Factura Electrónica Comprobantes Turismo (RG3971, 566)

- **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 Translado (ARBA, API, AGIP, DGR)
  - Ingresos Brutos: Consulta de alícuotas WS DFE IIBB ARBA
  - Retenciones A-122R: Ingreso de comprobantes de retenciones
- **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.)

Interfaz para Servicio Web correspondiente a Comprobantes de Turismo (Factura Electrónica T). Régimen de reintegro del impuesto al valor agregado (TurIVA), facturado por los servicios de alojamiento prestados a turistas del extranjero. Operaciones "alcanzadas por el beneficio de Reintegro del IVA Decreto 1043/2016"

Índice

Descripción General

EL WSCT es un nuevo Servicio Web de la AFIP para el *Régimen especial para el reintegro de IVA a turistas extranjeros por los servicios de alojamiento.*, correspondiente a la Resolución Conjunta General 3971 y Resolución 566/2016

NOTA: Ver WSFEv1 para el Régimen General de Factura Electrónica

Sujetos alcanzados

Hoteles, hosterías, pensiones, hospedajes, moteles, campamentos, apart-hoteles y similares, así como las agencias de turismo del país habilitadas por el MINISTERIO DE TURISMO, que revistan el carácter de responsables inscriptos en el impuesto al valor agregado, por las operaciones sujetas a reintegro, y como único documento válido para respaldar las mismas, deberán emitir electrónicamente los comprobantes especificados.

Comprobantes

Service de Comprobante T destinados a Servicios de Alojamiento a Turistas Extranjeros. V0.1:

- Factura clase ?T? (código 195).
- Nota de débito clase ?T? (código 196).
- Nota de crédito clase ?T? (código 197).

Modelo de comprobante clase ?T? (imágen)

DATOS MÍNIMOS QUE DEBEN CONTENER LOS COMPROBANTES CLASE ?T?

Estado

La AFIP publicó la información técnica (v1.0.0 con fecha 10/05/2017).

Al 23 de Junio, el servicio ya está en funcionamiento en homologación, pudiendose autorizar una factura y obtener un CAE. Al 29 de Junio, el servicio ya está habilitada la URL de producción.

Validaciones Preliminares AFIP:

- 100: La CUIT emisora no se encuentra activa en el Sistema Registral
- 1106: No existen puntos de venta habilitados para utilizar en el presente ws.
- 5000: Error interno [E-20170618-15:41:13.619-20267565393-vii]

Se debe solicitar acceso por mesa de ayuda de AFIP para realizar pruebas para homologación.

En producción, se debe ingresar al "Administrador de Relaciones de Clave Fiscal", sitio web AFIP:

- Adherir nuevo servicio, webservice "Servicio Web Service Comprobantes T"
- Crear nueva relación, seleccionando el certificado (alias computador fiscal) y el webservice a utilizar.

WSCTv1.1

El 23/06/2017 AFIP publicó la versión WSCTv1.1 que sólo contempla temas menores (cambios en validaciones y agrega estructura general `info` opcional en los mensajes de respuesta).

RG5616/2024 FEv4

ARCA estableció nuevos criterios de Facturación para las operaciones realizadas en moneda extranjera.

Ver Resolución 5616/24

- Se afregan nuevos campos al método `CrearFactura(...)`:
  - ♦ `cancela_misma_moneda_ext`

- Nuevos Metodos auxiliares:
  - ♦ `ParamGetCotizacion(moneda_id, fecha)`: se agrega fecha de cotizacion

Se agregan nuevas validaciones.

Aplicación: Obligatorio para webservice a partir del 15 de Abril de 2025. (Prorrogado 1 de Julio 2025)

Importante: en `condicion_iva_receptor_id` es obligatorio a partir de la Versión 4, pero no debe ser enviado hasta que este en producción. En homologación ya se encuentra habilitado.

Mensaje de Evento 39

El servidor de ARCA devuelve el siguiente mensaje de evento, XmlResponse?, independientemente de si en envian los campos nuevos o no.

```
ar que la Resolucion General Nro 5616 indica que ese dato de  enviarse de manera obligatoria a partir del 15/0
```

Mensaje de Observacion 10245

El siguiente mensaje de observacion es enviado por el webservice si no se envían los campos nuevos es el siguiente (caso condicion_iva_receptor_id),

```
eceptor resultara obligatorio conforme lo reglamentado por la Resolucion General Nro 5616. Para mas informacion
```

En este caso revisar que se estan enviando los campos, por ej. con el siguiente codigo:

Adicionalmente, borrar la carpeta cache donde se encuentran descargada la descripcion del servicio web (WSDL), por si esta desactuializada.

Eventualmente utilizar el siguiente instalador para actualizar la carpeta cache:

https://www.sistemasagiles.com.ar/soft/pyafipws/final/PyAfipWS-Cache-UPDATE-2025.4.6.exe

URL

- https://fwshomo.afip.gov.ar/wsct/CTService?wsdl (homologación)
- https://serviciosjava.afip.gob.ar/wsct/CTService?wsdl (producción)

Descargas

Instalador

Ver archivos y últimas actualizaciones para descargas en GitHub (actualizado):

- Instalador: PyAfipWs-2.7.1976-32bit+wsaa_2.11c+wsct_1.02c-homo.exe
- Manual de Uso: Documentación (PDF) Documentación Oficial PDF AFIP
- Código Fuente (Python): wsct.py

Ejemplos

- Visual Basic: turismo.bas (vb5, vb6)
- Visual Fox Pro: turismo.prg (vfp5, vfp9.0)

Para más ejemplos ver PyAfipWs (Delphi, Java, Power Builder, Clarion, Fujitsu Net Cobol, .NET), repositorio, o consultar Soporte Comercial.

Archivos de Intercambio

- entrada.txt: archivo de entrada (texto ancho fijo, estilo COBOL y similares)
- salida.txt: archivo de salida (texto ancho fijo, estilo COBOL y similares)
- tablas-dbf-recet.zip: archivos con tablas DBF (compatible con dBase, Fox Pro, Clipper y otros)
- factura_t.json: archivos JSON (compatible con JavaScript, Java, PHP y otros)

Ver Formato Archivos de Intercambio para más información

Instalación

Está disponible el instalador (ver Descargas), simplemente descargar, ejecutar seguir los pasos:

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

Para más información ver el Manual de Uso

Componente

Objeto

- El objeto COM se crea invocando a CreateObject("WSCT")

Métodos

Métodos principales:

- **`Conectar(cache, wsdl, proxy)`**: realiza la conexión a los servidores de la AFIP (primer paso esencial). Si no se especifica url del wsdl, se utiliza servidores de homologación. El parámetro cache es un directorio donde se almacenan internamente la descripción del servicio (archivo WSDL) para mayor optimización. Proxy es un string con la información del servidor intermedio: "usuario:clave@servidor:puerto"
- **`Dummy()`**: servicio de prueba para obtener el estado de los servidores de la AFIP.

- **`CrearFactura(tipo_doc, nro_doc, tipo_cbte, punto_vta, cbte_nro, imp_total, imp_tot_conc, imp_neto, imp_subtotal, imp_trib, imp_op_ex, imp_reintegro, fecha_cbte, id_impositivo, cod_pais, domicilio, cod_relacion, moneda_id, moneda_ctz, observaciones)`**: crea internamente una factura para luego poder autorizarla, recibe los datos de la factura a emitir. Ver ejemplo para el detalle de los parámetros.
- **`AgregarIva(id, base_imp, importe)`**: agrega internamente un subtotal de IVA a una factura para luego poder autorizarla, recibe los datos del tipo de alícuota, base imponible e importe. Ver ejemplo para el detalle de los parámetros.
- **`AgregarTributo(id, Desc, base_imp, alic, importe)`**: agrega internamente un subtotal de tributo a una factura para luego poder autorizarla, recibe los datos del impuesto nacional, provincial o municipal (descripción), base imponible e importe. Ver ejemplo para el detalle de los parámetros.

- **`AgregarCmpAsoc(tipo, pto_vta, nro, cuit)`**: agrega internamente un comprobante asociado a una factura para luego poder autorizarla, recibe tipo de comprobante, punto de venta y número. Ver ejemplo para el detalle de los parámetros.
- **`AgregarItem(tipo, codigo_turismo, codigo, ds, iva_id, imp_iva, imp_subtotal,)`**: agrega internamente un item (linea de factura) a una factura para luego poder autorizarla, recibe los datos del item a factura a emitir. Ver ejemplo para el detalle de los parámetros.
- **`AgregarFormaPago(codigo, tipo_tarjeta, numero_tarjeta, swift_code, tipo_cuenta, numero_cuenta)`**: agrega una forma de pago, solo código es obligatorio

- **`AutorizarComprobante()`**: autoriza la emisión de factura electrónica, devuelve el Código de Autorización Electrónico (CAE). Ver ejemplo.

Métodos auxiliares:

- **`EstablecerCampoFactura(campo, valor)`**: establece individualmente el valor de un campo del encabezado de la factura, devuelve True si el campo pertenece al encabezado y se ha actualizado correctamente (ver ejemplo)
- **`EstablecerCampoItem(campo, valor)`**: establece individualmente el valor de un campo del detalle de la factura (último item agregado), devuelve True si el campo pertenece al encabezado y se ha actualizado correctamente (ver ejemplo)

Métodos secundarios:

- **`ConsultarComprobante(tipo_cbte, punto_vta, cbte_nro)`**: recupera los datos de una factura autorizada, recibe tipo de comprobante, punto de venta y número de comprobante original, y devuelve el Código de Autorización Electrónico (CAE) obtenido en su momento. A su vez, establece los datos de la factura (Cae, FechaCbte, ImpTotal, ImpNeto). Ver ejemplo para el detalle de los parámetros y valores devueltos.
- **`CompUltimoAutorizado(tipo_cbte, punto_vta)`**: recupera el último número de factura autorizada, recibe tipo de comprobante y punto de venta. Ver WSFE.RecuperaLastCMP
- **`ConsultarMonedas()`**, **`ConsultarTiposComprobante()`**, **`ConsultarTiposDocumento()`**, **`ConsultarAlicuotasIVA()`**, **`ConsultarCondicionesIVA()`**, **`ConsultarTiposItem()`**, **`ConsultarTiposTributo()`**, **`ConsultarCUITsPaises()`**, **`ConsultarPaises()`**, **`ConsultarTiposDatosAdicionales()`**, **`ConsultarFomasPago()`**, **`ConsultarTiposTarjeta(forma_pagoa)`**, **`ConsultarTiposCuenta()`**, **`ConsultarTiposTributo()`**: recupera valores referenciales de códigos de las tablas de parámetros, devuelve una lista de strings con el id/código, descripción del parámetro y vigencia -si corresponde- (ver ejemplos). Más información en Tablas de Parámetros
- **`ConsultarCotizacionMoneda(moneda_id)`**: devuelve cotización y fecha de la moneda indicada como parámetro
- **`ConsultarPuntosVenta()`**: permite consultar los puntos de venta habilitados para CAE en este WS, devuelve una lista (array de strings) con los datos con numero_punto_venta, bloqueado, fecha_baja

Atributos

- **`Token`**: es el código de autorización generado por la AFIP (WSAA)
- **`Sign`**: es la firma de autorización generado por la AFIP (WSAA)
- **`Cuit`**: es el número de CUIT del emisor de facturas, formato string sin guiones.

- **AppServerStatus**, **DbServerStatus**, **AuthServerStatus**: estados de los servidores de AFIP (string ?OK? en caso de estar funcionales)
- **XmlRequest**, **XmlResponse**: requerimiento y respuesta XML (para depuración)
- **InstallDir** ***Nuevo!*** : directorio de instalación (ej. `C:\Archivos de Programa\WSAA`)
- **Excepcion**, **Traceback** ***Nuevo!*** : mensaje de error y traza de rastreo (para depuración)
- **Respuesta**, **Obs**, **Reproceso**: valores complementarios que retornan los métodos
- **CAE**, Vencimiento: CAE y Fecha de vencimiento autorización
- **Version**: versión de la interfase (ej. ?1.11?)
- **FechaCbte**: fecha del comprobante (del comprobante recuperado devuelto por GetCmp)
- **ImpTotal**: importes del comprobante
- **ErrCode**: código de error (si corresponde)
- **ErrMsg**: mensaje de error (si corresponde)
- **Errores**: lista de errores (si corresponde)
- **Eventos**: lista de eventos (si corresponde)

Ejemplo Pseudocodigo

Para rutinas completas en VB, VFP, etc. ver Ejemplos

Código de ejmplo en Python:

```
tipo_cbte = 195
punto_vta = 4000
cbte_nro = wsct.ConsultarUltimoComprobanteAutorizado(tipo_cbte, punto_vta)
fecha = datetime.datetime.now().strftime("%Y-%m-%d")
concepto = 3
tipo_doc = 80; nro_doc = "30000000007"
nro_cbte = long(cbte_nro) + 1
cbt_desde = cbte_nro; cbt_hasta = cbt_desde
id_impositivo = "Cliente del Exterior"
cod_relacion = 1      # Alojamiento Directo a Turista No Residente
imp_total = "122.00"; imp_tot_conc = "0.00"; imp_neto = "100.00"
imp_trib = "1.00"; imp_op_ex = "0.00"; imp_subtotal = "100.00"
imp_reintegro = -21   # validación AFIP 346
cod_pais = 203
domicilio = "Rua N.76 km 34.5 Alagoas"
fecha_cbte = fecha
moneda_id = 'PES'; moneda_ctz = '1.000'
obs = "Observaciones Comerciales, libre"

wsct.CrearFactura(tipo_doc, nro_doc, tipo_cbte, punto_vta,
                  nro_cbte, imp_total, imp_tot_conc, imp_neto,
                  imp_subtotal, imp_trib, imp_op_ex, imp_reintegro,
                  fecha_cbte, id_impositivo, cod_pais, domicilio,
                  cod_relacion, moneda_id, moneda_ctz, obs)

tributo_id = 99
desc = 'Impuesto Municipal Matanza'
base_imp = "100.00"
alic = "1.00"
importe = "1.00"
wsct.AgregarTributo(tributo_id, desc, base_imp, alic, importe)

iva_id = 5 # 21%
base_imp = 100
importe = 21
wsct.AgregarIva(iva_id, base_imp, importe)
```

```
tipo = 0    # Item General
cod_tur = 1 # Servicio de hotelería - alojamiento sin desayuno
codigo = "T0001"
ds = "Descripcion del producto P0001"
iva_id = 5
imp_iva = 42.00
imp_subtotal = 242.00
wsct.AgregarItem(tipo, cod_tur, codigo, ds,
             iva_id, imp_iva, imp_subtotal)

codigo = 68                # tarjeta de credito
tipo_tarjeta = 99          # otra (ver tabla de parametros)
numero_tarjeta = "999999"
swift_code = None
tipo_cuenta = None
numero_cuenta = None
ws.AgregarFormaPago(codigo, tipo_tarjeta, numero_tarjeta,
                    swift_code, tipo_cuenta, numero_cuenta)

print wsct.factura

wsct.AutorizarComprobante()

print "Resultado", wsct.Resultado
print "CAE", wsct.CAE
print "Vencimiento", wsct.Vencimiento
print "Reproceso", wsct.Reproceso
print "Errores", wsct.ErrMsg
```

Nota: La metodología es similar al resto de los webservices, y se trato de mantener similitud con el código existente:

- Método WSCT.CrearFactura es similar a WSFEXv1.CrearFactura (parámetros similares)
- Método WSCT.AgregarCmpAsoc es similar a WSFEXv1.AgregarCmpAsoc
- Método WSCT.AgregarItem es similar a WSMTX/WSFEXv1.AgregarItem
- Propiedades similares: WSFEv1.CAE, WSFEv1.Resultado, etc.

Herramienta por archivos de intercambio SIAP - RECE

Para lenguajes donde no es posible utilizar objetos COM, como en algunas versiones de COBOL/Clipper/etc., se desarrolló una herramienta por linea de comando (RECET) para poder utilizar los Web Services de la AFIP, que funciona como un programa independiente, manteniendo las ventajas y características presentadas anteriormente.

Esta herramienta funciona :

- Archivos TXT de texto plano (formato ancho-fijo similar a COBOL)
- Tablas DBF (dBase, Clipper, Harbour, etc.)
- Archivos JSON de texto plano (PHP, JAVA, JavaScript, etc.)

Configuración

Editar el archivo RECE.INI en la carpeta de la intefase (C:\PYAFIPWS):

- CERT: ubicación del archivo certificado (ver WSAA)
- PRIVATEKEY: ubicación del archivo de la clave privada (ver WSAA)
- CUIT: CUIT del emisor
- ENTRADA: ubicación del archivo de texto de entrada (para cada webservice)
- SALIDA: ubicación del archivo de texto de salida (para cada webservice)
- URL: dirección de los servicios web de producción (para cada webservice)

Otras Secciones:

- [DBF]: configura los nombres de archivos con las tablas requeridas
- [PROXY]: configura el servidor intermedio de salida a internet (firewall, antivirus, proxy, etc.), ej:

Para Más información ver Manual Configuración

Ejemplo:

```
[WSAA]
CERT=C:\SISTEMA\empresa.crt
PRIVATEKEY= C:\SISTEMA\empresa.key
URL=https://wsaa.afip.gov.ar/ws/services/LoginCms

[WSCT]
CUIT=20267565393
ENTRADA=entrada.txt
SALIDA=salida.txt
Reprocesar= S
URL=https://serviciosjava.afip.gob.ar/wsmtxca/services/MTXCAService
```

Forma de uso

Llamar al ejecutable RECET.EXE en la carpeta de la intefase (C:\PYAFIPWS)

En caso de ejecución correcta, informara por pantalla los ID y CAE obtenidos y el código de retorno es 0:

```
NRO: 3 Resultado: A CAE: 67253025979341 Obs:  Err:  Reproceso:
```

El CAE obtenido, fecha de vencimiento y demás valores devueltos por WSCT (resultado, reproceso, motivo de rechazo u observación) son escritos en el archivo de salida, con la misma información de la factura que en el archivo de entrada.

En el caso de error, informa por pantalla el motivo y el código de retorno es distinto de 0:

```
NRO: 1 Resultado: R :  Obs:  Err: 5000: Error interno [E-20170621-15:36:54.386-20267565393-vii] Reproceso
```

Parámetros

RECET.EXE recibe los siguientes argumentos por línea de comando:

- /ayuda: lista los parámetros habilitados
- /prueba: Teniendo los certificados instalados, se puede realizar una prueba donde la interface generará un archivo de entrada para las tres próximas facturas, obteniendo los últimos números de transacción y comprobante.

- /ult: Solicita Tipo de comprobante y Punto de Venta y devuelve el último numero de comprobante registrado
- /dummy: consulta estado de servidores (deberían ser OK los 3 servidores)
- /ptosventa: devuelve los puntos de venta habilitados para emitir facturas electrónicas
- /debug: modo depuración (detalla y confirma las operaciones)
- /formato: muestra el formato de los archivos de entrada/salida
- /get: recupera datos de un comprobante autorizado previamente (verificación)
- /xml: almacena los requerimientos y respuestas XML (útil para depuración y registro)
- /json: utiliza el formato JSON para el archivo de entrada

Se puede especificar como primer parámetro un nombre de archivo RECE.INI alternativo, para cargar distintas configuraciones, por ej:

```
RECET.EXE rece-empresax.ini ....
```

Si no se especifica accion, por defecto se envía la información del archivo de intercambio para autorizar la emisión de factura electrónica, devuelve el Código de Autorización Electrónico (CAE) y demás datos que responde AFIP.

Para más información ver Manual

Formato archivos de Intercambio

Estructura para archivos de texto (ancho fijo simil COBOL) o tablas DBF (dBase, Clipper, Fox Pro, etc.) Para muestras ver Descargas

Encabezado

Campo	Pos.	Long.	Tipo	Decimales
tipo_reg	1	1	Numerico	
fecha_cbte	2	10	Alfanumerico	
tipo_cbte	12	3	Numerico	
punto_vta	15	4	Numerico	
cbte_nro	19	8	Numerico	
tipo_doc	27	2	Numerico	
nro_doc	29	11	Numerico	
imp_total	40	15	Importe	2
imp_tot_conc	55	15	Importe	2
imp_neto	70	15	Importe	2
imp_subtotal	85	15	Importe	2
imp_trib	100	15	Importe	2
imp_op_ex	115	15	Importe	2
imp_reintegro	130	15	Importe	2
moneda_id	145	3	Alfanumerico	
moneda_ctz	148	10	Importe	6
fecha_venc_pago	158	10	Alfanumerico	

id_impositivo	168	2	Numerico
cod_relacion	170	2	Numerico
cod_pais	172	3	Numerico
domicilio	175	300	Alfanumerico
cae	475	14	Alfanumerico
fch_venc_cae	489	10	Alfanumerico
resultado	499	1	Alfanumerico
motivos_obs	500	1000	Alfanumerico
err_code	1500	6	Alfanumerico
err_msg	1506	1000	Alfanumerico
reproceso	2506	1	Alfanumerico
emision_tipo	2507	4	Alfanumerico
observaciones	2511	1000	Alfanumerico

Tributo

Campo	Pos.	Long.	Tipo	Decimales
tipo_reg	1	1	Numerico	
tributo_id	2	3	Alfanumerico	
desc	5	100	Alfanumerico	
base_imp	105	15	Importe	2
alic	120	15	Importe	2
importe	135	15	Importe	2

Iva

Campo	Pos.	Long.	Tipo	Decimales
tipo_reg	1	1	Numerico	
iva_id	2	3	Alfanumerico	
base_imp	5	15	Importe	2
importe	20	15	Importe	2

Comprobante Asociado

Campo	Pos.	Long.	Tipo	Decimales
tipo_reg	1	1	Numerico	
tipo	2	3	Numerico	
pto_vta	5	4	Numerico	
nro	9	8	Numerico	
cuit	17	11	Numerico	
cuit	28	11	Numerico	

Detalle

Campo	Pos.	Long.	Tipo	Decimales
tipo_reg	1	1	Numerico	

tipo	2	3	Numerico	
cod_tur	5	30	Alfanumerico	
codigo	35	30	Alfanumerico	
iva_id	65	3	Numerico	
imp_iva	68	15	Importe	2
imp_subtotal	83	15	Importe	2
ds	98	4000	Alfanumerico	

Forma Pago

Campo	Pos.	Long.	Tipo	Decimales
tipo_reg	1	1	Numerico	
codigo	2	3	Numerico	
tipo_tarjeta	5	2	Numerico	
numero_tarjeta	7	6	Numerico	
swift_code	13	11	Numerico	
tipo_cuenta	24	2	Numerico	
numero_cuenta	26	20	Numerico	

Cambios respecto a WSFEv1 / WSMTXCA / WSFEXv1

En este nuevo servicio web WSCT, además de los campos requeridos por el WSFE para autorizar una factura (obtener el CAE), se debe informar:

- `codigo_tipo_comprobante`: 195 (Factura T), 196 (N/D T) y 197 (N/C T)
- `numero_punto_venta`: ídem otros webservices
- `numero_comprobante`: ídem otros webservices
- `fecha_emision`: ídem otros webservices
- `codigo_tipo_autorizacion`: indica el tipo del código de autorización, "E": CAE (Código de Autorización Electrónico) o "A": CAEA (Código de Autorización Electrónico Anticipado, no autorizado en esta versión)
- `fecha_vencimiento`: (date)
- `codigo_tipo_documento`: código de documento del receptor del comprobante (ver Tablas de Parámetros)
- `numero_documento`: Número de documento del receptor del comprobante.
- `id_impositivo`: "Cliente del Exterior", Consumidor Final", "IVA Responsable Inscripto" (ver Tablas de Parámetros)
- `codigo_pais`: informar un código de país habilitado (ver Tablas de Parámetros) si el tipo de ducumento es del exterior.
- `codigo_relacion_emisor_receptor`:
    - 1: Alojamiento Directo a Turista No Residente
    - 2: Alojamiento a Agencia de Viaje Residente
    - 3: Alojamiento a Agencia de Viaje No Residente
    - 4: Agencia de Viaje Residente a Agencia de Viaje No Residente
    - 5: Agencia de Viaje Residente a Turista No Residente
    - 6: Agencia de Viaje Residente a Agencia de Viaje Residente
- `importe_gravado`:
- `importe_no_gravado`:
- `importe_exento`:

- importe_otros_tributos:
- importe_reintegro:
- importe_total:
- codigo_moneda: "PES", "DOL", etc. (según tabla de parámetros)
- cotizacion_moneda: tipo de cambio para la factura, 1 si es PES; no podrá ser inferior al 50% ni superior en un 100% del que suministra AFIP como orientativo de acuerdo a la cotización oficial
- observaciones: Observaciones comerciales (Importante: NO es necesario completar con espacios, max 2000)
- Detallar cada artículo vendido (ítems)
    - tipo: entero (ver Tabla de Parámetros)
        - 0: Item general
        - 97: Anticipo
        - 99: Descuento General
    - codigo_turismo: (ver Tabla de Parámetros)
        - 1: Servicio de hotelería - alojamiento sin desayuno
        - 2: Servicio de hotelería - alojamiento con desayuno
        - 5 - Excedente
    - codigo: texto (max 50)
    - descripcion: texto (max 200)
    - codigo_condicion_iva: Categoría de IVA (según tabla de parámetros)
        - 5: 21%
    - importe_iva:
    - importe_item:
- Tributos:
    - codigo
    - descripcion
    - base_imponible
    - importe
- Subtotales de IVAs:
    - codigo
    - importe
- Comprobantes Asociados: tipo de comprobante, punto de venta y número, similar a WSFEX
    - cuit_emisor
    - codigo_tipo_comprobante
    - numero_punto_venta
    - numero_comprobante

La operatoria es bastante similar al método de autorización del WSFEv1/WSMTXCA/WSFEXv1, teniendo en cuenta esta mayor complejidad por tener que informar el detalle de cada item y otros campos asociados a los servicios turísticos.

NOTA: Este webservice no tiene ID secuencial ni reproceso, por lo que el programa debe implementar la consulta de CAE en caso de errores de comunicación.

A su vez, devuelve mensajes de eventos (mantenimiento programado, advertencias, etc.), los que deben ser capturados e informados al usuario.

Tablas de Parámetros

Wste nuevo servicio funciona con tablas dinámicas de parámetros para los códigos de comprobante, moneda, IVA, tribuots, unidades de medida. Estas tablas pueden sufrir modificaciones realizadas por la AFIP, con altas y bajas lógicas, por lo que tienen una fecha de vigencia (desde, hasta) y se proveen métodos para consultarlas por el mismo servicio web.

Por el momento el webservice no está disponible, por lo que se muestran valores tentativos.

Tipos de Comprobante

195	Factura T
196	Nota de Débito T
197	Nota de Crédito T

Tipos de Documento

80	CUIT
86	CUIL
87	CDI
89	LE
90	LC
91	CI Extranjera
92	en trámite
93	Acta Nacimiento
95	CI Bs. As. RNP
96	DNI
94	Pasaporte
0	CI Policía Federal
1	CI Buenos Aires
2	CI Catamarca
3	CI Córdoba
4	CI Corrientes
5	CI Entre Ríos
6	CI Jujuy
7	CI Mendoza
8	CI La Rioja
10	CI San Juan
11	CI San Luis
9	CI Salta
12	CI Santa Fe
13	CI Santiago del Estero
14	CI Tucumán
16	CI Chaco
17	CI Chubut
18	CI Formosa

19	CI Misiones
20	CI Neuquén
21	CI La Pampa
22	CI Río Negro
23	CI Santa Cruz
24	CI Tierra del Fuego
99	Doc. (Otro)

Alicuotas de IVA

5	21%

Condiciones de IVA

1	No gravado
2	Exento
3	0%
4	10.5%
5	21%
6	27%

Código Relación Receptor Emisor

1	Alojamiento Directo a Turista No Residente
2	Alojamiento a Agencia de Viaje Residente
3	Alojamiento a Agencia de Viaje No Residente
4	Agencia de Viaje Residente a Agencia de Viaje No Residente
5	Agencia de Viaje Residente a Turista No Residente
6	Agencia de Viaje Residente a Agencia de Viaje Residente

Tipo de Item

0	Item general
97	Anticipo
99	Descuento General

Código de Item de Turismo

1	Servicio de hotelerída - alojamiento sin desayuno
2	Servicio de hotelerída - alojamiento con desayuno
5	Excedente

Formas Pago

68	Tarjeta de Crédito
69	Tarjeta de Débito
9	Transferencia Bancaria

Tipos de Tarjeta

Tarjeta de Crédito (68):

1	American Express
2	Visa
3	Mastercard
4	Credencial
5	Carta Franca
6	Cabal
7	Diners
8	Tarjeta Shopping
9	Tarjeta Naranja
99	Otra

Tarjeta de Débito (69):

1	Maestro
2	Visa Electrón
3	Cabal 24 hs
99	Otra

Tipos de Cuenta

1	Caja de ahorro
2	Cuenta corriente
3	Cuenta única

Tipos de Tributo

1	Impuestos Nacionales
2	Impuestos Provinciales
3	Impuestos Municipales
4	Impuestos Internos
99	Otros

Tipos de Datos Adicionales

De corresponder se detallan los datos adicionales no soportados por la estructura original del servicio:

0	NO HABILITADO - RESERVADO PARA USO FUTURO

Monedas

PES	Pesos Argentinos
DOL	Dólar Estadounidense
007	Florines Holandeses
010	Pesos Mejicanos

011	Pesos Uruguayos
014	Coronas Danesas
015	Coronas Noruegas
016	Coronas Suecas
018	Dólar Canadiense
019	Yens
021	Libra Esterlina
023	Bolívar Venezolano
024	Corona Checa
025	Dinar Yugoslavo
026	Dólar Australiano
027	Dracma Griego
028	Florín (Antillas Holandesas)
029	Güaraní
031	Peso Boliviano
032	Peso Colombiano
033	Peso Chileno
034	Rand Sudafricano
036	Sucre Ecuatoriano
051	Dólar de Hong Kong
052	Dólar de Singapur
053	Dólar de Jamaica
054	Dólar de Taiwan
055	Quetzal Guatemalteco
056	Forint (Hungría)
057	Baht (Tailandia)
059	Dinar Kuwaiti
012	Real
030	Shekel (Israel)
035	Nuevo Sol Peruano
060	Euro
040	Lei Rumano
042	Peso Dominicano
043	Balboas Panameñas
044	Córdoba Nicaragüense
045	Dirham Marroquí
063	Lempira Hondureña
046	Libra Egipcia
047	Riyal Saudita
062	Rupia Hindú
061	Zloty Polaco
064	Yuan (Rep. Pop. China)

002	Dólar Libre EEUU
009	Franco Suizo
041	Derechos Especiales de Giro
049	Gramos de Oro Fino

Código de País

Ver campo `cod_pais`, *Errores 307: El código de pais no fue informado o no corresponde a un país valido. Consultar el método consultarPaises* (Validación AFIP)

101	BURKINA FASO
102	ARGELIA
103	BOTSWANA
104	BURUNDI
105	CAMERUN
107	REP. CENTROAFRICANA.
108	CONGO
109	REP.DEMOCRAT.DEL CONGO EX ZAIRE
110	COSTA DE MARFIL
111	CHAD
112	BENIN
113	EGIPTO
115	GABON
116	GAMBIA
117	GHANA
118	GUINEA
119	GUINEA ECUATORIAL
120	KENYA
121	LESOTHO
122	LIBERIA
123	LIBIA
124	MADAGASCAR
125	MALAWI
126	MALI
127	MARRUECOS
128	MAURICIO,ISLAS
129	MAURITANIA
130	NIGER
131	NIGERIA
132	ZIMBABWE
133	RWANDA
134	SENEGAL
135	SIERRA LEONA

136	SOMALIA
137	SWAZILANDIA
139	TANZANIA
140	TOGO
141	TUNEZ
142	UGANDA
144	ZAMBIA
145	TERRIT.VINCULADOS AL R UNIDO
146	TERRIT.VINCULADOS A ESPAÑA
147	TERRIT.VINCULADOS A FRANCIA
149	ANGOLA
150	CABO VERDE
151	MOZAMBIQUE
152	SEYCHELLES
153	DJIBOUTI
155	COMORAS
156	GUINEA BISSAU
157	STO.TOME Y PRINCIPE
158	NAMIBIA
159	SUDAFRICA
160	ERITREA
161	ETIOPIA
162	SUDAN
163	SUDAN DEL SUR
197	RESTO (AFRICA)
198	INDETERMINADO (AFRICA)
200	ARGENTINA
201	BARBADOS
202	BOLIVIA
203	BRASIL
204	CANADA
205	COLOMBIA
206	COSTA RICA
207	CUBA
208	CHILE
209	REPÚBLICA DOMINICANA
210	ECUADOR
211	EL SALVADOR
212	ESTADOS UNIDOS
213	GUATEMALA
214	GUYANA
215	HAITI

216	HONDURAS
217	JAMAICA
218	MEXICO
219	NICARAGUA
220	PANAMA
221	PARAGUAY
222	PERU
223	PUERTO RICO
224	TRINIDAD Y TOBAGO
225	URUGUAY
226	VENEZUELA
227	TERRIT.VINCULADO AL R.UNIDO
228	TER.VINCULADOS A DINAMARCA
229	TERRIT.VINCULADOS A FRANCIA AMERIC.
230	TERRIT. HOLANDESES
231	TER.VINCULADOS A ESTADOS UNIDOS
232	SURINAME
233	DOMINICA
234	SANTA LUCIA
235	SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS
236	BELICE
237	ANTIGUA Y BARBUDA
238	S.CRISTOBAL Y NEVIS
239	BAHAMAS
240	GRENADA
241	ANTILLAS HOLANDESAS
242	ARUBA
250	AAE Tierra del Fuego - ARGENTINA
251	ZF La Plata - ARGENTINA
252	ZF Justo Daract - ARGENTINA
253	ZF Río Gallegos - ARGENTINA
254	Islas Malvinas - ARGENTINA
255	ZF Tucumán - ARGENTINA
256	ZF Córdoba - ARGENTINA
257	ZF Mendoza - ARGENTINA
258	ZF General Pico - ARGENTINA
259	ZF Comodoro Rivadavia - ARGENTINA
260	ZF Iquique
261	ZF Punta Arenas
262	ZF Salta - ARGENTINA
263	ZF Paso de los Libres - ARGENTINA
264	ZF Puerto Iguazú - ARGENTINA

265	SECTOR ANTARTICO ARG.
270	ZF Colón - REPÚBLICA DE PANAMÁ
271	ZF Winner (Sta. C. de la Sierra) - BOLIVIA
280	ZF Colonia - URUGUAY
281	ZF Florida - URUGUAY
282	ZF Libertad - URUGUAY
283	ZF Zonamerica - URUGUAY
284	ZF Nueva Helvecia - URUGUAY
285	ZF Nueva Palmira - URUGUAY
286	ZF Río Negro - URUGUAY
287	ZF Rivera - URUGUAY
288	ZF San José - URUGUAY
291	ZF Manaos - BRASIL
295	MAR ARG ZONA ECO.EX
296	RIOS ARG NAVEG INTER
297	RESTO AMERICA
298	INDETERMINADO (AMERICA)
301	AFGANISTAN
302	ARABIA SAUDITA
303	BAHREIN
304	MYANMAR (EX-BIRMANIA)
305	BUTAN
306	CAMBODYA (EX-KAMPUCHE)
307	SRI LANKA
308	COREA DEMOCRATICA
309	COREA REPUBLICANA
310	CHINA
312	FILIPINAS
313	TAIWAN
315	INDIA
316	INDONESIA
317	IRAK
318	IRAN
319	ISRAEL
320	JAPON
321	JORDANIA
322	QATAR
323	KUWAIT
324	LAOS
325	LIBANO
326	MALASIA
327	MALDIVAS ISLAS

328	OMAN
329	MONGOLIA
330	NEPAL
331	EMIRATOS ARABES UNIDOS
332	PAKISTÁN
333	SINGAPUR
334	SIRIA
335	THAILANDIA
337	VIETNAM
341	HONG KONG
344	MACAO
345	BANGLADESH
346	BRUNEI
348	REPUBLICA DE YEMEN
349	ARMENIA
350	AZERBAIJAN
351	GEORGIA
352	KAZAJSTAN
353	KIRGUIZISTAN
354	TAYIKISTAN
355	TURKMENISTAN
356	UZBEKISTAN
357	ESTADO DE PALESTINA
397	RESTO DE ASIA
398	INDET.(ASIA)
401	ALBANIA
404	ANDORRA
405	AUSTRIA
406	BELGICA
407	BULGARIA
409	DINAMARCA
410	ESPAÑA
411	FINLANDIA
412	FRANCIA
413	GRECIA
414	HUNGRIA
415	IRLANDA
416	ISLANDIA
417	ITALIA
418	LIECHTENSTEIN
419	LUXEMBURGO
420	MALTA

421	MONACO
422	NORUEGA
423	PAISES BAJOS
424	POLONIA
425	PORTUGAL
426	REINO UNIDO
427	RUMANIA
428	SAN MARINO
429	SUECIA
430	SUIZA
431	VATICANO(SANTA SEDE)
433	POS.BRIT.(EUROPA)
435	CHIPRE
436	TURQUIA
438	ALEMANIA,REP.FED.
439	BIELORRUSIA
440	ESTONIA
441	LETONIA
442	LITUANIA
443	MOLDAVIA
444	RUSIA
445	UCRANIA
446	BOSNIA HERZEGOVINA
447	CROACIA
448	ESLOVAQUIA
449	ESLOVENIA
450	MACEDONIA
451	REP. CHECA
453	MONTENEGRO
454	SERBIA
497	RESTO EUROPA
498	INDET.(EUROPA)
501	AUSTRALIA
503	NAURU
504	NUEVA ZELANDIA
505	VANATU
506	SAMOA OCCIDENTAL
507	TERRITORIO VINCULADOS A AUSTRALIA
508	TERRITORIOS VINCULADOS AL R. UNIDO
509	TERRITORIOS VINCULADOS A FRANCIA
510	TER VINCULADOS A NUEVA. ZELANDA
511	TER. VINCULADOS A ESTADOS UNIDOS

512	FIJI, ISLAS
513	PAPUA NUEVA GUINEA
514	KIRIBATI, ISLAS
515	MICRONESIA,EST.FEDER
516	PALAU
517	TUVALU
518	SALOMON,ISLAS
519	TONGA
520	MARSHALL,ISLAS
521	MARIANAS,ISLAS
597	RESTO OCEANIA
598	INDET.(OCEANIA)
671	ISLAS CAIMAN (TERRITORIO NO AUTONOMO DEL R UNIDO)
997	RESTO CONTINENTE
998	INDET.(CONTINENTE)

CUITs Paises

Se debe utilizar en campo `nro_doc` *Si es Cliente del Exterior o Consumidor final e informa tipo de documento CUIT debe corresponder a una CUIT de país habilitada.* (*Errores 314: El CUIT país es invalido.* de AFIP) Ver metodo ConsultarCUITsPaises

50000003015	AFGANISTAN
50000004380	ALEMANIA, REP. FED.
50000006529	ANGUILA (Territorio no autónomo del Reino Unido)
50000002256	ANTIGUA Y BARBUDA (Estado independiente)
50000006596	ANTILLAS HOLANDESAS (Territorio de Países Bajos)
50000003023	ARABIA SAUDITA
50000006960	ARCHIPIELAGO DE SVBALBARD
50000001020	ARGELIA
50000006022	ARMENIA
50000006537	ARUBA (Territorio de Países Bajos)
50000006626	ASCENCION
50000004992	AUSTRALIA
50000004054	AUSTRIA
50000003902	AZERBAIDZHAN
50000003457	BANGLADESH
50000002019	BARBADOS (Estado independiente)
50000004062	BELGICA
50000002361	BELICE (Estado independiente)
50000001624	BENIN
50000006634	BERMUDAS (Territorio no autónomo del Reino Unido)
50000004399	BIELORUSIA

50000000040	BOLIVIA
50000004461	BOSNIA HERZEGOVINA
50000001039	BOTSWANA
50000000059	BRASIL
50000003910	BRUNEI DARUSSALAM (Estado independiente)
50000004070	BULGARIA
50000001012	BURKINA FASO
50000001047	BURUNDI
50000002825	BUTAN
50000003066	CAMBOYA (EX KAMPUCHEA)
50000001055	CAMERUN
50000006642	CAMPIONE D@ITALIA
50000002043	CANADA
50000001071	CENTRO AFRICANO, REP.
50000001535	CHAD
50000006057	CHECA, REPUBLICA
50000000032	CHILE
50000003104	CHINA REP.POPULAR
50000002051	COLOMBIA
50000006650	COLONIA DE GIBRALTAR
50000001896	COMORAS
50000002906	COMUNIDAD DE LAS BAHAMAS (Estado independiente)
50000001527	CONGO REP.POPULAR
50000003082	COREA DEMOCRATICA
50000003090	COREA REPUBLICANA
50000001101	COSTA DE MARFIL
50000001586	COSTA RICA
50000006030	CROACIA
50000002396	CUBA
50000004097	DINAMARCA
50000002094	DOMINICANA, REPUBLICA
50000002426	ECUADOR
50000001136	EGIPTO
50000002337	EL COMMONWEALTH DE DOMINICA (Estado Asociado)
50000002116	EL SALVADOR
50000003317	EMIRATOS ARABES UNIDOS (Estado independiente)
50000001853	ERITREA
50000006065	ESLOVACA, REPUBLICA
50000004496	ESLOVENIA
50000004100	ESPAÑA
50000002882	ESTADO ASOCIADO DE GRANADA (Estado independiente)
50000003031	ESTADO DE BAHREIN (Estado independiente)

50000003236	ESTADO DE KUWAIT (Estado independiente)
50000002981	ESTADO DE QATAR (Estado independiente)
50000002213	ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO (Estado asoc. a EEUU)
50000002124	ESTADOS UNIDOS
50000004402	ESTONIA
50000001144	ETIOPIA
50000002892	FEDERACION DE SAN CRISTOBAL (Islas Saint Kitts and Nevis)
50000005123	FIJI, ISLAS
50000003120	FILIPINAS
50000004119	FINLANDIA
50000004127	FRANCIA
50000001152	GABON
50000001160	GAMBIA
50000003147	GAZA
50000003880	GEORGIA
50000001179	GHANA
50000004194	GRAN DUCADO DE LUXEMBURGO
50000004135	GRECIA
50000006669	GROENLANDIA
50000006677	GUAM (Territorio no autónomo de los EEUU)
50000002132	GUATEMALA
50000001187	GUINEA
50000001845	GUINEA BISSAU
50000001195	GUINEA ECUATORIAL
50000002159	HAITI
50000002167	HONDURAS
50000006685	HONK KONG (Territorio de China)
50000004143	HUNGRIA
50000001985	INDETERMINADO (AFRICA)
50000002922	INDETERMINADO (AMERICA)
50000003961	INDETERMINADO (ASIA)
50000004984	INDETERMINADO (EUROPA)
50000005980	INDETERMINADO (OCEANIA)
50000003155	INDIA
50000003163	INDONESIA
50000003171	IRAK
50000002930	IRAN
50000004151	IRLANDA (EIRE)
50000006723	ISLA CHRISTMAS
50000006731	ISLA DE COCOS O KEELING
50000006766	ISLA DE MAN (Territorio del Reino Unido)
50000006774	ISLA DE NORFOLK

50000006804	ISLA DE SAN PEDRO Y MIGUELON
50000006812	ISLA QESHM
50000003813	ISLANDIA
50000006693	ISLAS AZORES
50000006715	ISLAS CAIMAN (Territorio no autónomo del Reino Unido)
50000006545	ISLAS DE COOK (Territorio autónomo asociado a Nueva Zelanda)
50000006707	ISLAS DEL CANAL:Guernesey,Jersey,Alderney,G.Stark,L.Sark,etc
50000005212	ISLAS MARIANAS
50000006790	ISLAS PACIFICO
50000005182	ISLAS SALOMON
50000006782	ISLAS TURKAS Y CAICOS (Territorio no autónomo del R. Unido)
50000006820	ISLAS VIRGENES BRITANICAS(Territorio no autónomo de R.UNIDO)
50000006839	ISLAS VIRGENES DE ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
50000002876	ISRAEL
50000003546	ITALIA
50000002175	JAMAICA
50000003201	JAPON
50000003929	KAZAJSTAN
50000001209	KENIA
50000003937	KIRGUISTAN
50000005166	KIRIBATI
50000006847	LABUAN
50000003244	LAOS
50000001217	LESOTHO
50000004410	LETONIA
50000003252	LIBANO
50000001233	LIBIA
50000004429	LITUANIA
50000003449	MACAO
50000004909	MACEDONIA
50000001241	MADAGASCAR
50000006855	MADEIRA (Territorio de Portugal)
50000003260	MALASIA
50000001543	MALAWI
50000001632	MALI
50000001276	MARRUECOS
50000001292	MAURITANIA
50000002183	MEXICO
50000005905	MICRONESIA ESTADOS FED.
50000004437	MOLDOVA
50000003295	MONGOLIA
50000006863	MONTSERRAT (Territorio no autónomo del Reino Unido)

50000001519	MOZAMBIQUE
50000002841	MYANMAR (EX BIRMANIA)
50000001837	NAMIBIA
50000003309	NEPAL
50000002191	NICARAGUA
50000001306	NIGER
50000001314	NIGERIA
50000006871	NIUE
50000004224	NORUEGA
50000005042	NUEVA ZELANDA
50000004232	PAISES BAJOS
50000003325	PAKISTAN
50000005913	PALAU
50000005131	PAPUA, ISLAS
50000009986	PARA PERSONAS FISICAS DE INDETERMINADO (CONTINENTE)
50000009994	PARA PERSONAS FISICAS DE OTROS PAISES
50000000024	PARAGUAY
50000006553	PATAU
50000002221	PERU
50000006901	PITCAIRN
50000006561	POLINESIA FRANCESA (Territorio de Ultramar de Francia)
50000004240	POLONIA
50000004259	PORTUGAL
50000005077	POS.AUSTRALIANA (OCEANIA)
50000001454	POS.BRITANICA (AFRICA)
50000002272	POS.BRITANICA (AMERICA)
50000004917	POS.BRITANICA (EUROPA)
50000003414	POS.BRITANICA (HONG KONG)
50000005085	POS.BRITANICA (OCEANIA)
50000002280	POS.DANESA (AMERICA)
50000002310	POS.E.E.U.U. (AMERICA)
50000005115	POS.E.E.U.U. (OCEANIA)
50000001462	POS.ESPAÑOLA (AFRICA)
50000001470	POS.FRANCESA (AFRICA)
50000002299	POS.FRANCESA (AMERICA)
50000005093	POS.FRANCESA (OCEANIA)
50000003422	POS.JAPONESA (ASIA)
50000005107	POS.NEOCELANDESA (OCEANIA)
50000002302	POS.PAISES BAJOS (AMERICA)
50000001489	POS.PORTUGUESA (AFRICA)
50000004186	PRINCIPADO DE LIECHTENSTEIN (Estado independiente)
50000004216	PRINCIPADO DE MONACO

50000004046	PRINCIPADO DEL VALLE DE ANDORRA
50000006936	REGIMEN APLICABLE A LAS SA FINANCIERAS(ley 11.073 de la ROU)
50000001373	REINO DE SWAZILANDIA (Estado independiente)
50000005190	REINO DE TONGA (Estado independiente)
50000003007	REINO HACHEMITA DE JORDANIA
50000004267	REINO UNIDO
50000002140	REPUBLICA COOPERATIVA DE GUYANA (Estado independiente)
50000004011	REPUBLICA DE ALBANIA
50000001497	REPUBLICA DE ANGOLA
50000001500	REPUBLICA DE CABO VERDE (Estado independiente)
50000003112	REPUBLICA DE CHIPRE (Estado independiente)
50000001861	REPUBLICA DE DJIBUTI (Estado independiente)
50000005204	REPUBLICA DE LAS ISLAS MARSHALL (Estado independiente)
50000001225	REPUBLICA DE LIBERIA (Estado independiente)
50000003279	REPUBLICA DE MALDIVAS (Estado independiente)
50000004364	REPUBLICA DE MALTA (Estado independiente)
50000001284	REPUBLICA DE MAURICIO
50000005034	REPUBLICA DE NAURU (Estado independiente)
50000002205	REPUBLICA DE PANAMA (Estado independiente)
50000001810	REPUBLICA DE SEYCHELLES (Estado independiente)
50000002434	REPUBLICA DE TRINIDAD Y TOBAGO
50000005050	REPUBLICA DE VANUATU
50000003392	REPUBLICA DEL YEMEN
50000003074	REPUBLICA DEMOCRATICA SOCIALISTA DE SRI LANKA
50000001411	REPUBLICA TUNECINA
50000001330	RUANDA
50000004275	RUMANIA
50000006014	RUSA, FEDERACION
50000006952	SAMOA AMERICANA (Territorio no autónomo de los EEUU)
50000005069	SAMOA OCCIDENTAL
50000002353	SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS (Estado independiente)
50000006944	SANTA ELENA
50000002345	SANTA LUCIA
50000004313	SANTA SEDE (VATICANO)
50000001829	SANTO TOME Y PRINCIPE
50000001349	SENEGAL
50000004283	SERENISIMA REPUBLICA DE SAN MARINO (Estado independiente)
50000001357	SIERRA LEONA
50000003333	SINGAPUR
50000003341	SIRIA
50000001365	SOMALIA
50000001713	SUDAFRICA, REP. DE

50000001381	SUDAN
50000004291	SUECIA
50000004305	SUIZA
50000003287	SULTANATO DE OMAN
50000002329	SURINAME
50000002914	TAILANDIA
50000003139	TAIWAN
50000001551	TANZANIA
50000003899	TAYIKISTAN
50000003570	TERRITORIOS AUTONOMOS PALESTINOS
50000001403	TOGO
50000006995	TOKELAU
50000006987	TRIESTE (Italia)
50000006979	TRISTAN DA CUNHA
50000003554	TURKMENISTAN
50000003503	TURQUIA
50000005174	TUVALU
50000006049	UCRANIA
50000001705	UGANDA
50000000016	URUGUAY
50000003562	UZBEKISTAN
50000002264	VENEZUELA
50000003376	VIETNAM
50000004321	YUGOSLAVIA
50000001616	ZAIRE
50000001446	ZAMBIA
50000001322	ZIMBABWE
50000007002	ZONA LIBRE DE OSTRAVA (ciudad de la antigua Checoeslovaquia)

Aclaraciones

Margen de error:

> Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01

Novedades

Se recuerda que esta disponible el grupo de noticias (http://groups.google.com.ar/group/pyafipws) donde se publicarán futuras novedades sobre PyAfipWS: servicios web de factura electrónica y sus interfases (se recomienda suscribirse)

Costos y Condiciones

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 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.

2017 © MarianoReingart