COMISIÓN
EUROPEA

Bruselas, 16.6.2025
COM(2025) 290 final

ANNEX 20

**ANEXO**

***de la***

**Comunicación de la Comisión al Parlamento Europeo, al Consejo, al Comité Económico y Social Europeo y al Comité de las Regiones**

**Estado de la Década Digital 2025: seguir construyendo la soberanía y el futuro digital de la UE**

{SWD(2025) 290 final} - {SWD(2025) 291 final} - {SWD(2025) 292 final} -
{SWD(2025) 293 final} - {SWD(2025) 294 final} - {SWD(2025) 295 final}

European Commission

# BREVES INFORMES POR PAÍS 2025

## Malta

# Resumen

**Malta obtiene muy buenos resultados en cuanto a la adopción de la IA y la digitalización de las empresas, aunque hay margen para ampliar aún más la reserva de especialistas en TIC. Es uno de los países con mejores resultados en lo que respecta a la digitalización de los servicios públicos. Malta muestra un nivel moderado de ambición en su contribución a la Década Digital al haber fijado doce metas nacionales, el 58 % de las cuales está en consonancia con las metas de la UE para 2030. El país sigue sus trayectorias moderadamente bien y el 50 % de ellas va por buen camino (teniendo en cuenta las trayectorias de 2024 definidas para cuatro indicadores clave de rendimiento de un total de ocho analizados). Malta abordó el 38 % de las ocho recomendaciones formuladas por la Comisión en 2024 introduciendo algunos cambios a través de nuevas medidas.**

Durante el último año se han logrado avances significativos, en particular en el porcentaje de empresas que han adoptado la IA, que alcanzó el 17,3 %, y en la expansión de las infraestructuras de conectividad, sobre todo a través de la implantación en curso de redes de fibra óptica hasta las instalaciones (FTTP). Malta alcanzó las metas de la Década Digital relativas a las redes de muy alta capacidad en 2019 y a la cobertura 5G básica en 2022. La implantación de la FTTP sigue en curso, pero avanza rápidamente hacia la plena cobertura nacional. Siguen existiendo retos a la hora de mejorar las competencias digitales básicas de toda la población y abordar la escasez de especialistas en TIC.

Malta ha orientado cada vez más sus políticas digitales hacia la mejora de la soberanía digital, a fin de controlar y salvaguardar mejor su infraestructura, sus datos y sus tecnologías digitales, a través de un enfoque multidimensional. Malta fomenta la soberanía digital mediante el refuerzo de la ciberseguridad nacional a través de iniciativas como CYBER+ALT, la ampliación de la detección de amenazas y la creación de infraestructuras seguras, promoviendo al mismo tiempo la innovación local a través de financiación específica para empresas emergentes y marcos de política digital.

| Indicador clave de rendimiento (ICR) de la Década Digital[1] | Malta | | | | UE | | Meta de la Década Digital para 2030 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESI 2024 (año 2023) | DESI 2025 (año 2024) | Avance anual | Trayectoria nacional 2024[3] | DESI 2025 | Avance anual | MT | UE |
| Cobertura de la red fija de muy alta capacidad | 100,0 % | 100,0 % | 0,0 % | - | 82,5 % | 4,9 % | 100,0 % | 100 % |
| Cobertura de la fibra óptica hasta las instalaciones (FTTP) | 69,6 % | 86,2 % | 23,9 % | - | 69,2 % | 8,4 % | 100,0 % | - |
| Cobertura 5G global | 100,0 % | 100,0 % | 0,0 % | 100,0 % | 94,3 % | 5,9 % | 100,0 % | 100 % |
| Nodos de proximidad (estimación) | 17 | 32 | 88,2 % | - | 2 257 | 90,5 % | - | 10 000 |
| Pymes con al menos un nivel básico de intensidad digital[2] | - | 81,3 % | 2,2 % | - | 72,9 % | 2,8 % | 85,0 % | 90 % |
| Computación en la nube | 58,2 % | - | - | - | - | - | 80,0 % | 75 % |
| Inteligencia artificial | 13,2 % | 17,3 % | 31,4 % | 18,8 % | 13,5 % | 67,2 % | 27,2 % | 75 % |
| Análisis de datos | 35,6 % | - | - | - | - | - | 51,1 % | 75 % |
| IA o computación en la nube o análisis de datos | 68,3 % | - | - | - | - | - | - | 75 % |
| Unicornios | 4 | 4 | 0,0 % | - | 286 | 4,4 % | - | 500 |
| Al menos competencias digitales básicas | 63,0 % | - | - | - | - | - | 75,0 % | 80 % |
| Especialistas en TIC | 4,7 % | 5,2 % | 10,6 % | 5,5 % | 5,0 % | 4,2 % | 8,0 % | ~10 % |
| Notificación del sistema de identificación electrónica | | Sí | | | | | | |
| Servicios públicos digitales para la ciudadanía | 100.0 | 99,7 | – 0,3 % | 100,0 | 82,3 | 3,6 % | 100,0 | 100 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Servicios públicos digitales para las empresas** | 100,0 | 100,0 | 0,0 % | - | 86,2 | 0,9 % | 100,0 | 100 |
| **Acceso al historial médico electrónico** | 88,0 | 93,7 | 6,5 % | - | 82,7 | 4,5 % | 100,0 | 100 |

[1] Véase la nota metodológica para la descripción de los indicadores y otros parámetros.
[2] El Índice de la Economía y la Sociedad Digitales (DESI) 2025 presenta la versión 4 del Índice de Intensidad Digital (DII), que es comparable al valor DII del DESI 2023 (relativo al año 2022) para el cálculo de los avances anuales. No es comparable con la trayectoria nacional basada en la versión 3 del índice.
[3] Valor de la trayectoria nacional si está presente en la hoja de ruta nacional y si el indicador se midió en el DESI 2025 (año 2024).

**Según el Eurobarómetro especial «Década Digital 2025»**, el 80 % de la ciudadanía maltesa considera que la digitalización de los servicios públicos y privados diarios facilita su vida. En cuanto a la actuación de las autoridades públicas, el 90 % considera importante contrarrestar y atenuar el problema de las noticias falsas y la desinformación en línea, y en cuanto a la competitividad, el 87 % considera importante garantizar que las empresas europeas puedan crecer y convertirse en «campeones europeos» capaces de competir a escala mundial.

## Una UE competitiva, soberana y resiliente basada en el liderazgo tecnológico

**Malta ocupa una posición sólida en lo que respecta a la infraestructura digital, ya que supera la media de la UE y alcanza una plena cobertura de redes de muy alta capacidad y 5G básica.** La implantación de redes de fibra continúa y avanza a un ritmo acelerado. Por lo que se refiere a la 5G en la banda de 3,4-3,8 GHz, Malta sigue estando por detrás de la UE, pero se está expandiendo rápidamente.

**La mayoría de las empresas maltesas muestran al menos un nivel básico de intensidad digital y la adopción de la IA está por encima de la media de la UE**, aunque persisten algunos retos, especialmente entre las empresas más pequeñas. Malta fomenta un ecosistema dinámico y en expansión de las empresas emergentes a través de medidas de apoyo concretas, como el sistema de financiación de empresas emergentes, el programa de residencia de empresas emergentes y la creación de un fondo de capital riesgo de 10 millones EUR. El país también invierte en competencias digitales e infraestructuras de innovación, incluida una hoja de ruta nacional que promueve las tecnologías emergentes y apoya a las empresas en expansión. Además, refuerza activamente sus capacidades de ciberseguridad y su resiliencia digital, con el objetivo de reducir la dependencia de tecnologías externas y mejorar el control de su ecosistema digital, aunque sigue habiendo dificultades para adoptar las principales normas de internet, como IPv6 y DNSSEC.

## Proteger y empoderar a las personas y a la sociedad de la UE

**La mayoría de la población maltesa posee al menos competencias digitales básicas y el país ha realizado algunos avances en lo que respecta a la proporción de especialistas en TIC empleados, pero hay margen para mejorar el equilibrio de género.** En 2024, el porcentaje de especialistas en TIC empleados aumentó al 5,2 %. Si bien el interés por las carreras en el ámbito de las CTIM y de las TIC va en aumento, la escasez de capacidades sigue siendo motivo de preocupación. La mayoría de la población maltesa (63 %) tiene al menos competencias digitales básicas y el país da prioridad a la inclusividad en la aplicación de la Estrategia Nacional de Competencias Digitales 2022-2025.

**Los servicios públicos digitales están bien desarrollados y son ampliamente accesibles**, lo que refleja el énfasis de Malta en una administración simplificada y centrada en el usuario. Las estrategias nacionales promueven soluciones digitales soberanas, con el objetivo de garantizar una transformación digital segura e inclusiva para toda la ciudadanía.

## Impulsar la transformación digital para una ecologización inteligente

Malta se ha comprometido a lograr la neutralidad en carbono de aquí a 2050, centrándose en la sostenibilidad, la resiliencia y la innovación en todos los sectores. Se reconoce que las tecnologías digitales son un factor clave en esta transición, ya que ayudan a las empresas a adoptar prácticas sostenibles e impulsan la competitividad general. El Gobierno fomenta la colaboración con el sector privado para impulsar los objetivos de sostenibilidad e integrar soluciones digitales en la transición ecológica.

## Hoja de ruta estratégica nacional para la Década Digital

Malta no presentó una hoja de ruta nacional actualizada para la Década Digital en 2025; por lo tanto, las medidas y metas para 2030 se mantienen sin cambios con respecto a las expuestas en la hoja de ruta inicial de 2023. En 2024, Malta siguió aplicando las medidas existentes, pero no adoptó ninguna medida nueva. En total, ya se han alcanzado tres metas (a saber, redes de muy alta capacidad, 5G y servicios públicos digitales para la ciudadanía). Todas las demás metas se ajustan a los objetivos a escala de la UE para 2030, excepto tres metas nacionales (competencias digitales básicas, número de especialistas en TIC y pymes con al menos un nivel básico de intensidad digital), que se sitúan ligeramente por debajo de las metas de la UE. No hay trayectorias para los nodos de proximidad, la sanidad electrónica y los unicornios. Aunque la hoja de ruta abarca casi todas las metas de la Década Digital, algunos aspectos pueden requerir más esfuerzos. Además, la hoja de ruta incluye 66 medidas con un presupuesto total de 285 millones EUR (equivalente al 1,27 % del PIB) que abarcan la mayoría de las metas. Sigue abarcando todos los objetivos de la Década Digital, como un espacio digital centrado en el ser humano, la resiliencia y la seguridad, la soberanía, la sostenibilidad, la ecología y la protección de la sociedad. Estos logros son el resultado de políticas públicas específicas en el marco de la estrategia *Malta Diġitali 2022-2027*, con especial atención a la mejora de los servicios digitales públicos y la conectividad.

## Financiación y proyectos digitales

Malta asigna el 26 % del total de su plan de recuperación y resiliencia al sector digital (68 millones EUR)[1]. Además, en el marco de la política de cohesión, se destinan 129 millones EUR, que representan el 17 % de la financiación total de la política de cohesión del país, a impulsar la transformación digital de Malta[2]. El país participa directamente en el PIICE sobre microelectrónica y tecnologías de la comunicación (PIICE-ME/TC). Además, es un Estado participante de la Empresa Común EuroHPC y de la Empresa Común para los Chips.

Malta aún no ha presentado ningún proyecto en el marco del Acelerador de Buenas Prácticas de la Década Digital[3].

[1] El porcentaje de asignaciones financieras que contribuyen a los objetivos digitales se ha calculado utilizando el anexo VII del Reglamento sobre el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia. Última actualización de los datos: 16 de mayo de 2025.
[2] Este importe incluye toda la inversión destinada específicamente a la transformación digital o que contribuye sustancialmente a ella en el período de programación de la política de cohesión 2021-2027. Los fondos de origen son el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, el Fondo de Cohesión, el Fondo Social Europeo Plus y el Fondo de Transición Justa.
[3] El Acelerador de Buenas Prácticas es una plataforma que permite a los Estados miembros compartir medidas exitosas y retos a los que se han enfrentado en sus esfuerzos por cumplir sus metas y objetivos de la Década Digital. Las buenas prácticas están a disposición de los Estados miembros a través del repositorio del Acelerador y se presentan en talleres periódicos, centrados actualmente en tres grupos temáticos: competencias digitales, TI ecológica y adopción de tecnologías digitales.

## Derechos y principios digitales

Según un estudio de apoyo, Malta ha sido uno de los Estados miembros más activos en la aplicación de la **Declaración Europea sobre los Derechos y Principios Digitales**, con más de cien iniciativas en total y treinta y cinco nuevas iniciativas puestas en marcha en 2024. El país es más activo en el ámbito de la solidaridad y la inclusión, así como la educación, la formación y las competencias digitales. Se ha detectado una menor actividad en relación con la conectividad y la sostenibilidad. Las medidas en el ámbito de la solidaridad y la inclusión parecen tener el mayor impacto sobre el terreno, a diferencia de las que abordan la libertad de elección.

**Recomendaciones**

- **Especialistas en TIC:** promover oportunidades profesionales relacionadas con las TIC y las CTIM y programas educativos conexos, especialmente entre las mujeres.
- **Competencias digitales básicas:** dar prioridad a las iniciativas de reciclaje y perfeccionamiento profesionales, aprovechando las asociaciones público-privadas y la financiación de la UE, y promover la alfabetización digital, en particular entre las personas con niveles educativos más bajos.
- **Ciberseguridad:** aplicar iniciativas específicas para reforzar la seguridad de internet y mejorar la adopción de DNSSEC, así como favorecer el desarrollo y la implantación de capacidades de ciberseguridad.
- **IA:** proseguir los esfuerzos para reforzar la adopción de la IA, especialmente entre las pymes, y en relación con la implantación de otras tecnologías, como la nube y los nodos de proximidad.
- **Infraestructura de conectividad:** proseguir los esfuerzos para implantar redes de fibra y bandas 5G pioneras y promover su adopción.
- **Digitalización de las pymes:** intensificar los esfuerzos para colmar la brecha de digitalización entre las pymes y las grandes empresas, con el fin de maximizar el potencial económico de las pymes.