

## Qué respaldar en facturación electrónica y desde donde

	Información de referencia
Nombre del documento y ubicación	Respaldo_e-FacturasenGFE.pdf  ✓ WIKI en el capítulo <i>Manuales de Usuario</i> , sub-capítulo <i>MANUALES TECNICOS Y HERRAMIENTAS</i> ✓ <a href="#">\Opus\documentacion\Manuales_Opus</a>
Autores responsables	PMO & Gestión Documental de Opus Software®
Fecha de creación	03/03/2016
Versión	1.0
Módulo al que pertenece	Manuales técnicos , Herramientas
Propósito	Guía de referencia para reconocer y ubicar la información de e_Facturas a respaldar generada por el asistente GFE
Última revisión	13/01/2017

Publicado por



Testing & Gestión Documental

de Opus Software®

Copyright 2016, Opus Software®

Última revisión Enero, 2017

Básicamente los **datos relacionados con e-Facturas residen bajo la plataforma Windows Server** ya sea en una máquina física o virtual destinada a ser servidor de windows.

En dicho servidor debemos ubicar y respaldar 3 elementos:

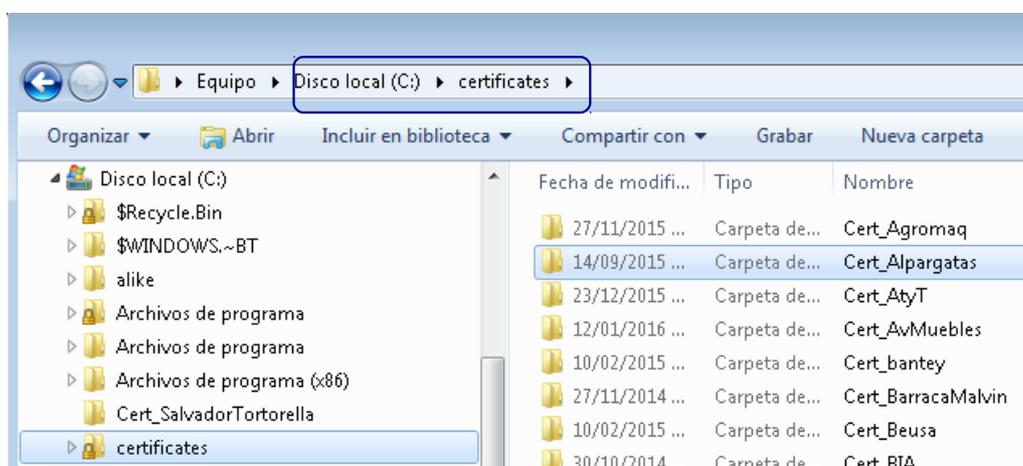
- ✓ Determinados archivos de Configuración
- ✓ La carpeta CERTIFICATES
- ✓ Las Bases de Datos de la aplicación asistente de Opus ERP, GFE

Antes de comenzar con el respaldo bajar el Tomcat si se está ejecutando. (Ctrl-c o cerrar la ventana de monitoreo).

## 1) Carpeta CERTIFICATES

Bajo ella se ubican los archivos que contienen la firma digital y el certificado digital con información del emisor.

Se ubica en [C:\certificates](#) y deberá respaldarse el contenido íntegro de dicha carpeta.



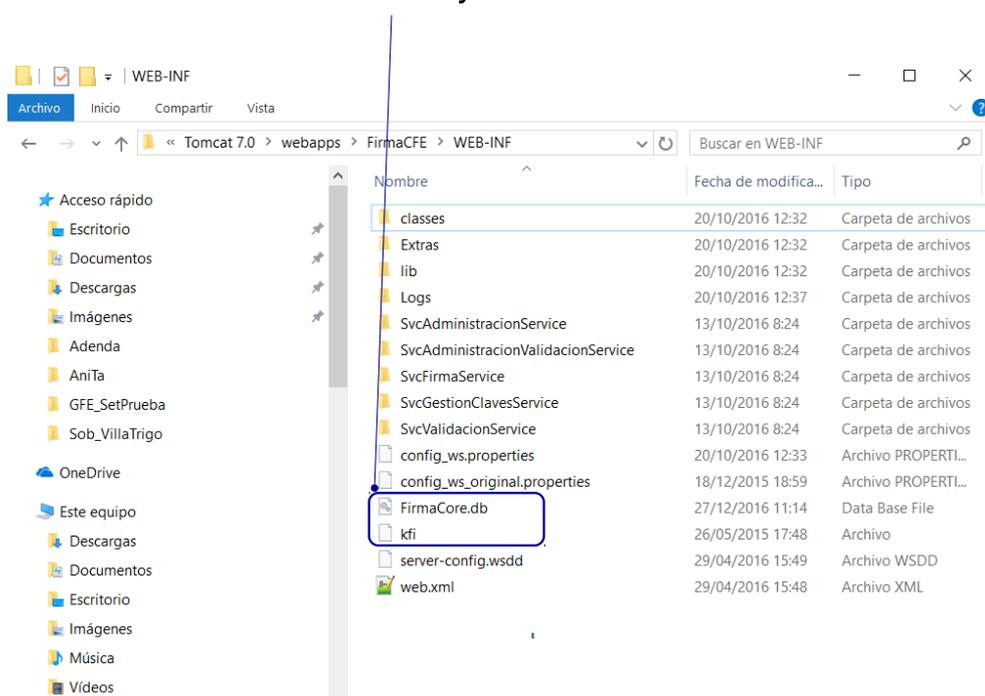
## 2) Archivos de Configuración

Son archivos que contienen información sobre la firma electrónica y los reportes de impresión.

### 2.1) Archivos relacionados con la firma digital

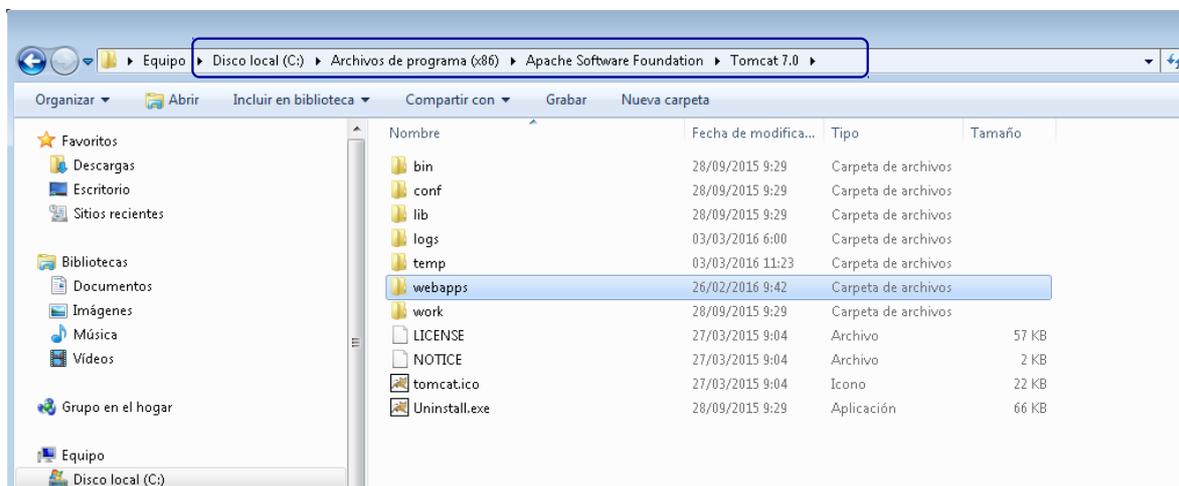
se ubican en el path C:\Tomcat7.0 (o Tomcat8.0)\webapps\FirmaCFE\WEB-INF

#### *FirmaCore.db y Kfi*



A su vez el servidor de aplicaciones Tomcat, se ubica en:

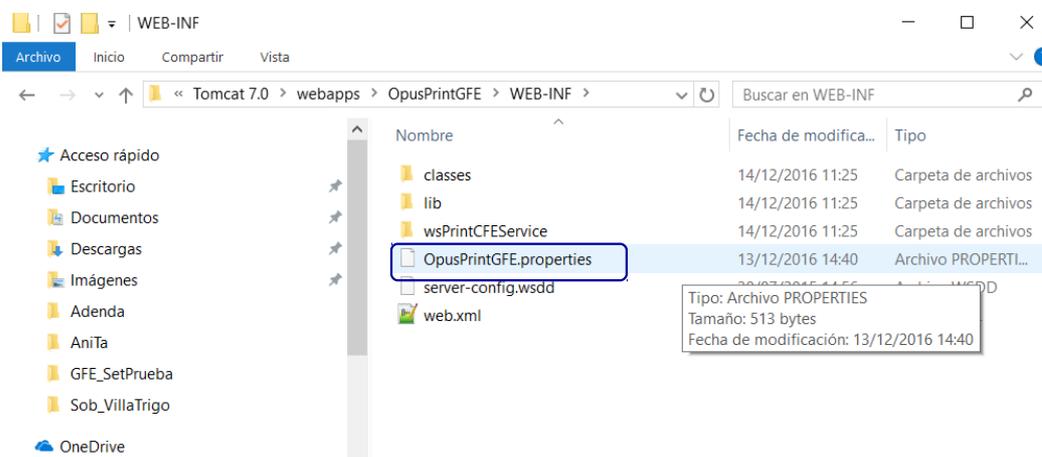
*C:\Program Files (x86)\Apache Software Foundation\Tomcat 7.0*



## 2.2) Archivo de configuración para los reportes desde Opus ERP

*OpusPrintGFE.properties*

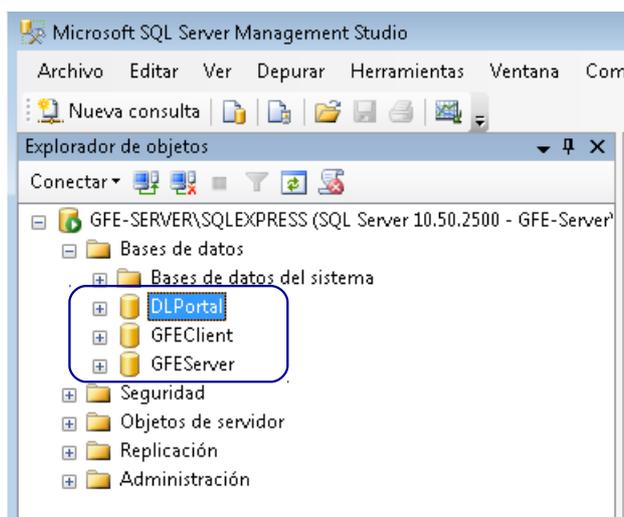
Se ubica bajo el path *Tomcat 7.0\webapps\OpusPrintGFE\WEB-INF*



### 3) Bases de datos de SQL Server 2008 R2

Contiene las bases de datos **DLPortal**, **GFEClient** y **GFEServer**.

Su respaldo deberá gestionarse desde el administrador de base de datos SQL Server Management Studio.



Destacamos que NO es responsabilidad de OpusSoftware® ni la implementación de los procesos de respaldo de la información, ni el seguimiento y control en la seguridad de los mismos.

En caso de pérdida parcial o total de cualquier tipo de datos relacionado a la aplicación de e\_Facturas gestionadas por el asistente GFE por la causa que fuere, no está comprendido dentro de nuestro servicio de asistencia al cliente.

Ante la duda sobre que carpeta respaldar, podrá comunicarse con nuestro Departamento de Soporte Técnico.