

Seguridad Digital, Certificado y Firma Digital

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Conocer el concepto de firma electrónica, así como sus usos y los formatos en los que se pueden dar.
- Comprender el funcionamiento del Documento Nacional de Identidad Electrónico (DNIe).
- Conocer los puntos fundamentales de la normativa española de firma electrónica.
- Comprender la correcta utilización de la factura electrónica.
- Aprende a emitir y verificar las facturas electrónicas
- Conocer las posibilidades de la firma electrónica a través de la Plataforma @firma.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FIRMA ELECTRÓNICA (I)

Introducción
Régimen Jurídico Aplicable
Concepto de Firma electrónica
Tipos de Firma
Usos de la Firma Electrónica
Formatos de la Firma Electrónica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FIRMA ELECTRÓNICA (II)

Dispositivos de Firma Electrónica
Sistemas de certificación de prestadores de servicios de certificación y dispositivos de creación de firma electrónica
La firma electrónica como medio de prueba en juicio
Documentos firmados electrónicamente

Servicios de certificación
Concepto de portadores en servicios de certificación sujetos a la Ley
Infracciones
Sanciones

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CERTIFICADO ELECTRÓNICO

Certificado electrónico
Entidades emisoras certificadas
Tipo de certificado electrónico
Clases de certificado electrónicos
Procedimientos de obtención de un certificado electrónico de persona física
Realizar una copia de seguridad del certificado electrónico
La confidencialidad del certificado electrónico
Extinción de la vigencia de los certificados electrónicos
Suspensión de la vigencia de los certificados electrónicos
Disposiciones comunes a la extinción y suspensión de la vigencia.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CERTIFICADOS RECONOCIDOS

Certificados reconocidos
Obligaciones previas a la expedición de certificados reconocidos
¿Cómo comprobamos la identidad?
Equivalencia internacional de los certificados reconocidos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD ELECTRÓNICO

Introducción
Régimen jurídico aplicable
Aspectos comunes del DNI y el DNIe
Documento Nacional de Identidad Electrónico
Ventajas que nos ofrece el DNIe
Descripción física del DNIe
Requisitos para la utilización del DNIe
Validación del DNIe
Seguridad del DNIe
Código PIN