

**BLOG
OPINIÓN**

Tendencias de ciberseguridad en 2024

JULIO CÉSAR MIGUEL

Como todos sabemos, la sociedad está en pleno proceso de digitalización. La ciberseguridad se convierte en parte esencial de esta digitalización para evitar costosos incidentes.

Las principales tendencias en el ámbito de la ciberseguridad para este 2024 son las siguientes:

1. Uso de la Inteligencia Artificial para mejorar los ciberataques

El uso de la Inteligencia Artificial incrementará la precisión de los ciberataques, especialmente los avances en IA generativa

para elaborar mensajes de texto, audios y videos fraudulentos que cada vez serán más convincentes para lograr su objetivo: engañar al usuario para que haga algo que no haría en otro caso.

2. Los ataques de *ransomware* seguirán creciendo

El *ransomware* sigue siendo una de las amenazas cibernéticas más críticas y dañinas, ya que implica el secuestro de datos a cambio una gran suma de dinero. Para combatir este ataque las organizaciones deben implementar una estrategia de defensa

que incluya no solo medidas preventivas, sino también tácticas de respuesta y recuperación. Tarde o temprano habrá un incidente y debemos prepararnos para responder y recuperar la información y las operaciones.

3. Externalización de la ciberseguridad

La externalización de la ciberseguridad es algo necesario en las organizaciones, especialmente para las pymes, que necesitan contratar a terceros la experiencia y visión que les falta internamente. Este enfoque permite a las empresas beneficiarse de un conocimiento amplio y especializado en este ámbito, crucial para enfrentar las inevitables amenazas actuales y futuras.

4. La Certificación de la ciberseguridad seguirá creciendo

Cada vez se exige más a las entidades que gestionan información de terceros que certifiquen la ciberseguridad de sus sistemas a través de las diferentes certificacio-



nes que existen (como la ISO 27001, el ENS o TISAX, entre otras) para dar confianza y tranquilidad a sus clientes y a los ciudadanos.

5. Aumento de la formación en ciberseguridad

En un contexto de crecientes ciberamenazas, la formación en ciberseguridad es un factor clave para la protección de las empresas y las organizaciones. El 95% de los ciberataques se siguen produciendo debido al factor humano. La formación del personal va a ser imprescindible para evitar al máximo que se produzcan incidentes. Para ello, las empresas harán obligatoria la formación en ciberseguridad para todo su personal para así incrementar su nivel de protección.

Y tu, querido lector, ¿estás «ciberpreparado» para 2024?

Julio César Miguel es presidente de AETICAL y CEO de Grupo CFI. <http://grupocfi.es>.