

## PLANES DE FORMACIÓN DIRIGIDOS PRIORITARIAMENTE A TRABAJADORES OCUPADOS

### PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA: SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL

- Horas totales: 50
- 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 FORMATIVOS:

##### 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).