



# 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