

Economía Digital en Extremadura:

Una estrategia para impulsar innovación y competitividad.

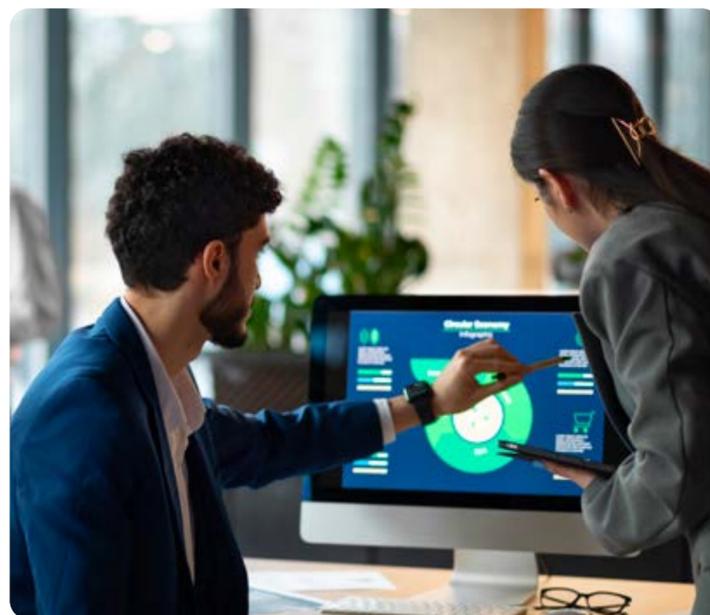
La economía digital está tomando un papel cada vez más relevante en Extremadura, especialmente en el desarrollo de pequeñas y medianas empresas (PYMES) que, mediante tecnologías avanzadas, pueden mejorar su eficiencia y abrirse a nuevos mercados. Sin embargo, la región enfrenta importantes retos en su camino hacia la digitalización, con niveles de adopción tecnológica que aún se encuentran por debajo de la media nacional. En respuesta, la Junta de Extremadura ha lanzado la Estrategia de Transformación Digital de Extremadura 2027 (ETDE27), una iniciativa integral que pretende modernizar el sector público y privado para construir una región más competitiva y sostenible.

Desafíos en la digitalización de Extremadura

El tejido empresarial de Extremadura, compuesto mayoritariamente por PYMES y microempresas, enfrenta importantes retos en su digitalización. Menos del 20% de las empresas utilizan servicios en la nube, y solo el 8.79% emplean Big Data, cifras que sitúan a la región por debajo de la media nacional (31.7% y 15.05%, respectivamente). Esta brecha limita su competitividad y capacidad para adaptarse a un entorno económico cada vez más digital.

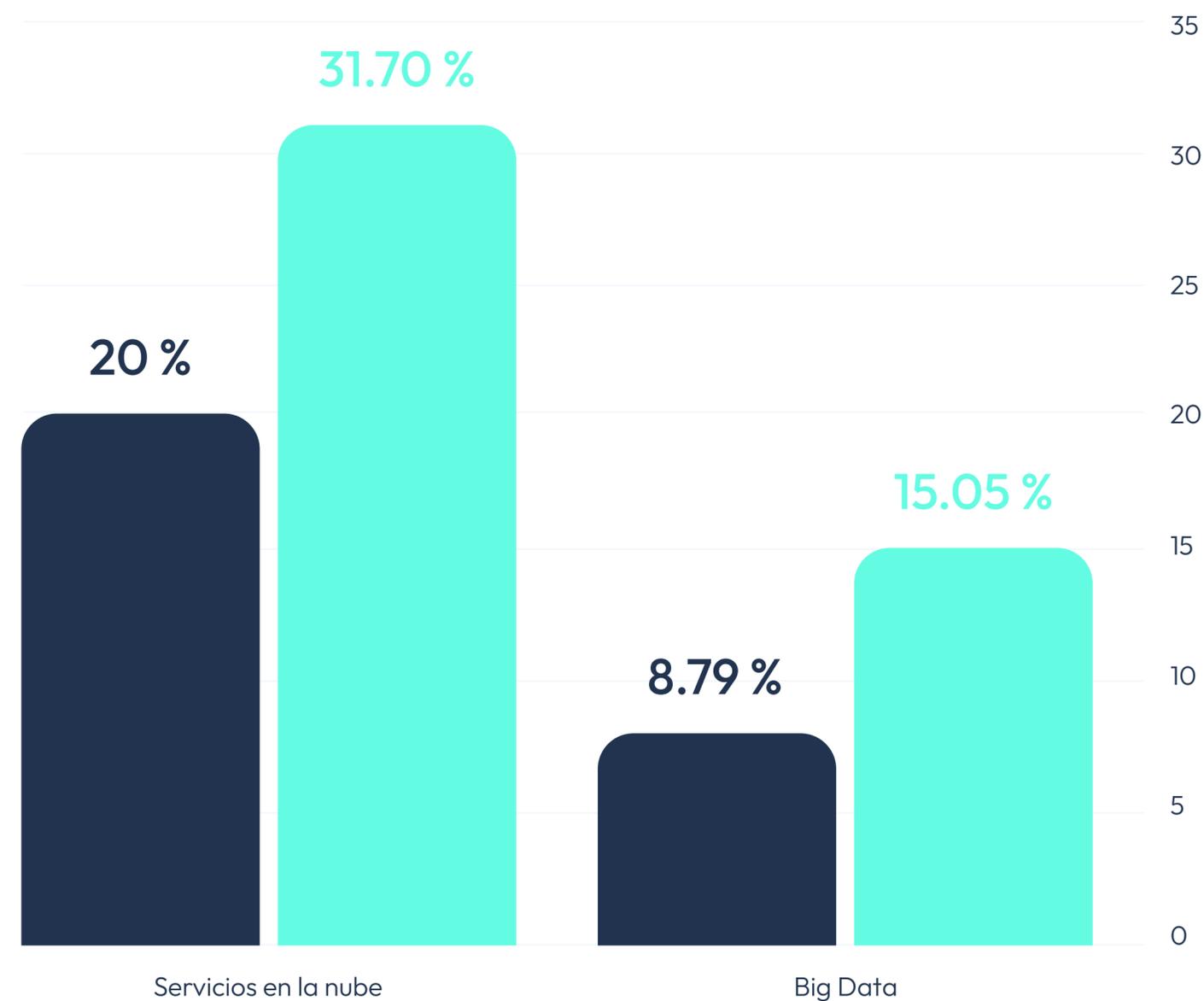
A nivel europeo, los objetivos son aún más ambiciosos: alcanzar que el 75% de las empresas adopten tecnologías como la inteligencia artificial, el Big Data y el cloud computing, y que al menos el 90% de las PYMES logren un nivel básico de digitalización. Para Extremadura, esto significa avanzar significativamente en la adopción de estas tecnologías y reforzar el uso de herramientas como la ciberseguridad y el Internet de las Cosas (IoT), clave para modernizar sectores productivos.

La Estrategia de Transformación Digital de Extremadura 2027 (ETDE27 <https://www.juntaex.es/temas/tecnologia-e-innovacion/estrategia-de-transformacion-digital-de-extremadura/etde>) es la respuesta a estos retos, con un plan para mejorar infraestructuras, fomentar la capacitación, promover tecnologías emergentes e incrementar el atractivo para inversiones externas, impulsando un tejido empresarial más competitivo y conectado.



Leyenda

- Extremadura
- Media nacional



Apoyo a la digitalización

Para que la región avance en su transformación digital, la Junta ha puesto en marcha diversas ayudas enfocadas en facilitar la adopción de tecnología en diferentes sectores. Estas iniciativas están pensadas para que empresas y emprendedores puedan mejorar su competitividad y aprovechar el potencial de la economía digital.

A continuación, se detallan las ayudas más relevantes:

Ayudas para la Digitalización de las PYMES

Con el fin de que las PYMES mejoren su posicionamiento en el entorno digital y aumenten su competitividad, estas ayudas financian proyectos que incluyen la creación de sitios web, plataformas de comercio electrónico y sistemas de gestión empresarial como ERP y CRM. Los beneficiarios pueden obtener hasta un 80% de subvención sobre la inversión realizada, con un límite máximo de 20.000 euros. Estas ayudas cuentan con una financiación FEDER del 85%.

1

Ayudas para el Desarrollo e Implantación de Gemelos Digitales en la Industria

Los gemelos digitales, que son representaciones virtuales de sistemas físicos, permiten a las empresas optimizar operaciones en tiempo real, mejorando la eficiencia y reduciendo costos. Estas ayudas están diseñadas para el sector industrial, con una cobertura de hasta el 80% de la inversión y un tope de 30.000 euros, para impulsar la implementación de esta tecnología en entornos productivos. Estas ayudas cuentan con una financiación del MRR del 75%.

2

Ayudas para la Transformación Digital en el Ámbito Industrial

Dirigidas específicamente al sector industrial, estas ayudas fomentan la adopción de tecnologías avanzadas como Internet de las Cosas (IoT), inteligencia artificial, impresión 3D y realidad aumentada. El objetivo es fortalecer la sostenibilidad y productividad industrial en Extremadura, con una financiación que cubre hasta el 80% de la inversión, alcanzando un máximo de 100.000 euros. Estas ayudas cuentan con una financiación FEDER del 85%.

3

Ayudas para Ecosistemas Emprendedores para un Territorio Rural y Marino Inteligente (TriRuralTech)

El programa TriRuralTech tiene como misión crear una red de emprendimiento digital en las zonas rurales de Extremadura promoviendo la implantación de proyectos innovadores en las zonas rurales de la región y en el ámbito de la economía plateada. Con una combinación de fondos europeos y autonómicos, este programa pone foco en las necesidades de las personas mayores, con el objetivo de reducir la brecha digital. Asimismo, TriRuralTech incentiva la creación de empleo y oportunidades de emprendimiento en zonas rurales, favoreciendo la fijación de población en estas áreas. Estas ayudas cuentan con una financiación MRR del 75%.

4

RECURSOS

- [Web del Centro Demostrador TIC en Extremadura](#)
- [Web del Digital Innovation Hub de Extremadura](#)

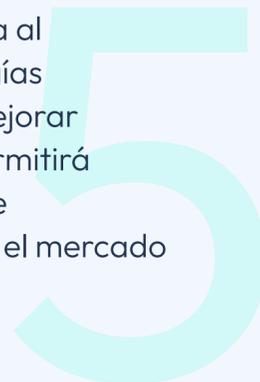
Apoyo a la digitalización

Para que la región avance en su transformación digital, la Junta ha puesto en marcha diversas ayudas enfocadas en facilitar la adopción de tecnología en diferentes sectores. Estas iniciativas están pensadas para que empresas y emprendedores puedan mejorar su competitividad y aprovechar el potencial de la economía digital.

A continuación, se detallan las ayudas más relevantes:

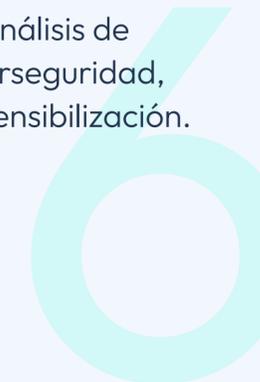
Plataforma Agroalimentaria en Red (PAN)

En colaboración con las comunidades autónomas de Castilla-La Mancha, Castilla y León y La Rioja, Extremadura participa en este proyecto financiado en un 75% por fondos MRR. La iniciativa busca desarrollar una plataforma de inteligencia artificial aplicada al sector agroalimentario, aprovechando tecnologías disruptivas para fomentar la transparencia y mejorar la competitividad. Este sistema interregional permitirá eliminar desigualdades en la comercialización de productos, promoviendo la negociación justa en el mercado alimentario.



Ciberseguridad

Además de las ayudas contempladas en este ámbito, la Junta de Extremadura planea lanzar en 2025 una plataforma demostrativa de servicios de ciberseguridad, financiada al 75% por MRR. Este espacio ofrecerá a las empresas de la región cuatro servicios clave: análisis de vulnerabilidades, un laboratorio virtual de ciberseguridad, programas de capacitación y actividades de sensibilización.



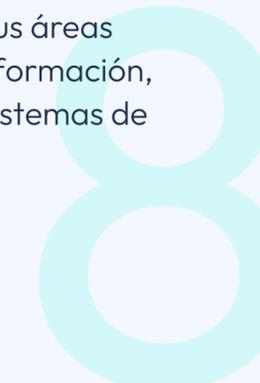
Centro Demostradores

El Centro Demostrador TIC de Extremadura (CDTIC <https://cdticextremadura.es/>), una iniciativa de la Consejería de Economía, Empleo y Transformación Digital a través de FEVAL financiado en un 85% con fondos FEDER, sigue siendo un punto de referencia para conectar empresas demandantes de tecnologías con empresas tecnológicas. Además, en colaboración con Computaex, se lanzará antes de 2024 el Centro Demostrador de Gemelos Digitales, financiado en un 75% con MRR. Este centro buscará dinamizar el uso de esta tecnología entre las empresas extremeñas.



Digital Innovation Hub de Extremadura (DIHTech4E)

El DIH Tech for Extremadura (www.dih4e.eu), financiado en parte por fondos europeos, es una ventanilla única que lidera la digitalización de las empresas regionales. Ofrece servicios especializados en formación, I+D+i, desarrollo empresarial y acceso a redes de innovación. Sus áreas de acción incluyen ensayo y experimentación, formación, búsqueda de financiación y desarrollo de ecosistemas de innovación.



RECURSOS

- [Web del Centro Demostrador TIC en Extremadura](#)
- [Web del Digital Innovation Hub de Extremadura](#)

La economía digital es ahora

Extremadura avanza hacia un modelo competitivo que moderniza su tejido productivo, refuerza infraestructuras, fomenta la retención de talento y capacita en habilidades tecnológicas. Las ayudas dirigidas a PYMES, la industria y las zonas rurales son clave para construir un ecosistema digital sostenible capaz de responder a las exigencias de un mercado globalizado.

Con la Estrategia de Transformación Digital 2027, la región conecta a sus ciudadanos, moderniza sus empresas y se posiciona como referente en innovación. Este momento es una oportunidad para integrar tecnología y transformar la cultura empresarial, apostando por la sostenibilidad, la productividad y la resiliencia como pilares para afrontar los desafíos del futuro.

75%



digitalización



tecnologías



progreso



sostenib

Economía Digital en Extremadura:

Una estrategia para impulsar innovación y competitividad.

