

# Beneficios

## de la Facturación Electrónica

- **Disminuye** los costos de operación y optimiza procesos de facturación. Procesa la información de los sistemas internos de la organización en una estructura estándar (XML) apta para la transferencia.
- **Transfiere** debidamente firmados y certificados electrónicamente los documentos tributarios a los clientes, y una vez al mes al SAT, registrando los estados del proceso de recepción.
- **Recibe** documentos tributarios electrónicos generados por otros emisores autorizados.

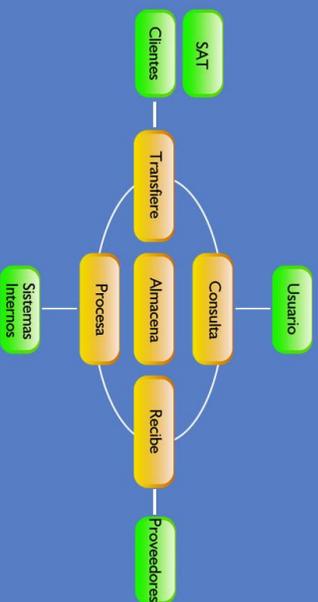
**Almacena** la información tributaria en su modelo de datos relacional, permitiendo administrar la información histórica del contribuyente.

**Consulta** a través de un acceso perfilado y seguro la información, permitiendo su impresión, consulta de reportes perfilados de gestión bajo una interfaz web.

# Características

## de CFD Plus escogido por API Veracruz

- Cumple con las normas fiscales del SAT.
- Multiplatформа y adaptable a distintas arquitecturas.
- Multiempresa, permite administrar distintos RFC de empresas.
- Se integra con sus sistemas internos, a través de colas de impresión.
- Permite recibir e interpretar adendas de múltiples proveedores.
- Flexible en generar adendas personalizadas para cada cliente.
- Amplitud y rapidez en los volúmenes de procesamiento.
- Incorpora mapeadores que permiten recibir y transferir documentos en distintos formatos y por diferentes canales.



# Garantías

## de la Facturación Electrónica con CFD Plus, la API de Veracruz y su empresa

- **Integridad:** Garantiza que la información contenida en el mensaje no pueda ser manipulada o modificada, confirmando la no alteración de los datos de origen.
- **Autenticidad:** Permite verificar la identidad del emisor y el receptor del CFD, mediante certificados y firmas digitales.
- **Veracidad:** Se puede determinar la veracidad de una factura rápidamente utilizando los servicios en línea del SAT.
- **No repudio:** El emisor que selle digitalmente un CFD no podrá negar la generación del comprobante.
- **Validez:** Tiene exactamente la misma validez que las facturas en papel.
- **Configurable:** Posee elementos de configuración orientada a usuario final para todos los puntos de integración, seguridad y comunicación.
- **Escalable:** Opera con volúmenes variables de facturación, adaptándose sólo mediante hardware a los nuevos requerimientos.
- **Mapeadores:** Permiten capturar distintas estructuras de documentos, adaptándose al formato emitido por los distintos ERP y a los formatos requeridos para la recepción de los CFD. Esto hace que la solución pueda responder a los distintos requerimientos de nuestros clientes, sin necesidad de hacer transformaciones manuales ni desarrollos adicionales.
- **Multiplatформа:** Opera en múltiples plataformas de base de datos, servidores de aplicaciones y sistemas operativos.ç
- **Modular:** Está estructurado en distintos módulos que permiten flexibilidad para la asignación de permisos y roles a los usuarios.
- **J2EE:** Desarrollado bajo los estándares mundiales de programación, utilizando J2EE para optimizar el rendimiento.
- **No invasivo:** Permite de una forma simple trabajar con los distintos Backoffice.
- **Integración a sistemas internos:** Extrae en forma simple la información de los sistemas internos desde la cola de impresión, además se puede integrar a soluciones de almacenamiento, impresión, portales y repositorios documentales.

## Qué hacer para convertirse en facturador electrónico

Los Requerimientos para la Facturación Electrónica son:

- Contar con un Certificado de Firma Electrónica Avanzada (FEA) vigente
- Contar con uno o más certificados de sello digital
- Contar con un determinado rango de folios asignados por el SAT y una contabilidad simultánea
- Enviar un reporte mensual
- Conocer el modelo de negocio



## ¿Qué es una factura?

La factura es un documento que comprueba la realización de una transacción comercial entre un comprador y un vendedor, compromete a entregar el bien o servicio y obliga de realizar el pago de acuerdo a lo que establece la factura emitida. Ambas partes utilizan la factura para comprobar la transacción ante las autoridades y las revisiones de auditoría internas.

## ¿Qué es una factura electrónica?

La factura electrónica en México es la representación digital de un tipo de Comprobante Fiscal Digital (CFD), que utiliza los estándares definidos por el Servicio de Administración Tributaria (SAT) en el anexo 20 de la Resolución Miscelánea Fiscal en cuanto a forma y contenido, y es transmitido a través de medios electrónicos para generar y resguardar este tipo comprobantes fiscales digitales.

Cada factura que se emite cuenta con un sello digital que permite corroborar el origen de la factura y le da validez ante las autoridades fiscales, una cadena original que funciona como un resumen de la factura, así como un folio que indica el número de la transacción.

Las facturas electrónicas pueden ser enviadas y guardadas utilizando medios electrónicos. También pueden imprimirse, bajo las definiciones del SAT, en caso de que el solicitante así lo requiera, y tienen la misma validez que las facturas tradicionales.



¿Qué debe hacer su  
**su empresa**  
para facturar electrónicamente  
con la **API de Veracruz?**

- Cumplir con los requisitos antes mencionados
- Contactarse con:

▣ **Abelardo del Angel Quiroz**  
**Rafael Zamudio o Salomé Pérez**  
a los teléfonos  
**(229) 923-2170 / 923-1319**

▣ o a la siguiente dirección electrónica  
**rzamudio@apiver.com**  
**sperez@apiver.com**



**FACTURACION  
ELECTRONICA**



**PUERTO DE VERACRUZ**

SU PUERTO DE CONFIANZA