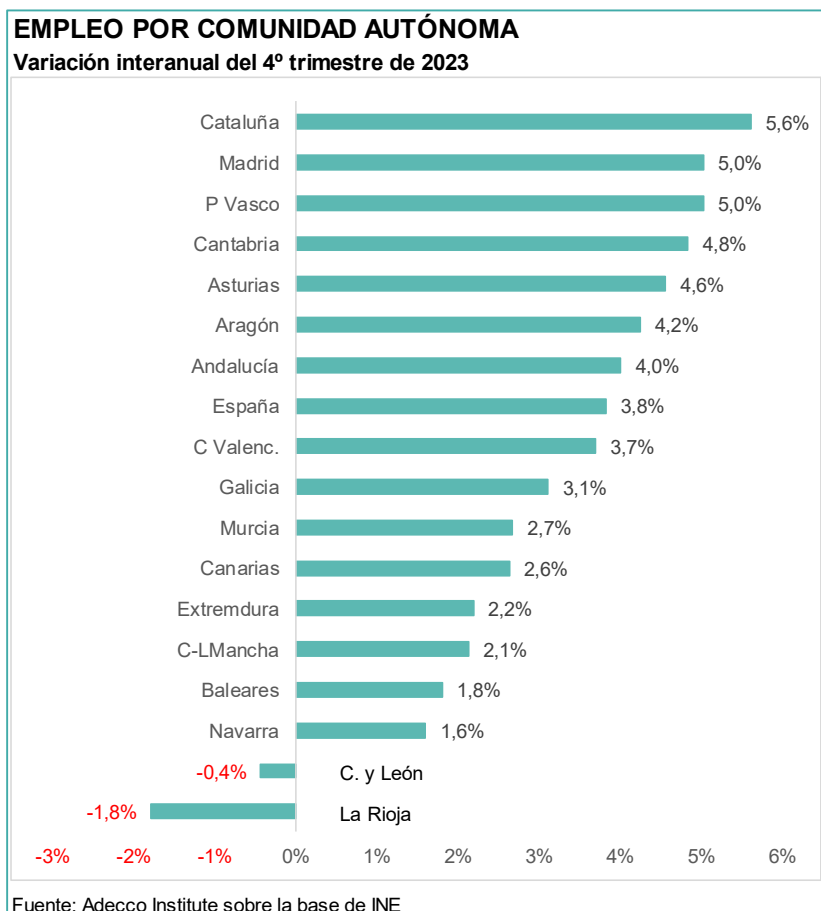
**Casi el 90% del empleo creado fue de jornada completa.** Este tipo de empleo aumentó 3,9% interanual (695.400 nuevos ocupados), frente a 3,1% que lo hicieron los empleos de **jornada parcial** (87.600 empleos más) (ver Tabla 5 en Anexo).

Los empleos de jornada completa de mayor crecimiento fueron también los correspondientes a **empleos técnicos y profesionales** (+5,5% interanual), seguidos por los empleos de **servicios** (+4,8%).

El empleo a tiempo parcial se redujo en los empleos de oficina (-4,4%, con 11.900 puestos perdidos) y en los empleos cualificados de la industria, la construcción y la agricultura (-2,8%; 3.500 plazas menos).

La proporción de ocupados a tiempo parcial varía mucho según el tipo de ocupación: desde 0,7% en el caso de las ocupaciones **militares** hasta 21,1% entre los **trabajadores de servicios**.

## Empleo por comunidad autónoma



En el cuarto trimestre de 2023 aumentó el empleo en todas las autonomías al mismo tiempo, con las únicas excepciones de **Catilla y León** (-0,4%) y **La Rioja**

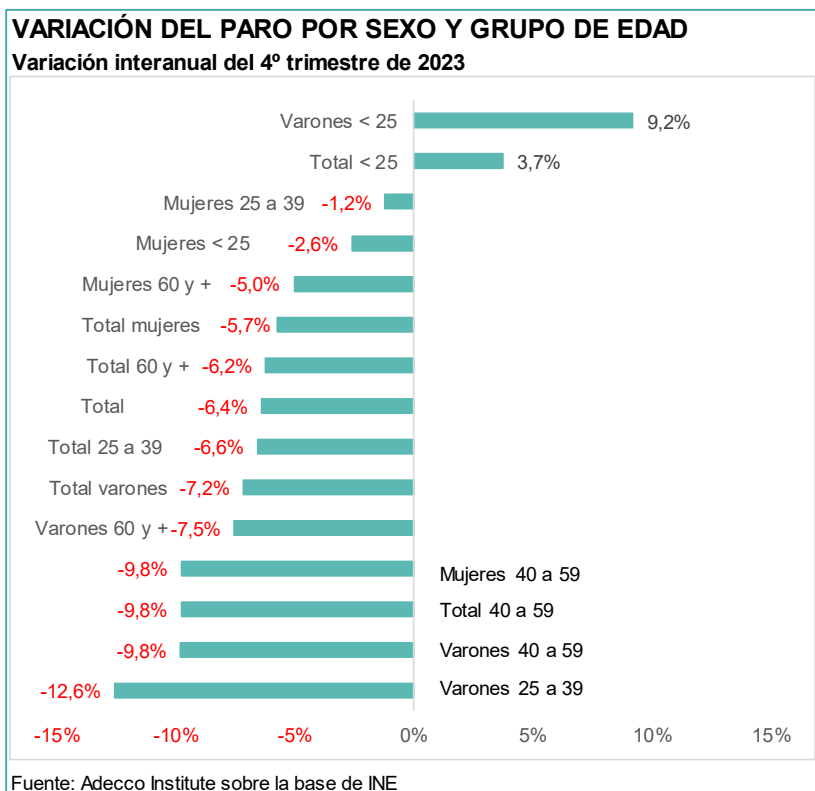
(-1,8%). **Los resultados más favorables se registraron en las comunidades de Cataluña (+5,6%), Madrid y País Vasco (+5% interanual en ambos casos) (ver Tabla 6 en Anexo).**

Por el contrario, las únicas dos regiones en donde el número de ocupados tuvo un incremento interanual inferior al 2% fueron **Navarra (+1,6%) y Baleares (+1,8%).**

**Cataluña**, con 3,72 millones de ocupados, permanece como la región con mayor número de trabajadores. El empleo catalán volvió a aumentar, por cuarto trimestre seguido, más que en el total de España. Le siguen **Andalucía** (con 3,39 millones) y la **Comunidad de Madrid** (con 3,35 millones).

## Parados por sexo y edad

La creación de empleo permitió dar un puesto de trabajo a las 589.600 personas que comenzaron a buscar empleo (aumento de la población activa) y, además, a 193.400 personas que estaban paradas. Así, **el colectivo de parados cayó 6,4% interanual** (el mayor recorte de los últimos cinco trimestres) **hasta 2,83 millones.**



El paro se redujo entre los varones y mujeres, y en las franjas de edad de más de 25 años. Mientras el número de parados bajó 7,2% entre ellos (100.400 menos), disminuyó 5,7% entre las **mujeres** (93.000 paradas menos). Así, las mujeres sin empleo suponen ahora el 54,1% del total de personas en tal situación, cuatro décimas más que hace un año (ver Tabla 7 en Anexo).

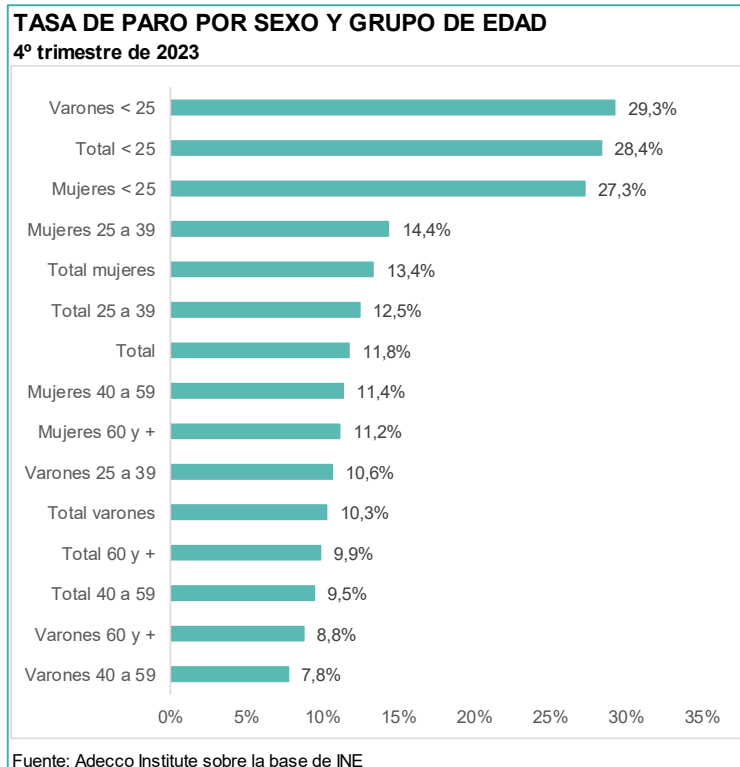
El mayor descenso del paro se registró entre las personas de 40 a 59 años (-9,8%, con 131.900 parados menos), seguidas por el grupo de 25 a 39 años de edad, con una caída de 6,6% (64.500 desocupados menos que un año antes). También fue significativa la caída del paro entre las personas de 60 y más años (-6,2%; 14.300 parados menos). En cambio, el desempleo aumentó entre los menores de 25 años (+3,7%; 17.300 desocupados más).

Entre las **mujeres**, bajó el paro en todas las franjas de edad, en especial entre las de 40 y 59 años (-9,8%, por la reducción de 75.100 paradas). Entre las de 25 a 39 años, la caída del paro fue más moderada (-1,2%, con 6.200 paradas menos).

El caso **masculino** fue diferente, ya que aumentó el número de parados entre los menores de 25 años (+9,2%, con 22.900 parados más; es el tercer incremento consecutivo). Ese fue el peor resultado de ambos sexos para las distintas franjas de edad. Sin embargo, también fue entre los varones donde se registró el resultado más favorable: la franja de entre 25 y 39 años redujo su número de desempleados en 58.300 personas (-12,6%).

## Tasas de paro por sexo y edad

La **tasa de paro total se redujo 1,1 puntos porcentuales respecto al cuarto trimestre de 2022, hasta 11,8%**. Es la más baja para un cuarto trimestre desde 2007.



La misma bajó 1,3 puntos porcentuales en el caso de las **mujeres**, hasta 13,4%, en tanto que se redujo 1,0 p.p. en el de los varones, bajando hasta 10,3% (ver Tabla 8 en Anexo).

La menor proporción de parados pertenece al grupo de 40 a 59 años, con una tasa de paro de 9,5% (recorte interanual de 1,2 p.p.).

En ambos sexos, bajaron las tasas de paro para los mayores de 25 años. Entre los **varones**, el mayor recorte fue para el grupo de 25 a 39 años, cuya tasa de paro se redujo 1,8 p.p., hasta 10,6%. En el caso **femenino**, el mayor recorte correspondió a la tasa de paro de las menores de 25 años, que cayó 2,7 p.p. hasta 27,3%. Esto marca algo relevante: la tasa de paro femenina en ese grupo de edad continuó por debajo de la de los varones.

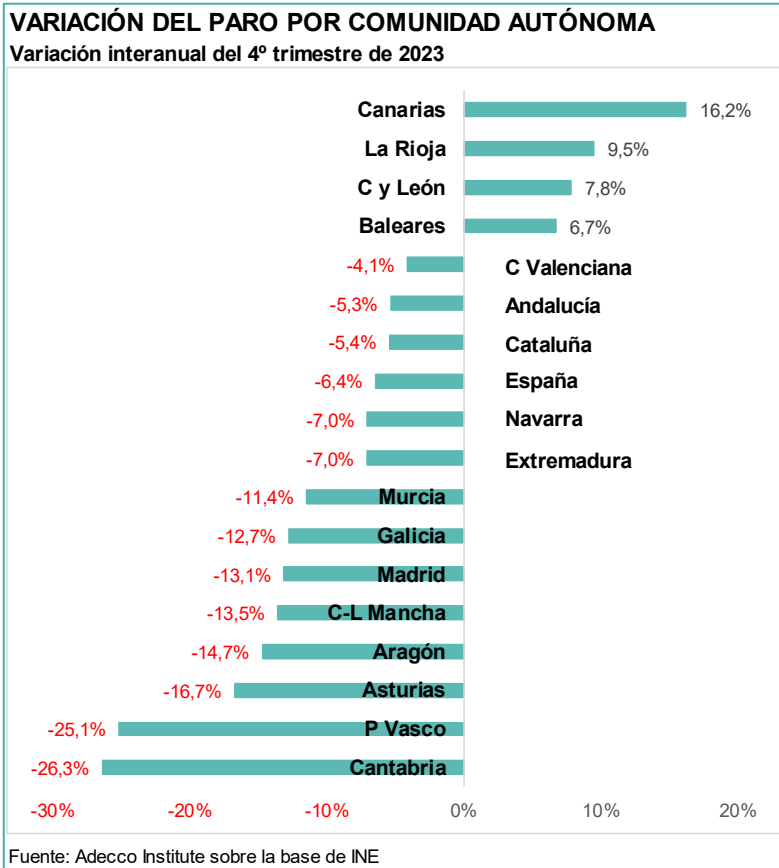
La menor tasa de paro de ambos sexos y todas las franjas de edad es la de varones de 40 a 59 años, en donde el paro llega al 7,8% (0,9 p.p. menos que un año antes). La mayor es la de los varones de menos de 25 años, que se sitúa en 29,3% y que es la única que aumentó (+0,5 p.p. interanual).

## Parados por comunidad autónoma

**El número de personas desocupadas bajó en 13 de las 17 comunidades autónomas.** Las reducciones interanuales más significativas del desempleo correspondieron a las **Cantabria** (-26,3%), **País Vasco** (-25,1%) y **Asturias** (-16,7%) (ver Tabla 9 en Anexo).

Entre las regiones en donde el colectivo de parados se incrementó, los peores resultados fueron los de **Canarias** (+16,2%), **La Rioja** (+9,5%) y **Castilla y León** (+7,8% interanual).

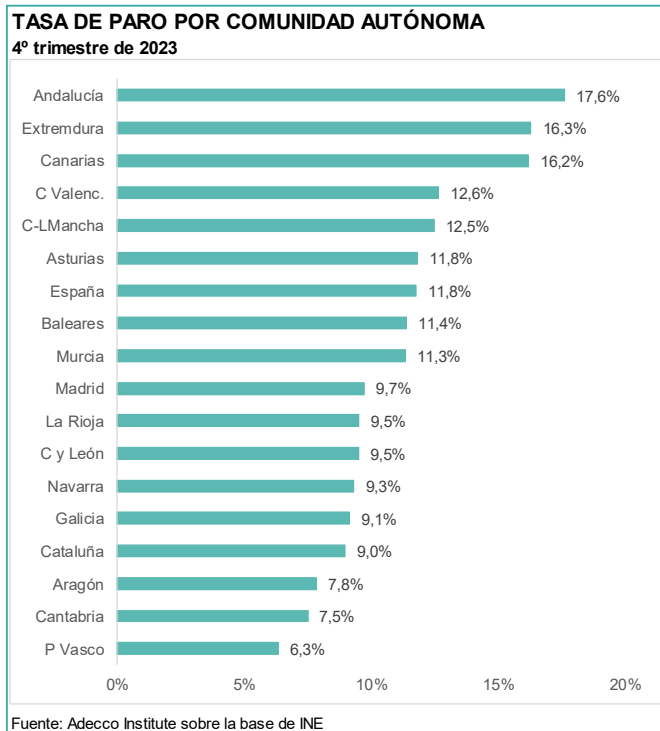
**Andalucía** (724.400 parados), **Cataluña** (366.300 desocupados) y **Madrid** (361.000 personas sin empleo), dan cuenta del 51,3% de los desocupados de toda **España**.



## Tasas de paro por comunidad autónoma

La tasa de paro disminuyó también en 13 regiones. Los mayores descensos interanuales en la proporción de parados se alcanzaron en **Cantabria** (-2,8 puntos porcentuales, bajando hasta 7,5%), **Asturias** (-2,6 puntos porcentuales, hasta 11,8%) y **País Vasco** (-2,3 p.p., hasta 6,3%). Por el contrario, los incrementos interanuales más marcados correspondieron a **Canarias** (+1,6 p.p., llegando a 16,2%) y **La Rioja** (+0,9 p.p., hasta 9,5%).

Quitando **Ceuta** (28,4%) y **Melilla** (27,4%), las mayores tasas de desocupación corresponden a **Andalucía** (17,6%), **Extremadura** (16,3%) y **Canarias** (16,2%, como acaba de señalarse). En la situación opuesta se sitúan **el País Vasco** (6,3%, tal como se acaba de indicar) y **Cantabria** (7,5%, también ya mencionado).



## Educación y formación

Recientemente se conocieron los resultados del **Informe PISA 2022**. La información que ofrece este estudio es muy relevante por varios motivos: por un lado, permite la **comparación internacional** del nivel de competencia de los alumnos en tres áreas centrales de su formación (matemáticas, lectura y ciencias); por otro, al centrarse en **estudiantes de 15 y 16 años**, da pistas acerca del grado de capacitación con que se accede a los estudios terciarios. Además, como es un informe que se realiza periódicamente desde hace más de 20 años, permite analizar la **evolución de las variables estudiadas a lo largo del tiempo**.

### Resultados generales

La mayoría de países presentaron peores puntuaciones en 2022 que diez años antes. El informe sugiere que podría ser consecuencia de los efectos derivados de la **pandemia por coronavirus** (cierre de centros educativos, confinamiento, pérdida de contacto personal entre alumnos y profesores, etc.), aunque en algunos casos ya en 2018 (año del informe PISA anterior) se observaba una tendencia declinante.

Dentro de esa tendencia en general descendente, **España mantuvo una posición relativa similar a la que tenía en 2012**. En **Matemáticas** pasó del puesto 25º al 23º, pero en **Lectura** cayó del 23º al 24º, mientras que en **Ciencias** bajó desde la posición 22º a la 25º. Es decir que, pese a tener puntuaciones alejadas de las de los países líderes en cada área, la calificación española se deterioró en una medida similar.

También es posible una lectura complaciente de los resultados. En 2012 España se colocaba claramente por debajo de la media de la OCDE en cada una de las tres áreas analizadas; en cambio, **en 2022, se ubicó ligeramente por encima o por debajo de la misma. Así, la posición relativa de España con relación a la media de la OCDE es mejor ahora que hace diez años.**

#### ¿Qué es el informe PISA?

**PISA**, que es la sigla en inglés de **Programme for International Student Assessment** (Programa para la Evaluación Internacional de Estudiantes), es un estudio promovido por la **OCDE** que se desarrolla desde 2000 cada tres o cuatro años. Su objetivo es la comparación internacional de las competencias teóricas y prácticas de los **alumnos al terminar la educación obligatoria** (15 o 16 años).

El informe de 2022 se realizó en 80 países (los 37 miembros de la OCDE más 43 países asociados) con la participación de casi 700.000 alumnos. España ha participado desde el comienzo; para el informe de 2022 participaron 30.800 estudiantes nacidos en 2006, pertenecientes a 966 centros educativos de todas las comunidades autónomas y las dos ciudades autónomas.

No hay puntuaciones máxima y mínima; los resultados se expresan en una escala con una puntuación media de 500 puntos y una desviación típica de 100 puntos.

Sin embargo, debe tenerse en cuenta que **la media de la OCDE ha tenido una presión descendente por la incorporación al estudio de cuatro países con calificaciones inferiores a la misma.** Dos de ellos son **Costa Rica** y **Colombia**, países que obtienen las menores puntuaciones en las tres áreas de estudio; los otros dos son **Lituania** (que obtuvo puntuaciones inferiores al promedio en Lectura y Ciencias) y **Letonia** (con una calificación más baja que la media en Lectura).

#### **a) Matemáticas**

**Japón** y **Corea del Sur** se colocaron en las dos primeras posiciones en cuanto a competencias matemáticas. Los siguientes tres lugares correspondieron a **Estonia**, **Suiza** y **Canadá**.

Específicamente dentro de la **Unión Europea**, los tres países mejor colocados en el área matemática son, además de **Estonia**, **Holanda** e **Irlanda** (sexta y séptima en el ranking general).

La puntuación española es ligeramente inferior a la de **Alemania** y **Francia** (que ocupan los puestos 21º y 22º, respectivamente), al tiempo que supera mínimamente las correspondientes a **Hungría** y **Portugal**.

Entre los países avanzados que obtienen una menor calificación que España en esta área se destacan **Italia**, **Noruega** y **Estados Unidos**.

## b) Lectura

En este caso, son **Irlanda, Japón y Corea del Sur** los países que ocupan los tres primeros lugares. Les siguen **Estonia y Canadá**.

Tras **Irlanda y Estonia**, el país de la UE mejor colocado en la competencia de Lectura es **Finlandia**, que ocupa la décima posición en la tabla general.

Tal como se indicó más arriba, **España** se ubica en la posición 24º. Justo por delante, con una puntuación levemente mayor, se encuentran **Portugal, Noruega y Letonia**. En cambio, inmediatamente detrás de nuestro país se colocan **Francia, Israel y Hungría**.

**Francia y Holanda** se destacan entre los países avanzados que van por detrás de España en la competencia de Lectura.



### c) Ciencias

También en este campo son **Japón** y **Corea del Sur** los países que encabezan las posiciones, seguidos por **Estonia**, tal como ocurre en el caso de las Matemáticas. Los cinco primeros lugares se completan con **Canadá** y **Finlandia**.

Dentro de la UE, tras **Estonia** y **Finlandia**, es **Irlanda** el país mejor colocado en la competencia de Ciencias, que se asienta en el octavo lugar de la tabla general.

España, que como ya se mencionó, ocupa el 25º lugar en este terreno, se sitúa justo por detrás de **Holanda**, **Francia** y **Hungría**, mientras que supera por estrecho margen a **Lituania**, **Portugal** y **Noruega**.

**Italia** sobresale entre los países que secundan a España en esta competencia.

## Distribución del alumnado por nivel de rendimiento

Las puntuaciones obtenidas por los estudiantes de cada país se clasifican en **seis distintos niveles de rendimiento**: los niveles 5 y 6 son los más altos, los niveles 2, 3 y 4 se consideran intermedios y el nivel más bajo, el 1, que a su vez se subdivide en tres subniveles.

Más allá de la puntuación obtenida por cada país en cada área, es interesante analizar la **composición del respectivo alumnado según sus niveles de rendimiento**. Por ejemplo, una misma puntuación podría ser el resultado de una gran mayoría de estudiantes que obtiene una calificación similar o de grupos de alumnos que se alejan de la media, pero que se compensan unos con otros.

En lo que sigue, estudiaremos la composición de las **notas conseguidas por los alumnos de cada país según tres grandes grupos**: alto, medio y bajo, según los niveles que se acaban de indicar.

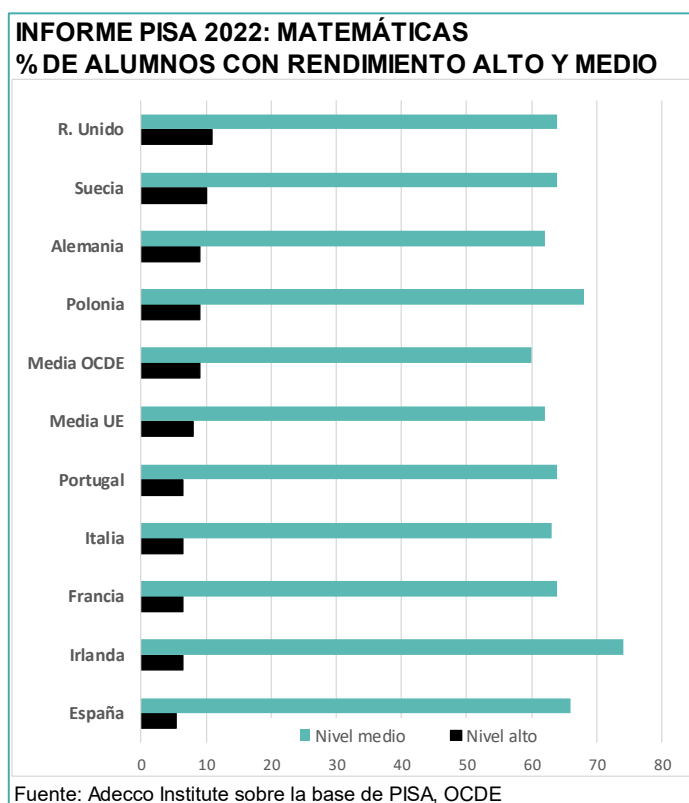
Para hacer más relevante este análisis, comparamos el caso español, para cada una de las tres áreas de conocimiento estudiadas, con una selección de países: **Alemania**, **Reino Unido**, **Francia**, **Italia** (los cuatro más grandes de Europa), **Suecia** (el mayor de los países nórdicos), **Polonia** (el más grande del Este europeo), **Irlanda** (el único país europeo que encabeza una de las tres áreas estudiadas) y **Portugal** (por su vecindad con nuestro país). Además, observaremos los promedios de los países de la OCDE y de la UE.

### a) Matemáticas

Entre los países seleccionados, **España es el que tiene una menor proporción de alumnos con rendimiento alto en Matemáticas**, con 5,4%. En el extremo contrario sobresalen **Reino Unido** y **Suecia**, que duplican la proporción española (11% y 10%, respectivamente). La media de la **UE** es de 8% y la de la **OCDE** es aún mayor, de 9%.

No obstante, nuestro país es el **tercero con mayor proporción de alumnos en los tres niveles intermedios**, que suponen el 66% del total. Por delante solo se encuentran **Irlanda** (74%) y **Polonia** (68%).

De lo anterior se desprende el hecho de que, pese al relativamente bajo porcentaje de alumnos en los dos niveles más altos, la proporción de estudiantes españoles que caen en el nivel de rendimiento más bajo (28,6%) es inferior a la media tanto de la UE (30%) como de la OCDE (31%), y es también más baja que las de **Alemania** (29%), **Francia**, **Portugal** (en ambos casos 29,6%) e **Italia** (30,6%).



### b) Lectura

Con la distribución de alumnos españoles según la franja de rendimiento en Lectura ocurre algo similar que en Matemáticas: **España tiene una baja proporción de estudiantes que alcanzan un alto rendimiento, pero es relativamente alta la de los alumnos con rendimiento medio.**

Concretamente, entre los países seleccionados, España tiene la segunda menor proporción de alumnos con alto rendimiento en Lectura, con 5,4%, a la par que **Italia** y solo por delante de **Portugal** (4,4%). Tanto la media de la UE como de la OCDE se colocan en 6,4%, lo mismo que **Francia**. Por su parte, **Reino Unido** y **Suecia** vuelven a encabezar la proporción de alumnos con rendimiento alto, con un 10% en cada caso.

Entre los nueve países seleccionados, **España**, con 71%, es uno de los cuatro que presenta más de un 70% de sus estudiantes con un rendimiento intermedio en el campo de Lectura. Los otros países son **Irlanda** (78%), **Italia** (74%) y **Portugal** (72%). Es una proporción claramente superior a los promedios de la OCDE (66%) y de la UE (67%).

El resto de alumnos españoles, 23,6%, obtiene un rendimiento bajo. Ese porcentaje es inferior a los de **Suecia** (24%), **Alemania** (25%) y **Francia** (26,6%), y también queda por debajo de las medias de la OCDE (27,6%) y de la UE (26,6%).

### c) Ciencias

En el caso de Ciencias, **España** vuelve a ser el país, siempre entre los seleccionados, con **menor proporción de alumnos que alcanzan un rendimiento alto**, con 4,4%. En este caso, nuestro país está acompañado por **Italia** y **Portugal**, con el mismo porcentaje.

**Reino Unido** y **Suecia** se ubican una vez más al tope de las posiciones, ahora junto con **Alemania**, con un 10% en cada caso de alumnos que logran un alto rendimiento. Los promedios de la OCDE y de la UE son iguales, de 6,4%.

España vuelve a destacar por una proporción relativamente elevada de alumnos con un rendimiento intermedio, con el 75% del total, dato que solo es superado por el de **Irlanda**, con 76%. **Italia** (72%), **Portugal** y **Polonia** (73% en ambos casos), son los otros países que superan el 70%. Todos exceden ampliamente los datos medios de la OCDE (68%) y de la UE (69%).

Del mismo modo que en las otras dos áreas evaluadas, España exhibe una relativamente reducida proporción de alumnos con bajo rendimiento en Ciencias, con un 20,6% del total. Es un porcentaje inferior a los de **Suecia** (24%), **Alemania** (23%), **Reino Unido** (21%), **Francia** e **Italia** (23,6% en los dos casos), y también más bajo que los promedios tanto de la OCDE (25,6%) como de la UE (24,6%).

## Conclusión

**Los datos del Informe PISA 2022 correspondientes a España difícilmente puedan considerarse satisfactorios.** Persiste una amplia brecha con relación a los puestos de cabeza, que en algunos casos se ha ensanchado. La aproximación a la media de la OCDE no tiene el valor que a priori podría asignársele dado, como se apuntó más arriba, que esa media es inferior a la de años anteriores por la incorporación de países con resultados inferiores al promedio.

**Un aspecto positivo de los datos españoles es la relativamente baja proporción de estudiantes con rendimiento bajo** en los tres campos de estudio analizados. Esto es así porque el elevado porcentaje de alumnos con rendimiento intermedio podría resultar una base idónea para que una parte de los mismos alcance un rendimiento elevado, subiendo de esa forma la puntuación media y la colocación de España en la tabla general.

Véase tablas en el Anexo III con parte de los datos analizados.

## Entorno macroeconómico

**La economía europea sigue débil.** En noviembre, la **producción de manufacturas** cayó 6,3% interanual en la Unión Europea, con lo que ya se encadenan siete meses consecutivos de retrocesos. Esta variable fue negativa en 21 de los 27 países del área, entre los que se incluyen **Alemania** (-4,5%), **Francia** (-1,0%) e **Italia** (-3,5%).

El **comercio minorista** también está en retroceso en el continente, con un descenso interanual de 1% en las ventas ajustadas por inflación de noviembre para el conjunto de la UE. En este caso, ya son 14 los meses seguidos con variaciones negativas en las ventas. Las mismas cayeron en **Alemania**, **Italia** (-2,4% interanual en ambos casos), **Francia** (-1,5%) y otros 14 países comunitarios.

La nota positiva, y en alguna medida discordante con el tono alicaído de la actividad económica, la ofrece la **tasa de paro** media de la UE, que bajó ligeramente para colocarse en noviembre en 6,4%. **Esa cifra marca un nuevo mínimo histórico.**

Pese a que los principales socios comerciales están en recesión o prácticamente en ella, **la economía española mantiene un comportamiento relativamente mejor considerada globalmente.** Para citar las mismas dos variables de los párrafos anteriores, en noviembre la producción española de manufacturas tuvo un incremento interanual de 1,8% (aunque con un recorrido que viene siendo irregular, ya que cinco de los últimos ocho meses presentaron variaciones

negativas) y las ventas minoristas, ajustadas por inflación, se incrementaron 6,8% (la mayor subida de la UE), en una muestra de que los Servicios marchan con una mayor solidez que la Industria y la Construcción.

La recuperación del **turismo exterior** explica en buena medida la positiva evolución de las ventas minoristas y de los Servicios en general. **Entre enero y noviembre llegaron a España 79,9 millones de turistas**, 18,4% más que en el mismo período de 2022. El gasto de esos mismos turistas, una vez corregido del incremento de los precios, fue aún mayor (+19,7%), superando por primera vez los € 100.000 millones para ese período del año.

Sin embargo, el turismo extranjero ya volvió a los niveles de 2019, es decir, los anteriores a la emergencia sanitaria. El número de turistas en los once primeros meses de 2023 fue 0,8% mayor que el del mismo período de 2019 y su gasto, en moneda constante, prácticamente igual (un descenso de 0,1%). Al haberse agotado la fase de recuperación de los niveles de 2019, es razonable esperar una **moderación del ritmo de incremento de la actividad del sector turístico**.

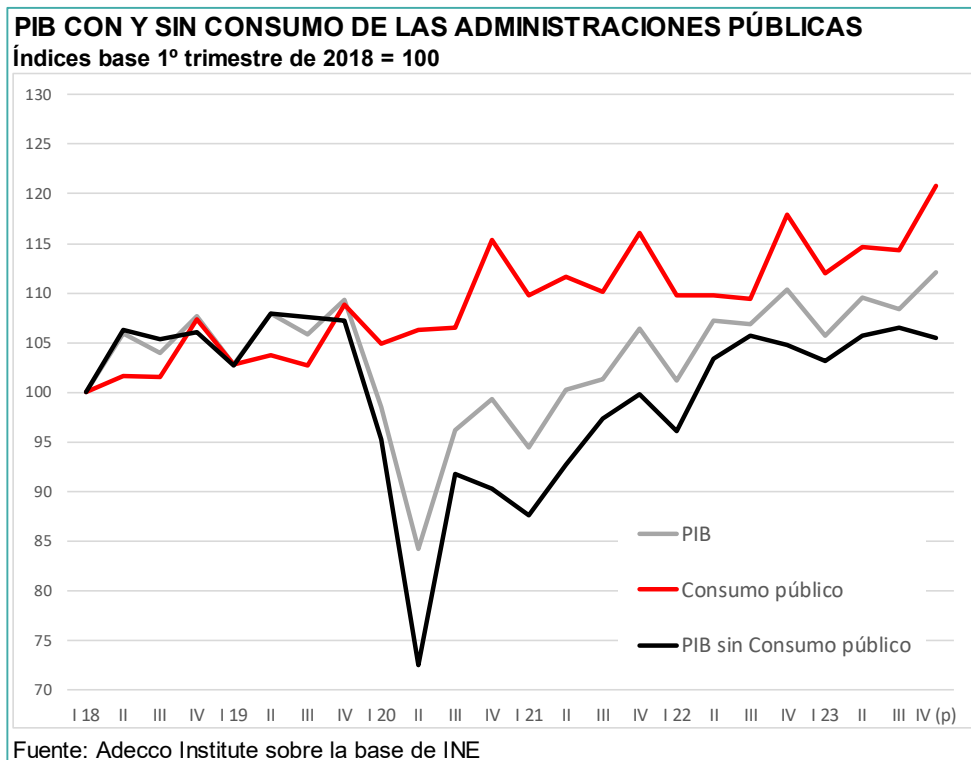
En el mismo sentido, la debilidad de la economía europea se traduce en una **caída de las exportaciones de mercancías**, cosa que a su vez se traslada a ciertas ramas industriales, así como también a las importaciones. El volumen de exportaciones e importaciones de mercancías cayó, en términos interanuales, tanto en el segundo como en el tercer trimestre de 2023, y es muy probable que también lo haya hecho en el último cuarto del año.

2023 podría haber terminado con un crecimiento del PIB de 2,4% para el conjunto del año, superando las expectativas que se tenían en el invierno pasado. Sin embargo, ese crecimiento sería el resultado de una expansión del 3,3% en el primer semestre del año y de 1,5% en la segunda mitad: pese a seguir evolucionando mejor que en los países europeos más grandes, **la economía española no ha evitado una marcada ralentización**.

El debilitamiento de la economía en la segunda mitad del año es aún más marcado de lo que sugieren las variaciones anteriores. Eso es así porque hay un componente de la demanda que ha seguido su curso casi inalterado: el **consumo de las Administraciones Públicas**. En efecto, el mismo ha crecido por encima del 3% a lo largo del año. **Si se excluye el consumo público del cálculo, se encuentra que el PIB pasó de crecer 4,7% interanual en la primera mitad de 2023 a menos de 1% en la segunda**. Incluso, excluyendo el consumo público, el PIB “privado”<sup>1</sup> del cuarto trimestre habría sido inferior a los del mismo período de 2018 y 2019.

---

<sup>1</sup> Estrictamente no se trata de un PIB “privado”, pues incluye la inversión del sector público. Por eso, en rigor, habría que hablar del “PIB privado más la inversión pública”.



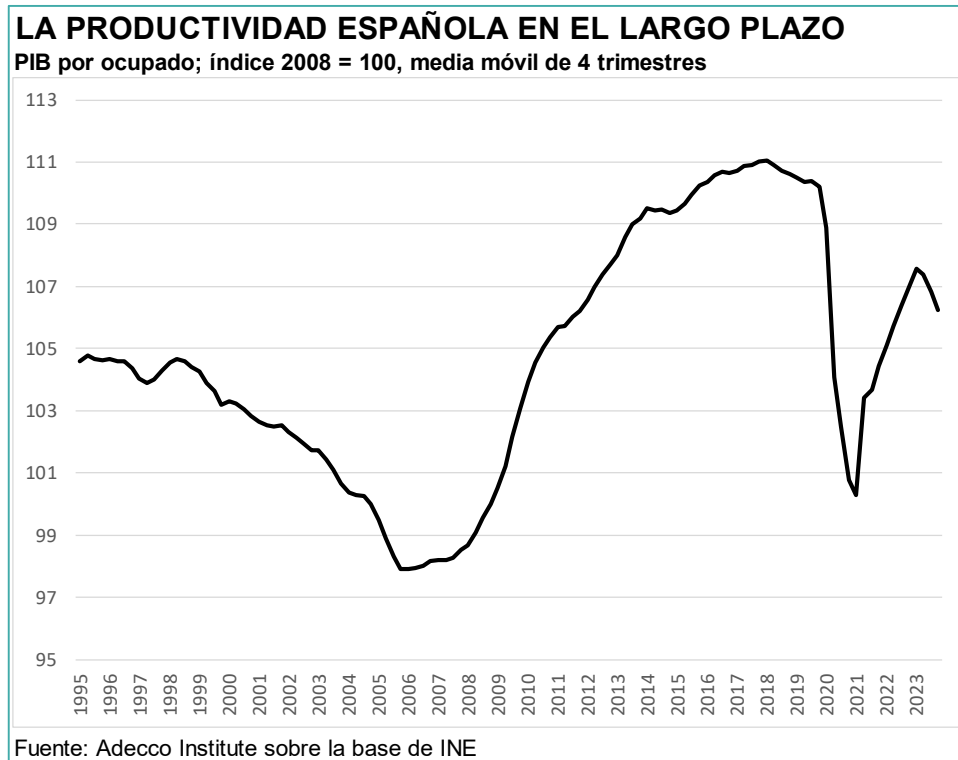
**Esa debilidad se trasladará al 2024.** De ahí que la perspectiva razonable es de un crecimiento económico que rondaría el 1,5%. No obstante, a diferencia del año recién terminado, **en 2024 la economía podría ir de menos a más.** Es decir, el crecimiento podría ir acelerándose paulatinamente a lo largo del año. Ese sería el caso, en especial, si la moderación de la inflación progresara de tal modo que permitiera al Banco Central Europeo reducir los tipos de interés.

**Los riesgos de estas perspectivas continúan teniendo un sesgo negativo.** Sesgo negativo que podemos separar en corto y largo plazo. En lo **inmediato**, uno de los mayores riesgos viene de un eventual aumento del **precio del petróleo** (en 2023 promedió casi € 77 por barril, 18% menos que en el año anterior), que complicaría el escenario previsto para la inflación y minimizaría las probabilidades de una reducción de los tipos de interés. Un mayor precio del petróleo podría derivarse de un hipotético **agravamiento de los conflictos en Ucrania e Israel**, que es otro de los principales riesgos negativos del contexto económico.

En cuanto a **riesgos más estructurales**, en el caso de España hay que destacar dos: la **elevada deuda pública** (aunque la inflación haya contribuido a una ligera reducción de la misma como proporción del PIB, hasta 108%) y el **estancamiento de la productividad**. Las perspectivas de débil crecimiento económico sugieren que **será muy difícil que ambos riesgos tengan una mejoría apreciable a lo largo de 2024.**

Detengámonos en la productividad, entendida en este caso como el PIB por persona ocupada. **El de la productividad no es un problema nuevo.** La crisis 2007-2014 puede interpretarse como la forma brutal a través de la cual la

economía resolvió el estancamiento de la productividad, que **en 2007 era igual que en 1992** y acumulaba una caída de 6% con relación a 1995. La destrucción de 3,7 millones de empleos, primero, y la ejecución de un vasto programa de reformas económicas y saneamiento de las cuentas públicas, después, permitieron que **la productividad creciera 12,5% entre 2007 y el primer trimestre de 2018**.



En la segunda mitad de 2018, la productividad empezó a caer, cosa que continuó en 2019. Durante la pandemia, la misma se desplomó para recuperarse con fuerza en 2021 y 2022. Sin embargo, al crecer el empleo más que el PIB, la productividad volvió a debilitarse en 2023. **La productividad media por persona ocupada es ahora un 4% más baja que en 2018 y está en un nivel similar al de 2011**. A su vez, la productividad de 2023 es apenas 1,3% mayor que la de 1995. **Que en 28 años la productividad solo haya mejorado 1,3% exime de mayores comentarios** y habla por sí sola de la magnitud del problema.

**El mayor riesgo estructural que enfrenta la economía española es que se desatienda el largo estancamiento de la productividad** y que, en lugar de remediarlo mediante las reformas económicas oportunas, se permita que, otra vez, la economía “resuelva” por sí misma la cuestión, con una destrucción masiva de empleo. Un escenario que hoy parece de probabilidad nula, pero es lo mismo que se pensaba en 2005 y 2006.

Véase en el Anexo I una tabla que resume las principales variables de la economía española.

# Anexo estadístico

## Anexo I: Entorno Macroeconómico

### ECONOMÍA ESPAÑOLA EN SÍNTESIS

|                                   | Unidad    | 2021   |        |        |        | 2022   |        |        |        | 2023   |        |        |        |
|-----------------------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                   |           | I      | II     | III    | IV     | I      | II     | III    | IV     | I      | II     | III    | IV (p) |
| <b>Actividad económica</b>        |           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| <b>PIB</b>                        | 2010=100  | 98,3   | 104,3  | 105,3  | 110,6  | 105,2  | 111,5  | 111,1  | 114,8  | 109,9  | 113,9  | 112,7  | 116,2  |
| Var. interanual                   | %         | -4,0%  | 19,1%  | 5,3%   | 7,1%   | 7,0%   | 6,9%   | 5,5%   | 3,8%   | 4,5%   | 2,1%   | 1,4%   | 1,3%   |
| Consumo privado                   | 2010=100  | 95,7   | 101,4  | 104,7  | 106,5  | 105,1  | 106,9  | 108,5  | 107,4  | 108,1  | 108,0  | 109,1  | 108,7  |
| Var. interanual                   | %         | -6,1%  | 26,4%  | 4,4%   | 8,1%   | 9,8%   | 5,4%   | 3,6%   | 0,9%   | 2,9%   | 1,0%   | 0,5%   | 1,2%   |
| Confianza consumidor              | (1)       | -19,4  | -11,2  | -8,6   | -12,3  | -18,0  | -27,0  | -33,0  | -27,9  | -22,7  | -19,1  | -15,7  | -19,2  |
| Var. interanual                   | absoluta  | -8,0   | 18,0   | 17,0   | 11,5   | 1,3    | -15,7  | -24,4  | -15,6  | -4,6   | 7,8    | 17,2   | 8,7    |
| <b>Empleo, salarios y precios</b> |           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| <b>Ocupados</b>                   | miles     | 19.207 | 19.672 | 20.031 | 20.185 | 20.085 | 20.468 | 20.546 | 20.464 | 20.453 | 21.057 | 21.266 | 21.247 |
| Var. interanual                   | %         | -2,4%  | 5,7%   | 4,5%   | 4,3%   | 4,6%   | 4,0%   | 2,6%   | 1,4%   | 1,8%   | 2,9%   | 3,5%   | 3,8%   |
| Tasa de paro                      | %         | 16,0%  | 15,3%  | 14,6%  | 13,3%  | 13,6%  | 12,5%  | 12,7%  | 12,9%  | 13,3%  | 11,6%  | 11,8%  | 11,8%  |
| Var. interanual                   | absoluta  | 1,6%   | -0,1%  | -1,7%  | -2,8%  | -2,3%  | -2,8%  | -1,9%  | -0,5%  | -0,4%  | -0,9%  | -0,8%  | -1,1%  |
| Tasa de empleo (2)                | %         | 39,3%  | 40,9%  | 42,2%  | 42,8%  | 42,6%  | 43,6%  | 43,6%  | 43,3%  | 43,2%  | 44,4%  | 44,8%  | 44,7%  |
| Var. interanual                   | absoluta  | -2,8%  | 1,2%   | 1,4%   | 3,0%   | 3,3%   | 2,7%   | 1,4%   | 0,5%   | 0,6%   | 0,9%   | 1,2%   | 1,4%   |
| Salario medio bruto               | €/mes     | 1.713  | 1.736  | 1.777  | 1.780  | 1.786  | 1.808  | 1.848  | 1.846  | 1.887  | 1.908  | 1.931  | 1.921  |
| Var. interanual                   | %         | 1,1%   | 15,9%  | 5,2%   | 5,2%   | 4,3%   | 4,1%   | 4,0%   | 3,7%   | 5,6%   | 5,5%   | 4,5%   | 4,1%   |
| <b>Productividad laboral</b>      | 2008=100  | 107,7  | 107,4  | 106,7  | 106,6  | 106,2  | 106,3  | 106,7  | 107,1  | 107,7  | 107,5  | 106,9  | 106,3  |
| Var. interanual                   | %         | -1,1%  | -0,7%  | -1,1%  | -0,5%  | -1,4%  | -1,0%  | -0,0%  | 0,5%   | 1,4%   | 1,1%   | 0,2%   | -0,8%  |
| Coste laboral unitario            | 2008=100  | 91,9   | 94,4   | 95,2   | 94,9   | 94,3   | 92,9   | 91,2   | 90,2   | 89,8   | 90,5   | 91,3   | 91,9   |
| Var. interanual                   | %         | -0,7%  | 3,4%   | 4,2%   | 2,9%   | 2,7%   | -1,6%  | -4,3%  | -4,9%  | -4,8%  | -2,6%  | 0,1%   | 1,9%   |
| IPC                               | 2021=100  | 97,5   | 99,6   | 99,9   | 103,0  | 105,2  | 108,6  | 109,9  | 109,8  | 110,5  | 111,9  | 113,0  | 113,2  |
| Var. interanual                   | %         | 0,6%   | 2,6%   | 3,4%   | 5,8%   | 7,9%   | 9,1%   | 10,1%  | 6,6%   | 5,1%   | 3,1%   | 2,8%   | 3,0%   |
| <b>Sector fiscal y exterior</b>   |           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| <b>Deuda Pública</b>              | % PIB     | 125,3% | 122,3% | 120,6% | 116,8% | 115,9% | 114,5% | 114,0% | 111,6% | 111,2% | 111,2% | 110,0% | 108,3% |
| Var. interanual                   | absoluta  | 23,4%  | 8,9%   | 3,3%   | -3,4%  | -9,4%  | -7,8%  | -6,6%  | -5,2%  | -4,7%  | -3,3%  | -4,0%  | -3,3%  |
| <b>Bono Tesoro 10 años</b>        | % rendim. | 0,21   | 0,45   | 0,29   | 0,45   | 1,00   | 2,12   | 2,46   | 3,15   | 3,34   | 3,40   | 3,59   | 3,57   |
| Var. interanual                   | absoluta  | -0,20  | -0,24  | -0,02  | 0,35   | 0,79   | 1,67   | 2,17   | 2,70   | 2,34   | 1,28   | 1,13   | 0,42   |
| Prima de riesgo                   | p.b. (3)  | 67     | 73     | 74     | 75     | 89     | 107    | 116    | 103    | 103    | 104    | 103    | 107    |
| Var. interanual                   | absoluta  | -17    | -43    | -9     | 4      | 22     | 35     | 42     | 28     | 13     | -3     | -12    | 3      |
| <b>C.Cte. Balance Pagos</b>       | % PIB (4) | 0,6    | 0,7    | 1,0    | 0,8    | 0,5    | 0,5    | 0,4    | 0,6    | 1,6    | 2,0    | 2,6    | 2,9    |
| Var. interanual                   | absoluta  | -1,5   | -0,7   | 0,2    | 0,2    | -0,2   | -0,2   | -0,6   | -0,1   | 1,1    | 1,5    | 2,2    | 2,3    |
| Petróleo Brent                    | €/barril  | 50,7   | 57,3   | 62,1   | 69,7   | 86,9   | 105,2  | 97,1   | 87,2   | 76,7   | 71,7   | 79,1   | 77,1   |
| Var. interanual                   | %         | 10,7%  | 101,4% | 70,1%  | 83,6%  | 71,4%  | 83,4%  | 56,3%  | 25,0%  | -11,8% | -31,8% | -18,6% | -11,5% |

(p) Previsiones. Deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

4º trimestre de 2023: PIB, Consumo privado, productividad, coste laboral unitario, deuda pública y cuenta corriente del balance de pagos son previsiones.

(1) Diferencia entre respuestas positivas y negativas.

(2) Ocupados / Población total

(3) Puntos base; 100 p.b. = 1%

(4) Cuenta corriente del balance de pagos: acumulado móvil de cuatro trimestres.

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE, Banco de España, Min. de Economía, BCE y Comisión Europea.

## Anexo II: Encuesta de Población Activa

**Tabla 1**
**EMPLEO POR SEXO Y EDAD**

Datos en miles de personas

|                 | 4º trimestre    |                 | Variación interanual |             |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|-------------|
|                 | 2022            | 2023            | Absoluta             | %           |
| <b>Total</b>    | <b>20.463,9</b> | <b>21.246,9</b> | <b>783,0</b>         | <b>3,8%</b> |
| Menores 25 años | 1.122,0         | 1.216,3         | 94,3                 | 8,4%        |
| 25 a 39 años    | 6.210,2         | 6.451,1         | 240,9                | 3,9%        |
| 40 a 59 años    | 11.338,2        | 11.619,0        | 280,8                | 2,5%        |
| 60 y más años   | 1.793,5         | 1.960,5         | 167,0                | 9,3%        |
| <b>Varones</b>  | <b>10.977,7</b> | <b>11.323,5</b> | <b>345,8</b>         | <b>3,2%</b> |
| Menores 25 años | 618,3           | 657,4           | 39,1                 | 6,3%        |
| 25 a 39 años    | 3.267,8         | 3.404,7         | 136,9                | 4,2%        |
| 40 a 59 años    | 6.105,9         | 6.215,1         | 109,2                | 1,8%        |
| 60 y más años   | 985,7           | 1.046,3         | 60,6                 | 6,1%        |
| <b>Mujeres</b>  | <b>9.486,2</b>  | <b>9.923,4</b>  | <b>437,2</b>         | <b>4,6%</b> |
| Menores 25 años | 503,7           | 558,9           | 55,2                 | 11,0%       |
| 25 a 39 años    | 2.942,4         | 3.046,4         | 104,0                | 3,5%        |
| 40 a 59 años    | 5.232,3         | 5.403,9         | 171,6                | 3,3%        |
| 60 y más años   | 807,8           | 914,2           | 106,4                | 13,2%       |

| Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |             |
|----------------------------------|----------------------|-------------|
|                                  | Absoluta             | %           |
| <b>21.116</b>                    | <b>663,5</b>         | <b>3,2%</b> |
| 1.189                            | 83,9                 | 7,6%        |
| 6.389                            | 171,4                | 2,8%        |
| 11.547                           | 230,6                | 2,0%        |
| 1.991                            | 177,6                | 9,8%        |
| <b>11.247</b>                    | <b>321,7</b>         | <b>2,9%</b> |
| <b>9.870</b>                     | <b>341,8</b>         | <b>3,6%</b> |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

**Pro memoria**

|                         |       |       |       |
|-------------------------|-------|-------|-------|
| Menores 25 años / total | 5,5%  | 5,7%  | 12,0% |
| 25 a 39 años / total    | 30,3% | 30,4% | 30,8% |
| 40 a 59 años / total    | 55,4% | 54,7% | 35,9% |
| 60 y más años / total   | 8,8%  | 9,2%  | 21,3% |
| Mujeres / total         | 46,4% | 46,7% | 55,8% |

Fuente: Adecco Institute/Barceló &amp; asociados sobre la base de INE

**Tabla 2**
**EMPLEO POR NACIONALIDAD Y NIVEL EDUCATIVO**

Datos en miles de personas

|                        | 4º trimestre    |                 | Variación interanual |              |
|------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|--------------|
|                        | 2022            | 2023            | Absoluta             | %            |
| <b>Total</b>           | <b>20.463,9</b> | <b>21.246,9</b> | <b>783,0</b>         | <b>3,8%</b>  |
| Hasta primaria         | 906,7           | 928,1           | 21,4                 | 2,4%         |
| Secundaria             | 10.058,8        | 10.349,9        | 291,1                | 2,9%         |
| Superior               | 9.498,4         | 9.968,9         | 470,5                | 5,0%         |
| <b>Españoles</b>       | <b>16.937,3</b> | <b>17.250,4</b> | <b>313,1</b>         | <b>1,8%</b>  |
| Hasta primaria         | 474,3           | 442,3           | -32,0                | -6,7%        |
| Secundaria             | 7.951,5         | 8.027,2         | 75,7                 | 1,0%         |
| Superior               | 8.511,5         | 8.780,9         | 269,4                | 3,2%         |
| <b>Inmigrantes (1)</b> | <b>3.526,6</b>  | <b>3.996,5</b>  | <b>469,9</b>         | <b>13,3%</b> |
| Hasta primaria         | 432,4           | 485,8           | 53,4                 | 12,3%        |
| Secundaria             | 2.107,3         | 2.322,7         | 215,4                | 10,2%        |
| Superior               | 986,9           | 1.188,0         | 201,1                | 20,4%        |

| Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |              |
|----------------------------------|----------------------|--------------|
|                                  | Absoluta             | %            |
| <b>21.116</b>                    | <b>663,5</b>         | <b>3,2%</b>  |
| 921                              | -22,5                | -2,4%        |
| 10.228                           | 257,6                | 2,6%         |
| 9.967                            | 428,4                | 4,5%         |
| <b>17.106</b>                    | <b>229,1</b>         | <b>1,4%</b>  |
| <b>4.010</b>                     | <b>434,4</b>         | <b>12,1%</b> |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

(1) Incluye personas con doble nacionalidad (española + otra)

**Pro memoria**

|                        |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|
| Hasta primaria / total | 4,4%  | 4,4%  | 2,7%  |
| Secundaria / total     | 49,2% | 48,7% | 37,2% |
| Superior / total       | 46,4% | 46,9% | 60,1% |
| Inmigrantes / total    | 17,2% | 18,8% | 60,0% |

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 3**
**EMPLEO POR RAMA DE ACTIVIDAD**

Datos en miles de personas

|                              | 4º trimestre    |                 | Variación interanual |             |
|------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|-------------|
|                              | 2022            | 2023            | Absoluta             | %           |
| <b>Total</b>                 | <b>20.463,9</b> | <b>21.246,9</b> | <b>783,0</b>         | <b>3,8%</b> |
| Agricultura y pesca          | 753,2           | 770,7           | 17,5                 | 2,3%        |
| Manufacturas                 | 2.544,6         | 2.553,6         | 9,0                  | 0,4%        |
| Construcción                 | 1.300,8         | 1.409,1         | 108,3                | 8,3%        |
| Comercio al por mayor        | 853,8           | 830,5           | -23,3                | -2,7%       |
| Comercio al por menor        | 2.186,7         | 2.285,4         | 98,7                 | 4,5%        |
| Transporte                   | 1.148,0         | 1.144,9         | -3,1                 | -0,3%       |
| Hostelería                   | 1.606,9         | 1.687,5         | 80,6                 | 5,0%        |
| Información y comunicaciones | 717,5           | 769,8           | 52,3                 | 7,3%        |
| Finanzas y seguros           | 486,4           | 487,1           | 0,7                  | 0,1%        |
| Actividades profesionales    | 1.098,0         | 1.263,3         | 165,3                | 15,1%       |
| Actividades administrativas  | 1.045,5         | 1.077,7         | 32,2                 | 3,1%        |
| Administración Pública       | 1.464,6         | 1.444,3         | -20,3                | -1,4%       |
| Educación                    | 1.493,9         | 1.523,6         | 29,7                 | 2,0%        |
| Salud y servicios sociales   | 1.899,3         | 2.037,9         | 138,6                | 7,3%        |
| Servicio doméstico           | 543,9           | 582,9           | 39,0                 | 7,2%        |
| Resto (1)                    | 1.320,8         | 1.378,6         | 57,8                 | 4,4%        |

| Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |       |
|----------------------------------|----------------------|-------|
|                                  | Absoluta             | %     |
| 21.116                           | 663,5                | 3,2%  |
| 2.532                            | -1,7                 | -0,1% |
| 2.246                            | 67,5                 | 3,1%  |
| 1.617                            | 55,8                 | 3,6%  |
| 2.003                            | 110,2                | 5,8%  |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

Solo se proyectan las actividades con más de 1,5 millones de ocupados.

(1) Incluye, entre otras, Electricidad y gas, Inmobiliarias e Industrias. Extractivas.

**Pro memoria**

|                            |       |       |       |
|----------------------------|-------|-------|-------|
| Manufacturas / total       | 12,4% | 12,0% | 1,1%  |
| Construcción / total       | 6,4%  | 6,6%  | 13,8% |
| Comercio por menor / total | 10,7% | 10,8% | 12,6% |
| Admin. Pública / total     | 7,2%  | 6,8%  | -2,6% |

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 4**  
**EMPLEO POR TIPO DE CONTRATO Y SECTOR**  
Datos en miles de personas

|                     | 4º trimestre    |                 | Variación interanual |             | Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |             |
|---------------------|-----------------|-----------------|----------------------|-------------|----------------------------------|----------------------|-------------|
|                     | 2022            | 2023            | Absoluta             | %           |                                  | Absoluta             | %           |
| <b>Total</b>        | <b>20.463,9</b> | <b>21.246,9</b> | <b>783,0</b>         | <b>3,8%</b> | <b>21.116</b>                    | <b>663,5</b>         | <b>3,2%</b> |
| No asalariados      | 3.092,3         | 3.211,4         | 119,1                | 3,9%        | 3.202                            | 97,3                 | 3,1%        |
| Asalariados         | 17.371,5        | 18.035,5        | 664,0                | 3,8%        | 17.915                           | 566,2                | 3,3%        |
| Fijos               | 14.256,8        | 15.061,1        | 804,3                | 5,6%        | 15.079                           | 728,1                | 5,1%        |
| <b>Discontinuos</b> | <b>594,2</b>    | <b>651,5</b>    | <b>57,3</b>          | <b>9,6%</b> | 610                              |                      |             |
| Resto               | 13.662,6        | 14.409,6        | 747,0                | 5,5%        | 14.469                           |                      |             |
| Temporales          | 3.114,7         | 2.974,4         | -140,3               | -4,5%       | 2.836                            | -161,9               | -5,4%       |
| <b>Agricultura</b>  | <b>753,2</b>    | <b>770,7</b>    | <b>17,5</b>          | <b>2,3%</b> | <b>768</b>                       | <b>19,5</b>          | <b>2,6%</b> |
| No asalariados      | 289,5           | 293,0           | 3,5                  | 1,2%        |                                  |                      |             |
| Asalariados         | 463,8           | 477,8           | 14,0                 | 3,0%        |                                  |                      |             |
| Fijos               | 285,0           | 298,0           | 13,0                 | 4,6%        |                                  |                      |             |
| Temporales          | 178,8           | 179,8           | 1,0                  | 0,6%        |                                  |                      |             |
| <b>Industria</b>    | <b>2.801,8</b>  | <b>2.829,8</b>  | <b>28,0</b>          | <b>1,0%</b> | <b>2.811</b>                     | <b>20,4</b>          | <b>0,7%</b> |
| No asalariados      | 234,5           | 226,1           | -8,4                 | -3,6%       |                                  |                      |             |
| Asalariados         | 2.567,3         | 2.603,7         | 36,4                 | 1,4%        |                                  |                      |             |
| Fijos               | 2.309,1         | 2.359,2         | 50,1                 | 2,2%        |                                  |                      |             |
| Temporales          | 258,2           | 244,5           | -13,7                | -5,3%       |                                  |                      |             |
| <b>Construcción</b> | <b>1.300,8</b>  | <b>1.409,1</b>  | <b>108,3</b>         | <b>8,3%</b> | <b>1.415</b>                     | <b>117,3</b>         | <b>9,0%</b> |
| No asalariados      | 353,5           | 348,0           | -5,5                 | -1,6%       |                                  |                      |             |
| Asalariados         | 947,3           | 1.061,1         | 113,8                | 12,0%       |                                  |                      |             |
| Fijos               | 760,1           | 889,6           | 129,5                | 17,0%       |                                  |                      |             |
| Temporales          | 187,2           | 171,5           | -15,7                | -8,4%       |                                  |                      |             |
| <b>Servicios</b>    | <b>15.608,0</b> | <b>16.237,2</b> | <b>629,2</b>         | <b>4,0%</b> | <b>16.122</b>                    | <b>506,3</b>         | <b>3,2%</b> |
| No asalariados      | 2.214,9         | 2.344,2         | 129,3                | 5,8%        |                                  |                      |             |
| Asalariados         | 13.393,1        | 13.893,0        | 499,9                | 3,7%        |                                  |                      |             |
| Fijos               | 10.902,7        | 11.514,4        | 611,7                | 5,6%        |                                  |                      |             |
| Temporales          | 2.490,5         | 2.378,6         | -111,9               | -4,5%       |                                  |                      |             |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

**Pro memoria**

0,80357599

|                                    |              |              |               |       |
|------------------------------------|--------------|--------------|---------------|-------|
| Asalariados / total                | 84,9%        | 84,9%        | 84,8%         |       |
| Temporales / Asalariados           | 17,9%        | 16,5%        | -21,1%        |       |
| Fijos-discontinuos / Asalaria      | 3,4%         | 3,6%         | 8,6%          |       |
| <b>(Temp. + Fijos-D) / Asalari</b> | <b>21,4%</b> | <b>20,1%</b> | <b>-12,5%</b> |       |
| Agríc: Temp. / Asalariados         | 38,6%        | 37,6%        | 7,1%          | -0,9% |
| Indus: Temp. / Asalariados         | 10,1%        | 9,4%         | -37,6%        | -0,7% |
| Const: Temp. / Asalariados         | 19,8%        | 16,2%        | -13,8%        | -3,6% |
| Servs: Temp. / Asalariados         | 18,6%        | 17,1%        | -22,4%        | -1,5% |

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 5**  
**EMPLEO POR TIPO DE JORNADA Y OCUPACIÓN**  
Datos en miles de personas

|                             | 4º trimestre    |                 | Variación interanual |             | Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |             |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|-------------|----------------------------------|----------------------|-------------|
|                             | 2022            | 2023            | Absoluta             | %           |                                  | Absoluta             | %           |
| <b>Total</b>                | <b>20.463,9</b> | <b>21.246,9</b> | <b>783,0</b>         | <b>3,8%</b> | <b>21.116</b>                    | <b>663,5</b>         | <b>3,2%</b> |
| Técnicos y profesionales    | 7.199,9         | 7.646,8         | 446,9                | 6,2%        | 7.662                            | 383,1                | 5,3%        |
| Empleos de oficina          | 2.130,9         | 2.119,5         | -11,4                | -0,5%       | 2.093                            | -10,2                | -0,5%       |
| Trabajadores de servicios   | 4.312,8         | 4.496,6         | 183,8                | 4,3%        | 4.432                            | 136,3                | 3,2%        |
| Cual. indus., constr., agro | 2.633,6         | 2.684,8         | 51,2                 | 1,9%        | 2.666                            | 26,8                 | 1,0%        |
| Baja cualificación          | 4.086,0         | 4.201,8         | 115,8                | 2,8%        | 4.165                            | 132,1                | 3,3%        |
| Militares                   | 100,8           | 97,6            | -3,2                 | -3,2%       | 99                               | -4,6                 | -4,5%       |
| <b>Jornada completa</b>     | <b>17.682,2</b> | <b>18.377,6</b> | <b>695,4</b>         | <b>3,9%</b> | <b>18.245</b>                    | <b>597,6</b>         | <b>3,4%</b> |
| Técnicos y profesionales    | 6.538,4         | 6.915,1         | 376,7                | 5,8%        |                                  |                      |             |
| Empleos de oficina          | 1.861,9         | 1.862,4         | 0,5                  | 0,0%        |                                  |                      |             |
| Trabajadores de servicios   | 3.383,3         | 3.546,1         | 162,8                | 4,8%        |                                  |                      |             |
| Cual. indus., constr., agro | 2.510,2         | 2.564,9         | 54,7                 | 2,2%        |                                  |                      |             |
| Baja cualificación          | 3.288,3         | 3.392,1         | 103,8                | 3,2%        |                                  |                      |             |
| Militares                   | 100,1           | 96,9            | -3,2                 | -3,2%       |                                  |                      |             |
| <b>Jornada parcial</b>      | <b>2.781,7</b>  | <b>2.869,3</b>  | <b>87,6</b>          | <b>3,1%</b> | <b>2.871</b>                     | <b>65,9</b>          | <b>2,4%</b> |
| Técnicos y profesionales    | 661,5           | 731,7           | 70,2                 | 10,6%       |                                  |                      |             |
| Empleos de oficina          | 269,0           | 257,1           | -11,9                | -4,4%       |                                  |                      |             |
| Trabajadores de servicios   | 929,5           | 950,5           | 21,0                 | 2,3%        |                                  |                      |             |
| Cual. indus., constr., agro | 123,4           | 119,9           | -3,5                 | -2,8%       |                                  |                      |             |
| Baja cualificación          | 797,7           | 809,7           | 12,0                 | 1,5%        |                                  |                      |             |
| Militares                   | 0,7             | 0,7             | -0,0                 | -0,0%       |                                  |                      |             |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

**Pro memoria**

|                            |       |       |       |
|----------------------------|-------|-------|-------|
| J. Parcial / total         | 13,6% | 13,5% | 11,2% |
| Trab. de servicios         | 21,6% | 21,1% | 11,4% |
| Baja cualificación         | 19,5% | 19,3% | 10,4% |
| Técnicos y prof. / total   | 35,2% | 36,0% | 57,1% |
| Baja cualificación / total | 20,0% | 19,8% | 14,8% |

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 6**  
**EMPLEO POR COMUNIDAD AUTÓNOMA**  
Datos en miles de personas

|                      | 4º trimestre    |                 | Variación interanual |             | Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |             |
|----------------------|-----------------|-----------------|----------------------|-------------|----------------------------------|----------------------|-------------|
|                      | 2022            | 2023            | Absoluta             | %           |                                  | Absoluta             | %           |
| <b>Total</b>         | <b>20.463,9</b> | <b>21.246,9</b> | <b>783,0</b>         | <b>3,8%</b> | <b>21.116</b>                    | <b>663,5</b>         | <b>3,2%</b> |
| Andalucía            | 3.261,2         | 3.392,0         | 130,8                | 4,0%        | 3.397                            | 70,0                 | 2,1%        |
| Aragón               | 584,0           | 608,8           | 24,8                 | 4,2%        |                                  |                      |             |
| Asturias             | 381,4           | 398,8           | 17,4                 | 4,6%        |                                  |                      |             |
| Baleares             | 570,8           | 581,1           | 10,3                 | 1,8%        |                                  |                      |             |
| Canarias             | 990,8           | 1.016,9         | 26,1                 | 2,6%        |                                  |                      |             |
| Cantabria            | 244,0           | 255,8           | 11,8                 | 4,8%        |                                  |                      |             |
| Castilla y León      | 1.014,3         | 1.009,9         | -4,4                 | -0,4%       |                                  |                      |             |
| Castilla-La Mancha   | 872,9           | 891,5           | 18,6                 | 2,1%        |                                  |                      |             |
| Cataluña             | 3.519,0         | 3.716,6         | 197,6                | 5,6%        | 3.699                            | 177,9                | 5,1%        |
| Comunidad Valenciana | 2.218,6         | 2.300,7         | 82,1                 | 3,7%        | 2.297                            | 90,7                 | 4,1%        |
| Extremadura          | 406,0           | 414,9           | 8,9                  | 2,2%        |                                  |                      |             |
| Galicia              | 1.104,5         | 1.138,9         | 34,4                 | 3,1%        | 1.133                            | 29,6                 | 2,7%        |
| Madrid               | 3.193,0         | 3.353,5         | 160,5                | 5,0%        | 3.352                            | 127,6                | 4,0%        |
| Región de Murcia     | 657,2           | 674,8           | 17,6                 | 2,7%        |                                  |                      |             |
| Navarra              | 293,1           | 297,8           | 4,7                  | 1,6%        |                                  |                      |             |
| País Vasco           | 949,3           | 997,0           | 47,7                 | 5,0%        |                                  |                      |             |
| La Rioja             | 145,3           | 142,7           | -2,6                 | -1,8%       |                                  |                      |             |
| Ceuta                | 29,2            | 27,8            | -1,4                 | -4,8%       |                                  |                      |             |
| Melilla              | 29,4            | 27,3            | -2,1                 | -7,1%       |                                  |                      |             |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

Solo se proyectan las provincias con al menos un millón de ocupados.

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 7**
**PARADOS POR SEXO Y EDAD**

Datos en miles de personas

|                 | 4º trimestre   |                | Variación interanual |              |
|-----------------|----------------|----------------|----------------------|--------------|
|                 | 2022           | 2023           | Absoluta             | %            |
| <b>Total</b>    | <b>3.024,0</b> | <b>2.830,6</b> | <b>-193,4</b>        | <b>-6,4%</b> |
| Menores 25 años | 464,1          | 481,4          | 17,3                 | 3,7%         |
| 25 a 39 años    | 982,0          | 917,5          | -64,5                | -6,6%        |
| 40 a 59 años    | 1.348,2        | 1.216,3        | -131,9               | -9,8%        |
| 60 y más años   | 229,7          | 215,4          | -14,3                | -6,2%        |
| <b>Varones</b>  | <b>1.401,0</b> | <b>1.300,6</b> | <b>-100,4</b>        | <b>-7,2%</b> |
| Menores 25 años | 249,1          | 272,0          | 22,9                 | 9,2%         |
| 25 a 39 años    | 463,8          | 405,5          | -58,3                | -12,6%       |
| 40 a 59 años    | 579,3          | 522,5          | -56,8                | -9,8%        |
| 60 y más años   | 108,8          | 100,6          | -8,2                 | -7,5%        |
| <b>Mujeres</b>  | <b>1.623,0</b> | <b>1.530,0</b> | <b>-93,0</b>         | <b>-5,7%</b> |
| Menores 25 años | 215,0          | 209,4          | -5,6                 | -2,6%        |
| 25 a 39 años    | 518,2          | 512,0          | -6,2                 | -1,2%        |
| 40 a 59 años    | 768,9          | 693,8          | -75,1                | -9,8%        |
| 60 y más años   | 120,9          | 114,8          | -6,1                 | -5,0%        |

| Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |              |
|----------------------------------|----------------------|--------------|
|                                  | Absoluta             | %            |
| <b>2.894</b>                     | <b>-233,7</b>        | <b>-7,5%</b> |
| 491                              | 16,4                 | 3,5%         |
| 933                              | -84,8                | -8,3%        |
| 1.256                            | -140,0               | -10,0%       |
| 214                              | -25,4                | -10,6%       |
| <b>1.319</b>                     | <b>-110,5</b>        | <b>-7,7%</b> |
| <b>1.575</b>                     | <b>-123,2</b>        | <b>-7,3%</b> |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

**Pro memoria**

|                         |       |       |       |
|-------------------------|-------|-------|-------|
| Menores 25 años / total | 15,3% | 17,0% | -8,9% |
| 25 a 39 años / total    | 32,5% | 32,4% | 33,4% |
| 40 a 59 años / total    | 44,6% | 43,0% | 68,2% |
| 60 y más años / total   | 7,6%  | 7,6%  | 7,4%  |
| Mujeres / total         | 53,7% | 54,1% | 48,1% |

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 8**
**TASAS DE PARO POR SEXO Y EDAD**

% de la población activa

|                 | 4º trimestre |              | Variación<br>interanual<br>absoluta |
|-----------------|--------------|--------------|-------------------------------------|
|                 | 2022         | 2023         |                                     |
| <b>Total</b>    | <b>12,9%</b> | <b>11,8%</b> | <b>-1,1%</b>                        |
| Menores 25 años | 29,3%        | 28,4%        | -0,9%                               |
| 25 a 39 años    | 13,7%        | 12,5%        | -1,2%                               |
| 40 a 59 años    | 10,6%        | 9,5%         | -1,2%                               |
| 60 y más años   | 11,4%        | 9,9%         | -1,5%                               |
| <b>Varones</b>  | <b>11,3%</b> | <b>10,3%</b> | <b>-1,0%</b>                        |
| Menores 25 años | 28,7%        | 29,3%        | 0,5%                                |
| 25 a 39 años    | 12,4%        | 10,6%        | -1,8%                               |
| 40 a 59 años    | 8,7%         | 7,8%         | -0,9%                               |
| 60 y más años   | 9,9%         | 8,8%         | -1,2%                               |
| <b>Mujeres</b>  | <b>14,6%</b> | <b>13,4%</b> | <b>-1,3%</b>                        |
| Menores 25 años | 29,9%        | 27,3%        | -2,7%                               |
| 25 a 39 años    | 15,0%        | 14,4%        | -0,6%                               |
| 40 a 59 años    | 12,8%        | 11,4%        | -1,4%                               |
| 60 y más años   | 13,0%        | 11,2%        | -1,9%                               |

| Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación<br>interanual<br>absoluta |
|----------------------------------|-------------------------------------|
|                                  |                                     |
| 29,2%                            | -0,8%                               |
| 12,7%                            | -1,3%                               |
| 9,8%                             | -1,2%                               |
| 9,7%                             | -2,0%                               |
| <b>10,5%</b>                     | <b>-1,1%</b>                        |
| <b>13,8%</b>                     | <b>-1,4%</b>                        |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 9**
**PARADOS POR COMUNIDAD AUTÓNOMA**

Datos en miles de personas

|                      | 4º trimestre   |                | Variación interanual |              |
|----------------------|----------------|----------------|----------------------|--------------|
|                      | 2022           | 2023           | Absoluta             | %            |
| <b>Total</b>         | <b>3.024,0</b> | <b>2.830,6</b> | <b>-193,4</b>        | <b>-6,4%</b> |
| Andalucía            | 764,9          | 724,4          | -40,5                | -5,3%        |
| Aragón               | 60,7           | 51,8           | -8,9                 | -14,7%       |
| Asturias             | 64,1           | 53,4           | -10,7                | -16,7%       |
| Baleares             | 69,9           | 74,6           | 4,7                  | 6,7%         |
| Canarias             | 169,0          | 196,4          | 27,4                 | 16,2%        |
| Cantabria            | 28,1           | 20,7           | -7,4                 | -26,3%       |
| Castilla y León      | 98,3           | 106,0          | 7,7                  | 7,8%         |
| Castilla-La Mancha   | 146,6          | 126,8          | -19,8                | -13,5%       |
| Cataluña             | 387,2          | 366,3          | -20,9                | -5,4%        |
| Comunidad Valenciana | 347,2          | 333,1          | -14,1                | -4,1%        |
| Extremadura          | 86,8           | 80,7           | -6,1                 | -7,0%        |
| Galicia              | 131,4          | 114,7          | -16,7                | -12,7%       |
| Madrid               | 415,2          | 361,0          | -54,2                | -13,1%       |
| Región de Murcia     | 97,3           | 86,2           | -11,1                | -11,4%       |
| Navarra              | 32,9           | 30,6           | -2,3                 | -7,0%        |
| País Vasco           | 90,0           | 67,4           | -22,6                | -25,1%       |
| La Rioja             | 13,7           | 15,0           | 1,3                  | 9,5%         |
| Ceuta                | 12,8           | 11,0           | -1,8                 | -14,1%       |
| Melilla              | 7,9            | 10,3           | 2,4                  | 30,4%        |

| Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual |        |
|----------------------------------|----------------------|--------|
|                                  | Absoluta             | %      |
| 2.894                            | -233,8               | -7,5%  |
| 708                              | -37,8                | -5,1%  |
|                                  |                      |        |
| 369                              | -38,0                | -9,3%  |
| 323                              | -29,8                | -8,5%  |
| 119                              | -15,8                | -11,7% |
| 379                              | -19,6                | -4,9%  |
|                                  |                      |        |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

**Tabla 10**
**TASAS DE PARO POR COMUNIDAD AUTÓNOMA**

% de la población activa

|                      | 4º trimestre |              | Variación interanual absoluta |
|----------------------|--------------|--------------|-------------------------------|
|                      | 2022         | 2023         |                               |
| <b>Total</b>         | <b>12,9%</b> | <b>11,8%</b> | <b>-1,1%</b>                  |
| Andalucía            | 19,0%        | 17,6%        | -1,4%                         |
| Aragón               | 9,4%         | 7,8%         | -1,6%                         |
| Asturias             | 14,4%        | 11,8%        | -2,6%                         |
| Baleares             | 10,9%        | 11,4%        | 0,5%                          |
| Canarias             | 14,6%        | 16,2%        | 1,6%                          |
| Cantabria            | 10,3%        | 7,5%         | -2,8%                         |
| Castilla y León      | 8,8%         | 9,5%         | 0,7%                          |
| Castilla-La Mancha   | 14,4%        | 12,5%        | -1,9%                         |
| Cataluña             | 9,9%         | 9,0%         | -0,9%                         |
| Comunidad Valenciana | 13,5%        | 12,6%        | -0,9%                         |
| Extremadura          | 17,6%        | 16,3%        | -1,3%                         |
| Galicia              | 10,6%        | 9,1%         | -1,5%                         |
| Madrid               | 11,5%        | 9,7%         | -1,8%                         |
| Región de Murcia     | 12,9%        | 11,3%        | -1,6%                         |
| Navarra              | 10,1%        | 9,3%         | -0,8%                         |
| País Vasco           | 8,7%         | 6,3%         | -2,3%                         |
| La Rioja             | 8,6%         | 9,5%         | 0,9%                          |
| Ceuta                | 30,5%        | 28,4%        | -2,1%                         |
| Melilla              | 21,2%        | 27,4%        | 6,2%                          |

| Previsión<br>1º trim 2024<br>(*) | Variación interanual absoluta |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 12,1%                            | -1,2%                         |
| 17,2%                            | -1,1%                         |
|                                  |                               |
| 9,1%                             | -1,3%                         |
| 12,3%                            | -1,5%                         |
| 9,5%                             | -1,4%                         |
| 10,2%                            | -0,8%                         |
|                                  |                               |

(\*) Las previsiones deben interpretarse como el punto medio de un rango de valores probables.

Fuente: Adecco Institute sobre la base de INE

## Anexo III: Educación y formación

### INFORME PISA: PUNTUACIÓN POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

|                   | Matemáticas |      |                    |                   | Lectura |      |                    |                   | Ciencias |      |                    |
|-------------------|-------------|------|--------------------|-------------------|---------|------|--------------------|-------------------|----------|------|--------------------|
|                   | 2012        | 2022 | Variación absoluta |                   | 2012    | 2022 | Variación absoluta |                   | 2012     | 2022 | Variación absoluta |
| 1 Japón           | 535         | 536  | 1                  | 1 Irlanda         | 523     | 516  | -7                 | 1 Japón           | 547      | 547  | 0                  |
| 2 Corea del Sur   | 553         | 527  | -26                | 2 Japón           | 538     | 516  | -22                | 2 Corea del Sur   | 538      | 528  | -10                |
| 3 Estonia         | 521         | 510  | -11                | 3 Corea del Sur   | 535     | 515  | -20                | 3 Estonia         | 542      | 526  | -16                |
| 4 Suiza           | 531         | 508  | -23                | 4 Estonia         | 516     | 511  | -5                 | 4 Canadá          | 525      | 515  | -10                |
| 5 Canadá          | 518         | 497  | -21                | 5 Canadá          | 523     | 507  | -16                | 5 Finlandia       | 545      | 511  | -34                |
| 6 Holanda         | 523         | 493  | -30                | 6 EE.UU.          | 498     | 504  | 6                  | 6 Australia       | 521      | 507  | -14                |
| 7 Irlanda         | 502         | 492  | -10                | 7 N. Zelanda      | 512     | 501  | -11                | 7 N. Zelanda      | 516      | 504  | -12                |
| 8 Bélgica         | 514         | 489  | -25                | 8 Australia       | 512     | 498  | -14                | 8 Irlanda         | 522      | 504  | -18                |
| 9 Dinamarca       | 500         | 489  | -11                | 9 R. Unido        | 499     | 494  | -5                 | 9 Suiza           | 516      | 503  | -13                |
| 10 R. Unido       | 494         | 489  | -5                 | 10 Finlandia      | 524     | 490  | -34                | 10 Eslovenia      | 514      | 500  | -14                |
| 11 Polonia        | 518         | 489  | -29                | 11 Dinamarca      | 496     | 489  | -7                 | 11 R. Unido       | 514      | 500  | -14                |
| 12 Austria        | 505         | 487  | -18                | 12 Polonia        | 518     | 489  | -29                | 12 EE.UU.         | 497      | 499  | 2                  |
| 13 Australia      | 504         | 487  | -17                | 13 R. Checa       | 493     | 489  | -4                 | 13 Polonia        | 526      | 499  | -27                |
| 14 R. Checa       | 499         | 487  | -12                | 14 Suecia         | 483     | 487  | 4                  | 14 R. Checa       | 509      | 498  | -11                |
| 15 Eslovenia      | 502         | 485  | -17                | 15 Suiza          | 509     | 483  | -26                | 15 Letonia (1)    |          | 494  |                    |
| 16 Finlandia      | 519         | 484  | -35                | 16 Italia         | 490     | 482  | -8                 | 16 Dinamarca      | 499      | 494  | -5                 |
| 17 Letonia (1)    |             | 483  |                    | 17 Austria        | 489     | 480  | -9                 | 17 Suecia         | 485      | 494  | 9                  |
| 18 Suecia         | 479         | 482  | 3                  | 18 Alemania       | 508     | 480  | -28                | 18 Alemania       | 524      | 492  | -32                |
| 19 N. Zelanda     | 500         | 479  | -21                | 19 Bélgica        | 509     | 479  | -30                | 19 Austria        | 506      | 491  | -15                |
| 20 Lituania (1)   |             | 475  |                    | 20 Portugal       | 488     | 477  | -11                | 20 Bélgica        | 506      | 491  | -15                |
| 21 Alemania       | 514         | 475  | -39                | 21 Noruega        | 504     | 477  | -27                | 21 Holanda        | 522      | 488  | -34                |
| 22 Francia        | 495         | 474  | -21                | 22 Media OCDE     | 497     | 476  | -21                | 22 Francia        | 499      | 487  | -12                |
| 23 España         | 484         | 473  | -11                | 23 Letonia (1)    |         | 475  |                    | 23 Hungría        | 494      | 486  | -8                 |
| 24 Hungría        | 477         | 473  | -4                 | 24 España         | 488     | 474  | -14                | 24 Media OCDE     | 502      | 485  | -17                |
| 25 Media OCDE     | 494         | 472  | -22                | 25 Francia        | 506     | 474  | -32                | 25 España         | 497      | 485  | -12                |
| 26 Portugal       | 487         | 472  | -15                | 26 Israel         | 486     | 474  | -12                | 26 Lituania (1)   |          | 484  |                    |
| 27 Italia         | 485         | 471  | -14                | 27 Hungría        | 488     | 473  | -15                | 27 Portugal       | 489      | 484  | -5                 |
| 28 Noruega        | 489         | 468  | -21                | 28 Lituania (1)   |         | 472  |                    | 28 Noruega        | 494      | 478  | -16                |
| 29 EE.UU.         | 482         | 465  | -17                | 29 Eslovenia      | 482     | 469  | -13                | 29 Italia         | 493      | 477  | -16                |
| 30 Eslovaquia     | 482         | 464  | -18                | 30 Holanda        | 511     | 459  | -52                | 30 Turquía        | 463      | 476  | 13                 |
| 31 Islandia       | 493         | 459  | -34                | 31 Turquía        | 475     | 456  | -19                | 31 Israel         | 470      | 465  | -5                 |
| 32 Israel         | 467         | 458  | -9                 | 32 Chile          | 441     | 448  | 7                  | 32 Eslovaquia     | 471      | 462  | -9                 |
| 33 Turquía        | 448         | 453  | 5                  | 33 Eslovaquia     | 463     | 447  | -16                | 33 Islandia       | 478      | 447  | -31                |
| 34 Grecia         | 453         | 430  | -23                | 34 Grecia         | 477     | 438  | -39                | 34 Chile          | 445      | 444  | -1                 |
| 35 Chile          | 423         | 412  | -11                | 35 Islandia       | 483     | 436  | -47                | 35 Grecia         | 467      | 441  | -26                |
| 36 México         | 413         | 395  | -18                | 36 México         | 423     | 415  | -8                 | 36 Colombia (1)   |          | 411  |                    |
| 37 Costa Rica (1) |             | 385  |                    | 37 Costa Rica (1) |         | 415  |                    | 37 Costa Rica (1) |          | 411  |                    |
| 38 Colombia (1)   |             | 383  |                    | 38 Colombia (1)   |         | 409  |                    | 38 México         | 415      | 410  | -5                 |

(1) No participó en el Informe PISA 2012.

Fuente: Adecco Institute sobre la base de PISA, OCDE

**DISTRIBUCIÓN DEL ALUMNADO POR NIVEL DE RENDIMIENTO**

Datos PISA 2022

| Nivel              | % de alumnos en cada nivel de rendimiento |        |         |         |             |        |         |          |          |        |          |
|--------------------|---|--------|---------|---------|-------------|--------|---------|----------|----------|--------|----------|
|                    | Media OCDE                                | España | Irlanda | Polonia | Reino Unido | Suecia | Francia | Media UE | Alemania | Italia | Portugal |
| <b>Matemáticas</b> |   |        |         |         |             |        |         |          |          |        |          |
| 6                  | 2   | < 1    | < 1     | 2       | 3           | 2      | < 1     | 2        | 2        | < 1    | < 1      |
| 5                  | 7   | 5      | 6       | 7       | 8           | 8      | 6       | 6        | 7        | 6      | 6        |
| 4                  | 15  | 15     | 19      | 18      | 17          | 17     | 16      | 15       | 15       | 14     | 16       |
| 3                  | 22  | 25     | 29      | 26      | 24          | 24     | 24      | 23       | 23       | 23     | 23       |
| 2                  | 23  | 26     | 26      | 24      | 23          | 23     | 24      | 24       | 24       | 26     | 25       |
| 1a                 | 19  | 18     | 14      | 15      | 15          | 17     | 18      | 18       | 18       | 20     | 19       |
| 1b-1c              | 12  | 10     | 5       | 8       | 9           | 10     | 11      | 11       | 12       | 10     | 10       |
| <b>Lectura</b>     |   |        |         |         |             |        |         |          |          |        |          |
| 6                  | < 1                                       | < 1    | < 1     | 1       | 2           | 2      | < 1     | < 1      | 1        | < 1    | < 1      |
| 5                  | 6   | 5      | 9       | 8       | 8           | 8      | 6       | 6        | 7        | 5      | 4        |
| 4                  | 17  | 16     | 25      | 20      | 19          | 19     | 17      | 17       | 18       | 18     | 17       |
| 3                  | 25  | 28     | 32      | 27      | 26          | 25     | 26      | 26       | 25       | 30     | 28       |
| 2                  | 24  | 27     | 21      | 22      | 24          | 22     | 24      | 24       | 24       | 26     | 27       |
| 1a                 | 17  | 16     | 9       | 14      | 13          | 15     | 16      | 16       | 16       | 15     | 16       |
| 1b                 | 8   | 7      | 2       | 7       | 5           | 7      | 8       | 8        | 7        | 6      | 6        |
| 1c                 | 2   | 2      | < 1     | 2       | 2           | 2      | 3       | 2        | 2        | < 1    | 1        |
| <b>Ciencias</b>    |   |        |         |         |             |        |         |          |          |        |          |
| 6                  | < 1                                       | < 1    | < 1     | < 1     | 2           | 2      | < 1     | < 1      | 2        | < 1    | < 1      |
| 5                  | 6   | 4      | 7       | 7       | 8           | 8      | 7       | 6        | 8        | 4      | 4        |
| 4                  | 17  | 17     | 21      | 20      | 19          | 19     | 18      | 17       | 18       | 16     | 17       |
| 3                  | 26  | 30     | 30      | 29      | 26          | 25     | 27      | 27       | 25       | 28     | 28       |
| 2                  | 25  | 28     | 25      | 24      | 24          | 22     | 24      | 25       | 24       | 28     | 28       |
| 1a                 | 17  | 16     | 12      | 14      | 14          | 16     | 16      | 17       | 16       | 17     | 17       |
| 1b                 | 6   | 5      | 3       | 4       | 5           | 6      | 6       | 6        | 6        | 6      | 5        |
| 1c                 | 2   | < 1    | 1       | 1       | 2           | 2      | 1       | 2        | 1        | < 1    | 1        |

Fuente: Adecco Institute sobre la base de PISA, OCDE

# Glosario

---

**Población Económicamente Activa:** es la población de 16 y más años que suministra mano de obra para la producción de bienes y servicios económicos o que están disponibles y hacen gestiones para incorporarse a dicha producción. Es decir, es la suma de los ocupados y los parados.

**Ocupados:** todas aquellas personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han tenido un trabajo por cuenta propia o ajena. Incluye a los asalariados de vacaciones, ausentes circunstanciales y a miembros de las fuerzas armadas. También comprende a los miembros de cooperativas y a trabajadores familiares no remunerados.

**ERTE:** Expediente de regulación temporal de empleo, por el cual una persona sigue formalmente contratada por una empresa, aunque sin trabajar. Se utiliza para intentar compatibilizar la necesidad de las empresas de ajustar sus plantillas frente a problemas circunstanciales con el objetivo de preservar el empleo.

**No asalariados:** empresarios, trabajadores independientes, miembros de cooperativas que trabajan en las mismas y trabajadores familiares no remunerados. No incluye a quienes realizan tareas de carácter benéfico o del hogar, ni a otras personas no remuneradas que ejercen actividades fuera del ámbito económico.

**Parados:** todas aquellas personas de 16 o más años que estén sin trabajo, estén buscando activamente trabajo y, además, que estén disponibles para trabajar. Incluye a personas sin empleo que ya han encontrado un trabajo pero que aún no se han incorporado al mismo.

**Tasa de paro:** es el número de parados dividido por la población económicamente activa.

**Tasa de temporalidad:** es el número de asalariados con contrato temporal dividido el total de asalariados.

**Niveles educativos:** **a) hasta primaria:** analfabetos y personas que hayan completado o no la educación primaria; **b) secundaria:** primera y/o segunda etapa de la educación secundaria, con orientación general o FP, aun cuando no se hayan completado; **c) superior:** estudios universitarios, completos o no, y de posgrado, aún si están incompletos.

**Variación interanual:** comparación entre el dato de un trimestre (u otro período, por ejemplo, un mes) y el dato del mismo trimestre (o período) del año previo. Tiene la ventaja de no estar distorsionada por factores estacionales (cosa que sí ocurre cuando se compara un mes o trimestre con el período inmediato anterior, por ejemplo).

# ¿Qué es el Adecco Group Institute?

---

El Adecco Group Institute es el centro de estudios y divulgación del Grupo Adecco. Tiene como fin ser una entidad referente en la sociedad española en materia de investigación y difusión de conocimientos relacionados con 5 pilares como son el empleo y las relaciones laborales, la salud y la prevención, la diversidad y la inclusión, el futuro del trabajo y la tecnología, y el talento y la formación.

El Adecco Group Institute nace con la vocación de convertirse en un espacio de referencia común gracias al análisis del mercado de trabajo, ofreciendo contenido de calidad sin olvidar uno de los aspectos más importantes de nuestro día a día: el real time content, contenido en tiempo real sobre empleo y mercado de trabajo, adaptándose así a los nuevos tiempos y su inmediatez. Todo ello, acompañado de la experiencia y el conocimiento de una empresa líder en el sector de los Recursos Humanos como es Adecco, presente en el mercado laboral español desde hace más de 35 años.

---

Si quieres más información sobre el Adecco Group Institute visita la página web: <https://www.adeccoinstitute.es/>

# Sobre el Grupo Adecco

---

Adecco es la consultora líder mundial en el sector de los recursos humanos. En Iberia en 2018 hemos facturado 1.127 millones de euros. Llevamos 37 años en el mercado laboral español realizando una labor social diaria que nos ha situado como uno de los 10 mayores empleadores en nuestro país y llevamos 6 años consecutivos en el top 6 de las mejores empresas para trabajar en España según Great Place to Work. Nuestras cifras hablan por nosotros: en el último año hemos empleado a más de 132.000 personas en nuestro país; hemos contratado a más de 37.744 menores de 25 años, un 32% más que el pasado año. Hemos contratado a casi 20.000 personas mayores de 45 años y hemos formado a más de 58.000 alumnos.

A través de nuestra Fundación, en el año 2018 hemos orientado a 22.503 personas que se encontraban en situación de riesgo de exclusión social (personas con discapacidad, mujeres víctimas de violencia de género y/o con responsabilidades familiares no compartidas, personas mayores de 45 años paradas de larga duración y otras personas en situación de exclusión social).