

CONTROLES DE SEGURIDAD DIGITAL

¿QUÉ ES? Medidas, políticas y procedimientos para proteger la información y reducir riesgos.



Objetivo: Garantizar confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos.

TIPOS DE CONTROLES

Administrativos:

Políticas, normas y procedimientos
Ejemplo: políticas de uso, acuerdos de confidencialidad

De Personas:

Formación y responsabilidades del personal
Ejemplo: capacitaciones, control de accesos por rol, auditorías

Técnicos:

Tecnología que previene y responde amenazas
Ejemplo: firewalls, antivirus, cifrado, MFA

Físicos:

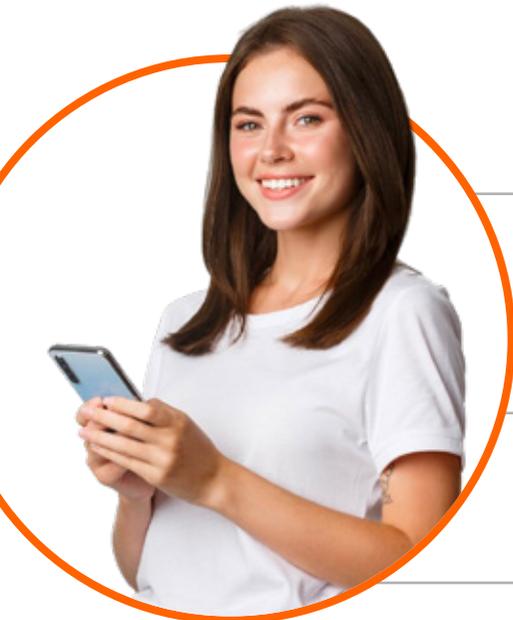
Medidas tangibles de protección
Ejemplo: cámaras, tarjetas de acceso, cerraduras



IMPORTANCIA

Los controles protegen la Tríada de la Seguridad:

- ✓ **Confidencialidad:** Solo acceden personas autorizadas
- ✓ **Integridad:** La información es precisa y confiable
- ✓ **Disponibilidad:** Los datos y sistemas están siempre accesibles



CLAVE

La seguridad digital requiere un enfoque integral:

Combinar personas + políticas + tecnología + seguridad física

