



IFCM012PO - LA FIRMA DIGITAL

DURACIÓN:

20 horas

MODALIDAD:

Presencial

OBJETIVO:

Conocer la principal normativa legal y técnica de firma digital; entender sus tipos y características así como las peculiaridades específicas de los certificados personales y sus aplicaciones prácticas. Asimismo, se pretende comprender los conceptos básicos de seguridad en las transacciones telemáticas

Aprender los conceptos básicos de blockchain y conocer los medios para realizar certificaciones mediante esta nueva tecnología.

PARTICIPANTES:

Prioritariamente PERSONAS OCUPADAS.

Personas trabajadoras DESEMPLEADAS inscritas en los servicios públicos de empleo.

(*)(*) Consultar programa de becas y ayudas.

REQUISITOS DE ACCESO:

Si bien no se requieren conocimientos o titulación específica para el acceso al curso, dado los contenidos a tratar, es deseable que el alumno disponga de algunos conocimientos de base relacionados especialmente con el manejo en sistemas microinformáticos.

CONTENIDOS:

1. FIRMA DIGITAL
2. CONTENIDO Y ALCANCE
3. NORMATIVA REGULADORA
4. SOLICITUD Y OBTENCIÓN
5. SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES
6. USO DE LA FIRMA DIGITAL
7. NECESIDAD DE SISTEMAS DE SEGURIDAD EN LA EMPRESA
8. BLOCKCHAIN



CONTENIDOS AMPLIADOS:

1. FIRMA DIGITAL

- 1.1. Certificado Digital.
- 1.2. Firma electrónica.
- 1.3. Incorporación de la sociedad a las NNTT de la Información y las Comunicaciones (TIC).

2. CONTENIDO Y ALCANCE

- 2.1. Efectos de las TIC en la Sociedad de la Información.

3. NORMATIVA REGULADORA

- 3.1. Seguridad Jurídica: Normativa sobre Comercio Electrónico en España.

4. SOLICITUD Y OBTENCIÓN

- 4.1. Seguridad Tecnológica.
- 4.2. Procedimiento de solicitud de la Firma Electrónica desde www.cert.fnmt.es

5. SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES

- 5.1. Seguridad Informática: Seguridad y Protección.

6. USO DE LA FIRMA DIGITAL

- 6.1. Organismos oficiales nacionales, autonómicos, locales.
- 6.2. Transacciones comerciales y financieras.

7. NECESIDAD DE SISTEMAS DE SEGURIDAD EN LA EMPRESA

8. BLOCKCHAIN

- 8.1. Origen, definición y conceptos básicos.
- 8.2. Herramientas para la firma digital: NodalBlock.
- 8.3. Smart Contracts (contratos inteligentes).