



SISTEMAS INFORMÁTICOS DE FACTURACIÓN (SIF) Y VERI*FACTU



SISTEMAS INFORMÁTICOS DE FACTURACIÓN (SIF) Y VERI*FACTU

MODALIDAD:
TELEFORMACIÓN

Nº DE HORAS:
50

Objetivos

- » Conocer el marco legal español de los SIF y del sistema Veri*Factu.
- » Dominar la terminología y las novedades técnicas en materia de facturación electrónica.
- » Implementar el sistema Veri*Factu y la factura electrónica en la actividad económica.
- » Identificar los requisitos para la adaptación del software de facturación a la normativa vigente.
- » Aplicar buenas prácticas en facturación electrónica. Identificar y gestionar los registros de facturación, sus cadenas y la huella hash.
- » Diferenciar entre sistemas Veri*Factu y no Veri*Factu y sus requisitos.
- » Utilizar el código QR tributario y remitir información a la Agencia Tributaria.
- » Identificar los modelos de representación y la certificación de proveedores de sistemas informáticos.
- » Comparar los sistemas SII y Veri*Factu.
- » Conocer los requisitos técnicos, formatos de registro y opciones de remisión, incluido el sistema público de facturación de la AEAT.
- » Aplicar la facturación electrónica obligatoria conforme a los plazos, la norma EN 16931, las sintaxis admitidas y los procedimientos de interconexión.
- » Aplicar los servicios Veri*Factu y los aspectos esenciales de la facturación ante la AEAT.

Contenidos

Unidad 1. MARCO NORMATIVO DE LOS SIF Y VERI*FACTU

1. ¿Qué significa Veri*factu? ¿Con asterisco? ¿Y los SIF? ¿Son facturas electrónicas?
2. El marco normativo de los SIF y del sistema Veri*factu
3. Antecedentes: las leyes 56/2007 y 25/2013
4. La Ley "anti-fraude" Ley 11/2021
5. La Ley "crea y crece" Ley 18/2022
6. El Reglamento de las obligaciones de facturación

Unidad 2. LOS SIF Y VERI*FACTU. REQUISITOS Y FUNCIONALIDADES

1. El Reglamento SIF Veri*factu y la Orden de desarrollo de las especificaciones
2. Los sistemas informáticos de facturación (SIF). Concepto y características
3. Requisitos de los SIF. Los registros de facturación
4. Facturas verificables y no verificables. Particularidades de los sistemas Veri*factu
5. Remisión de los registros de facturación. Servicios de la Agencia Tributaria
6. Documentos para acreditar la representación en el sistema
7. La huella hash. Los hashes encadenados
8. El código QR tributario
9. Certificación de los sistemas informáticos
10. El Suministro Inmediato de Información (SII) del IVA



SISTEMAS INFORMÁTICOS DE FACTURACIÓN (SIF) Y VERI*FACTU

MODALIDAD:
TELEFORMACIÓN

Nº DE HORAS:
50

Unidad 3. ADAPTACIÓN TÉCNICA A LOS NUEVOS REQUISITOS

1. Identificación de un sistema informático de facturación (SIF). Certificaciones
2. Esquema general de funcionamiento
3. Estándares y requisitos informáticos
 - 3.1. Introducción
4. Remisión voluntaria y remisión bajo requerimiento
5. Firma electrónica de los registros
6. Especificaciones técnicas para generar la huella de los registros
7. Especificación de una consulta de registros de facturación presentados

Unidad 4. LA FACTURA ELECTRÓNICA OBLIGATORIA

1. Ley 18/2022
2. El (proyecto de) Reglamento de facturación electrónica obligatoria
3. El sistema español de facturación electrónica
4. Las plataformas privadas de intercambio de facturas electrónicas
5. Obligaciones de los agentes que intervienen en la e-facturación
6. Formatos válidos de factura electrónica
7. La norma europea EN 16931
8. Referencia a las sintaxis Facturae y EDIFACT
9. Requisitos y procedimientos de interconexión
10. Estados de la e-factura y obligación de información
11. El sistema Veri*factu y la e-factura
12. Los servicios web "end-to-end" en la nube
13. El futuro de la factura electrónica en Europa



SISTEMAS INFORMÁTICOS DE FACTURACIÓN (SIF) Y VERI*FACTU

MODALIDAD:
TELEFORMACIÓN

Nº DE HORAS:
50

Unidad 5. CASOS PRÁCTICOS SIF Y VERI*FACTU

1. Ejemplo práctico. Casos prácticos sobre SIF
2. Ejemplo práctico. Empresa con centros de facturación independientes
3. Ejemplo práctico. Borradores de factura, facturas proforma y similares
4. Ejemplo práctico. Importación de facturas desde otro SIF
5. Ejemplo práctico. Arquitecturas informáticas mixtas
6. Ejemplo práctico. Casos de errores cometidos al facturar
7. Ejemplo práctico. Caso de respuesta a requerimientos de registros de facturación
8. Ejemplo práctico. Supuesto de facturas expedidas en sustitución de facturas simplificadas
9. Ejemplo práctico. Registro de eventos
10. Ejemplo práctico. Certificación de SIF único con las funcionalidades de introducción y envío
11. Ejemplo práctico. Certificación de ampliaciones de SIF
12. Ejemplo práctico. Ejemplo de declaración responsable (completa) de software de uso solo Veri*factu
13. Ejemplo práctico. Comprobaciones automáticas sobre encadenamientos por los SIF
14. Ejemplo práctico. Caso particular de software de facturación "on-premise"
15. Proceso de pruebas en la plataforma de la Agencia Tributaria
16. Proceso de consulta de facturas en la plataforma de la Agencia