

# WSSIRE - SISTEMA INTEGRAL DE RETENCIONES ELECTRONICAS, Certificado de retención 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
  - ◆ PyFEPDE: 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) **Nuevo!**
  - ◆ 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 ;**Actualizado!**
  - ◆ 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) ;**Nuevo!**
  - ◆ Carta de Porte: WSCPE - (RG 5017/21) ;**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

- **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.)

Interfaz para Servicio Web correspondiente a la emisión de un certificado C2005 en AFIP por parte de los sistemas del agente de retención. [RG4523/2019](#) [RG3726/2015](#)

## Índice

## Descripción General

Este servicio permite únicamente la emisión de un certificado C2005 en AFIP por parte de los sistemas del agente de retención.

Publicación: Noviembre de 2019 [Documentación Oficial](#)

Esta aplicación deberá ser utilizada por los agentes de retención y/o percepción, a efectos de emitir los certificados de retención y/o percepción que los responsables deberán entregar a los sujetos pasibles de las mismas.

La función principal del sistema es la carga de datos y la emisión de los certificados C2005 (Certificado de Retención/Percepción? del Impuesto al Valor Agregado). (según [RG4523/19](#))

## Estado

### Aplicación

Opcional, a partir del día 1 de Diciembre de 2019

Obligatorio, desde el día 1 de Septiembre de 2020

Prorrogado por [TG 4798/2020](#), Obligatorio a partir del 1 de Diciembre de 2020

### URL

- <https://ws-aplicativos-reca.homo.afip.gob.ar/sire/ws/v1/c2005/2005?wsdl> (homologación)
- <https://ws-aplicativos-reca.afip.gob.ar/sire/ws/v1/c2005/2005?wsdl> (producción)

## Descargas e Instalación

Ver archivos y últimas actualizaciones para descargas en [GitHub](#) (actualizado)

- Instalador:  
[https://www.sistemasagiles.com.ar/soft/pyafipws/PyAfipWs-2.7.2317-32bit+waa\\_2.12c+sire\\_1.01b-homo.exe](https://www.sistemasagiles.com.ar/soft/pyafipws/PyAfipWs-2.7.2317-32bit+waa_2.12c+sire_1.01b-homo.exe)
- Ejemplos de código (última versión de desarrollo):
  - ◆ Visual Basic 5/6:  
[https://github.com/reingart/pyafipws/blob/develop/ejemplos/ws\\_sire/sirews.bas](https://github.com/reingart/pyafipws/blob/develop/ejemplos/ws_sire/sirews.bas)
- Código Fuente (Python): ver [https://github.com/reingart/pyafipws/blob/develop/ws\\_sire.py](https://github.com/reingart/pyafipws/blob/develop/ws_sire.py)

## Instalación

Está disponible el instalador, simplemente seguir los pasos:

- Aceptar la licencia
- Seleccionar carpeta, por ej C:\WSSIRE
- Instalación y registración automática

Para más información ver el [Manual de Uso](#)

## Costos y Condiciones

(ver [Condiciones del Soporte Comercial](#)).

Ofrecemos soporte técnico comercial (pago), independiente a la AFIP, desarrollos especiales, interfaces web, etc. Obtenga mas información enviando un mail a [info@pyafipws.com.ar](mailto:info@pyafipws.com.ar) o (011) 4450-0716 / (011) 15-3048-9211 (asesoramiento sin cargo)

A su vez, se liberará el código fuente bajo licencia GPLv3 (software libre), al igual que se hizo con el restos de los servicios web. Para más detalles ver página [FacturaElectronica](#).

La información de esta página es proporcionada a titulo informativo.

2008-2020 © [MarianoReingart](#) [MarianoReingart](#) [MarianoReingart](#)