

# Estado Mayor General de la Armada

## Coordinadora General del Ciberespacio



### Dossier de Ciberseguridad: CGC-DOSS-03-2024

**Objetivo:** Crear conciencia a nivel estratégico y operacional, sobre las vulnerabilidades y amenazas existentes en el ciberespacio, mediante la difusión de noticias nacionales e internacionales de ciberseguridad sobre ataques cibernéticos, a fin de que se identifique la importancia y se implemente la seguridad cibernética en la Red e Infraestructura Informática.

#### 1.- ¡Cuidado con tus fotos! Cualquier imagen en internet puede ser usada y manipulada con IA.

Jesús Alfredo Páez, jefe del Departamento de Prevención y Atención de Ciberdelitos de la Policía Estatal de Puebla, señaló que cualquier persona de la que exista material gráfico o audiovisual en redes sociales, puede ser víctima de algún ciberdelito mediante el uso de la Inteligencia Artificial (IA), y que de 2023 a la fecha, la Policía Cibernética de Puebla ha atendido 14 reportes por esa modalidad de fraude. ([El Sol de Puebla](#))

**CATEGORÍA: INFORMATIVO NACIONAL**

#### 2.- Pretenden reformar Código Penal, para añadir Ciberacoso.

La diputada Lilia Aguilar Gil del PT, presentó una iniciativa en la Cámara de Diputados, para añadir el ciberacoso al código Penal Federal, señalando que a "quien persiga, hostigue, amenace o acose a una persona, a través de tecnologías de la información y la comunicación, como redes sociales, mensajería, entre otros podría ser acreedor a 6 años de prisión y una multa de 600 veces el valor de la UMA" El objetivo es fortalecer la Ley Olimpia aprobada en 2021, así como perseguir a los involucrados a petición de la parte ofendida y aplicar las sanciones correspondientes. ([Canal 13](#))

**CATEGORÍA: INFORMATIVO NACIONAL**

#### 3.- Los 5 grandes retos de ciberseguridad que se enfrentarán en 2024.

La ciberseguridad es uno de los principales desafíos que se enfrentarán las empresas este año. Sin embargo, no todas las organizaciones tienen la capacidad para implementar medidas para atender este reto, lo que ha acrecentado la "brecha de ciberresiliencia" a nivel global, advirtió el Foro Económico Mundial. De acuerdo con el reporte, éstos son los 5 principales desafíos en materia de ciberseguridad, Aumento de la Ciberseguridad, Tecnologías emergentes foco de nuevos riesgos, Escasez de talento especializado, Preocupación por la gestión de riesgos y Ecosistema cibernético problemático. ([El economista](#))

**CATEGORÍA: INFORMATIVO INTERNACIONAL**

#### 4.- FraudGPT es el gemelo maligno de ChatGPT y en la Dark Web los cibercriminales ya lo están pagando.

La Inteligencia Artificial (IA) también está revolucionando el mundo de la ciberdelincuencia, para crear malware, engañar a usuarios, generar campañas de desinformación o hacer videollamada falsas. Pero no desde ChatGPT, donde OpenAI establece límites, sino a través de FraudGPT y WormGPT, dos modelos de IA disponibles en la DarkWeb y creados para satisfacer las necesidades de los cibercriminales. (Xataka)

**CATEGORÍA: INFORMATIVO INTERNACIONAL**

**Análisis:** Los ataques cibernéticos a nivel mundial continúan creciendo, y seguirán debido a la alta dependencia tecnológica de la sociedad, lo que hace que a día de hoy la probabilidad de sufrir ataques informáticos o ciberataques sea muy elevada, empleándose diversos métodos de ataque, por lo que se recomienda no tener acceso a páginas de dudosa reputación, a fin de prevenir y disminuir la superficie de ataque que pueden aprovechar los cibercriminales.

**Ciberresiliencia:** Describe la capacidad de un sistema u organización para resistir y/o recuperarse ante un ataque o incidente.

