



Impuestos Internos



APP FIRMA DIGITAL

FACTURACIÓN ELECTRÓNICA

REPÚBLICA DOMINICANA

Versión 1.0

Enero 2020

ÍNDICE.

Propósito.	3
Requerimientos técnicos.	3
Procedimiento de firmado.....	3
Funcionalidades adicionales	4

Propósito.

El presente documento tiene por finalidad orientar a los contribuyentes sobre los requerimientos necesarios para firmar un XML a través de la aplicación puesta en disposición por la Dirección General de Impuestos Internos (DGII), así como el procedimiento a seguir en la misma, de manera que sirva de insumo para cuando sea necesario utilizarlo en el proceso de certificación como emisor electrónico.

Requerimientos técnicos.

- **Certificado digital válido:** archivo mediante el cual se identifica un usuario en Internet, asociando en este caso una persona física a una serie de datos, siendo necesario un tercero de confianza o entidad certificadora autorizada por Indotel que lo acredite.
- **Clave privada del certificado:** texto cifrado de autoría exclusiva del propietario del certificado utilizado para verificar su identidad.
- **Sistemas operativos (Windows):** sistema operativo del computador que posibilita la administración de los recursos de este.
- **Framework:** para la ejecución del aplicativo se necesita contar con un framework versión 3.5 en adelante.

Procedimiento de firmado.

- 1) Descargar la aplicación de firmado encontrada en el portal de la DGII:
 - a) Opción "**Facturación**"
 - b) Opción "**Comprobantes Fiscales Electrónicos e-CF**"
 - c) Opción "**Herramientas recomendadas**"
 - d) Opción "**Descargar**"
- 2) Descomprimir el archivo haciendo clic derecho sobre la aplicación y presionando "**Extraer aquí**".
- 3) Ejecutar la aplicación "**App Firma Digital**".
- 4) Cargar el XML a firmar presionando el botón "**Examinar**".
- 5) Cargar el certificado digital presionando el botón "**Examinar**".
- 6) Introducir la clave privada del certificado.

7) Elegir la carpeta o directorio en donde se guardará el XML firmado presionando el botón "Descargar XML firmado".



Aplicativo para firma digital

Impuestos Internos

XML a firmar

Certificado Digital

Clave privada del certificado

© Derechos Reservados.
Software desarrollado por la Dirección General de Impuestos Internos (DGII) para el uso voluntario de los contribuyentes, la información que se maneje a través de este software es y será exclusiva del contribuyente para la operación de firmado digital de XML en su labor tributaria y administrativa.

Pantalla del aplicativo para firma digital.

Funcionalidades adicionales

- **Limpiado de campos:** archivo mediante el cual se identifica un usuario en Internet, asociando en este caso una persona física a una serie de datos, siendo necesario un tercero de confianza o entidad certificadora autorizada por Indotel que lo acredite.
- **Ruta por defecto:** software de comprensión de datos, para que permita descomprimir el archivo en que se encuentra la aplicación.