

SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL



FORMACIÓN GRATUITA

CONVOCATORIA FORMACIÓN OFERTA SECTORIAL ESTATAL

> **DURACIÓN**: 50 horas

> MODALIDAD: Teleformación

> OBJETIVO GENERAL:

Conocer las diferencias entre firma electrónica y firma digital, conocer los distintos certificados existentes y las amenazas sobre la autenticidad de las firmas, conocer sistemas de seguridad informática en la empresa

CONTENIDOS:

1. FIRMA ELECTRÓNICA / FIRMA DIGITAL.

2. TIPOS DE CERTIFICADOS

- 2.1. Certificados de Servidor (SSL: Capa de zócalos seguro)
- 2.2. Microsoft Server Gated Cryptography Certificates (Certificados de CGC-una extensión del protocolo SSL- ofrecida por Microsoft).
- 2.3. Certificados Canalizadores.
- 2.4. Certificados de Correo Electrónico.
- 2.5. Certificados de Valoración de páginas WEB.
- 2.6. Certificados de Sello, Fecha y Hora

3. SISTEMAS DE SEGURIDAD EN LA EMPRESA.

- 3.1. Sistemas pasivos y reactivos.
- 3.2. Suplantación o spoofing:
- 3.2.1. SET (Secure Electronic Transaction).
- 3.2.2. PGP (Enterprise Security).
- 3.2.3. SSL (Secure Socket Layout).