

La Ciberseguridad en la Empresa

¿Quién tiene funciones y obligaciones en materia de ciberseguridad?

Toda la organización.

Es un ámbito **estratégico**, táctico y operativo

Afecta tanto a la **alta dirección** como al último administrativo.



CIO

Los sistemas de información:

- ▶ **No solo deben** atender a las necesidades de negocio en términos funcionales.
- ▶ **También deben** preservar confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información y servicios asociados.



CMO

- ▶ Trabaja para que los productos y servicios preserven la **confidencialidad de los clientes** y la integridad de sus datos.
- ▶ Consigue que eso sea un elemento de excelencia para ganar **cuota de mercado**.



DPO

- ▶ Trabaja por la garantía de la **intimidad** de los usuarios en todos los procesos de negocio.
- ▶ Vela por cumplir normativas como el **Reglamento Europeo de Protección de Datos**.



CISO

- ▶ Trabaja para **evitar y reducir los impactos derivados** a negocio de los ciberriesgos a los que están expuestos los datos y servicios corporativos.



CCO

- ▶ Crea estrategias de **fidelización y retención** que eviten crisis en caso de recibir un ciberataque.
- ▶ Traslada una imagen real de confianza y gestión de la ciberseguridad y **cumplimiento normativo**.

Principales roles organizativos y su relación con la ciberseguridad.



Compliance Officer

- ▶ Trabaja para hacer tangible el compromiso con el **cumplimiento normativo**.
- ▶ Incluyendo ciberseguridad y privacidad. Imagen de **excelencia** y mitiga la responsabilidad penal de la persona jurídica.



Áreas de Negocio

- ▶ **Normativas como GDPR** exigen que elementos de ciberseguridad y privacidad estén presentes en la concepción de cualquier servicio o producto.
- ▶ Es necesario que las **áreas de negocio** tengan en cuenta estos principios para su correcta aplicación.

¿Quieres especializarte en Ciberseguridad?



Programa Superior en Ciberseguridad y Compliance

+INFO



Programa Superior en Ciberseguridad y Hacking Ético

+INFO

José Antonio Rubio Blanco,
PhD Cybersecurity & Digital Trust
y profesor de ICEMD