



Ciberseguridad

Un plan integral para la seguridad digital
en Extremadura.



En un mundo hiperconectado, donde los ciberataques son cada vez más frecuentes y sofisticados, la ciberseguridad se ha convertido en un pilar fundamental para proteger datos, operaciones y sistemas. Garantizar esta protección es clave para que ciudadanos, empresas e instituciones puedan avanzar con confianza, siendo más competitivos y resilientes ante los desafíos del futuro.

Según INCIBE, el Instituto Nacional de Ciberseguridad, el año pasado más de 22.000 incidentes de ciberseguridad afectaron a empresas privadas en España, muchas de ellas pymes y micropymes. En Extremadura, donde las pymes representan el 99% del tejido empresarial, esta realidad exige una acción urgente.

Consciente de este desafío, la Junta de Extremadura ha desarrollado la Estrategia de Transformación Digital 2027 (ETDE27). Este plan, que va más allá de la modernización de infraestructuras, sitúa la ciberseguridad como un motor clave para el desarrollo económico y la cohesión social.

Un plan integral para todos

La ETDE27 se estructura en cuatro áreas fundamentales que buscan transformar la relación de ciudadanos y empresas con el entorno digital:



Administraciones públicas

Mejora de los servicios digitales y refuerzo en la protección de datos sensibles para garantizar la confianza de los ciudadanos.



Empresas

Recursos y asesoramiento técnico para que las pymes puedan fortalecer sus defensas frente a ciberamenazas.



Ciudadanía

Programas educativos que capacitan a las personas en competencias digitales básicas y avanzadas.



Infraestructuras críticas

Protección de sistemas clave como redes eléctricas y telecomunicaciones, esenciales para la estabilidad de la región.



SOC: El nuevo pilar de la ciberseguridad regional

Para fortalecer la ciberseguridad regional, la Junta de Extremadura promoverá un Centro de Operaciones de Seguridad (SOC), un proyecto clave para proteger a las principales instituciones públicas de la región. Este centro actuará como un laboratorio de ciberseguridad, identificando y respondiendo a amenazas en tiempo real mediante tecnologías avanzadas y análisis constante de datos.

Programas de la Dirección General de Digitalización Regional de la Junta de Extremadura de apoyo para empresas y ciudadanos

Extremadura complementa sus esfuerzos con ayudas y programas diseñados para mejorar la protección digital:

1. Subvenciones para la implantación de soluciones de ciberseguridad

Dirigidas especialmente a pequeñas y medianas empresas para la adquisición e implementación de herramientas de seguridad digital, como firewalls avanzados, sistemas de detección de intrusiones y soluciones de backup y recuperación. Se establece la importancia del impulso en la digitalización y TIC de las pymes, poniendo foco en las ayudas que abordan aspectos como cloud computing, big data, inteligencia artificial e internet de las cosas, ofreciendo múltiples servicios subvencionables en materia de ciberseguridad y protección, entre el que destaca el Servicio de Seguridad Informática.

- Presentación de solicitudes:
 - <https://www.juntaex.es/w/0706324>



2. Formación en Competencias Digitales y Ciberseguridad

En colaboración con REDEX, este programa de la Dirección General de Digitalización Regional de la Junta de Extremadura, ofrece formación en competencias digitales básicas, con un apartado específico dedicado a la seguridad informática. Su objetivo es capacitar tanto a empresas como a ciudadanos en general, promoviendo una cultura digital sólida y segura en toda la región.

- Más información en:
 - <https://extremaduravuraldigital.org/>
 - <https://talentodigitalextremadura.com/>



3. Proyecto Ciberreg

En colaboración con INCIBE y financiado con fondos del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR), este proyecto introduce una Plataforma de Ciberseguridad Empresarial de Extremadura, que ofrece múltiples servicios dirigidos a pymes y empresas de la región. Entre sus características más destacadas se encuentran:

- **Análisis de vulnerabilidades:** Evaluación de los puntos débiles en la seguridad digital de las empresas y recomendaciones para su mitigación.
- **Laboratorio y pruebas:** Simulación de escenarios de ciberseguridad para medir el impacto de posibles ataques y la capacidad de respuesta.
- **Formación especializada:** Cursos dirigidos a profesionales de ciberseguridad con certificaciones reconocidas a nivel internacional.
- **Jornadas de sensibilización:** Eventos orientados a concienciar a las empresas sobre la importancia de la ciberseguridad en su operativa diaria.



Un futuro digital seguro

Las iniciativas impulsadas por la Dirección General de Digitalización Regional reflejan un compromiso claro con la protección de los entornos digitales. A través de programas de subvenciones, la Estrategia de Transformación Digital y proyectos como CIBERREG o el SOC, las administraciones públicas se posicionan como aliadas de empresas y ciudadanos.

Su labor no solo consiste en ofrecer herramientas y recursos para fortalecer la ciberseguridad, sino en garantizar un ecosistema digital resiliente, donde la innovación y el progreso estén respaldados por una base sólida de protección y confianza.

La ciberseguridad es, en última instancia, una responsabilidad compartida y una inversión estratégica. Extremadura, con su enfoque integral, da un paso firme hacia el futuro.





digitalización



tecnologías



progreso



sostenib

Ciberseguridad

Un plan integral para la seguridad digital
en Extremadura.

DIRECCIÓN GENERAL DE DIGITALIZACIÓN REGIONAL - Diciembre, 2024