

# CIBERSEGURIDAD

## QUÉ ES



La ciberseguridad o seguridad digital es el conjunto de herramientas y acciones dirigidas a proteger sistemas electrónicos, servidores, redes y datos de ataques digitales.

## SU IMPORTANCIA

La ciberseguridad se ha vuelto esencial para las empresas en un entorno digital cada vez más amenazante. Proteger la información y los datos críticos es fundamental para mantener la integridad y la confianza de los clientes.



## ÁREAS FUNDAMENTALES

**Confidencialidad**  
**Integridad**  
**Disponibilidad**  
**Autenticación**

## AMENAZAS

- Ransomware
- Phishing
- Fuga de información
- Suplantación de proveedor
- Malware



## PROTECCIÓN

- Formación del equipo
- Protección de datos
- Seguridad de la red
- Gestión de accesos
- Actualizaciones
- Monitoreo
- Plan de respuesta.
- Evaluación del riesgo

## RESPUESTA

- Detección y análisis
- Contención y erradicación
- Mitigación y recuperación
- Mejora continua



## LEGALIDAD

- Protección de datos
- Notificación
- Normativa específica
- Investigación
- Responsabilidad