

Categorías: Administración y gestión

OBJETIVOS

- Implantar la factura electrónica en la empresa, utilizar la firma y el certificado electrónico conforme a la normativa vigente.
- Abordar los elementos clave para la utilización de servicios electrónicos y comprender el contexto legal en el que quedan regulados.
- Conocer en profundidad el concepto de firma electrónica y todos aquellos elementos relacionados, a fin de establecer una fuerte base teórica que permita la posterior implantación.
- Reconocer los requerimientos básicos del negocio para abordar la conveniencia de algunos aspectos relativos a la firma electrónica y los diferentes formatos de esta, a fin de poder decidir acertadamente qué solución de firma electrónica implantar en un negocio y bajo qué plataforma.
- Afrontar todos los aspectos relativos al certificado electrónico como elemento imprescindible para implantar una solución eficaz de firma electrónica.
- Poner en valor la implantación de la factura electrónica en empresas, abordando todos los aspectos relevantes relativos a la facturación electrónica, así como sus requisitos. También tratar las garantías que ofrece la factura electrónica tanto para el emisor como para el receptor de la misma, e igualmente las obligaciones de estos en el procedimiento de facturación, valorando diferentes escenarios en el contexto de la facturación digital.

CONTENIDOS

Introducción a la firma y facturación electrónica

Introducción: la firma y facturación electrónica como herramientas digitales

La firma electrónica

Las entidades de certificación

Facturación electrónica

Marco legal

Normas que regulan la factura y firma electrónica

La Ley 6/2020

Aplicaciones: FAcE (Punto General de Entrada de Facturas de la Administración General del Estado)

Resumen

La firma electrónica

Introducción

Concepto de firma electrónica

Aspectos básicos de la firma electrónica acorde a la normativa

Proceso de firma cualificada

Utilidad de la firma electrónica

El documento electrónico

Elementos de la firma electrónica

Sistemas criptográficos asimétricos o de clave pública

Las funciones es.wash@criteria.es | info@criteria.es | MAD: 91 571 21 39 | BCN: 93 265 26 77

Los sellos temporales

La confidencialidad de los mensajes

Tipos de firmas

Firma electrónica simple

Firma electrónica avanzada

Firma electrónica cualificada

Dispositivos externos de firma electrónica

Ejemplo software: eCoFirma y AutoFirma

El certificado electrónico

Resumen

Implantación de la firma electrónica

Introducción

Requisitos básicos

Formatos de firma

Formatos de firma avanzados

Costes y plazos

ECoFirma (AutoFirma)

Certificado de usuario e instalación de certificado raíz de la entidad de certificación

Soluciones de escritorio para firma simple de documentos para pymes

Procesos

Banco de España

Resumen

Certificado electrónico

Introducción

Certificado electrónico

Qué es la clave pública y la clave privada

Entidades emisoras de certificados

Concepto de prestador de servicios electrónicos de confianza

Prestadores de servicios electrónicos de confianza de España

Tipos de certificado electrónico

Clases de certificados electrónicos

Procedimiento de obtención de un certificado electrónico de persona física

Cómo solicitar un certificado software

Cómo descargarlo e instalarlo en el equipo

Ciclo de vida de un certificado

La confidencialidad del certificado electrónico

Extinción de la vigencia de los certificados electrónicos

Certificados cualificados

Obligaciones del prestador de servicios

Comprobación de la identidad

El certificado electrónico del prestador extraeuropeo

Resumen

La facturación electrónica

Introducción

Qué es la facturación electrónica

¿Cómo se garantiza la autenticidad del emisor y la integridad del contenido?

Elementos sobre la factura electrónica

Requisitos

Condicionantes para la realización de e-factura

Certificados adecuados para la facturación electrónica

Emisor y receptor

Obligaciones de la e-factura para el emisor o expedidor

Obligaciones de la e-factura para el receptor o destinatario

ventajas e inconvenientes

Tipos de Facturas
Formatos de factura

criteria

Escenarios de emisión y recepción de facturas telemáticas

Digitalización certificada o conservación por medios electrónicos de facturas recibidas en papel

Ejemplos de facturas electrónicas

Factura XML “factura-e”

Add-in en Office

Plataformas de facturación electrónica

Infracciones y sanciones relacionadas con la facturación electrónica

Infracción tributaria por incumplir obligaciones contables y registrales

Infracción tributaria por incumplir obligaciones de facturación o documentación

Infracción tributaria por resistencia, obstrucción, excusa o negativa a las actuaciones de la Administración tributaria

Resumen de las infracciones y sanciones relativas a la facturación electrónica

Resumen