

# SEGURIDAD INFORMATICA Y FIRMA DIGITAL

60 Horas

## Objetivos:

- Obtener la firma electrónica y manejarla adecuadamente para poder realizar los trámites necesarios en el medio *online*.
- Reconocer los diferentes tipos de certificados digitales que hay en el mercado actual, así como su utilidad y características.
- Reconocer los diferentes sistemas de seguridad en la empresa y los protocolos de seguridad que se aplican.c

## Contenidos:

Firma electrónica / firma digital

Introducción.

La importancia de la firma.

Firma electrónica.

Firma digital.

Resumen.

Tipos de certificados

Introducción.

Clasificación de los certificados.

Certificados de servidor (SSL: capa de zócalos seguro).

*Microsoft Server Gated Cryptography Certificates (certificados de CGC, una extensión del protocolo SSL, ofrecida por Microsoft).*

Certificados canalizadores.

Certificados de correo electrónico.

Certificados de valoración de páginas web.

Certificados de sello, fecha y hora.

Resumen.

Sistemas de seguridad en la empresa

Introducción.

Tipos de sistemas de seguridad en la empresa.

Sistemas pasivos y reactivos.



**Suplantación o *spoofing*.**  
**Principales protocolos seguros.**  
**Resumen.**