



Informe por país sobre la Década Digital 2024 en España

Rendimiento de España hacia las metas y objetivos de la Década Digital.

En 2023, España avanzó notablemente en el uso de la inteligencia artificial (IA) por parte de las empresas, aunque **persisten retos** para algunos indicadores relacionados con la digitalización de las empresas, incluida la adopción de la nube. Si bien el número de especialistas en TIC en el empleo sigue siendo bajo, el nivel general de competencias digitales básicas entre la población ha aumentado.



Dos fortalezas principales o áreas de progreso

Adopción de la IA por las empresas

España aporta una contribución positiva al objetivo de la Década Digital de la UE y muestra una dinámica muy fuerte. **El 19,2 %** de las empresas españolas habían adoptado soluciones de IA en 2023, lo que supera la media de la UE del 8,0 %. Además, el crecimiento medio anual de España (9,3 %) es casi cuatro veces superior a la media de la UE (2,6 %).

Competencias digitales básicas

En 2023, el 66,2 % de la población española tenía al menos un nivel básico de capacidades digitales, por encima de la media de la UE del 55,6 %.



Dos debilidades principales o áreas a mejorar

Adopción de la nube por las empresas

España muestra una dinámica muy limitada en la adopción de los servicios en la nube. El 27,2 % de las empresas españolas utilizan servicios en la nube, muy por debajo de la media de la UE del 38,9 %. Además, la tasa de crecimiento de España (0,4 %) se sitúa por debajo de la tasa de la UE (7 %).

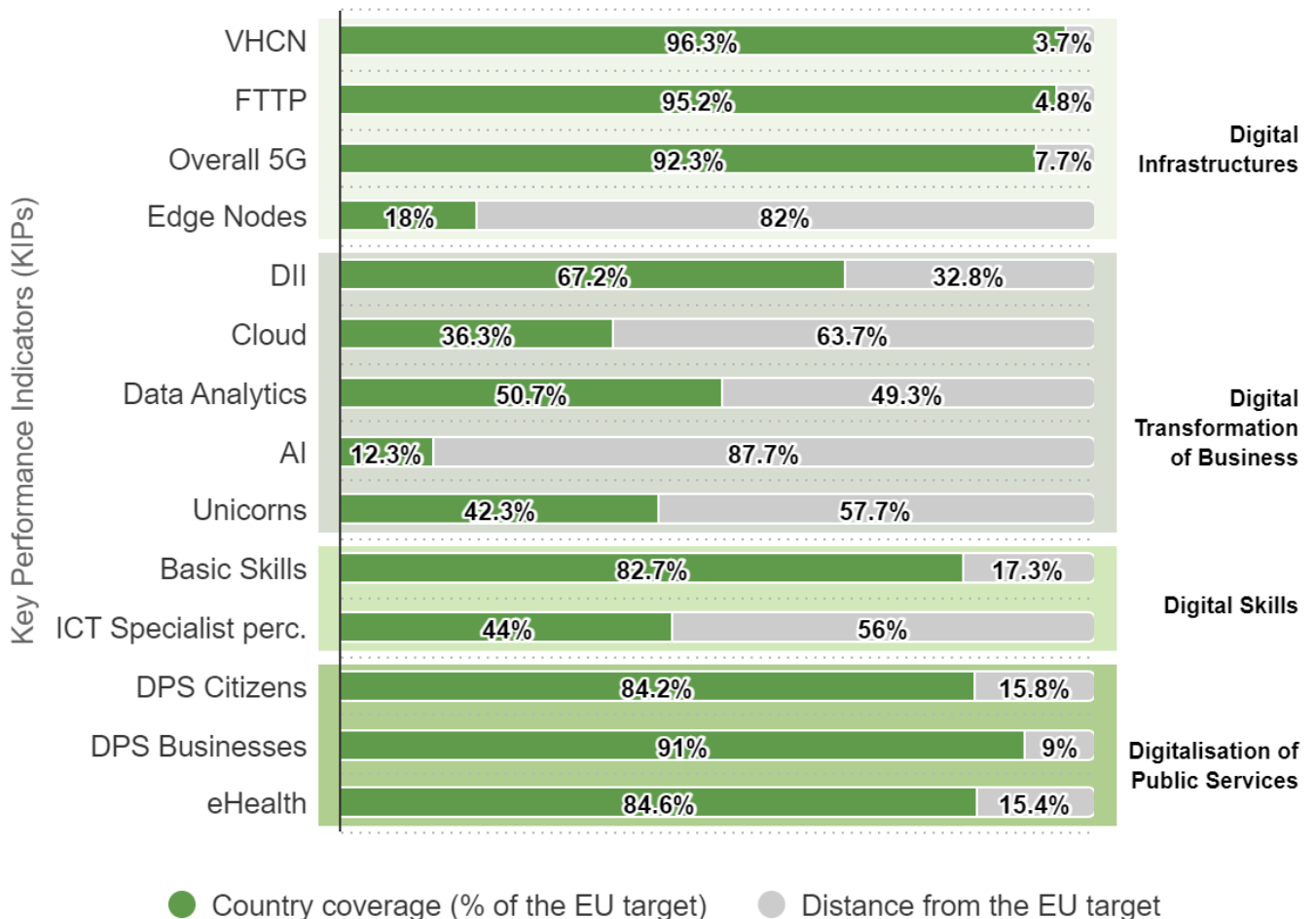
Especialistas en TIC

Como porcentaje de la población ocupada total en España, el 4,4 % son especialistas en TIC, por debajo de la media de la UE del 4,8 %. Además, el país establece un objetivo inferior a las expectativas de la UE en su hoja de ruta nacional.

Indicadores clave de rendimiento de España

Observed and forecasted Key Performance Indicators as percentage of the EU target

Spain



* 2023: last observed data (DESI 2024, SDDR24); 2024-2030: forecast as per Member States' trajectories

A fully interactive graph is available on the web page.

Hoja de ruta estratégica de la Década Digital en España

La hoja de ruta española demuestra que el país planea un esfuerzo significativo para alcanzar los objetivos y metas de la Década Digital. Estableció objetivos para trece de los catorce indicadores clave de rendimiento (ICR), que están globalmente en consonancia con los valores de la UE, excepto para las capacidades digitales básicas, que superan el objetivo de la UE, y los especialistas en TIC, que se sitúan ligeramente por debajo del nivel de ambición de la UE. España tiene previsto asignar un presupuesto total (excluidas las inversiones privadas) estimado en **26 700 millones EUR (1,8 % del PIB)**.



Derechos y principios digitales

El Eurobarómetro especial «Década Digital 2024» revela algunas tendencias positivas: el 60 % de los encuestados españoles confía en una internet de alta velocidad asequible y el 62 % está satisfecho con el nivel de capacidades digitales. Sin embargo, las preocupaciones han aumentado significativamente, ya que solo el 36 % de los encuestados españoles cree que la UE protege sus derechos digitales (un 13 % en comparación con 2023 y un 9 % por debajo de la media de la UE), el 61 % está preocupado por la seguridad en línea de los niños (+ 21 puntos en comparación con 2023) y el 53 % está preocupado por el control de sus datos personales (+ 17 %). Estas conclusiones subrayan **la necesidad de reforzar los derechos digitales a nivel nacional**.



Recomendaciones específicas por país

España debe mejorar su rendimiento hacia las metas y objetivos de la Década Digital, para fomentar la competitividad, la resiliencia, la soberanía y promover los valores europeos y la acción por el clima.

Digitalización de las pymes

Proseguir los esfuerzos para apoyar la digitalización de las empresas, en particular para fomentar la adopción de tecnologías avanzadas (IA, análisis de datos, nube).

Digitalización de los servicios públicos

Proseguir los esfuerzos para digitalizar los servicios públicos y seguir promoviendo su uso.

Especialistas en TIC

Seguir realizando esfuerzos para lograr un mayor número de especialistas en TIC, diseñando planes de incentivos para atraerlos y retenerlos, y aumentando la visibilidad y legibilidad de las opciones de formación y reciclaje profesional.

Para más información y la lista completa de recomendaciones, consúltese el [informe](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/digital-decade-2024-country-reports) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/digital-decade-2024-country-reports>).

Más información sobre el Informe sobre la Década Digital de 2024



Digital Decade 2024 report: Country fact pages

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/es/factpages/digital-decade-2024-report-country-fact-pages>

Check out the progress of all Member States and extracts of country-specific recommendations.

This is a machine translation provided by the European Commission's eTranslation service to help you understand this page. [Please read the conditions of use \(https://ec.europa.eu/info/use-machine-translation-europa-exclusion-liability_en\)](https://ec.europa.eu/info/use-machine-translation-europa-exclusion-liability_en). To read the original version, [access the source page \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/factpages/spain-2024-digital-decade-country-report\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/factpages/spain-2024-digital-decade-country-report).

© Unión Europea, 2024

PDF generated on 30/09/2024 from [Informe por país sobre la Década Digital 2024 en España \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/es/factpages/spain-2024-digital-decade-country-report\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/es/factpages/spain-2024-digital-decade-country-report)

Reuse of this document is allowed, provided appropriate credit is given and any changes are indicated (Creative Commons Attribution 4.0 International license).

For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.