

# DECLARACIÓN RESPONSABLE DEL SISTEMA INFORMÁTICO DE FACTURACIÓN

## Datos del Sistema

- 1.a) Nombre del sistema informático: **Factorial**
- 1.b) Código identificador del sistema informático: **01**
- 1.c) Identificador completo de la versión del sistema informático: **1.0.0**

## Componentes y Funcionalidad

- 1.d) Componentes, hardware y software del sistema y descripción de sus funcionalidades:

### Descripción general

El sistema consiste en una solución web empresarial que integra módulos de contabilidad, facturación, CRM y gestión de proyectos, proporcionando un entorno unificado para la administración financiera y operativa de la organización. La plataforma permite la generación, validación y emisión de facturas de manera independiente para cada obligado tributario, garantizando el cumplimiento de la legislación fiscal vigente y de los requisitos normativos aplicables en materia de facturación electrónica y conservación de registros.

### Componentes software

#### Aplicación principal

La plataforma Factorial es una aplicación web desarrollada en React, que se comunica con un backend basado en Ruby on Rails mediante APIs GraphQL.

- El sistema utiliza MySQL como gestor de bases de datos.
- La ejecución de procesos asíncronos y tareas en segundo plano se gestiona a través de Sidekiq, que utiliza Redis como backend de colas.

#### Componentes secundarios: Invopop

Invopop actúa como un proveedor certificado que permite integrar VeriFactu en los procesos de facturación mediante una API o integraciones nativas. Su uso dentro del sistema permite cumplir con los requisitos técnicos y fiscales establecidos por la Agencia Tributaria (AEAT) para el envío y control de los registros de facturación.

Invopop nos permite:

- Verificar e identificar los datos de los obligados tributarios y de sus clientes directamente con la Agencia Tributaria.
- Enviar los datos de las facturas a través de su API, generando los registros VeriFactu necesarios para cumplir con la normativa.

- Reportar automáticamente las facturas a la AEAT siguiendo los requisitos de la Ley Antifraude, incluyendo la generación de los XML oficiales y los PDF con código QR obligatorio.
- Gestionar la autorización legal para emitir facturas en nombre de los obligados tributarios, requisito imprescindible para la correcta aplicación de VeriFactu.

## Componentes hardware

Los datos de los clientes se almacenan en un clúster MySQL RDS de alta disponibilidad desplegado en Amazon Web Services (AWS), versión 8.0.x, bajo licencia GPL. Este entorno proporciona mecanismos de replicación, tolerancia a fallos y escalabilidad que garantizan la integridad y disponibilidad de la información.

## Cumplimiento de Veri\*Factu

**1.e)** Indicación de si el sistema solo funciona como «VERI\*FACTU»: **SI**

**1.f)** Indicación de si permite su uso por varios obligados tributarios: **Sí**

**1.g)** Tipos de firma utilizados: No procede. De acuerdo con el artículo 5.3 del Real Decreto 1007/2023, al actuar exclusivamente en modalidad «VERIFACTU», los registros se consideran firmados al ser transmitidos con autenticación mediante certificado electrónico cualificado.

## Datos del Productor

**1.h)** Nombre o razón social de la entidad productora: Everyday Software S.L.

(Factorial)

**1.i)** Número de identificación fiscal (NIF): B66854530

**1.j)** Dirección postal completa de contacto:

Carrer de Llacuna, 56 – Edifício C.

08005 - Barcelona (Barcelona)

España

## Declaración de Conformidad

**1.k)** Declaración de cumplimiento normativo:

Everyday Software S.L. declara que dicho sistema informático, en la versión indicada en ella, cumple con lo dispuesto en el artículo 29.2.j) de la Ley 58/2003, de 17 de diciembre, General Tributaria, en el Reglamento que establece los requisitos que deben adoptar los sistemas y programas informáticos o electrónicos que soporten los procesos de facturación de empresarios y profesionales, y la estandarización de formatos de los registros de facturación, aprobado por el

Real Decreto 1007/2023, de 5 de diciembre, en la Orden HAC/1177/2024, de 17 de octubre, y en la sede electrónica de la Agencia Estatal de Administración Tributaria para todo aquello que complete las especificaciones de dicha orden

## Firma y Fecha

1.I) Fecha: 16/12/2025

Lugar: Barcelona, España

Moran Laufer

*Moran Laufer*

## ANEXO – Información adicional

2.c) El sistema informático al que se refiere esta declaración responsable cumple con las especificaciones técnicas y funcionales establecidas en la **Orden HAC/1177/2024, de 17 de octubre**, así como con los requisitos complementarios publicados en la sede electrónica de la AEAT, garantizando los controles exigidos en materia de integridad, seguridad, trazabilidad y conservación de los registros de facturación, de la siguiente manera:

### 1. Algoritmo de huella SHA-256

El sistema genera y asocia a cada registro de facturación una **huella criptográfica basada en el algoritmo SHA-256**, conforme a la normativa aplicable. Esta huella asegura la inalterabilidad de los datos y posibilita la verificación de integridad por parte de terceros.

### 2. Control de integridad entre factura y registro

Cada factura emitida queda vinculada de forma inequívoca con su **registro de facturación correspondiente**, mediante un identificador único y su huella asociada. Cualquier modificación o anulación se gestiona mediante registros rectificativos, garantizando una trazabilidad completa y sin pérdida de integridad.

### 3. Consolidación en unidad transaccional

La generación y actualización de facturas y sus registros asociados se ejecuta bajo un **proceso transaccional atómico** en la base de datos, asegurando que ambas estructuras de información se reflejan siempre de manera consistente, sin desajustes ni estados intermedios inválidos.

### 4. Control de acceso y trazabilidad

El sistema integra **mecanismos de control de acceso basados en roles**, autenticación reforzada y políticas de autorización granular. Todas las operaciones relevantes —creación, acceso, modificación, rectificación o anulación— se registran en un **log de auditoría inalterable**, permitiendo reconstruir en su totalidad la trazabilidad de las acciones realizadas, tal y como exige la normativa de la AEAT.

### 5. Políticas de backup y recuperación ante errores

El sistema dispone de **políticas de copias de seguridad periódicas**, con almacenamiento cifrado y redundante, así como procedimientos de **recuperación ante fallos** que garantizan

la continuidad operativa y la restauración íntegra de los datos. Los backups permiten restablecer los registros sin comprometer las huellas criptográficas ni la integridad asociada a los procesos de facturación.

6. **Capacidad de generación de registros de facturación veraces y completos** El sistema garantiza que cada **obligado tributario** puede emitir, almacenar y transmitir sus **registros de facturación de forma individualizada**, conforme a la legislación vigente. La arquitectura del sistema evita cualquier interferencia entre la información de distintos contribuyentes, asegurando la segregación de datos, su integridad y la veracidad de la información remitida.

# CERTIFICATE *of* SIGNATURE

REF. NUMBER  
7QRXK-HJQWP-ZMGH2-QSGD9

DOCUMENT COMPLETED BY ALL PARTIES ON  
17 DEC 2025 14:55:37  
UTC

SIGNER	TIMESTAMP	SIGNATURE
<b>MORAN LAUFER</b>  EMAIL <a href="mailto:MORAN.LAUFER@FACTORIAL.CO">MORAN.LAUFER@FACTORIAL.CO</a>  SHARED VIA <a href="#">LINK</a>	SENT 16 DEC 2025 13:46:42  VIEWED 17 DEC 2025 14:55:14  SIGNED 17 DEC 2025 14:55:37	  IP ADDRESS <b>79.153.177.219</b>  LOCATION <b>BARCELONA, SPAIN</b>

