COMISIÓN
EUROPEA

Bruselas, 16.6.2025
COM(2025) 290 final

ANNEX 15

ANEXO

de la

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

Irlanda

Resumen

Irlanda muestra avances positivos en materia de infraestructura digital y debería seguir mejorando el acceso a los historiales médicos electrónicos sobre la base de los visibles avances realizados en 2024. El país se posiciona como líder en ciberseguridad, en particular mediante una sólida aplicación del conjunto de instrumentos de la UE para la seguridad de las redes 5G e inversiones públicas en el control de la nube.

Irlanda muestra un alto nivel de ambición en su contribución a la Década Digital al haber fijado once metas nacionales, el 91 % de las cuales se ajusta muy bien a las metas de la UE para 2030. El país sigue sus trayectorias moderadamente bien y el 50 % de ellas va por buen camino (sobre la base de las trayectorias de 2024 definidas para seis indicadores clave de rendimiento de un total de ocho analizados). Irlanda abordó el 64 % de las 11 recomendaciones formuladas por la Comisión en 2024, ya sea mediante la aplicación de cambios significativos en las políticas (9 %) o la introducción de algunos cambios (55 %) a través de nuevas medidas.

La cobertura de fibra y de las redes de muy alta capacidad siguió registrando un fuerte crecimiento en 2024, también en las zonas rurales, y la cobertura 5G alcanzó el 89,9 %, aproximándose al 90 %. La digitalización de las pymes se mantiene justo por encima de la media de la UE, mientras que la adopción de tecnologías avanzadas, como la IA, se ajusta en líneas generales a la media de la UE. Irlanda ha puesto a prueba la cartera europea de identidad digital y ha avanzado en los preparativos para su notificación eIDAS. El país también amplió las iniciativas para reducir la huella ambiental de la infraestructura digital del sector público, en particular mediante la creación de un nuevo centro de datos de servicio público y la promoción de la contratación pública ecológica. Los esfuerzos en materia de ciberresiliencia se ampliaron a las pymes y a sectores clave, con acciones específicas en el sistema sanitario.

Indicador clave de rendimiento (ICR) de la Década Digital[1]	Irlanda				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	IE	UE
Cobertura de la red fija de muy alta capacidad	78,5 %	87,2 %	11,0 %	93,5 %	82,5 %	4,9 %	100,0 %	100 %
Cobertura de la fibra óptica hasta las instalaciones (FTTP)	61,6 %	73,5 %	19,3 %	-	69,2 %	8,4 %	-	-
Cobertura 5G global	85,3 %	89,9 %	5,4 %	87,1 %	94,3 %	5,9 %	100,0 %	100 %
Nodos de proximidad (estimación)	20	39	95,0 %	18	2 257	90,5 %	-	10 000
Pymes con al menos un nivel básico de intensidad digital[2]	-	73,4 %	– 0,5 %	-	72,9 %	2,8 %	90,0 %	90 %
Computación en la nube	53,1 %	-	-	-	-	-	75,0 %	75 %
Inteligencia artificial	8,0 %	14,9 %	86,0 %	18,0 %	13,5 %	67,2 %	75,0 %	75 %
Análisis de datos	37,1 %	-	-	-	-	-	75,0 %	75 %
IA o computación en la nube o análisis de datos	64,1 %	-	-	-	-	-	-	75 %
Unicornios	12	13	8,3 %	-	286	4,4 %	-	500
Al menos competencias digitales básicas	72,9 %	-	-	-	-	-	80,0 %	80 %

Especialistas en TIC	6,2 %	6,3 %	1,6 %	7,5 %	5,0 %	4,2 %	9,6 %	~10 %
Notificación del sistema de identificación electrónica		No						
Servicios públicos digitales para la ciudadanía	81,2	87,1	7,2 %	82,0	82,3	3,6 %	100,0	100
Servicios públicos digitales para las empresas	100,0	100,0	0,0 %	100,0	86,2	0,9 %	100,0	100
Acceso al historial médico electrónico	11,4	24,5	115,8 %	-	82,7	4,5 %	80,0	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 77 % de la ciudadanía irlandesa considera que la digitalización de los servicios públicos y privados diarios facilita su vida. En cuanto a la actuación de las autoridades públicas, el 92 % considera importante contrarrestar y atenuar el problema de las noticias falsas y la desinformación en línea. En cuanto a la competitividad, el 93 % 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

La fuerte economía digital de Irlanda, impulsada por un dinámico sector de las TIC y un vibrante ecosistema de empresas emergentes, se beneficia de una elevada inversión extranjera directa y de políticas de innovación proactivas. Los indicadores de infraestructura fija [redes de muy alta capacidad, fibra óptica hasta las instalaciones (FTTP)] están por encima de la media de la UE e Irlanda está consolidando su papel como pasarela digital estratégica. El despliegue de la 5G continúa de forma constante, aunque la implantación en la banda de 3,6 GHz sigue siendo limitada y existe una falta de demanda de espectro en la banda de 26 GHz. Irlanda mantiene un alto nivel de digitalización de las pymes, pero el crecimiento se ha estancado desde 2022. No obstante, la adopción de tecnologías avanzadas, como la nube, la IA y el análisis de datos, sigue siendo sólida. Las estrategias nacionales en materia de semiconductores, computación en el borde y tecnologías cuánticas impulsan el liderazgo tecnológico del país. Además, se está reforzando la resiliencia en materia de ciberseguridad a través de iniciativas específicas en todas las empresas e infraestructuras críticas.

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

Irlanda sigue obteniendo buenos resultados en materia de competencias digitales e inclusión de género y tiene una de las brechas entre las zonas rurales y urbanas más estrechas de la UE. Sin embargo, persisten disparidades significativas entre los distintos niveles educativos. El aumento del número de trabajadores de las TIC sigue siendo modesto y una disminución de la formación dirigida por los empleadores puede socavar la preparación a largo plazo. Los servicios públicos digitales son una fortaleza nacional, en particular para las empresas, pero es necesaria una mayor integración del *back-end* para mejorar la eficiencia y la accesibilidad. Irlanda avanzó su implantación de la identificación electrónica y su estrategia de salud digital en 2024; sin embargo, el acceso a los historiales médicos electrónicos sigue siendo limitado y la incorporación de los proveedores de asistencia sanitaria se encuentra en una fase temprana. Los avances en materia de seguridad en línea, regulación de los medios de comunicación e integridad electoral se han acelerado, lo que refuerza el compromiso de Irlanda con un entorno digital fiable y centrado en el ser humano. Las herramientas complementarias proporcionadas por el regulador nacional, incluidos los verificadores de la disponibilidad de banda ancha, las plataformas de comparación de telecomunicaciones y las medidas

contra las estafas, favorecen en mayor medida el empoderamiento digital y la protección de los consumidores.

Impulsar la transformación digital para una ecologización inteligente

Irlanda reforzará el vínculo entre la innovación digital y la sostenibilidad, con estrategias públicas que promueven infraestructuras eficientes desde el punto de vista energético, contratación pública ecológica y apoyo a la adopción sostenible de tecnologías digitales por parte de las pymes. Proyectos, como Build Digital, y el Fondo de Transición Digital están avanzando en la descarbonización de sectores clave y las nuevas políticas fomentan la aplicación de criterios medioambientales en las TIC y la construcción. Sin embargo, la ausencia de un sistema unificado para realizar un seguimiento de las reducciones de emisiones con soluciones digitales sigue siendo un problema. También se ha dado prioridad al desarrollo de capacidades verdes con el fin de garantizar que los trabajadores estén preparados para la doble transición.

Hoja de ruta estratégica nacional para la Década Digital

Irlanda presentó su hoja de ruta estratégica ajustada para la Década Digital en noviembre de 2024. Aumenta el número total de medidas a 81, incluidas 22 iniciativas nuevas, con un presupuesto total de 9 200 millones EUR, de los cuales 4 800 millones EUR proceden del presupuesto público (equivalente al 0,90 % del PIB). La hoja de ruta mantiene su estructura original y sus prioridades de financiación y confirma que Irlanda presta especial atención a la digitalización de las pymes, la digitalización de los servicios públicos, las competencias digitales y la ciberseguridad. Aunque no se introdujeron nuevas metas nacionales, Irlanda reiteró su compromiso con la cobertura de gigabit de aquí a 2028 y la inversión sostenida en la inclusión digital y la conectividad. Sobre la base de la estrategia nacional *Harnessing Digital* («Aprovechar lo digital»), la hoja de ruta sigue dando prioridad a la infraestructura digital, las competencias digitales, la ciberseguridad y el apoyo a la innovación y a las empresas en expansión. Todas las metas se ajustan a los objetivos de la UE para 2030, excepto el acceso a los historiales médicos electrónicos (80 % frente al objetivo de la UE del 100 %). Irlanda ha hecho algunos esfuerzos para dar seguimiento a las recomendaciones para la hoja de ruta formuladas en 2024 a través de nuevas medidas estratégicas y actualizaciones.

Financiación y proyectos digitales

Irlanda asigna el 34 % del total de su plan de recuperación y resiliencia al sector digital (312 millones EUR)[1]. Además, en el marco de la política de cohesión, se destinan 54 millones EUR, que representan el 5 % de la financiación total de la política de cohesión del país, a impulsar la transformación digital de Irlanda[2].

El país es miembro del Consorcio de Infraestructuras Digitales Europeas (EDIC) para la Alianza de Tecnologías Lingüísticas y del EDIC CitiVERSE sobre gemelos digitales locales. Participa directamente en el proyecto importante de interés común europeo 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.

[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.

Irlanda ha contribuido al Acelerador de Buenas Prácticas[3] de la Década Digital compartiendo cuatro prácticas, incluidas tres en el grupo «Competencias digitales» (SuCcES, INGENIC y el modelo de tutoría de la Universidad Tecnológica de Dublín para las mujeres en las TIC) y una sobre la transición ecológica (Build Digital). Estas iniciativas reflejan el enfoque estratégico de Irlanda en las competencias, la innovación y las infraestructuras sostenibles.

Derechos y principios digitales

Según un estudio de seguimiento, Irlanda ha sido relativamente activa en la aplicación de la **Declaración Europea sobre los Derechos y Principios Digitales**, con ochenta y nueve iniciativas en total y cuatro nuevas iniciativas puestas en marcha en 2024. El país es más activo en el ámbito de la educación, la formación y las competencias digitales. Se ha detectado una menor actividad en relación con un entorno digital justo y la sostenibilidad. Las medidas destinadas a situar a las personas en el centro de la transformación digital parecen tener el mayor impacto sobre el terreno, a diferencia de las que abordan la libertad de elección.

Recomendaciones

- **Sanidad electrónica:** acelerar la incorporación de los proveedores de asistencia sanitaria y permitir el pleno acceso a los historiales médicos electrónicos para todas las personas, incluidos los tutores legales y las personas autorizadas, sobre la base de la aplicación de la Estrategia Nacional de Salud Digital.
- **Inteligencia artificial:** seguir apoyando la innovación aplicada en materia de IA y el desarrollo de competencias para reforzar el liderazgo de Irlanda en materia de IA responsable y centrada en el ser humano y acelerar su adopción por parte de las pymes.
- **Ciberseguridad:** intensificar los esfuerzos para hacer frente a las amenazas cambiantes, en particular para las pymes y los servicios públicos.
- **Especialistas en TIC y competencias avanzadas:** hacer que las oportunidades de formación digital y reciclaje profesional sean más accesibles y más pertinentes para las necesidades del mercado laboral. Abordar el estancamiento de la participación de hombres y mujeres en el sector digital a través de medidas nacionales específicas.
- **Adopción de tecnologías avanzadas:** favorecer la adopción de tecnologías digitales avanzadas (en particular, la IA y la nube) por parte de las empresas mediante la creación de ecosistemas regionales y proyectos piloto de uso industrial. Fomentar el uso de soluciones soberanas europeas.
- **Pymes:** mejorar la digitalización de las pymes, en particular dando prioridad al apoyo a aquellas con niveles más bajos de madurez digital, independientemente de su tamaño. Garantizar la continuidad de los regímenes existentes más allá de su financiación actual del MRR.
- **5G:** fomentar la asignación del espectro 5G de banda media y promover la implantación de redes 5G independientes y casos de uso industrial, también en zonas rurales e insuficientemente atendidas.
- **Identificación electrónica:** notificar a la Comisión un sistema de identificación electrónica en virtud del Reglamento eIDAS.

[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.

Irlanda