

Factura Libre: aplicación web para Factura Electrónica

- **Documentación Componentes y Herramientas Generales:**
 - ♦ PyAfipWs: Interfase simil OCX con otros lenguajes (VB, VFP, Cobol ...) Costos y Condiciones
 - ♦ Manual: Documentación, Información Importante, Certificados, Errores Frecuentes
 - ♦ Herramienta "universal": archivos de intercambio TXT Cobol, DBF dBase/FoxPro, JSON PHP/Java
 - ♦ PyFEPDF: Generador de Factura Electrónica en formato PDF
- **Factura Electrónica - Servicios Web AFIP:**
 - ♦ Mercado Interno: Factura Electrónica A/B/C/M WSFEv1+ (RG2485/3067/3668/3749/4004/4109/4367)
 - ♦ Matrix (codificación productos): Factura Electrónica A/B con detalle (RG2904/3536)
 - ♦ Bienes de Capital: Bonos Fiscales Electrónicos - Factura Electrónica A (RG2557)
 - ♦ Exportación: Factura Electrónica E Exportadores (RG2758 RG3689 RG4401)
 - ♦ Turismo: Comprobantes Factura Electrónica T WSCT CAE/CAEA (RG3971)
 - ♦ FE Cred (FCE): Factura Electrónica Crédito MiPyMEs (RG4367)
 - ♦ Código de Autorización Electrónico Anticipado CAEA
- **Agropecuario - Servicios web AFIP:**
 - ♦ Código Trazabilidad de Granos: Transporte de granos WSCTGv4 (RG2806 RG3113 RG3493)
 - ♦ Liquidación y Certificación de Granos: WSLPGv1.17 F. C1116 A / B / RT (RG3419 RG3690 RG3691)
 - ♦ Liquidación de Tabaco Verde: WSLTVv1.3
 - ♦ Liquidación Única Mensual Lechería: WSLUMv1.3
 - ♦ Liquidación Sector Pecuario: Hacienda, Compra directa, Carne WSLSPv1.3
 - ♦ Remito Electrónico Cárnico: WSRemCarne (RG4256/18 y RG4303/18)
 - ♦ Remito Electrónica Harinero: WSRemHarina - (RG 4519/19)
 - ♦ Remito Electrónico Azúcar y Derivados: WSRemAzucar - (RG 4519/19)
 - ♦ Carta de Porte: WSCPE - (RG 5017/21)
 - ♦ Carta de Porte Derivados Granarios: WSCPEv2 - (RG 5235/22) **Nuevo!**
- **Otros webservices y utilidades AFIP**
 - ♦ Constatación de Comprobantes CAI, CAE, CAEA (WSCDC)
 - ♦ Padron Contribuyentes AFIP: Constancia de Inscripción RG1817/2005 WS-SR-Padron
 - ♦ Consulta de Operaciones Cambiarias: Compra de Divisas (WSCOC)
 - ♦ SIRE CertificadoRetencionElectronica: Certificado de retención electrónica del Impuesto al Valor Agregado (SIRE-WS) RG4523/19
- **Webservices provinciales: ARBA (Prov. Bs.As.), AGIP (C.A.B.A), API (Sta.Fe), DGR (Córdoba):**
 - ♦ Remito Electrónico: COT Código de Operaciones de Traslado (ARBA, API, AGIP, DGR)
 - ♦ Ingresos Brutos: Consulta de alícuotas WS DFE IIBB ARBA
- **SNT: Sistema Nacional de Trazabilidad ANMAT, SEDRONAR, SENASA**
 - ♦ Trazabilidad de Medicamentos: ANMAT Disposición 3683/2011
 - ♦ Trazabilidad de Productos Médicos: ANMAT Disposición 2303/2014 y 2175/14
 - ♦ Trazabilidad de Precursores Químicos: RENPRE SEDRONAR Resolución 900/12
 - ♦ Trazabilidad de Productos Fitosanitarios: SENASA Resolución 369/13
 - ♦ Trazabilidad de Productos Fitosanitarios: SENASA Resolución 369/21 (WS_INFO_EMPRESAS / WS_DATOS_GENERALES)

- **Aplicativos Genéricos y Herramientas Avanzadas:**

- ♦ PyRece: Aplicativo visual simil SIAP - RECE (CSV, PDF, Email)
- ♦ FE.py: Herramienta universal, unificada e integrada
- ♦ FacturaLibre: Aplicacion online (web2py)
- ♦ PyFactura Aplicativo visual y simple (gui2py) para CAE y PDF factura electrónica
- ♦ LibPyAfipWs: Biblioteca DLL para lenguajes C / C++ y similares
- ♦ Factura Electrónica en Python: Información Técnica (SOAP, XML, PDF, DBF, etc.)

Aplicación web para la solicitud de CAE, generación y envío de Factura Electrónica (AFIP -Argentina), configurable y parametrizable, utilizando la interfaz PyAfipWs (software libre, código abierto - open source).

2010 © Mariano Reingart ? Versión 1.25 ? Julio 2010

Índice

DEMO Online

"FacturaLibre" es una aplicación web (en web2py) para factura electrónica, utilizando la interfaz PyAfipWs y PyRECE (simil aplicativo SIAP), para brindar una alternativa libre a los servicios por clave fiscal de AFIP ("Comprobantes en Linea"), agregando nuevas funcionalidades, personalizaciones y mejoras requeridas por muchos clientes, que no están contempladas en la aplicación oficial (sobre todo para los nuevos webservices WSFE versión 1, RG2904 con y sin detalle).

Está disponible un sitio experimental de desarrollo para demostraciones preliminares:

<http://www.sistemasagiles.com.ar/fe>

Importante: ver PyFactura para aplicativo visual de facturación electrónica (ad-hoc: independiente y de fácil instalación)

Características principales:

- Agilidad en la carga de datos por formularios web simples, editables y persistentes (sin pérdidas por expiración de sesión), sin limitaciones de cantidad de datos y textos

- Emisión de facturas electrónicas en PDF con formatos totalmente personalizables, incluyendo logos, múltiples líneas, paginación automática, código de barras, etc.
- Envío de notificaciones por correo electrónico y posibilidad de publicación de las facturas para consultas posteriores de los clientes
- Importación y exportación a múltiples formatos (texto simil RECE, planilla CSV, XML simil FacturadorPlus?)
- Reportes avanzados: Libro IVA Ventas, detalles de artículos facturados, resúmenes varios, almacenamiento de duplicados electrónicos (RG1361)

Webservices de AFIP contemplados

- Factura Electrónica Nacional (versión 0 y versión 1, con y sin detalle) (RG2485 y RG2904)
- Factura Electrónica Exportación (RG2758)
- Factura Electrónica Bono Fiscal (RG2557)

Comprobantes Alcanzados

- Facturas, Notas de Crédito y Notas de Débito A, B y C (con y sin detalle)
- Facturas, Notas de Crédito y Notas de Débito E Comercio Exterior (con detalle)
- Facturas, Notas de Crédito y Notas de Débito A y B para Bono Fiscal (con detalle)

Todos los comprobantes pueden especificarse en moneda nacional (Peso) o moneda extranjera (Dólar, Euro, etc.).

Sujetos Alcanzados

- Régimen Obligatorio (RECE)
- Régimen Optativo (RECE)
- Contribuyentes Notificados

Soporte Comercial

Si necesita asesoramiento, demostración, capacitación, consultoría técnica, ofrecemos Soporte Comercial Pago y abonos de mantenimiento mensuales (opcional). Comunicarse a facturalibre@sistemasagiles.com.ar o telefónicamente al 15-3048-9211

[MarianoReingart](#) [MarianoReingart](#)