

# IFCM012PO. La Firma Digital

Horas

20

## Acerca de este curso

Cod: PIT089

### Unidad 1: Firma digital.

- Certificado digital
- Firma electrónica
- Incorporación de la sociedad a las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC)

### Unidad 2: Contenido y alcance.

- Efectos de las TIC en la sociedad de la información

### Unidad 3: Normativa reguladora.

- Seguridad jurídica: Normativa sobre el comercio electrónico en España

### Unidad 4: Solicitud y obtención.

- Seguridad tecnológica
- Procedimiento de solicitud de la firma electrónica desde CERES

### Unidad 5: Seguridad y recomendaciones.

- Seguridad informática
- Protección informática

### Unidad 6: Uso de la firma digital.

- Organismos oficiales nacionales, autonómicos y locales
- Transacciones comerciales y financieras

### Unidad 7: Necesidad de sistemas de seguridad en la empresa.

- Necesidad de los sistemas de seguridad en la empresa

## ¿Qué aprenderás?

- Conocer la principal normativa legal y técnica de firma digital / electrónica; entender sus tipos y características, así como las peculiaridades específicas de los certificados personales y sus aplicaciones prácticas. Comprender los conceptos básicos de seguridad en las transacciones telemáticas.
- Estudiar los certificados digitales, usos y requisitos de seguridad, para ser un certificado válido.
- Conocer la inclusión de la fecha y hora de los certificados de sello electrónico.
- Efectos de las TIC en la sociedad de la información.
- Conocer las principales normas reguladoras en comercio electrónico y la Ley Orgánica de Protección de Datos.
- Estudiar la Ley de Servicios de la Sociedad de la Información y de Comercio Electrónico.
- Explicar el régimen sancionador en la LSSI.
- Seguridad Tecnológica.
- Conocer los procesos para obtener un certificado en CERES.
- Explicar las normas y precauciones para alcanzar un nivel de seguridad óptimo.
- Saber minimizar los riesgos a los que se exponen los equipos y la información.
- Estudiar los diferentes organismos oficiales que emiten certificados.
- Entender el uso de los diferentes organismos en transacciones comerciales y financieras.
- Explicar un gobierno de la seguridad de las tecnologías y los sistemas de información.
- Comprender las ventajas que implica la utilización de un sistema seguro en la empresa.