AFIP-SDG SIT

Facturación Electrónica

RG 4291 - Proyecto FE v2.18

Manuales para el desarrollador

Revisión correspondiente al 18 de Junio de 2020

Administración Federal de Ingresos Públicos Subdirección General de Sistemas y Telecomunicaciones Buenos Aires 18 de Junio de 2020

Historial de modificaciones

Ver	Fecha	Edición	Descripción
0.1	08-09-2010	SDG SIT/DIF	Versión inicial del documento
1.1	18-03-2011	SDG SIT/DIF	Se agrega ítem 1.5 con Dirección URL de Homologación y Producción del ws.
			Se agrega el punto "Operaciones a realizar según la RG de aplicación." En este se indica que métodos se utilizan para CAE y cuales para CAEA
			Mejora en el detalle de los objetos necesarios enviados en un request.
			Mejora en la descripción de las validaciones de negocio y exposición de los campos.
			Se permite como receptor del comprobante a sujetos identificados como no categorizados.
			En método FECAESolicitar y FECAEARegInformativo: se corrigen leyendas sobre códigos de error, se agregan nuevas validaciones.
			Se agrega lógica a los datos informados sobre el elemento "Opcionales" de los métodos FECAESolicitar y FECAEARegInformativo.
			Se corrige precisión en las definiciones de los atributos enviados en los request y response.
			Se mejora la descripción de la operatoria ante errores y se agregan ejemplos para FECAEARegInformativo.
			Con el fin de guiar al desarrollador sobre los cambios impactados en el presente release se adjunta ANEXO 1 a modo descriptivo sobre los códigos de errores que el nuevo relese soporta.
2.0	15-04-2011	SDG SIT/DIF	Se agrega funcionalidad y se adaptan los métodos públicos con el fin de soportar comprobantes tipo "C" según Resolución General AFIP Nº 3067/2011.
			A quienes tengan que desarrollar el cliente consumidor del servicio para informar comprobantes tipo "C" consultar ANEXO 2.
			Error en la documentación del Relese 1.1. Se mueve el código 1413 de la grilla de excluyentes a no excluyentes.

			,
2.1	22-07-2013	SDG SIT/DIF	Comprobante Bienes Usados
			Se agrega validación sobre el código 10000, empadronamiento en bienes usados.
			Se agregan los código 10075, 10076, 10077, 10078, 10079, 10080, 10081, 10082, 10083, 10084, 10085.
2.2	03-10-2014	SDG SIT/DIF	Se modifican los código 10007, 10012, 10015, 10043, 10044, 10045, 10047, 10048, 10068 Comprobante Bienes Usados
			Se reemplazan los códigos Opcionales 51, 52 y 53 por 91, 92 y 93 respectivamente.
			Por el cambio de códigos Opcionales se modifican las descripciones de las validaciones de los códigos 10077, 10078, 10079, 10080, 10081, 10082, 10083, 10084, 10085
2.3	09-10-2014	SDG SIT/DIF	Se adaptan los métodos públicos con el fin de incorporar las alícuotas identificadas en la Ley 26982.
2.4	22-10-2014	SDG SIT/DIF	Se adaptan los métodos públicos con el fin de incorporar mediante códigos Opcionales lo expuesto en la Resolución General 3668
			Se agregan los códigos: 10086, 10087, 10088, 10089, 10090, 10091, 10092, 10093, 10094, 10095
2.5	01-04-2014	SDG SIT/DIF	Se adaptan los métodos públicos con el fin de incorporar la autorización de comprobantes C a los contribuyentes exentos en el impuesto.
			Se agregan los códigos 10096
2.6	01-07-2015	SDG SIT/DIF	Se adaptan los métodos públicos con el fin de incorporar los comprobantes tipo M y los códigos de opcionales según la Resolución General 3749.
			Se modifican los códigos 10066 y 1100.
			Para comprobantes M se modificaron los sig. ódigos:
			10000, 10007, 10012, 10013, 10017, 10019, 10020, 10021, 10040, 10051, 10061, 10063, 10068
			Para dar soporte a RG3749 se dan de alta los sig. códigos:
			10097, 10098, 10099, 10110, 10111, 10112, 10113, 10114, 10115
			Se agrega la descripción de la validación 1427. Se agrega la validación 1428.
			Se agrega información sobre canales de atención y sitios de consultas

0.7	04.04.0040	ODO OIT/DIE	0/4/ 40047 Denominate 1
2.7	01-01-2016	SDG SIT/DIF	Código 10017. Por error de documentación se encontraba dentro del grupo de las validaciones excluyentes.
			Para dar soporte a RG3779 se dan de alta los sig. códigos:
			10116, 10117, 10118
2.8	01-09-2016	SDG SIT/DIF	Se agrega estructura <observaciones> dentro de <fecaeasolicitarresult><resultget> para soportar códigos de observación al momento de solicitar un CAEA.</resultget></fecaeasolicitarresult></observaciones>
			Alta del código 15100 como validación no excluyente al momento de solicitar un CAEA.
			Alta de los códigos 1429, 1430, 1431 como validaciones no excluyentes al momento de informar un comprobante.
			Baja del código 1428, 15013
2.9	13-03-2017	SDG SIT/DIF	Se modifican los códigos 10040, 806, 807
			Se dan de alta los códigos 10119, 10120, 10121, 10122, 808, 809, 810 y 811 comprobantes asociados 88, 991.
			Para dar soporte a la RG 4004-E se dan de alta los sig. códigos: 10123, 10124, 10125, 10126, 10127, 10128, 10129, 10130, 10131, 10132 y se modifican los sig. 10040, 10054, 10112
2.10	09/08/2017	SDG SIT/DIF	Se agrega estructura de Compradores para dar soporte a receptores múltiples. Los códigos para dar soporte a esta nueva estructura van de 10133 al 10150
			Se agrega en el manual la validación correspondiente al código 10119 y 10070.
			Se da de alta el código 11002.
			Se agrega la validación 10151 para cuando envía cuit en comprobantes asociados.
			Se agrega la validación 1432 con el fin de limitar el ingreso de compradores múltiples por régimen informativo de CAEA.

	T .	T = = = =	[- · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2.11	01/08/2018	SDG SIT/DIF	Se habilita autorización de comprobantes C mediante la modalidad CAEA según RG 4291.
			Se modifica el período de solicitud del CAEA. Se agrega opción para solicitarlo dentro de cada quincena.
			Se modifican las validaciones de los códigos 1417, 1418, 1419, 1422, 10014, 10015 con el fin de dar soporte a todos los comprobantes B > a \$10000 según RG 4291. La validación de \$10000, será la resultante de importe total * cotización. En caso de mon_id = PES la cotización siempre es =1.
			Se modifica el código 700, se agregan recibos tipo A, B, C y M
			Se modifica el código 1404 se agregan comprobantes tipos B y C
			Se modifica el código 1405, se agregan comprobantes tipo C
			Baja de los códigos 1430, 15100
			Se modifican las validaciones 15006, 15010
			Se agregan validaciones desde el código 1433 al 1445.
			Se agregan las sig. validaciones 10152,10071,15015,15014.
			Se da de baja la validación 15007
2.12	01/10/2018	SDG SIT/DIF	Se amplía el campo punto de venta de numérico de 4 a numérico de 5 a partir del dia 01/10/2018.
			Se modifica estructura del mensaje de respuesta del método público FEParamGetPtosVenta, atributo PtoVenta. <soap:body><feparamgetptosventarespo nse=""><feparamgetptosventaresult><resultget><pto venta=""><nro> de short a int.</nro></pto></resultget></feparamgetptosventaresult></feparamgetptosventarespo></soap:body>
			Se modifica la estructura general de los mensajes de respuesta incluyendo información adicional al header del response (ver punto 1.4).
			Se modifican las validaciones de los sig. Códigos 1206, 1300, 10004, 10101, 11000.
			Se modifica la validación 10119, pasa de 50% a un 20%.

2.13 –	01/11/2018	SDG SIT/DIF	Se agregan comprobantes "Factura de Crédito"	
Beta 1			Se modifican los sig. códigos para modalidad de autorización CAE:	
			10000, 10003, 10007, 10015, 10016, 10040, 10042, 10068, , 10151, 10152	
			Se dan de alta los sig. códigos para modalidad de autorización CAE:	
			10153, 10154, 10155, 10156, 10157, 10158, 10159, 10160, 10161, 10162, 10163, 10164, 10165, 10166, 10167, 10168, 10169, 10170, 10171, 10172, 10173, 10174, 10175, 10176, 10177, 10178, 10179, 10180, 10181, 10182, 10183, 10184, 10185	
			Se modifican los sig. códigos para modalidad de autorización CAEA:	
			Se dan de alta los sig. códigos para modalidad de autorización CAEA:	
2.13 – Beta 2	16/01/2019	SDG SIT/DIF	Se agregan declaraciones sobre el campo CbteFch, FchVtoPago	
			Se agregan observaciones sobre el campo CbtesAsoc.CbteFch	
			Se da baja la validación 10000 orden 12, 10179, 10182	
			Se modifica validación 10000 orden 4	
			Se modifica la validación 10016, 10040, 10184, 10185	
			Se dan de alta los códigos 10186, 10187, 10188	
2.13	11/03/2019	SDG SIT/DIF	Se agrega referencia comercial para dar soporte a facturas de crédito mediante campo en estructura <opcionales></opcionales>	
			Se dan de alta los códigos 10189, 10190, 10191, 10192	
			Se modifican las alidaciones 10154, 10169, 10170	
2.14	01/05/2019	SDG SIT/DIF	Se da de alta la validación 10193 Se da de baja la validación 10185	
			Se modifican las validaciones de los códigos 1415, 1417, 1418, 1419, 1422, 10014, 10015 con el fin de dar soporte a todos los comprobantes B > a \$10000 según Resolución General 4444/2019. La validación de \$10000, será la resultante de importe total * cotización. En caso de mon_id = PES la cotización siempre es =1.	
	I]		

2.15	01/07/2019	SDG SIT/DIF	Se da de alta el código 10194 para modalidad de autorización CAE.
			Se modifican los sig. códigos para modalidad de autorización CAEA: 10003, 700, 711, 807, 808
			Se dan de alta los sig. códigos para modalidad de autorización CAEA: 812, 813, 1446, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1486, 1487, 1488
2.16	01/11/2019	SDG SIT/DIF	Se da de alta el código 10195 para modalidad de autorización CAE.
			Se da de alta el código 1489 para modalidad de autorización CAEA.
2.17	26/02/2020	SDG SIT/DIF	Se modifica validación sobre los topes de facturación con el fin de aplicar las adecuaciones indicadas en la Resolución General AFIP N° 4444/2019.
			Los códigos que se modifican son: 1415, 1417, 1418, 1419, 1422, 10014, 10015.
2.18 – Beta 1	01/05/2020	SDG SIT/DIF	ADECUACIONES RESOLUCIÓN GENERAL N° 4.540/2019
			Se agrega estructura PeriodoAsoc para los métodos FECAEARegInformativo, FECAESolicitar, FECompConsultar.
			Para modalidad de autorización con CAE, se dan de alta los códigos del 10196 al 10199 y del 10203 al 10213
			Para la modalidad de autorización con CAEA, se dan de alta los códigos del 1490 al 1504
2.18	18/06/2020	SDG SIT/DIF	ADECUACIONES RESOLUCIÓN GENERAL N° 4.540/2019
			Para CAE, código 10209 pasa de rechazar a observar.
			Para CAEA, código 1500 pasa de rechazar a observar.

Contenido

1 I	NTRODUCCIÓN	
1.1	Objetivo	. 10
1.2	ALCANCE	
1.3	AUTENTICACIÓN	. 10
1.4	ESTRUCTURA GENERAL DEL MENSAJE DE RESPUESTA (RESPONSE)	
1.5	TRATAMIENTO DE ERRORES EN EL WS	
1.6	Tratamiento de eventos	
1.7	DIRECCIÓN URL	
1.8	CANALES DE ATENCIÓN	
1.9	SITIOS DE CONSULTA	. 13
2 \	NS DE NEGOCIO	13
2.1	OPERACIONES	
4.1	MÉTODO DE AUTORIZACIÓN DE COMPROBANTES ELECTRÓNICOS POR CAE (FECAESOLICITAR)	
4.1. 1	,	
4.1.2		
4.1.3		
4.1.4		
4.1.5		
4.1.6		
	MÉTODO DE OBTENCIÓN DE CAEA (FECAEASOLICITAR)	
4.2.1		
4.2.2		
4.2.3		
4.2.4		_
4.2.5		
4.2.6		
4.3	MÉTODO DE CONSULTA DE CAEA (FECAEACONSULTAR)	
4.3.1		. 68
4.3.2		
4.3.3		
4.3.4		
4.3.5	·	
	RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE COMPROBANTE	
(FEF	PARAMGETTIPOSCBTE)	
4.4. 1	DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	. 71
4.4.2	MENSAJE DE SOLICITUD	. 71
4.4.3		. 72
	RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE CONCEPTOS	
(FEF	PARAMGETTIPOSCONCEPTO)	. 73
	MÉTODO DEVUELVE LOS TIPOS DE CONCEPTOS POSIBLES EN ESTE WS	. 73
4.5.1		
4.5.2		
	MENSAJE DE RESPUESTA	. 74
	RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE DOCUMENTOS	
(FEF	PARAMGETTIPOSDOC)	
4.6.1		
	MENSAJE DE SOLICITUD	
	MENSAJE DE RESPUESTA	
	RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE ALÍCUOTAS (FEPARAMGETTIPOSIVA)	
4.7.1		
	MENSAJE DE SOLICITUD	
	MENSAJE DE RESPUESTA	. //
	RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE MONEDAS	٦,
(FEF	PARAMGETTIPOSMONEDAS)	. 78
	DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
	Mensaje de solicitud	
	Mensaje de respuesta	. 79
	RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE DATOS OPCIONALES	0.0
	PARAMGETTIPOSOPCIONAL)	
4.9.1	,	
4.9.2		
4.9.3		. ŏʻl
4.10	RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CODIGOS DE TIPOS DE TRIBUTOS PARAMGETTIPOSTRIBUTOS)	0.0
	.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
7.10		. 02

4.10.3 Mensaje de respuesta	83
4.11 RECUPERADOR DE LOS PUNTOS DE VENTA ASIGNADOS A FACTURACIÓN ELECTRÓNICA QUE SOF	PORTEN CAE Y
CAEA VÍA WEB SERVICES (FEPARAMGETPTOSVENTA)	84
4.11.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	84
4.11.2 MENSAJE DE SOLICITUD	84
4.11.3 Mensaje de respuesta	85
4.12 RECUPERADOR DE COTIZACIÓN DE MONEDA (FEPARAMGETCOTIZACION)	
4.12.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
4.12.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.12.3 Mensaje de respuesta	
4.12.4 VALIDACIONES Y ERRORES	
4.13 MÉTODO PARA INFORMAR CAEA SIN MOVIMIENTO (FECAEASINMOVIMIENTOINFORMAR)	
4.13.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
4.13.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.13.3 Mensaje de respuesta	
4.13.4 VALIDACIONES Y ERRORES	
4.14 MÉTODO DUMMY PARA VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA (FEDUMMY	
4.14.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
4.14.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.14.3 MENSAJE DE RESPUESTA	
4.15 RECUPERADOR DE ULTIMO VALOR DE COMPROBANTE REGISTRADO (FECOMPULTIMO AUTORIZA	
RETORNA EL ULTIMO COMPROBANTE AUTORIZADO PARA EL TIPO DE COMPROBANTE / CUIT / PUNTO DE	
INGRESADO / TIPO DE EMISIÓN	
4.15.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
4.15.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.15.3 Mensaje de respuesta	
4.15.4 VALIDACIONES, ACCIONES Y ERRORES	
4.16 RECUPERADOR DE CANTIDAD MÁXIMA DE REGISTROS FECAESOLICITAR / FECAEAREGINFOR	
(FECOMPTOTXREQUEST)	
4.16.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.16.3 Mensaje de sociotod	
4.17 MÉTODO PARA INFORMAR COMPROBANTES EMITIDOS CON CAEA (FECAEAREGINFORMATIVO	
4.17.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
4.17.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.17.3 MENSAJE DE SOCIOTOD	
4.17.4 VALIDACIONES Y ERRORES.	
4.17.5 OPERATORIA ANTE ERRORES	
4.17.6 OPERATORIA ANTE ERRORES, EJEMPLOS	
4.18 MÉTODO PARA CONSULTAR CAEA SIN MOVIMIENTO (FECAEASINMOVIMIENTOCONSULTAR)	136
4.18.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	136
4.18.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.18.3 Mensaje de respuesta	
4.18.4 VALIDACIONES Y ERRORES.	
4.19 MÉTODO PARA CONSULTAR COMPROBANTES EMITIDOS Y SU CÓDIGO (FECOMPCONSULTAR)	
4.19.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
4.19.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.19.3 Mensaje de respuesta	
4.19.4 VALIDACIONES Y ERRORES.	
4.19.5 EJEMPLO	
4.20 MÉTODO PARA CONSULTAR VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE PAÍSES (FEPARAMGET	
4.20.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	
4.20.2 MENSAJE DE SOLICITUD	
4.20.3 MENSAJE DE RESPUESTA	
4.21 MARGEN DE ERROR MEDIANTE (ERROR ABSOLUTO Y ERROR RELATIVO)	
, ,	
5 ANEXO 1	145
6 ANEXO 2	152

1 Introducción

1.1 Objetivo

Este documento esta dirigido a quienes tengan que desarrollar el software cliente consumidor de los WebServices correspondientes al servicio de Facturación Electrónica - RG 4291.

1.2 Alcance

Este documento brinda las especificaciones técnicas para desarrollar el cliente de WebServices para usar el Wsfev1. Debe complementarse con los documentos relativos a: "Servicio de Autenticación y Autorización y Establecimiento del canal de comunicación" y Resoluciones Generales involucradas.

1.3 Autenticación

Para utilizar cualquiera de los métodos disponibles en el presente WS es necesario un Ticket de Acceso provisto por el WS de Autenticación y Autorización (WSAA).

Recordar que para consumir el WS de Autenticación y Autorización WSAA es necesario obtener previamente un certificado digital desde clave fiscal y asociarlo al ws de negocio **"Facturación Electrónica"**.

Al momento de solicitar un Ticket de Acceso por medio del WS de Autenticación y Autorización WSAA tener en cuenta que debe enviar el tag service con el valor "wsfe" y que la duración del mismo es de 12 hs.

Para más información deberá redirigirse a los manuales www.afip.gob.ar/ws.

1.4 Estructura general del mensaje de Respuesta (response)

Los mensajes de respuesta que se transmiten tienen implementado el subelemento FEHeaderInfo contenido en el elemento opcional Header, que se contempla en la estructura SOAP. En este webservice se utiliza para brindar información contextual relacionada con el proceso del mensaje. El procesamiento de dicha información no es obligatoria en los respectivos clientes, pero contribuye con información contextual de procesamiento que es de utilidad ante posibles eventualidades.

Ejemplo de mensaje de respuesta en el ambiente de Testing

Ejemplo de mensaje de respuesta en el ambiente de Producción

1.5 Tratamiento de errores en el WS

El tratamiento de errores en todos los servicios se realizará de la siguiente manera:

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Errors	Array de objeto. Err Información correspondiente a errores	Z
Code	Código de error	S
Msg	Mensaje descriptivo del error	S

Para errores internos de infraestructura, los errores se devuelven en la misma estructura (Errors). Los códigos de error son:

Código de error	Causa
500	Error interno de aplicación.
501	Error interno de base de datos.
502	Error interno de base de datos - Autorizador CAE / Régimen CAEA – Transacción Activa
600	No se corresponden token y firma. Usuario no autorizado a realizar esta operación

601	CUIT representada no incluida en token.
602	No existen datos en nuestros registros.

1.6 Tratamiento de eventos

El tratamiento de eventos en todos los servicios se realizará de la siguiente manera:

Donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Events	Array de objeto. Evt Información correspondiente al mensaje	Z
Code	Código de evento	S
Msg	Detalla el evento que se desea comunicar	S

1.7 Dirección URL

Este servicio se llama en Homologación desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx

Para visualizar el WSDL en Homologación:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?WSDL

Este servicio se llama en Producción desde:

https://servicios1.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx

Para visualizar el WSDL en Producción:

https://servicios1.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?WSDL

1.8 Canales de Atención

Consultas sobre el ambiente de homologación:

- Acerca de certificados y accesos, consultar sitio http://www.afip.gob.ar/ws/
- Sobre aspectos funcionales del Web Services: wsfev1@afip.gov.ar

Consultas sobre el ambiente de producción:

- sri@afip.gov.ar

Consultas sobre normativa:

- facturaelectronica@afip.gov.ar

1.9 Sitios de Consulta

Biblioteca Electrónica

ABC – Consultas y Respuestas Frecuentes sobre:

- Funcionalidades del WS
- Normativa, Aplicativos y Sistemas. Opción Facturación y Registración

Documentación de Ayuda

- http://www.afip.gob.ar/fe/ayuda.asp.

2 WS de Negocio

2.1 Operaciones

- 2.4.1 Operaciones a realizar según la RG de aplicación.
- Para "CAE RG 4291" aplican los siguientes métodos:
 - Método de autorización de comprobantes electrónicos por CAE (FECAESolicitar)
- 3 Para "CAEA RG 4291" aplican los siguientes métodos:
 - Método de obtención de CAEA (FECAEASolicitar)
 - Método de consulta de CAEA (FECAEAConsultar)
 - Método para informar CAEA sin movimiento (FECAEASinMovimientoInformar)
 - Método para informar comprobantes emitidos con CAEA (FECAEARegInformativo)
 - Método para consultar CAEA sin movimiento (FECAEASinMovimientoConsultar)
- 4 Para ambos:
 - Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de comprobante (FEParamGetTiposCbte)
 - Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Conceptos (FEParamGetTiposConcepto)
 - Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Documentos (FEParamGetTiposDoc)
 - Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Alícuotas (FEParamGetTiposIva)
 - Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Monedas (FEParamGetTiposMonedas)
 - Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de datos Opcionales (FEParamGetTiposOpcional)

- Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Tributos (FEParamGetTiposTributos)
- Recuperador de los puntos de venta asignados a Facturación Electrónica que soporten CAE y CAEA vía Web Services (FEParamGetPtosVenta)
- Recuperador de cotización de moneda (FEParamGetCotizacion)
- Método Dummy para verificación de funcionamiento de infraestructura (FEDummy)
- Recuperador de ultimo valor de comprobante registrado (FECompUltimoAutorizado)
- Recuperador de cantidad máxima de registros FECAESolicitar / FECAEARegInformativo (FECompTotXRequest)
- Método para consultar Comprobantes Emitidos y su código (FECompConsultar)

Un contribuyente sólo necesita implementar un cliente para los métodos del WS correspondientes a la RG por la cual esté alcanzado. Por ejemplo, si optó por CAEA no es necesario que implemente soporte para los métodos FEParamGetPtosVenta.

4.1 Método de autorización de comprobantes electrónicos por CAE (FECAESolicitar)

El cliente envía la información del comprobante/lote que desea autorizar mediante un requerimiento el cual es atendido por WSFEv1 pudiendo producirse las siguientes situaciones:

- Supere todas las validaciones, el comprobante es aprobado, se asigna el CAE y su respectiva fecha de vencimiento,
- No supera alguna de las validaciones no excluyentes, el comprobante es aprobado con observaciones, se le asigna el CAE con la fecha de vencimiento,
- No supere alguna de las validaciones excluyentes, el comprobante no es aprobado y la solicitud es rechazada.

Cabe aclarar que las validaciones excluyentes son aquellas que en el caso de no ser superadas provocan un rechazo y las validaciones no excluyentes aprueban la solicitud pero con observaciones.

4.1.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FECAESolicitar

4.1.2 Mensaje de solicitud

Recibe la información de un comprobante o lote de comprobantes.

```
<ar:FeCabReg>
  <ar:CantReg>int</ar:CantReg>
  <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
   <ar:CbteTipo>int</ar:CbteTipo>
</ar:FeCabReq>
<ar:FeDetReq>
   <ar: FECAEDetRequest>
      <ar:Concepto>int</ar:Concepto>
      <ar:DocTipo>int</ar:DocTipo>
      <ar:DocNro>long</ar:DocNro>
      <ar:CbteDesde>long</ar:CbteDesde>
      <ar:CbteHasta>long</ar:CbteHasta>
      <ar:CbteFch>string</ar:CbteFch>
      <ar:ImpTotal>double</ar:ImpTotal>
      <ar:ImpTotConc>double</ar:ImpTotConc>
      <ar:ImpNeto>double</ar:ImpNeto>
      <ar:ImpOpEx>double</ar:ImpOpEx>
      <ar:ImpTrib>double</ar:ImpTrib>
      <ar:ImpIVA>double</ar:ImpIVA>
      <ar:FchServDesde>string</ar:FchServDesde>
      <ar:FchServHasta>string</ar:FchServHasta>
      <ar: FchVtoPago>string</ar: FchVtoPago>
      <ar:MonId>string</ar:MonId>
      <ar:MonCotiz>double</ar:MonCotiz>
      <ar:CbtesAsoc>
         <ar:CbteAsoc>
            <ar:Tipo>short</ar:Tipo>
            <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
            <ar:Nro>Long</ar:Nro>
            <ar:Cuit>String</ar:Cuit>
            <ar:CbteFch>String</ar:CbteFch>
         </ar:CbteAsoc>
      </ar:CbtesAsoc>
      <ar:Tributos>
         <ar:Tributo>
            <ar:Id>short</ar:Id>
            <ar:Desc>string</ar:Desc>
            <ar:BaseImp>double</ar:BaseImp>
            <ar:Alic>double</ar:Alic>
            <ar:Importe>double</ar:Importe>
         </ar:Tributo>
      </ar:Tributos>
      <ar:Iva>
         <ar:AlicIva>
            <ar:Id>short</ar:Id>
            <ar:BaseImp>double</ar:BaseImp>
            <ar:Importe>double</ar:Importe>
         </ar:AlicIva>
      </ar:Iva>
      <ar:Opcionales>
         <ar:Opcional>
            <ar:Id>string</ar:Id>
            <ar:Valor>string</ar:Valor>
         </ar:Opcional>
      </ar:Opcionales>
      <ar:Compradores>
         <ar:Comprador>
            <ar:DocTipo>int</ar:DocTipo>
            <ar:DocNro>Long</ar:DocNro>
            <ar:Porcentaje>double</ar:Porcentaje>
         </ar:Comprador>
      </ar:Compradores>
      <ar:PeriodoAsoc>
```

Donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio
FeCAEReq	Información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso. Contiene los datos de FeCabReq y FeDetReq	8
FeCabReq	Información de la cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S
FeDetReq	Información del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S

FeCabReq: La cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso está compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
CantReg	Int (4)	Cantidad de registros del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	8
CbteTipo	Int (3)	Tipo de comprobante que se está informando. Si se informa más de un comprobante, todos deben ser del mismo tipo.	S
PtoVta	Int (5)	Punto de Venta del comprobante que se está informando. Si se informa más de un comprobante, todos deben corresponder al mismo punto de venta.	S

FeDetReq: El detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso está compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
		Concepto del Comprobante. Valores permitidos:	
Concepto	Int(2)	1 Productos	S
·		2 Servicios	
		3 Productos y Servicios	
DocTipo	Int (2)	Código de documento identificatorio del comprador	S
DocNro	Long (11)	Nro. De identificación del comprador	S
CbteDesde	Long (9)	Nro. De comprobante desde	S
Chiebesde	Long (8)	Rango 1- 99999999	3
CbteHasta	Long (8)	Nro. De comprobante registrado hasta	S
Oblei iasia	Long (6)	Rango 1- 99999999	3
CbteFch	String (8)	Fecha del comprobante (yyyymmdd). Para concepto igual a 1, la fecha de emisión del comprobante puede ser hasta 5 días anteriores o posteriores respecto de la fecha de generación: La misma no podrá exceder el mes de presentación. Si se indica Concepto igual a 2 ó 3 puede ser hasta 10 días anteriores o posteriores a la fecha de generación. Si no se envía la fecha del comprobante se asignará la fecha de proceso.	N
		Para comprobantes del tipo MiPyMEs (FCE) del tipo Factura, la fecha de emisión del comprobante debe ser desde 5 días anteriores y hasta 1 día posterior respecto de la fecha de generación. Para notas de débito y crédito es hasta 5 dias anteriores y tiene que ser posterior o igual a la fecha del comprobante asociado.	
ImpTotal	Double (13+2)	Importe total del comprobante, Debe ser igual a Importe neto no gravado + Importe exento + Importe neto gravado + todos los campos de IVA al XX% + Importe de tributos.	S
		Importe neto no gravado.	
		Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero.	
ImpTotConc	Double	No puede ser mayor al Importe total de la operación ni menor a cero (0).	S
	(13+2)	Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0).	
		Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista este campo corresponde al importe subtotal.	
ImpNeto	Double (13+2)	Importe neto gravado. Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero. Para comprobantes tipo C este campo corresponde al Importe del Sub Total.	S

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
		Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informarse o debe ser igual a cero (0).	
		Importe exento. Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero.	
ImpOpEx	Double (13+2)	Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0).	S
		Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informarse o debe ser igual a cero (0).	
		Suma de los importes del array de IVA.	
ImplVA	Double	Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0).	S
	(13+2)	Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informarse o debe ser igual a cero (0).	
ImpTrib	Double (13+2)	Suma de los importes del array de tributos	S
FchServDesde	String (8)	Fecha de inicio del abono para el servicio a facturar. Dato obligatorio para concepto 2 o 3 (Servicios / Productos y Servicios). Formato yyyymmdd	N
FchServHasta	String (8)	Fecha de fin del abono para el servicio a facturar. Dato obligatorio para concepto 2 o 3 (Servicios / Productos y Servicios). Formato yyyymmdd. FchServHasta no puede ser menor a FchServDesde	N
FchVtoPago	String (8)	Fecha de vencimiento del pago servicio a facturar. Dato obligatorio para concepto 2 o 3 (Servicios / Productos y Servicios) o Facturas del tipo MiPyMEs (FCE). Formato yyyymmdd. Debe ser igual o posterior a la fecha del comprobante.	N
Monld	String (3)	Código de moneda del comprobante. Consultar método FEParamGetTiposMonedas para valores posibles	8
MonCotiz	Double (4+6)	Cotización de la moneda informada. Para PES, pesos argentinos la misma debe ser 1	S
CbtesAsoc	Array	Array para informar los comprobantes asociados <cbteasoc></cbteasoc>	N

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Tributos	Array	Array para informar los tributos asociados a un comprobante <tributo>.</tributo>	N
IVA	Array	Array para informar las alícuotas y sus importes asociados a un comprobante <aliclva>.</aliclva>	N
		Para comprobantes tipo C y Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informar el array.	
Opcionales	Array	Array de campos auxiliares. Reservado usos futuros < Opcional>. Adicionales por R.G.	N
Compradores	Comprador	Array para informar los múltiples compradores.	N
PeriodoAsoc	Periodo	Estructura compuesta por la fecha desde y la fecha hasta del periodo que se quiere identificar	N

CbtesAsoc: Detalle de los comprobantes relacionados con el comprobante que se solicita autorizar (array).

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Tipo	Int (3)	Código de tipo de comprobante. Consultar método FEParamGetTiposCbte.	S
PtoVta	Int (5)	Punto de venta del comprobante asociado	S
Nro	Long (8)	Numero de comprobante asociado	S
Cuit	String(11)	Cuit emisor del comprobante asociado	Ν
CbteFch	String(8)	Fecha del comprobante asociado	Ν

Tributos: Detalle de tributos relacionados con el comprobante que se solicita autorizar (array).

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Id	Int (2)	Código tributo según método FEParamGetTiposTributos	S
Desc	String (80)	Descripción del tributo.	N
BaseImp	Double (13+2)	Base imponible para la determinación del tributo	S
Alic	Double (3+2)	Alícuota	S
Importe	Double (13+2)	Importe del tributo	S

IVA: Detalle de alícuotas relacionadas con el comprobante que se solicita autorizar (array).

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
ld		Código de tipo de iva. Consultar método FEParamGetTiposIva	S

BaseImp	Double (13+2)	Base imponible para la determinación de la alícuota.	S
Importe	Double (13+2)	Importe	S

Opcionales: Campos auxiliares (array). Adicionales por R.G.

Los datos opcionales sólo deberán ser incluidos si el emisor pertenece al conjunto de emisores habilitados a informar opcionales. En ese caso podrá incluir el o los datos opcionales que correspondan, especificando el identificador de dato opcional de acuerdo a la situación del emisor. El listado de tipos de datos opcionales se puede consultar con el método FEParamGetTiposOpcional.

Ejemplo: si el emisor está incluido en el "Régimen de Promoción Industrial", deberá incluir un array de opcionales con un registro como el sig.

```
<ar:Opcionales>
<ar:Opcional>
<ar:Id>2</ar:Id>
<ar:Valor>12345678</ar:Valor>
</ar:Opcional>
</ar:Opcionales>
```

Si el comprobante que intenta autorizar corresponde a Establecimientos de educación pública de gestión privada según Resolución General N° 3.368 deberá incluir un array de opcionales con registros como el siguiente ejemplo:

```
<ar:Opcionales>
<ar:Opcional>
<ar:Id>10</ar:Id>
<ar:Valor>1</ar:Valor>
</ar:Opcional>
<ar:Opcional>
<ar:Id>1011</ar:Id>
<ar:Valor>80</ar:Valor>
</ar:Opcional>
<ar:Opcional>
<ar:Id>1012</ar:Id>
<ar:Valor>80</ar:Valor>
</ar:Opcional>
<ar:Id>1012</ar:Id>
<ar:Valor>30000000007</ar:Valor>
</ar:Opcional>
</ar:Opcional>
</ar:Opcional>
</ar:Opcional>
</ar:Opcional>
```

Si el comprobante que intenta autorizar corresponde a Operaciones económicas vinculadas con bienes inmuebles según RG N° 2.820 deberá incluir un array de opcionales con un registro como el siguiente ejemplo:

```
<ar:Opcionales>
<ar:Opcional>
<ar:Id>11</ar:Id>
<ar:Valor>1</ar:Valor>
</ar:Opcional>
```

</ar:Opcionales>

Si el comprobante que intenta autorizar corresponde a Locación temporaria de inmuebles con fines turísticos según RG N° 3.687 deberá incluir un array de opcionales con un registro como el siguiente ejemplo:

Si el comprobante que intenta autorizar corresponde a Representantes de Modelos según RG N° 2.863 deberá incluir un array de opcionales con un registro como el siguiente ejemplo:

Si el comprobante que intenta autorizar corresponde a Agencias de publicidad según RG N° 2.863 deberá incluir un array de opcionales con un registro como el siguiente ejemplo:

Si el comprobante que intenta autorizar corresponde a Personas físicas que desarrollen actividad de modelaje según RG N° 2.863 deberá incluir un array de opcionales con un registro como el siguiente ejemplo:

</ar:Opcionales>

Si el comprobante que intenta autorizar es del tipo B o C con locación de inmuebles destino "casa-habitación" facturación **directa** según RG N° 4004-E deberá incluir un array de opcionales con un registro como el siguiente ejemplo:

Si el comprobante que intenta autorizar es del tipo B o C con locación de inmuebles destino "casa-habitación" facturación a través de **intermediario** según RG N° 4004-E deberá incluir un array de opcionales con un registro como el siguiente ejemplo:

Si el comprobante que intenta autorizar es del tipo B o C con locación de inmuebles destino "casa-habitación" con facturación directa con cotitulares o indirecta con los datos de el/los titular/es según RG N° 4004-E deberá incluir opcionales con al menos 2 registros como el siguiente ejemplo:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
ld	String(4)	Código de Opcional, consultar método FEParamGetTiposOpcional	S
Valor	String (250)	Valor	S

Comprador: Detalle compradores vinculados al comprobante que se solicita autorizar (array).

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
DocTipo	Int (2)	Tipo de documento del comprador	S
DocNro	String (80)	Número de documento del comprador	S
Porcentaje	Double (2+2)	Porcentaje de titularidad que tiene el comprador	S

Periodo: Estructura que permite soportar un rango de fechas.

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
FchDesde	String(8)	Fecha correspondiente al inicio del periodo de los comprobantes que se quiere identiricar	S
FchHasta	String(8)	Fecha correspondiente al fin del periodo de los comprobantes que se quiere identificar	S

4.1.3 Mensaje de respuesta

Retorna la información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso agregándole el CAE otorgado si el comprobante fue aprobado. Ante cualquier anomalía se retorna un array con errores detectados (Errors) o un array de observaciones según corresponda.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
   <soap:Header/>
   <soap:Body>
      <FECAESolicitarResponse>
         <FECAESolicitarResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>long</Cuit>
               <PtoVta>int</PtoVta>
               <CbteTipo>int</CbteTipo>
               <FchProceso>string</FchProceso>
               <CantReg>int</CantReg>
               <Resultado>string</Resultado>
               <Reproceso>string</Reproceso >
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FEDetResponse>
                  <Concepto>int</Concepto>
                  <DocTipo>int</DocTipo>
                  <DocNro>long</DocNro>
                  <CbteDesde>long</CbteDesde>
                  <CbteHasta>long</CbteHasta>
                  <Resultado>string</Resultado>
                  <CAE>string</CAE>
                  <CbteFch>string</CbteFch>
                  <CAEFchVto>string</CAEFchVto>
                   <0bs>
                      <Observaciones>
                         <Code>int</Code>
                         <Msg>string</Msg>
                      </Observaciones>
                  </0bs>
               </FEDetResponse>
            </FeDetResp>
            <Events>
               <Evt>
                  <Code>int</Code>
                  <Msg>string</Msg>
               </Evt>
            </Events>
            <Errors>
               <Err>
                   <Code>int</Code>
                  <Msg>string</Msg>
```

Donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECAESolicitarResult	Información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso, conteniendo el CAE otorgado. Contiene los datos de FeCabResp y FeDetResp, Errors y Events	S
FeCabResp	S	
FeDetResp	Información del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso conteniendo el CAE otorgado	S
Errors	s Información de errores detectados	
Events Información de eventos		N

FeCabResp: La cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso estará compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Cuit	Long (11)	Cuit del contribuyente	S
PtoVta	Int (5)	Punto de venta	S
CbteTipo	Int (3)	Tipo de comprobante	S
FchProceso	String (14)	Fecha de proceso formato yyyymmddhhmiss	S
CantReg	Int (4)	Cantidad de registros del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S
Resultado	String (1)	Resultado	S
Reproceso	String	Campo no operativo para esta versión.	N

FeDetResp: El detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso estará compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Concepto	Int (2)	Concepto	S
DocTipo	Int (2)	Código de documento identificador del comprador	S
DocNro	Long (11)	Nro. De identificación del comprador	S
CbteDesde	Long (8)	Nro. De comprobante desde	S
CbteHasta	Long (8)	Nro. De comprobante registrado hasta	S
CbteFch	String (8)	Fecha del comprobante	Ν
Resultado	String (1)	Resultado	S
CAE	String (14)	Código de autorización electrónico	N

CAEFchVto	String (8)	Fecha de vencimiento o vencimiento de la autorización	N
Observacion es	Array	Detalle de observaciones, del comprobante	N

Observaciones: La estructura de datos Obs muestra el detalle de observaciones para un comprobante determinado; estará compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Code	Int (5)	Código de observación	S
Msg	String (255)	Mensaje	S

4.1.4 Validaciones y errores

Controles aplicados al objeto <Auth>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		Verificación de datos registrales, Inscripción en el régimen, autorización de emisión de comprobantes, domicilio fiscal. Etc.
		Los mensajes posibles son
		01 "LA CUIT INFORMADA NO CORRESPONDE A UN RESPONSABLE INSCRIPTO EN EL IMPUESTO"
		02 "LA CUIT INFORMADA NO SE ENCUENTRA AUTORIZADA A EMITIR COMPROBANTES ELECTRONICOS ORIGINALES O EL PERIODO DE INICIO AUTORIZADO ES POSTERIOR AL DE LA GENERACION DE LA SOLICITUD"
		03 "LA CUIT INFORMADA REGISTRA INCONVENIENTES CON EL DOMICILIO FISCAL"
		04 "LA CUIT INFORMADA NO SE ENCUENTRA AUTORIZADA A EMITIR COMPROBANTES CLASE "A" O FACTURA DE CREDITO, (Esta validación no aplica para comprobantes tipo C)"
<cuit></cuit>	10000	05 "EL CUIT INFORMADO COMO EMISOR NO SE ENCUENTRA REGISTRADO DE FORMA ACTIVA EN LAS BASES DE LA ADMINISTRACIÓN."
		06 "DEBE POSEER AL MENOS UNA ACTIVAD ACTIVA." (Esta validación no aplica para comprobantes tipo C"
		07 "NO AUTORIZADO A EMITIR COMPROBANTES – LA CUIT INFORMADA NO SE ENCUENTRA AUTORIZADA A EMITIR COMPROBANTES SEGÚN RG 3411" (Esta validación solo aplica para comprobante 49 – Bien Usado")
		08 "NO AUTORIZADO A EMITIR COMPROBANTES – LA CUIT INFORMADA NO CORRESPONDE A UN EXENTO EN IVA.
		09 "LA CUIT INFORMADA NO SE ENCUENTRA AUTORIZADA A EMITIR COMPROBANTES CLASE M"
		10 "LA CUIT INFORMADA NO SE ENCUENTRA REGISTRADA COMO PYME SEGÚN EL REGIMEN FCE"
		11 "LA CUIT INFORMADA NO TIENE ACTIVO EL DOMICILIO

	FISCAL ELECTRONICO"

Controles aplicados al objeto <FeCabReq>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<cantreg></cantreg>	10001	Cantidad de registros de detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso <cantreg> debe estar comprendido entre 1 y 9998.</cantreg>
<cantreg></cantreg>	10002	La cantidad de registros del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso debe ser igual a lo informado en cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso <cantreg></cantreg>
Cantidad de registros incluidos	10003	La cantidad de registros en detalle debe ser menor igual al valor permitido. Consulte método FECompTotXRequest para obtener cantidad máxima de registros por cada requerimiento. Para comprobantes del tipo MiPyMEs (FCE), la cantidad habilitada es 1 comprobante por request
<ptovta></ptovta>	10004	Campo <ptovta> debe estar comprendido entre 1 y 99998.</ptovta>
<ptovta></ptovta>	10005	El punto de venta informado debe estar dado de alta y ser del tipo RECE.
<cbtetipo></cbtetipo>	10006	Campo CbteTipo debe ser un valor numérico mayor a 0.
		Campo CbteTipo sea:
		- 01, 02, 03, 04, 05 ,34, 39, 60, 63, 201, 202, 203 para los clase A
		- 06, 07, 08, 09, 10, 35, 40,64, 61, 206, 207, 208 para los clase B.
<cbtetipo></cbtetipo>	10007	- 11, 12, 13, 15, 211, 212, 213 para los clase C.
		- 51, 52, 53, 54 para los clase M.
		- 49 para los Bienes Usados
		Consultar método FEParamGetTiposCbte.

Controles aplicados al objeto <FeDetReq>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<cbtedesde></cbtedesde>	10008	Campo <cbtedesde> se encuentre entre 1 y 99999999.</cbtedesde>
<cbtehasta></cbtehasta>	10010	Campo <cbtehasta> se encuentre entre 1 y 99999999.</cbtehasta>
<cbtehasta></cbtehasta>	10011	Campo <cbtehasta> sea mayor o igual a <cbtedesde> para comprobantes tipo B. Para comprobantes tipo C <cbtehasta> debe ser igual a <cbtedesde>.</cbtedesde></cbtehasta></cbtedesde></cbtehasta>
<cbtetipo> / <cbtedesde> / <cbtehasta></cbtehasta></cbtedesde></cbtetipo>	10012	Para comprobantes clase A, C, M, 49 – Bienes Usados y comprobantes MiPyMEs (FCE) el

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		campo CbteDesde debe ser igual al campo CbteHasta
<cbtetipo> / <doctipo></doctipo></cbtetipo>	10013	Para comprobantes clase A y M el campo DocTipo tenga valor 80 (CUIT)
<cbtetipo> / <cbtedesde> / <cbtehasta></cbtehasta></cbtedesde></cbtetipo>	10014	Para comprobantes clase B y CbteHasta distinto a CbteDesde el resultado de la operación ImpTotal / (CbteHasta –CbteDesde +1) < monto en pesos resultante según RG4444.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		Para comprobantes tipo B en pedidos múltiples (CbteDesde distinto a CbteHasta) y el resultado de la operación ImpTotal / (CbteHasta – CbteDesde + 1) < monto en pesos resultante según RG4444. el campo DocTipo deberá ser igual a 99, el campo DocNro deberá ser cero (0).
		Para comprobantes tipo B en pedidos individuales (CbteDesde igual a CbteHasta) y el resultado de la operación ImpTotal / (CbteHasta – CbteDesde + 1) < monto en pesos resultante según RG4444 si el campo DocTipo es igual a 99, el campo DocNro deberá ser cero.
		Para comprobantes tipo B individuales (CbteDesde igual a CbteHasta), si el campo DocTipo es 80, 86 u 87, deberá verificarse que el número consignado se encuentre en los padrones de la AFIP. Si DocTipo es 80 y DocNro es 23000000000 (No Categorizado) esta validación no se tendrá en cuenta.
<cbtetipo> / <doctipo> / <docnro></docnro></doctipo></cbtetipo>	10015	Si el campo DocTipo es distinto de 80, 86 u 87, deberá verificarse que se ingrese uno de los valores devueltos por el método FEParamGetTiposDoc y que se informe el campo DocNro.
		Para pedidos individuales (CbteDesde igual a CbteHasta) tipo B con montos superiores a monto en pesos resultante según RG4444 el campo DocTipo deberá ser igual a algunos de los valores devueltos por el método FEParamGetTiposDoc excepto 99 y deberá informar el campo DocNro.
		Para comprobantes tipo 49 – Bienes Usados, DocTipo deberá ser igual a algunos de los valores devueltos por el método FEParamGetTiposDoc excepto el 99 y deberá informar el campo DocNro.
		Para comprobantes tipo 49 – Bienes Usados, si DocTipo es 80, 86 u 87, deberá verificarse que el número consignado se encuentra en los padrones de AFIP.
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) el documento déglina el decembro de la

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<cbtedesde> / <cbtefch></cbtefch></cbtedesde>	10016	El número de comprobante informado <cbtedesde> debe ser mayor en 1 al último informado para igual punto de venta y tipo de comprobante. Consultar método FECompUltimoAutorizado</cbtedesde>
		El campo <cbtefch> podrá ser: - Nulo o comprendido en el rango N-5 y N+5 siendo N la fecha de envío del pedido de autorización, para Concepto= 01 Productos. La misma no podrá exceder el mes de presentación.</cbtefch>
		- Para Concepto 02, 03 el campo CbteFch puede ser nulo o comprendido en el rango N-10 y N+10 siendo N la fecha de envío del pedido de autorización.
		- Deberá ser mayor o igual al del ultimo comprobante emitido para ese tipo y punto de venta
		- Para comprobantes MiPyMEs (FCE) estar comprendido en el rango N-5 y N+1 siendo N la fecha de envío del pedido de autorización. De tratarse de notas de débito o crédito, la fecha del comprobante puede ser hasta N-5.
<aliciva></aliciva>	10018	Si <implva> es igual a 0 los objetos <iva> y <aliciva> solo deben informarse con ImplVA = 3 (iva 0)</aliciva></iva></implva>
		Si <implva> es mayor a 0 el objeto <iva> y <aliciva> son obligatorios.</aliciva></iva></implva>
		El objeto <aliciva> es obligatorio y no debe ser nulo si ingresa <iva> No aplica para comprobantes tipo C.</iva></aliciva>
	10019	El campo Id en AlicIVA es obligatorio informarlo.
<aliciva><id></id></aliciva>		Si el tipo de comprobante es 2, 3, 7, 8, 52 o 53 informarlo es opcional.
		Siempre que se informe Id, debe ser un valor devuelto por el método FEParamGetTiposIva.
		No aplica para comprobantes tipo C.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<aliciva><baseimp></baseimp></aliciva>	10020	El campo Baselmp en AlicIVA es obligatorio y debe ser mayor a 0 cero. Excepto para comprobantes 2, 3, 7, 8, 52 o 53 que puede ser cero o no ser informado.
		No aplica para comprobantes tipo C.
<aliciva><importe></importe></aliciva>	10021	El campo Importe en AlicIVA es obligatorio, mayor o igual 0 cero. Excepto para comprobantes 2, 3, 7, 8, 52 o 53 que puede ser cero o no ser informado.
		No aplica para comprobantes tipo C.
<aliciva><id></id></aliciva>	10022	El campo Id en AlicIVA no debe repetirse. Deberá totalizarse por alícuota.
		No aplica para comprobantes tipo C.
	10023	La suma de los campos <importe> en <iva> debe ser igual al valor ingresado en ImpIVA.</iva></importe>
1 10/0 /		Margen de error:
<implva> / <aliciva><importe></importe></aliciva></implva>		Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01 * cantidad de alícuotas de IVA ingresadas *
		No aplica para comprobantes tipo C.
<tributo></tributo>	10024	Si ImpTrib es mayor a 0 el objeto <tributos> y <tributo> son obligatorios.</tributo></tributos>
		El objeto <tributo> es obligatorio y no deber ser nulo si se incluye el objeto <tributos></tributos></tributo>
		Si impTrib es igual a cero el objeto <tributos> y <tributo> no deben enviarse.</tributo></tributos>
<tributo><id></id></tributo>	10025	El campo <ld> en <tributo> es obligatorio y debe ser alguno de los devueltos por el método FEParamGetTiposTributos</tributo></ld>
<tributo><baseimp></baseimp></tributo>	10026	El campo <baseimp> en <tributo> es obligatorio y debe ser mayor o igual a 0 cero</tributo></baseimp>
<tributo><alic></alic></tributo>	10027	El campo <alic> en <tributo> es obligatorio , mayor o igual 0 cero</tributo></alic>
<tributo><importe></importe></tributo>	10028	El campo <importe> en <tributo> es obligatorio , mayor o igual 0 cero</tributo></importe>

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<imptrib> / <tributo><importe></importe></tributo></imptrib>	10029	La suma de los importes en <tributo> debe ser igual al valor ingresado en <imptrib> Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01 * cantidad de tributos *</imptrib></tributo>
<concepto></concepto>	10030	El campo <concepto> es obligatorio y debe corresponder con algún valor devuelto por el método FEParamGetTiposConcepto 1 Productos 2 Servicios 3 Productos y Servicios</concepto>
<fchservdesde> / <fchservhasta> / <fchvtopago></fchvtopago></fchservhasta></fchservdesde>	10031	El campo "fecha desde del servicio a facturar" <fchservdesde> es obligatorio si se informa "fecha hasta del servicio a facturar" <fchservhasta> y/o "fecha de vencimiento para el pago" <fchvtopago>.</fchvtopago></fchservhasta></fchservdesde>
<fchservdesde> / <fchservhasta></fchservhasta></fchservdesde>	10032	El campo "fecha desde del servicio a facturar" < FchServDesde> no puede ser posterior al campo "fecha hasta del servicio a facturar" < FchServHasta>.
<fchservdesde> / <fchservhasta> / <fchvtopago></fchvtopago></fchservhasta></fchservdesde>	10033	El campo "fecha hasta del servicio a facturar" < FchServHasta> es obligatorio si se informa "fecha desde del servicio a facturar" < FchServDesde> y/o "fecha de vencimiento para el pago" < FchVtoPago>.
<fchservdesde> / <fchservhasta> / <fchvtopago></fchvtopago></fchservhasta></fchservdesde>	10035	El campo "fecha de vencimiento para el pago" <fchvtopago> es obligatorio si se informa "fecha desde del servicio a facturar" <fchservdesde> y/o "fecha hasta del servicio a facturar" <fchservhasta>.</fchservhasta></fchservdesde></fchvtopago>
<fchvtopago></fchvtopago>	10036	El campo "fecha de vencimiento para el pago" <fchvtopago> no puede ser anterior a la fecha del comprobante.</fchvtopago>
<monid></monid>	10037	El campo <monid> es obligatorio y debe corresponder a algún valor devuelto por el método FEParamGetTiposMonedas</monid>
<moncotiz></moncotiz>	10038	El campo <moncotiz> es</moncotiz>

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		obligatorio , mayor a 0
<monid> / <moncotiz></moncotiz></monid>	10039	El campo <moncotiz> es obligatorio , e igual a 1 cuando se trate de <monid>=PES</monid></moncotiz>
		De enviarse el tag <cbtesasoc>, entonces el campo "código de tipo de comprobante" <cbtetipo> a autorizar tiene que ser 01, 02, 03, 06, 07, 08, 12, 13, 51, 52, 53, 201, 206 o 211</cbtetipo></cbtesasoc>
		Para 02 y 03 pueden asociarse los tipos de comprobante 01, 02, 03, 04, 05, 34, 39, 60, 63, 88 y 991
		Para 07 y 08 pueden asociarse 06, 07, 08, 09, 10, 35, 40, 61, 64, 88 y 991
	10040	Para 12 o 13 pueden asociarse 11, 12, 13 y 15.
<cbtesasoc> /</cbtesasoc>		Para 52 o 53 pueden asociarse 51, 52, 53, 54, 88 y 991
<cbtetipo></cbtetipo>		Para 01,06 y 51 pueden asociarse 88 y 991
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) 201, 206 o 211 puede asociarse los comprobantes (91, 990, 991, 993, 994, 995).
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) A 202 y 203, puede asociar 201,202 o 203.
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) B 207, 208 puede asociar 206, 207, 208.
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) C 212, 213 puede asociarse 211, 212, 213.
<tirbuto><id> / <tirbuto><desc></desc></tirbuto></id></tirbuto>	10042	El campo <desc> en Tributo es obligatorio cuando se informe <id> = 99.</id></desc>
<1Irbuto> <id>/ <1Irbuto><desc></desc></id>		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) siempre es obligatoria la descripción
<imptotconc></imptotconc>	10043	El campo "Importe neto no gravado" <imptotconc>. No puede ser menor a cero (0).</imptotconc>
		Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0).
		Para comprobantes tipo 49 – Bienes usados, si el emisor es MONOTRIBUTISTA, este campo corresponde al importe del subtotal

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		de la operación
		El campo "importe exento" ImpOpEx>. No puede ser menor a cero (0).
<impopex></impopex>	10044	Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0).
Пірорел	10044	Para comprobantes tipo 49 – Bienes usados, si se encuentra inscripto en MONOTRIBUTO no debe informarse o debe ser igual a cero (0).
<impneto></impneto>	10045	El campo "Importe neto gravado" <impneto>. No puede ser menor a cero (0).</impneto>
		Para comprobantes tipo C este campo corresponde al Importe del Sub Total.
		Para comprobantes tipo 49 – Bienes usados, si se encuentra inscripto en MONOTRIBUTO no debe informarse o debe ser igual a cero (0).
<imptrib></imptrib>	10046	El campo "Importe de tributos" <imptrib>. No puede ser menor a cero (0).</imptrib>
	10047	El campo "Importe de IVA" <impiva>. No puede ser menor a cero (0).</impiva>
<implva></implva>		Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0).
		Para comprobantes tipo 49 – Bienes usados, si se encuentra inscripto en MONOTRIBUTO no debe informarse o debe ser igual a cero (0).
<pre><imptotconc> / <impopex> / <impneto> / <imptrib> / <impiva> / <imptotal></imptotal></impiva></imptrib></impneto></impopex></imptotconc></pre>	10048	El campo "Importe Total" <imptotal>, debe ser igual a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA</imptotal>
		Para comprobantes tipo C, el campo "Importe Total" <imptotal>, debe ser igual a la suma de ImpNeto + ImpTrib.</imptotal>
		Para comprobantes tipo 49 – Bienes Usados, si se encuentra inscripto en MONOTRIBUTO el campo "Importe Total" <imptotal>, debe ser igual a la suma de ImpTotConc + ImpTrib.</imptotal>

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01
<fchservdesde> / <fchservhasta> / <fchvtopago> <aliciva></aliciva></fchvtopago></fchservhasta></fchservdesde>	10049	Los campos <fchservdesde>, <fchservhasta>, <fchvtopago>, es obligatorio cuando el campo <concepto> es igual a 2 o 3. Si se informa deberá tener el siguiente formato yyyymmdd. Los importes informados en AlicIVA se deben corresponder según el tipo de iva seleccionado. Para comprobantes tipo 2, 3, 7, 8, 52 y 53 no se tiene en cuenta esta validación. Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01</concepto></fchvtopago></fchservhasta></fchservdesde>
<opcionales></opcionales>	10052	No aplica para comprobantes tipo C Si envía <opcionales>,</opcionales>
<opcional></opcional>	10053	<opcional> es obligatorio. El campo <id> en <opcionales> es obligatorio y debe ser alguno de los devueltos por el método FEParamGetTiposOpcional.</opcionales></id></opcional>
<opcional></opcional>	10054	El campo <ld> en <opcionales> es obligatorio y no debe repetirse. Solo pueden repetirse los identificadores 1801 y 1802 informados para la RG 4004-E.</opcionales></ld>
<opcional></opcional>	10055	El campo <valor> en Opcionales es obligatorio</valor>
Importes en general	10056	Que se informen los mismos con la precisión indicada.
<cbteasoc><tipo></tipo></cbteasoc>	10057	De enviarse el tag CbteAsoc debe enviarse Tipo > a 0
<cbteasoc><ptovta></ptovta></cbteasoc>	10058	De enviarse el tag CbteAsoc debe enviarse PtoVta > a 0
<cbteasoc><nro></nro></cbteasoc>	10059	De enviarse el tag CbteAsoc debe enviarse Nro > a 0 y < a 99999999
<cbteasoc><tipo> / <cbteasoc><ptovta> / <cbteasoc><nro></nro></cbteasoc></ptovta></cbteasoc></tipo></cbteasoc>	10060	De enviarse el tag CbteAsoc, los comprobantes no deben repetirse.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<impneto> / <aliciva><baseimp></baseimp></aliciva></impneto>	10061	La suma de los campos <baselmp> en <aliclva> debe ser igual al valor ingresado en ImpNeto. Esta validación no deberá ser tenida en cuenta, cuando el <cbtetipo> sea 02, 03 ,07, 08, para comprobantes tipo C (11, 12, 13, 15) y para Comprobantes tipo M (52, 53) Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01 * cantidad de alícuotas de IVA ingresadas *</cbtetipo></aliclva></baselmp>
<cbtesasoc><cbteasoc></cbteasoc></cbtesasoc>	10062	Si envía <cbtesasoc>, <cbteasoc> es obligatorio.</cbteasoc></cbtesasoc>
<opcionales><id><valor></valor></id></opcionales>	10064	Si selecciona Id = 2 el valor ingresado debe ser un numérico de 8 (ocho) dígitos mayor o igual a 0 (cero).
<imptotal></imptotal>	10065	El campo "Importe Total" <imptotal>. No puede ser menor a cero (0).</imptotal>
<opcionales><id><valor></valor></id></opcionales>	10066	Si Id = 2 y el comprobante corresponde a una actividad alcanzada por el beneficio de Promoción Industrial en el campo <valor> se deberá informar el número identificador del proyecto (el mismo deberá corresponder a la CUIT emisora del comprobante), si no corresponde a una actividad alcanzada por el beneficio el campo <valor> deberá ser 0 (cero). El Id = 2 solo podrá informarse cuando <cbtetipo> es igual a 1, 2, 3, 6, 7, 8.</cbtetipo></valor></valor>
<imptrib> <doctipo><docnro></docnro></doctipo></imptrib>	10067	Para comprobantes tipo B, si <doctipo> es 80 y <docnro> es 23000000000 (No Categorizado), ImpTrib debe ser mayor a 0.</docnro></doctipo>
<opcionales><cbtetipo></cbtetipo></opcionales>	10068	El array <opcionales> no es obligatorio. Solo puede informarse si <cbtetipo> es 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11,12, 13, 15, 49, 51, 52, 53, 54, 201, 206, 211, 203, 208, 213, 202, 207, 212.</cbtetipo></opcionales>
<docnro></docnro>	10069	El N° de documento del receptor del comprobante no puede ser igual al del emisor.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<lmpneto>/ <lva></lva></lmpneto>	10070	Si el importe neto es mayor a cero, es obligatorio informar el array de iva.
<lva></lva>	10071	Si el tipo de comprobante es C, el array de IVA no debe informarse.
<cbtetipo>/<aliciva></aliciva></cbtetipo>	10075	Si el comprobante informado es tipo 49 – Bienes Usados, el emisor del comprobante se encuentra inscripto en el MONOTRIBUTO. El objeto <iva> y <aliciva> no deben informarse.</aliciva></iva>
<opcionales><cbtetipo>/<doctipo></doctipo></cbtetipo></opcionales>	10076	Si el comprobante informado es tipo 49 – Bienes Usados, es obligatorio informar opcionales.
		Ver método FEParamGetTiposOpcional()
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10077	Si informa Id = 91 el valor ingresado no puede ser un blanco y debe ser un alfanumérico de 100 caracteres como máximo.
<opcionales><id>/<cbtetipo></cbtetipo></id></opcionales>	10078	Si el comprobante es del tipo 49 – Bienes Usados es obligatorio informar el Nombre y Apellido mediante el ID = 91.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10079	Si informa Id = 92 el valor ingresado debe ser un valor numérico de 3 posiciones.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10080	Si informa Id = 92, el contenido del campo <valor> debe corresponder a un código de país valido. Ver método FEParamGetTiposPaises</valor>
<opcionales><id>/<cbtetipo></cbtetipo></id></opcionales>	10081	Si el comprobante es del tipo 49 – Bienes Usados, los valores posibles para el id son 91, 92, 93.
<opcionales><id>/ <cbtetipo></cbtetipo></id></opcionales>	10082	Si en el campo TipoDoc se informa 30, 91 o 94 se deberá informar el id 92 con el código del país del vendedor. Consultar Método FEParamGetTiposPaises.
		Si TIPODOC es distinto de 30, 91 o 94 no debe informarse el id 92.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10083	Si informa Id = 93, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser alfanumérico de 250 caracteres como máximo
<opcionales><id>/<cbtetipo></cbtetipo></id></opcionales>	10084	Si el comprobante es del tipo 49 – Bienes Usados es obligatorio informar el Domicilio del receptor/vendedor el ID = 93.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<concepto></concepto>	10085	Para comprobantes tipo 49 – Bienes usados, solo informar 1 – Productos
<opcionales><id>/<cbtetipo></cbtetipo></id></opcionales>	10086	Si el comprobante es del tipo A (1, 2, 3, 4, 5, 34, 39, 60, 63) e intenta informar datos opcionales según Resolución General 3668, los valores posibles para los identificadores son 5, 61, 62, 7.
<opcionales><id></id></opcionales>	10087	Si el comprobante es del tipo A e intenta informar datos opcionales según Resolución General 3668, si ingresa uno de los valores opcionales, el resto son todos obligatorios informarlos.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10088	Si informa Id = 5, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser alfanumérico de 2 caracteres.
	10089	Si informa Id = 5, el contenido del campo <valor> debe corresponder a un código de EXCEPCION válido comprendido por alguno de los sig:</valor>
Ongionalog, alds /		01 – Locador / Prestador del mismo
<opcionales><id>/</id></opcionales>		02 – Congresos / Eventos
<opcionales><valor></valor></opcionales>		03 – Operación contemplada en RG 74
		04 – Bienes de Cambio
		05 – Ropa de trabajo
		06 – Intermediario
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10090	Si informa Id = 61, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser numérico de 2 caracteres.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10091	Si informa Id = 61, el contenido del campo <valor> debe corresponder a un código que represente el tipo de documento del firmante. Ver método FEParamGetTiposDoc.</valor>
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10092	Si informa Id = 62, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser numérico de 11 caracteres como máximo.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10093	Si informa Id = 62, y el valor ingresado en el Id = 61 corresponde al tipo de documento 80, 86 u 87 (CUIT, CUIL, CDI respectivamente), deberá verificarse que el número consignado se encuentra en los

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		padrones de AFIP.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10094	Si informa ld = 7, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser numérico de 2 caracteres.
<opcionales><id>/</id></opcionales>	10095	Si informa Id = 7, el contenido del campo <valor> debe corresponder a un código de carácter firmante válido comprendido por alguno de los sig:</valor>
<opcionales><valor></valor></opcionales>		01 – Titular
		02 – Director / Presidente
		03 – Apoderado
		04 – Empleado
<ptovta> / <cbtetipo></cbtetipo></ptovta>	10096	Para comprobantes tipo C, si el contribuyente se encuentra registrado en las bases del organismo como exento, el punto de venta a utilizar al momento de autorizar el comprobante debe ser del tipo "COMPROBANTES – EXENTO EN IVA – WEB SERVICES".
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10097	Si informa id = 10 (RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada), el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser un numerico de 1 carácter:
		0 – Actividades no comprendidas
		1 – Actividades comprendidas
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10098	Si informa id = 1011 (RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada), el valor ingresado no puede ser blanco y debe corresponder al tipo de documento del titular del pago. Ver método FEParamGetTiposDoc.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10099	Si informa id = 1012 (RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada), el valor ingresado no puede ser blanco y debe corresponder al nº de documento del titular del pago. Numérico de 11 caracteres como máximo para tipo de documento 80, 86, 87, 96 o alfanumérico de 20 como máximo para el resto de los tipos de documentos.
<opcionales><id>/</id></opcionales>	10110	Si informa id = 11 (RG 2.820 Operaciones económicas

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<opcionales><valor></valor></opcionales>		vinculadas con bienes inmuebles), el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser un numérico de 1 carácter:
		0 – Actividades no comprendidas
		1 – Actividades comprendidas
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10111	Si informa id = 12 (RG 3.687 Locación temporaria de inmuebles con fines turísticos), el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser un numérico de 1 carácter:
		0 – Actividades no comprendidas
		1 – Actividades comprendidas
		Si intenta informar datos opcionales según Resolución General:
		RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada (identificador 10)
		RG 2.820 Operaciones económicas vinculadas con bienes inmuebles (identificador 11)
	10112	RG 3.687 Locación temporaria de inmuebles con fines turísticos (identificador 12).
		RG 2.863 Representantes de Modelos (identificador 13).
<opcionales><id></id></opcionales>		RG 2.863 Agencias de publicidad (identificador 14).
		RG 2.863 Personas físicas que desarrollen actividad de modelaje (identificador 15).
		RG 4004-E Alquiler de inmuebles con destino casa habitación (identificador 17, en caso de ser necesario informar titular o cotitular, el identificador que acompaña al 17 es el 1801 y 1802).
		Recordar que en un mismo comprobante solo puede informar identificadores opcionales para solo 1 resolución por comprobante.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10113	Si informa id = 10 (RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada) con valor "1 – Actividades comprendidas"

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		Informar
		1011 – Tipo de Documento
		1012 – N° de documento
		Si informa id = 10 (RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada) con valor "0 – Actividades No comprendidas"
		No informar
		1011 – Tipo de Documento
		1012 – N° de documento
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10114	Si informa id = 1011 o 1012 (RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada) es obligatorio informar el identificador que representa si se encuentra comprendida (id = 10, valor = 1)
		Si informa id = 10 (RG 3.368 Establecimientos de educación pública de gestión privada) con valor "1 – Actividades comprendidas" e informa
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10115	ID = 1011 (Tipo de Documento) con un valor que se corresponde al 80, 86, 87, 96 (CUIT, CUIL, CDI, DNI respectivamente), deberá verificarse que el número consignado en el ID = 1012 (n° de documento del titular del pago), se encuentra en los padrones de AFIP.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10116	Si informa id = 13 (RG 2.863 Representantes de Modelos), el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser un numérico de 1 carácter:
		0 - Actividades no comprendidas
		1 - Actividades comprendidas
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10117	Si informa id = 14 (RG 2.863 Agencias de publicidad), el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser un numérico de 1 carácter:
		0 - Actividades no comprendidas
		1 - Actividades comprendidas
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10118	Si informa id = 15 (RG 2.863 Personas físicas que desarrollen actividad de modelaje), el valor ingresado no puede ser blanco y

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		debe ser un numérico de 1 carácter:
		0 - Actividades no comprendidas
		1 - Actividades comprendidas
<monid>/<moncotiz></moncotiz></monid>	10119	Si la moneda es <> PES, el tipo de cambio no podrá ser inferior al 20% ni superior en un 100% del que suministra AFIP como orientativo de acuerdo a la cotización oficial.
		Para poder obtener la cotización ver Metodo FEParamGetCotizacion.
<cbteasoc><tipo> / <cbteasoc><ptovta> / <cbteasoc><nro></nro></cbteasoc></ptovta></cbteasoc></tipo></cbteasoc>	10120	Si informa comprobantes asociados, y sus códigos son 88 o 991, los mismos deben encontrarse registrados.
<cbteasoc><tipo> / <cbteasoc><ptovta> / <cbteasoc><nro></nro></cbteasoc></ptovta></cbteasoc></tipo></cbteasoc>	10121	Si informa comprobantes asociados, y sus códigos son 88 o 991, los mismos deben encontrarse confirmados.
<doctipo> / <docnro> <cbteasoc><cuit></cuit></cbteasoc></docnro></doctipo>	10122	Si informa comprobantes asociados y sus códigos son 88 o 991, el receptor del comprobante debe ser igual al receptor del comprobante asociado.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10123	Si el comprobante es del tipo B o C e intenta informar datos opcionales según Resolución General 4004-E, los valores posibles para los identificadores son 17, 1801, 1802.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10124	Si informa id = 17 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación"), el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser un numérico de 1 carácter:
		1 (uno) = facturación a través de intermediario
		2 (dos) = facturación directa
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10125	Si informa id = 1801 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación"), el valor ingresado no puede ser blanco y debe corresponder al CUIT del propietario/locador. Numérico de 11 caracteres.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10126	Si informa Id = 1801 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación"), verificar que el número consignado se encuentra

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		en los padrones de AFIP.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10127	Si informa Id = 1802 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación") el valor ingresado no puede ser un blanco y debe ser un alfanumérico de 100 caracteres como máximo que representa el Nombre y Apellido propietario/locador.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10128	Si informa Id = 1801 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación") con un CUIT propietario/locador no repetirlo dentro de la lista de propietarios/locadores.
<opcionales><id>/</id></opcionales>		Si informa id 17 con valor 1 (Intermediario) (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación"), deben informarse obligatoriamente los identificadores 1801 y 1802.
<opcionales><valor></valor></opcionales>	10129	Si informa id 17 con valor 2 (Directo) (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casahabitación"), pueden no informarse los identificadores 1801, 1802. Solo informarlos cuando hay otro/s propietarios/locadores.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10130	Si informa id 1801 y id 1802 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación"), la cantidad de opcionales con id 1801 y 1802 deben ser iguales.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor> <auth><cuit></cuit></auth></valor></opcionales></id></opcionales>	10131	Si informa Id = 1801 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación") con un CUIT propietario/locador no puede ser el mismo que el emisor del comprobante.
<opcionales><id>/ <opcionales><valor></valor></opcionales></id></opcionales>	10132	Si informa id 1801 y id 1802 (RG 4004-E Locación de inmuebles destino "casa-habitación"), es obligatorio informar el id 17 con valor 1 (Intermediario) o 2 (Directo).
<compradores>/<comprador></comprador></compradores>	10133	Si envía compradores, comprador es obligatorio y no debe ser vacío.
<fecabreq><cbtetipo>/ <compradores></compradores></cbtetipo></fecabreq>	10134	La estructura compradores se encuentra habilitada para comprobantes tipo A, B, C o M.
<compradores>/<comprador>/<doctipo></doctipo></comprador></compradores>	10135	Si envía compradores, el tipo de documento del comprador es obligatorio informarlo.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<fecaedetrequest><doctipo>/ <compradores></compradores></doctipo></fecaedetrequest>	10136	Solo informar compradores cuando el tipo de documento del receptor del comprobante es 80, 86, 87 (CUIT, CUIL, CDI respectivamente).
<compradores>/<comprador>/<doctipo></doctipo></comprador></compradores>	10137	Los tipos de documentos habilitados a informar sobre el comprador son 80, 86, 87 (CUIT, CUIL, CDI respectivamente).
<compradores>/<comprador>/<docnro></docnro></comprador></compradores>	10138	Si envía compradores, el número de documento del comprador es obligatorio informarlo.
<compradores>/<comprador>/<docnro></docnro></comprador></compradores>	10139	Si envía compradores, el número de documento debe ser un documento con formato válido, numérico de 11 caracteres.
<auth>/<cuit> <compradores>/<comprador>/<docnro></docnro></comprador></compradores></cuit></auth>	10140	Si envía compradores, el número de documento del comprador no puede ser igual al número de documento del emisor del comprobante
<compradores>/<comprador></comprador></compradores>	10141	Si envía compradores, los mismos no pueden repetirse en la lista.
<compradores>/<comprador>/<porcentaje></porcentaje></comprador></compradores>	10142	Si envía compradores, el porcentaje de titularidad del comprador es obligatorio informarlo.
<compradores>/<comprador>/<porcentaje></porcentaje></comprador></compradores>	10143	Si envía compradores, el porcentaje de titularidad debe ser un valor numérico de 2 enteros y 2 decimales, los cuales deben ser valores mayores a cero.
<compradores>/<comprador>/<porcentaje></porcentaje></comprador></compradores>	10144	Si envía compradores, el porcentaje de titularidad debe ser mayor a cero.
<compradores>/<comprador></comprador></compradores>	10145	Si envía compradores, los compradores informados deben ser al menos 2. Uno de los dos debe ser el receptor del comprobante.
<fecaedetrequest><doctipo></doctipo></fecaedetrequest>		Si envía compradores, el
<fecaedetrequest><docnro></docnro></fecaedetrequest>	10146	comprador de mayor porcentaje de titularidad debe coincidir con el
<compradores>/<comprador>/<doctipo></doctipo></comprador></compradores>	10140	receptor del comprobante.
<compradores>/<comprador>/<docnro></docnro></comprador></compradores>		
<compradores>/<comprador>/<porcentaje></porcentaje></comprador></compradores>	10147	Si envía compradores, la sumatoria de todos los porcentajes de titularidad debe ser del 100%.
<compradores>/<comprador>/<docnro></docnro></comprador></compradores>	10148	Si envía compradores, los compradores deben encontrarse registrados en el padrón de AFIP,

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		en condición activa.
<compradores>/<comprador>/<docnro></docnro></comprador></compradores>	10149	Si envía compradores, y el tipo de comprobante es A o M, los compradores deben encontrarse registrados de forma activa en el Impuesto al Valor Agregado.
<fecaedetrequest><concepto>/ <compradores></compradores></concepto></fecaedetrequest>	10150	Solo enviar compradores cuando el concepto es 1 – PRODUCTO
<cbteasoc><cuit></cuit></cbteasoc>	10151	Si informa Cuit en comprobantes asociados, no informar en blanco, el mismo debe ser un valor de 11 caracteres numéricos. Para comprobante del tipo MiPyMEs (FCE) del tipo débito o crédito es obligatorio informar el campo.
<cbtefch>/<concepto></concepto></cbtefch>	10152	Si informa fecha de comprobante <cbtefch> para el Concepto del tipo "01 – Productos" con fecha superior a la fecha de envío de autorización, el mes de la fecha del comprobante <cbtefch> debe coincidir con el mes de la fecha de envío de autorización. Si informa fecha de comprobante <cbtefch> para comprobantes del tipo MiPyMEs (FCE) con fecha superior a la fecha de envío de autorización, el mes de la fecha del comprobante <cbtefch> debe coincidir con el mes de la fecha de envío de autorización.</cbtefch></cbtefch></cbtefch></cbtefch>
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><cbtesasoc></cbtesasoc></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	10153	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) y corresponde a un comprobante de débito o crédito, es obligatorio informar comprobantes asociados.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc><tipo><ptovta><nro><cuit></cuit></nro></ptovta></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	10154	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) y corresponde a un comprobante de débito o crédito. Tener en cuenta que: - sí el comprobante asociado se encuentra rechazado por el comprador hay que informar el código de anulación correspondiente sobre el campo "Adicionales por RG", códigos 22 - Anulación. Valor "S" - sí el comprobante asociado no se encuentra rechazado por el

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		comprador hay que informar el código de no anulación correspondiente sobre el campo "Adicionales por RG", códigos 22 - Anulación. Valor "N"
<auth><cuit> <fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc><cuit></cuit></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq></cuit></auth>	10155	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el CUIT del emisor del comprobante asociado debe coincidir con el CUIT del emisor del comprobante a autorizar.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc><tipo></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	10156	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito sin código de Anulación siempre debe asociar 1 comprobante tipo factura
		Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito sin código de Anulación solo puede asociar:
<fecabreq><cbtetipo>/</cbtetipo></fecabreq>	10157	Para comprobantes A, asociar 201 o (91, 88, 988, 990, 991, 993, 994, 995, 996, 997).
<cbteasoc><tipo></tipo></cbteasoc>		Para comprobantes B, asociar 206 o (91, 88, 988, 990, 991, 993, 994, 995, 996, 997).
		Para comprobantes C, asociar 211 o (91, 88, 988, 990, 991, 993, 994, 995, 996, 997).
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc> / <tipo> / <ptovta> / <nro> / <cuit> / <cbtefch></cbtefch></cuit></nro></ptovta></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	10158	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito, es obligatorio informar la fecha del comprobante asociado
<fecabreq><cbtetipo>/ <fedetreq>/<cbtefch>/</cbtefch></fedetreq></cbtetipo></fecabreq>		Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) Débito o Crédito, la fecha de
<cbteasoc> / <tipo> / <ptovta> / <nro> / <cuit> / <cbtefch></cbtefch></cuit></nro></ptovta></tipo></cbteasoc>	10159	comprobante asociado tiene que ser igual o menor a la fecha del comprobante que se está autorizando
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc> / <tipo> / <ptovta> / <nro> / <cuit> / <cbtefch></cbtefch></cuit></nro></ptovta></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	10160	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito, el comprobante debe existir autorizado en las bases de esta Administración con la misma fecha informada en el asociado.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><doctipo><docnro></docnro></doctipo></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	10161	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el receptor del comprobante debe tener habilitado el domicilio fiscal electrónico

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10162	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) es obligatorio informar <opcionales></opcionales>
<fecabreq><cbtetipo>/ <fchvtopago></fchvtopago></cbtetipo></fecabreq>	10163	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Tipo 201 - FACTURA DE CREDITO ELECTRONICA MiPyMEs (FCE) A / 206 - FACTURA DE CREDITO ELECTRONICA MiPyMEs (FCE) B / 211 - FACTURA DE CREDITO ELECTRONICA MiPyMEs (FCE) C, es obligatorio informar FchVtoPago
<fecabreq><cbtetipo>/ <fchvtopago> / <fecaedetrequest><cbtefch></cbtefch></fecaedetrequest></fchvtopago></cbtetipo></fecabreq>	10164	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), la fecha de vencimiento de pago <fchvtopago> debe ser posterior o igual a la fecha de emisión <cbtefch> o fecha de presentación (fecha actual), la que sea posterior</cbtefch></fchvtopago>
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10165	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), informa opcionales, el valor correcto para el código 2101 es un CBU numérico de 22 caracteres.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10166	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), informa opcionales, el valor correcto para el código 2102 es un ALIAS alfanumérico de 6 a 20 caracteres.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10167	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), informa opcionales, el valor correcto para el código 22 es "S" o "N": S = Es de Anulación N = No es de Anulación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10168	Si el tipo de comprobante que está autorizando es Factura (201, 206, 211) del tipo MiPyMEs (FCE), informa opcionales, es obligatorio informar CBU.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10169	Si el tipo de comprobante que está autorizando NO es MiPyMEs (FCE), no informar los códigos 2101, 2102, 22, 23
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10170	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es obligatorio informar al menos uno de los sig. códigos 2101, 22.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10171	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Factura (201, 206, 211), no

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10172	informar Código de Anulación Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Debito (202, 207, 212) o Crédito (203, 208, 213) No informar CBU y ALIAS.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10173	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Debito (202, 207, 212) o Crédito (203, 208, 213) informar Código de Anulación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10174	Si el tipo de comprobante que está autorizando es factura MiPyMEs (FCE), el CBU debe estar registrado en las bases de esta administración, vigente y pertenecer al emisor del comprobante.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fchvtopago></fchvtopago></cbtetipo></fecabreq>	10175	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el campo "fecha de vencimiento para el pago" <fchvtopago> no debe informarse si NO es Factura de Crédito. En el caso de ser Débito o Crédito, solo puede informarse si es de Anulación.</fchvtopago>
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	10176	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el campo DocNro para comprobantes deberá ser un valor registrado en el padrón de AFIP, en condición activa.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	10177	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) del tipo A, el receptor del comprobante informado en DocTipo y DocNro debe corresponder a un contribuyente activo en el Impuesto al Valor Agregado. Si el tipo de comprobante que está
CONCINO		autorizando es MiPyMEs (FCE) del tipo B o C, el receptor del comprobante informado en DocTipo y DocNro debe corresponder a un contribuyente activo en el Impuesto Iva, Monotributo o Exento.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	10178	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) no se permite informar DocNro 23000000000 (No Categorizado)
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	10180	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el receptor del comprobante informado en DocTipo y DocNro debe corresponder a un

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		contribuyente caracterizado como GRANDE o que opto por PYME. Su activida principal debe corresponderse con alguna de las alcanzadas por el régimen.
<fecabreq><cbtetipo>/<monid> <cbteasoc></cbteasoc></monid></cbtetipo></fecabreq>	10181	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), débito o crédito, el mismo debe tener la misma moneda que el comprobante asociado o Pesos para ajuste en las diferencias de cambio (post aceptación/rechazo)
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><doctipo><docnro>/ <cbteasoc></cbteasoc></docnro></doctipo></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	10183	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es débito o crédito, deben coincidir emisores y receptores. Si el comprobante ES de anulación, para autorizar un débito, el tipo de comprobante a asociar debe ser crédito y para autorizar un crédito, el tipo de comprobante a asociar debe ser una factura o un débito.
<fecabreq><cbtetipo>/<monid> <cbteasoc>/ <fecabreq><imptotal></imptotal></fecabreq></cbteasoc></monid></cbtetipo></fecabreq>	10184	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito el monto del comprobante a autorizar no puede ser mayor o igual al saldo actual de la cuenta corriente. Ver micrositio factura de crédito
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc>/</cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	10186	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito o débito A, de anulación, solo se encuentra habilitado asociar un comprobante de crédito A. Utilizar debito para anular crédito o utilizar crédito para anular débito o factura.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc>/</cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	10187	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito o débito B, de anulación, solo se encuentra habilitado asociar un comprobante de crédito B. Utilizar debito para anular crédito o utilizar crédito para anular débito o factura.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10189	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), puede identificar una o varias Referencias Comerciales según corresponda. Informar bajo el código 23. Campo alfanumérico de 50 caracteres como máximo.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	10190	Si informa opcionales con más de un identificador 23 – Referencia Comercial, no repetir el valor.
<pre><auth><cuit>/ <fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><docnro>/ <fecaedetrequest><imptotal> / <fecaedetrequest><moncotiz> / Tope</moncotiz></fecaedetrequest></imptotal></fecaedetrequest></docnro></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq></cuit></auth></pre>	10192	Según la categorización de las CUITs emisora y receptora y el monto facturado debe realizar una factura de crédito electrónica MiPyMEs (FCE). Ver micrositio.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc>/</cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	10193	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito o débito C, de anulación, solo se encuentra habilitado asociar un comprobante de crédito C. Utilizar debito para anular crédito o utilizar crédito para anular débito o factura.
<fecabreq><cbtetipo>/ <compradores></compradores></cbtetipo></fecabreq>	10194	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), no se encuentra habilitado informar compradores.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><periodoasoc></periodoasoc></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	10196	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), no se encuentra habilitado informar PeriodoAsoc.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><cbtesasoc>/ <fecaedetrequest><periodoasoc></periodoasoc></fecaedetrequest></cbtesasoc></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	10197	Si el comprobante es Debito o Credito, se deberá informar de forma obligatoria los campos Fecha Comprobantes Asociados Desde/Hasta, o al menos un comprobante asociado.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><periodoasoc></periodoasoc></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	10198	Si el comprobante es Factura no se deberá informar los campos Fecha Comprobantes Asociados Desde/Hasta
<fecaedetrequest><periodoasoc><fchdesde></fchdesde></periodoasoc></fecaedetrequest>	10199	Si envía estructura <periodoasoc> es obligatorio enviar <fchdesde>.</fchdesde></periodoasoc>
<fecaedetrequest><periodoasoc><fchhasta></fchhasta></periodoasoc></fecaedetrequest>	10203	Si envía estructura <periodoasoc> es obligatorio enviar <fchhasta>.</fchhasta></periodoasoc>
<fecaedetrequest><periodoasoc><fchdesde></fchdesde></periodoasoc></fecaedetrequest>	10204	El campo <periodoasoc> <fchdesde> debe corresponder a una fecha valida con formato YYYYMMDD</fchdesde></periodoasoc>
<fecaedetrequest><periodoasoc><fchhasta></fchhasta></periodoasoc></fecaedetrequest>	10205	El campo PeriodoAsoc.FchHasta debe corresponder a una fecha valida con formato YYYYMMDD
<pre><fecaedetrequest><periodoasoc><fchdesde>/ <fecaedetrequest><periodoasoc><fchhasta></fchhasta></periodoasoc></fecaedetrequest></fchdesde></periodoasoc></fecaedetrequest></pre>	10206	Las fechas informadas en <periodoasoc> deben ser superiores a 01/01/2006</periodoasoc>
<fecaedetrequest><periodoasoc><fchdesde>/</fchdesde></periodoasoc></fecaedetrequest>	10207	Las fechas informadas en <periodoasoc>,<fchhasta> debe</fchhasta></periodoasoc>

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<fecaedetrequest><periodoasoc><fchhasta></fchhasta></periodoasoc></fecaedetrequest>		ser superior o igual a <fchdesde>.</fchdesde>
<fecaedetrequest><periodoasoc><fchhasta></fchhasta></periodoasoc></fecaedetrequest>	10208	Las fecha informada en <periodoasoc>.<fchhasta> debe ser anterior o igual a la fecha de emisión del comprobante que estamos autorizando</fchhasta></periodoasoc>
<fecaedetrequest><cbtefch>/ <fecaedetrequest><cbtesasoc><cbtefch></cbtefch></cbtesasoc></fecaedetrequest></cbtefch></fecaedetrequest>	10210	Si el comprobante asociado se autorizó de forma electrónica y tiene una fecha de emisión posterior a la fecha de emisión del comprobante por el cual se está solicitando la autorización, ambos deberán ser del mismo mes/año.
<fecaedetrequest><cbtesasoc><cbtefch></cbtefch></cbtesasoc></fecaedetrequest>	10211	Informar de forma obligatoria la fecha de Emisión del comprobante asociado si el punto de venta del comprobante asociado es Controlador Fiscal o FactuWeb y el tipo de Comprobante asociado es Factura, Recibo, Nota de Débito/Nota de Crédito
<fecaedetrequest><cbtesasoc><cbtefch></cbtefch></cbtesasoc></fecaedetrequest>	10212	De informar fecha de Emisión del comprobante asociado y el punto de venta del comprobante asociado es Controlador Fiscal o FactuWeb, la fecha no puede ser posterior al día de hoy.
<fecaedetrequest><cbtesasoc><cbtefch></cbtefch></cbtesasoc></fecaedetrequest>	10213	Si se informan deben tener el siguiente formato yyyymmdd.

Validaciones No Excluyentes

Campo / Grupo	Código de Observ.	Descripción de la validación
<cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo>	10017	El campo DocNro para comprobantes Tipo A y M deberá ser un valor registrado en el padrón de AFIP, en condición activa.
<cbteasoc><tipo> / <cbteasoc><ptovta> / <cbteasoc><nro></nro></cbteasoc></ptovta></cbteasoc></tipo></cbteasoc>	10041	Si el punto de venta del comprobante asociado (campo <ptovta> de <cbtesasoc>) es electrónico, el número de comprobante debe obrar en las bases del organismo para el punto de venta y tipo de comprobante informado.</cbtesasoc></ptovta>
DocTipo / DocNro	10063	Para comprobantes Clase A y M el receptor del comprobante informado en <doctipo> y <docnro> debe corresponder a un</docnro></doctipo>

Campo / Grupo	Código de Observ.	Descripción de la validación
		contribuyente activo en el Impuesto al Valor Agregado.
<auth><cuit>/ <doctipo>/ <docnro>/</docnro></doctipo></cuit></auth>	10188	Si el tipo de comprobante que esta autorizando es 1 - Factura A o 4 - Recibo A o 6 - Factura B o 9 - Recibo B o 11 - Factura C o 15 - Recibo C, por la categorización de las cuits emisora y receptora, se deberia realizar una factura de crédito electrónica.
<docnro>/</docnro>	10195	Si el tipo de documento del receptor del comprobante que está autorizando es CUIT (código Tipo de Documento 80) y la CUIT se encuentra inactiva por haber sido incluida en la consulta de facturas apócrifas, no podrá computarse el crédito fiscal.
<fecaedetrequest><tributos><id>/ <fecaedetrequest><periodoasoc><fchdesde>/ <fecaedetrequest><periodoasoc><fchhasta></fchhasta></periodoasoc></fecaedetrequest></fchdesde></periodoasoc></fecaedetrequest></id></tributos></fecaedetrequest>	10209	Si en la estructura Tributos informa percepciones, <periodoasoc>.<fchdesde> y <periodoasoc>.<fchhasta> deben corresponder al mismo Mes/Anio</fchhasta></periodoasoc></fchdesde></periodoasoc>

4.1.5 Operatoria ante errores

Para la operatoria del método FECAESolicitar se describe la metodología sugerida ante rechazos / errores de los requerimiento con múltiples comprobantes.

Suponiendo que se envían 100 comprobantes por request y el mismo es de Facturas A, punto de venta 1 y los comprobantes son del 51 al 150, se nos plantean 3 situaciones.

Aprobación total: donde, cada uno de los 100 comprobantes fue aprobado

Rechazo total: se puede dar por dos causas, una por problemas del emisor, y otra por el rechazo del primer comprobante enviado en el bloque de comprobantes del detalle. En el primer caso el response contendrá en el tag Errors todas las causas involucradas; en el segundo caso se incluirá el tag Obs con el motivo de rechazo u observación de los comprobantes.

Rechazo parcial: se da cuando alguno de los comprobantes incluidos en el request es rechazado. A modo de ejemplo y con los parámetros antes descriptos, se aprueban los comprobantes del 51 al 100, 101 saldrá rechazado y del 102 al 150 saldrá como no procesado; esto se debe a que como debe existir correlatividad numérica y fecha, ante una inconsistencia los comprobantes subsiguientes también se rechazaran. Si se diese este caso, y para proseguir con la autorización de comprobantes se deberá subsanar los errores del 102 y así enviar un nuevo request.

Operatoria con errores de comunicación:

En el diseño del WsfeV1 se ha previsto que –dada la complejidad actual de las comunicacionespueden ocurrir interrupciones en la comunicación entre el cliente y el WsfeV1 básicamente, el problema podría resumirse al siguiente escenario: el cliente envía una solicitud de CAE al WsfeV1 y se queda esperando una respuesta que no llega, hasta que transcurrido algún tiempo, se produce una condición de time-out. En ese caso, el usuario no sabrá si la solicitud le llegó al WsfeV1, este asignó el CAE y la falla de comunicación se produjo durante el retorno de la información, o bien si la falla ocurrió durante el envío de la solicitud y simplemente WsfeV1 nunca la recibió.

En el segundo caso, con simplemente enviar la misma solicitud todo quedaría resuelto, pero en el primer caso, si el cliente envía la misma nueva solicitud de CAE para la misma factura, WsfeV1 devolvería un error de consecutividad puesto que en la base de datos de AFIP esa factura ya figura como emitida.

Para estos casos, se utiliza el método FECompConsultar, que dado el tipo de comprobante, punto de venta y numero de comprobante, retorna toda la información enviada en el método de autorización (FECAESolicitar) mas el CAE, fecha de vencimiento del mismo. El WsfeV1 también ofrece mecanismo para la consulta del último comprobante autorizado (FECompUltimoAutorizado).

4.1.6 Ejemplos

Ejemplo 1 - Factura A con diferentes Alícuotas de IVA y Tributos sin errores Esquema de factura

FEDetRequest

Emisor Sr Cliente (destinatario)		Tipo Fact	tura A		ro 0012-0000000 ⁰ – Sep -2010
	\$ neto	% IVA	\$ IVA	\$ totales	
item1	100,00	21,0%	21,00	121	
item2	50,00	10,5%	5,25	52,25	
<a href="mailto: Tributos Base imponible	Base 150,00	% 5,2	Importe 7,8		
Totales	\$ 150,00 <impneto></impneto>			\$ 7,80 <imptrib></imptrib>	\$ 184,05 <imptotal></imptotal>
Moneda Tipo de cambio	PES 1				

```
<ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>12</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo> → FACTURA A
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
             <ar: FECAEDetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto> → Productos
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo> → CUIT
                  <ar: DocNro>20111111112</ar: DocNro>
                  <ar:CbteDesde>1</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>1</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20100903</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>184.05</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>150</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpTrib>7.8</ar:ImpTrib>
                  <ar:ImpIVA>26.25</ar:ImpIVA>
                  <ar:FchServDesde></ar:FchServDesde>
                  <ar:FchServHasta></ar:FchServHasta>
                  <ar:FchVtoPago></ar:FchVtoPago>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Tributos>
                     <ar:Tributo>
                        <ar:Id>99</ar:Id>
                        <ar:Desc>Impuesto Municipal Matanza</ar:Desc>
                        <ar:BaseImp>150</ar:BaseImp>
                        <ar:Alic>5.2</ar:Alic>
                        <ar:Importe>7.8</ar:Importe>
                     </ar:Tributo>
                  </ar:Tributos>
                  <ar:Iva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>5</ar:Id>
                                               → 21%
                        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>21</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>4</ar:Id>
                                               → 10.5%
                        <ar:BaseImp>50</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>5.25</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                  </ar:Iva>
               </ar:FECAEDetRequest>
            </ar:FeDetReg>
         </ar:FeCAEReq>
      </ar:FECAESolicitar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

RESPONSE

```
</FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEDetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                                              → CUIT
                  <DocNro>20111111112
                  <CbteDesde>1</CbteDesde>
                  <CbteHasta>1</CbteHasta>
                  <CbteFch>20100903</CbteFch>
                  <Resultado>A</Resultado>
                  <CAE>41124578989845</CAE>
                  <CAEFchVto>20100913</CAEFchVto>
               </FECAEDetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAESolicitarResult>
      </FECAESolicitarResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ejemplo 2 - Envío con 2 Facturas A con errores parciales (a nivel FEDetRequest).

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAESolicitar>
        <!--Optional:-->
         <ar:Auth>
            <ar:Token>PD94....</ar:Token>
            <ar:Sign>tYft0.....</ar:Sign>
            <ar:Cuit>33693450239</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>2</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>12</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo> → FACTURA A
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar:FECAEDetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto> → Productos
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo> → CUIT
                  <ar: DocNro>20111111112</ar: DocNro>
                  <ar:CbteDesde>2</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>2</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20100903</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>184.05</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>150</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpTrib>7.8</ar:ImpTrib>
                  <ar:ImpIVA>26.25</ar:ImpIVA>
                  <ar:FchServDesde></ar:FchServDesde>
                  <ar:FchServHasta></ar:FchServHasta>
                  <ar:FchVtoPago></ar:FchVtoPago>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Tributos>
                     <ar:Tributo>
                        <ar:Id>99</ar:Id>
                        <ar:Desc>Impuesto Municipal Matanza</ar:Desc>
                        <ar:BaseImp>150</ar:BaseImp>
                        <ar:Alic>5.2</ar:Alic>
```

```
<ar:Importe>7.8</ar:Importe>
                     </ar:Tributo>
                  </ar:Tributos>
                  <ar:Iva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>5</ar:Id>
                                               → 21%
                        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>21</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>4</ar:Id>
                                               → 10.5%
                        <ar:BaseImp>50</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>5.25</ar:Importe>
                    </ar:AlicIva>
                </ar:Iva>
               </ar:FECAEDetRequest>
               <ar: FECAEDetRequest>
                <ar:Concepto>1</ar:Concepto> → Productos
                                                 → CUIT
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>10222222222</ar:DocNro> → no existente en
                                                                           Padrón
AFIP
                  <ar:CbteDesde>4</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>4</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20100901</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>184.05</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>150</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpTrib>7.8</ar:ImpTrib>
                  <ar:ImpIVA>26.25</ar:ImpIVA>
                  <ar:FchServDesde></ar:FchServDesde>
                  <ar:FchServHasta></ar:FchServHasta>
                  <ar:FchVtoPago></ar:FchVtoPago>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: Tributos>
                     <ar:Tributo>
                        <ar:Id>99</ar:Id>
                        <ar:Desc>Impuesto Municipal Matanza</ar:Desc>
                        <ar:BaseImp>150</ar:BaseImp>
                        <ar:Alic>5.2</ar:Alic>
                        <ar:Importe>7.8</ar:Importe>
                     </ar:Tributo>
                  </ar:Tributos>
                  <ar:Iva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>5</ar:Id>
                        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>21</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                     <ar:AlicIva>
                                               → 10.5%
                        <ar:Id>4</ar:Id>
                        <ar:BaseImp>50</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>5.25</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                  </ar:Iva>
               </ar:FECAEDetRequest>
               </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEReq>
      </ar:FECAESolicitar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
   <soap:Header/>
   <soap:Body>
      <FECAESolicitarResponse>
         <FECAESolicitarResult>
            <FeCabResp>
               <CantReg>2</CantReg>
               <PtoVta>12</PtoVta>
               <CbteTipo>1</CbteTipo> → FACTURA A
               <FchProceso>20100902</FchProceso>
               <Resultado>P
/Resultado> → A=APROBADO, R=RECHAZADO, P=PARCIAL
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEDetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                                              → CUIT
                  <DocNro>20111111112
                  <CbteDesde>2</CbteDesde>
                  <CbteHasta>2</CbteHasta>
                  <CbteFch>20100903</CbteFch>
                  <Resultado>A</Resultado>
                  <CAE>41124599989845</CAE>
                  <CAEFchVto>20100913</CAEFchVto>
               </FECAEDetResponse>
               <FECAEDetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                                              → CUIT
                  <DocNro>1022222222
                  <CbteDesde>4</CbteDesde>
                  <CbteHasta>4</CbteHasta>
                  <CbteFch>20100901</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado>
                  <CAE></CAE>
                                                → Sin CAE por
                                                                Rechazo
                  <CAEFchVto></CAEFchVto>
                  <Observaciones>
                     <Obs>
                        <Code>10030</Code>
                        <Msq>Cuit 1022222222 no registrada en padrón AFIP</msq>
                     </0bs>
                     <0bs>
                        <Code>10016</Code>
                        <Msq>comp. 4 no coincide con el próximo a
autorizar</msq>
                     </0bs>
                  </Observaciones>
               </FECAEDetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAESolicitarResult>
      </FECAESolicitarResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ejemplo 3 - Envio con 1 Facturas A con errores generales (a nivel de FeCAEReq).

```
<ar:Auth>
            <ar:Token>PD94....</ar:Token>
            <ar:Sign>tYft0.....</ar:Sign>
            <ar:Cuit>33693450239</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>2</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>15</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo> → FACTURA A
            </ar:FeCabReg>
            <ar:FeDetReq>
                <ar: FECAEDetRequest>
               <ar:Concepto>1</ar:Concepto> → Productos
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo> → CUIT
                  <ar: DocNro>20111111112</ar: DocNro>
                  <ar:CbteDesde>1</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>1</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20100903</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>184.05</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>150</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpTrib>7.8</ar:ImpTrib>
                  <ar:ImpIVA>26.25</ar:ImpIVA>
                  <ar:FchServDesde></ar:FchServDesde>
                  <ar:FchServHasta></ar:FchServHasta>
                  <ar:FchVtoPago></ar:FchVtoPago>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Tributos>
                     <ar:Tributo>
                        <ar:Id>99</ar:Id>
                        <ar:Desc>Impuesto Municipal Matanza</ar:Desc>
                        <ar:BaseImp>150</ar:BaseImp>
                        <ar:Alic>5.2</ar:Alic>
                        <ar:Importe>7.8</ar:Importe>
                     </ar:Tributo>
                  </ar:Tributos>
                  <ar:Iva>
                     <ar:AlicIva>
                                               → 21%
                        <ar:Id>5</ar:Id>
                        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>21</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>4</ar:Id>
                                               → 10.5%
                        <ar:BaseImp>50</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>5.25</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                  </ar:Iva>
                </ar:FECAEDetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEReq>
      </ar:FECAESolicitar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
RESPONSE
```

```
<CantReg>2</CantReg>
               <PtoVta>15</PtoVta>
               <CbteTipo>1</CbteTipo> → FACTURA A
               <FchProceso>20100902</FchProceso>
               <Resultado>R</Resultado> A=APROBADO, R=RECHAZADO, P=PARCIAL
                <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <Errors>
               <Err>
                   <Code>10002</Code>
                   Msgno coincide la cantidad de registros informadas con la cantidad real enviadaMsg
               </Err>
                <Err>
                   <Code>1005</Code>
                   <Msg>El punto de venta no se encuentra empadronado</msg>
               </Err>
            </Errors>
         </FECAESolicitarResult>
      </FECAESolicitarResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ejemplo 4 - Envio con 1 Factura Tipo 49 - Bienes Usados para emisor RI con errores (a nivel de FeCAEReg).

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar: FECAESolicitar>
         <ar:Auth>
            <ar:Token>PD94....</ar:Token>
            <ar:Sign>tYft0.....</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>15</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>49</ar:CbteTipo> → BIENES USADOS
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEDetRequest>
                  <ar:Concepto>2</ar:Concepto> → Servicios
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo> → CUIT
                  <ar:DocNro>20111111112</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>1</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>1</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20130708</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>1605</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>1000</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>500</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:ImpIVA>105</ar:ImpIVA>
                  <ar:FchServDesde>20130708</ar:FchServDesde>
                  <ar:FchServHasta>20130708</ar:FchServHasta>
                  <ar:FchVtoPago>20130708</ar:FchVtoPago>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Iva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>5</ar:Id>
                                               → 21%
```

RESPONSE

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soap:Header/>
   <soap:Body>
      <FECAESolicitarResponse>
         <FECAESolicitarResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>2300000004</Cuit>
               <PtoVta>15</PtoVta>
               <CbteTipo>49</CbteTipo>
               <FchProceso>20130708124213</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>R</Resultado>
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEDetResponse>
                  <Concepto>2</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>1</CbteDesde>
                  <CbteHasta>1</CbteHasta>
                  <CbteFch>20130708</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado>
                  <Observaciones>
                     <0bs>
                        <Code>10030</Code>
                        <Msg>Para comprobantes de Bienes Usados, Concepto debe
ser igual a 1 - PRODUCTOS</Msg>
                     </0bs>
                     <0bs>
                        <Code>10076</Code>
                        <Msg>Si el comprobante es CbteTipo = 49 (Bienes Usados),
es obligatorio informar opcionales. Ver método FEParamGetTiposOpcional()</Msg>
                     </Obs>
                  </Observaciones>
                  <CAE/>
                  <CAEFchVto/>
               </FECAEDetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAESolicitarResult>
      </FECAESolicitarResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ejemplo 5 - Envio con 1 Factura Tipo 49 - Bienes Usados para emisor RI.

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
```

```
<soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAESolicitar>
          <!--Optional:-->
          <ar:Auth>
             <ar:Token>PD94....</ar:Token>
             <ar:Sign>tYft0.....</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
            <!--Optional:-->
         <ar:FeCAEReq>
         <!--Optional:-->
            <ar: FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>1114</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>49</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReg>
             <!--Optional:-->
            <ar:FeDetReq>
                <ar: FECAEDetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>6</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>6</ar:CbteHasta>
                  <!-Optional:→
                  <ar:CbteFch>20130720</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>1605</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>1000</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>500</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:ImpIVA>105</ar:ImpIVA>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Iva>
                      <ar:AlicIva>
                         <ar:Id>5</ar:Id>
                         <ar:BaseImp>500</ar:BaseImp>
                         <ar:Importe>105</ar:Importe>
                      </ar:AlicIva>
                   </ar:Iva>
                  <ar:Opcionales>
                   <ar:Opcional>
                         <ar:Id>91</ar:Id>
                         <ar:Valor> Nerina Soledad Estela</ar:Valor>
                     </ar:Opcional>
                      <ar:Opcional>
                         <ar:Id>93</ar:Id>
                         <ar:Valor>Libertad 3333 Torre A - CABA -
Argentina</ar:Valor>
                      </ar:Opcional>
                  </ar:Opcionales>
                </ar:FECAEDetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEReq>
      </ar:FECAESolicitar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

RESPONSE

```
<FECAESolicitarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAESolicitarResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>23000000004</Cuit>
               <PtoVta>1114</PtoVta>
               <CbteTipo>49</CbteTipo>
               <FchProceso>20130715114927</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>A</Resultado>
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEDetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>5</CbteDesde>
                  <CbteHasta>5</CbteHasta>
                  <CbteFch>20130720</CbteFch>
                  <Resultado>A</Resultado>
                  <CAE>63288001286615</CAE>
                  <CAEFchVto>20130730</CAEFchVto>
               </FECAEDetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAESolicitarResult>
      </FECAESolicitarResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ejemplo 6 - Envio con 1 Factura Tipo 49 - Bienes Usados para emisor Monotributista.

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAESolicitar>
       <!--Optional:-->
          <ar:Auth>
            <ar:Token>PD94....</ar:Token>
             <ar:Sign>tYft0....</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
             <!--Optional:-->
         <ar:FeCAEReq>
              <!--Optional:-->
         <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>2</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>49</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
              <!--Optional:-->
            <ar:FeDetReq>
               <!--Zero or more repetitions:-->
               <ar: FECAEDetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>91</ar:DocTipo>
                  <ar: DocNro>11111111111</ar: DocNro>
                  <ar:CbteDesde>1</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>1</ar:CbteHasta>
                    <!--Optional:-->
                  <ar:CbteFch>20130715</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>1500</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>1000</ar:ImpTotConc>
```

```
<ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpTrib>500</ar:ImpTrib>
                  <ar:ImpIVA>0</ar:ImpIVA>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                   <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Tributos>
                      <ar:Tributo>
                         <ar:Id>1</ar:Id>
                         <ar:Desc>2</ar:Desc>
                         <ar:BaseImp>1000</ar:BaseImp>
                         <ar:Alic>25</ar:Alic>
                         <ar:Importe>250</ar:Importe>
                      </ar:Tributo>
                      <ar:Tributo>
                         <ar:Id>2</ar:Id>
                         <ar:Desc>2</ar:Desc>
                         <ar:BaseImp>500</ar:BaseImp>
                         <ar:Alic>100</ar:Alic>
                         <ar:Importe>250</ar:Importe>
                      </ar:Tributo>
                  </ar:Tributos>
                  <ar:Opcionales>
                   <ar:Opcional>
                         <ar:Id>91</ar:Id>
                         <ar:Valor>Atilio Raúl Butaraco</ar:Valor>
                      </ar:Opcional>
                     <ar:Opcional>
                         <ar:Id>92</ar:Id>
                         <ar:Valor>225</ar:Valor>
                      </ar:Opcional>
                      <ar:Opcional>
                         <ar:Id>93</ar:Id>
                         <ar: Valor>Av. Benito Blanco 50 piso 3 - Cuidad de
Montevideo - Uruguay</ar:Valor>
                   </ar:Opcional>
                   </ar:Opcionales>
                </ar:FECAEDetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEReq>
      </ar:FECAESolicitar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

RESPONSE

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Body>
      <FECAESolicitarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAESolicitarResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>2300000004</Cuit>
               <PtoVta>2</PtoVta>
               <CbteTipo>49</CbteTipo>
               <FchProceso>20130715130307</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>A</Resultado>
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEDetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>91</DocTipo>
                  <DocNro>111111111111
```

Especificaciones técnicas de Servicios Web -WSFEv1

4.2 Método de obtención de CAEA (FECAEASolicitar)

Esta operación permite solicitar un CAEA. El cliente envía el requerimiento, el cual es atendido por el WS, superadas las validaciones se otorgará un CAEA y su respectivo periodo de vigencia (fecha de validez desde y fecha de validez hasta).

Podrá ser solicitado dentro de cada quincena y hasta 5 (cinco) días corridos anteriores al comienzo de cada quincena. Habrá dos quincenas, la primera abarca desde el primero hasta el quince de cada mes y la segunda desde el dieciséis hasta el último día del mes.

4.2.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FECAEASolicitar

4.2.2 Mensaje de solicitud

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAEASolicitar>
           <ar:Auth>
            <ar:Token>string</ar:Token>
            <ar:Sign>string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>long</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:Periodo>int</ar:Periodo>
         <ar:Orden>short</ar:Orden>
      </ar:FECAEASolicitar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio
FeCAEAReq	Información del periodo y orden del CAEA que se está solicitando	S

FeCAEAReq:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Periodo	Int (6)	Periodo del CAEA. (yyyymm)	S
Orden	Short (1)	Orden del CAEA dentro del periodo. Quincena 1, Quincena 2	S

4.2.3 Mensaje de respuesta

Retorna los detalles de un CAEA autorizado.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap12="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">
  <soap12:Body>
    <FECAEASolicitarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEASolicitarResult>
        <ResultGet>
          <CAEA>string</CAEA>
          <Periodo>int</Periodo>
          <Orden>short</Orden>
          <FchVigDesde>string</FchVigDesde>
          <FchVigHasta>string</FchVigHasta>
          <FchTopeInf>string</FchTopeInf>
          <FchProceso>string</FchProceso>
          <Observaciones>
            <Obs>
               <Code>int</Code>
               <Msg>string</ Msg>
            </0bs>
          </Observaciones>
        </ResultGet>
        <Errors>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Ev+>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FECAEASolicitarResult>
    </FECAEASolicitarResponse>
  </soapenv:Body>
</soap:Envelope>
```

Donde:

FECAEASolicitarResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información completa del CAEA autorizado	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: está compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
CAEA	String (14)	Código de Autorización electrónico anticipado	N
Periodo	Int (6)	Periodo (yyyymm)	S
Orden	Short (1)	Orden. Quincena 1, quincena 2	S
FchVigDesde	String (8)	Fecha de vigencia de CAEA desde	N
FchVigHasta	String (8)	Fecha de vigencia de CAEA hasta	N
FchTopeInf	String (c8)	Fecha de tope para informar los comprobantes vinculados al CAEA	N
FchProceso	String (14)	Fecha de proceso, formato yyyymmddhhmiss	N
Observacione s	Array	Detalle de observaciones, del comprobante	N

Observaciones: La estructura de datos Obs muestra el detalle de observaciones para el CAEA generado; estará compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Code	Int (5)	Código de observación	S
Msg	String (255)	Mensaje	S

4.2.4 Validaciones y errores

Controles aplicados al elemento <FeCAEAReq>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<cuit></cuit>	15000	Campo CUIT: Debe encontrarse activa en el Sistema Registral y activo en el Régimen para solicitar CAEA
<cuit></cuit>	15001	Campo CUIT: Deberá estar registrado como Autoimpresor
<cuit></cuit>	15003	Campo CUIT: Deberá poseer al menos un punto de venta

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		activo correspondiente al régimen CAEA
<periodo></periodo>	15004	Campo Periodo: Debe tener el formato AAAAMM, donde AAAA indica el año y MM el mes en números.
<orden></orden>	15005	Campo Orden: Debe ser igual a 1 ó 2.
Fecha de envío	15006	Al momento de solicitar CAEA, la fecha de envío podrá ser desde 5 (cinco) días corridos anteriores al inicio de cada quincena hasta el último día de la misma quincena.
<periodo> / <orden></orden></periodo>	15008	No debe existir un CAEA otorgado para la CUIT solicitante con igual periodo y orden.
<cuit></cuit>	15009	Campo CUIT: Registra problemas de domicilio
		Campo CUIT: Deberá estar inscripto en alguno de los sig. impuestos:
<cuit></cuit>	15010	20 - MONOTRIBUTO 30 - IVA
		30 - IVA 32 - IVA EXENTO
<cuit></cuit>	15011	Campo CUIT: Deberá tener al menos una actividad económica declarada
<cuit></cuit>	15012	Campo CUIT: Deberá estar empadronado en el régimen de emisión de comprobantes electrónicos

Validaciones No Excluyentes

Campo / Grupo	Código de Observ.	Descripción de la validación		
<cuit>/ <periodo> / <orden></orden></periodo></cuit>	15014	Que No adeude la presentación del Régimen por 2 periodos mensuales consecutivos ó 3 periodos mensuales alternados en los últimos 12 meses calendario.		
<cuit></cuit>	15015	Campo CUIT: Registra problemas en el domicilio fiscal electrónico. No se encuentra adherido.		

4.2.5 Ejemplo sin Observaciones:

Request

Response

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelopexmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap12="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">
  <soap12:Body>
    <FECAEASolicitarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEASolicitarResult>
        <ResultGet>
          <CAEA>12345678901234</CAEA>
          <Periodo>201011</Periodo>
          <Orden>1</Orden>
          <FchVigDesde>20101101</FchVigDesde>
          <FchVigHasta>20101115</FchVigHasta>
          <FchTopeInf>20101215</FchTopeInf>
          <FchProceso>20101028</FchProceso>
        </ResultGet>
      </FECAEASolicitarResult>
    </FECAEASolicitarResponse>
  </soapenv:Body>
</soap:Envelope>
```

4.2.6 Ejemplo con observaciones:

Request

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar: FECAEASolicitar>
         <!--Optional:-->
         <ar:Auth>
            <!--Optional:-->
            <ar:Token>un string</ar:Token>
             <ar:Sign>un string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>3333333333</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:Periodo>201011</ar:Periodo>
         <ar:Orden>1</ar:Orden>
      </ar:FECAEASolicitar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Response

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<soap12:Envelopexmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap12="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">
  <soap12:Body>
    <FECAEASolicitarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEASolicitarResult>
        <ResultGet>
          <CAEA>12345678901234</CAEA>
          <Periodo>201011</Periodo>
          <Orden>1</Orden>
          <FchVigDesde>20101101</FchVigDesde>
          <FchVigHasta>20101115</FchVigHasta>
          <FchTopeInf>20101215</FchTopeInf>
          <FchProceso>20101028</FchProceso>
          <Observaciones>
           <0bs>
           <Code>15015</Code>
           <Msg> Registra problemas en el domicilio fiscal
electrónico. No se encuentra adherido </Msg>
           </0bs>
          </Observaciones>
        </ResultGet>
      </FECAEASolicitarResult>
    </FECAEASolicitarResponse>
  </soapenv:Body>
</soap:Envelope>
```

4.3 Método de consulta de CAEA (FECAEAConsultar)

Este método permite consultar la información correspondiente a un CAEA previamente otorgado para un periodo/orden.

4.3.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FECAEAConsultar

4.3.2 Mensaje de solicitud

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAEAConsultar>
         <ar:Auth>
             <ar:Token>string</ar:Token>
            <ar:Sign>string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>long</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:Periodo>int</ar:Periodo>
         <ar:Orden>short</ar:Orden>
      </ar:FECAEAConsultar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Periodo	int (6)	Periodo del CAEA. (yyyymm)	S
Orden	short (1)	Orden del CAEA dentro del periodo. Quincena 1, Quincena 2	S

4.3.3 Mensaje de respuesta

Retorna los detalles de los CAEA autorizados para el periodo y orden consultado.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap12="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">
  <soap12:Body>
    <FECAEAConsultarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEAConsultarResult>
        <ResultGet>
          <CAEA>string</CAEA>
          <Periodo>int</Periodo>
          <Orden>short </Orden>
          <FchVigDesde>string</FchVigDesde>
          <FchVigHasta>string</FchVigHasta>
          <FchTopeInf>string</FchTopeInf>
          <FchProceso>string</FchProceso>
          <Observaciones>
            <0bs>
               <Code>int</Code>
               <Msq>string</ Msq>
            </Obs>
          </Observaciones>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
```

Donde:

FECAEAConsultarResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información completa de los CAEA Autorizados.	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: Detalle de un CAEA válido; esta compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
CAEA	String (14)	Código de Autorización electrónico anticipado	N
Periodo	Int (6)	Periodo (yyyymm)	S
Orden	Short (1)	Orden. Quincena 1, quincena 2	S
FchVigDesde	String (8)	Fecha de vigencia de CAEA desde	N
FchVigHasta	String (8)	Fecha de vigencia de CAEA hasta	N
FchTopeInf	String (8)	Fecha de tope para informar los comprobantes vinculados al CAEA	N
FchProceso	String (8)	Fecha de proceso	N

4.3.4 Validaciones, acciones y errores

Controles aplicados al objeto <FECAEAConsultar> Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación	
<periodo></periodo>	15004	El valor indicado en el campo <periodo> es obligatorio Debe tener formato AAAAMM, donde AAAA indica el año y MM el mes en números.</periodo>	
<orden></orden>	15005	El valor indicado en el campo <orden> es obligatorio. Valores permitidos 1 o 2.</orden>	

4.3.5 Ejemplo:

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAEAConsultar>
         <ar:Auth>
             <ar:Token>un string</ar:Token>
            <ar:Sign>un string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>3300000007</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:Periodo>201011</ar:Periodo>
         <ar:Orden>1</ar:Orden>
      </ar:FECAEAConsultar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap12="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">
  <soap12:Body>
    <FECAEAConsultarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEAConsultarResult>
        <ResultGet>
          <CAEA>12345678901234</CAEA>
          <Periodo>201011</Periodo>
          <Orden>1</Orden>
          <FchVigDesde>20101101</FchVigDesde>
          <FchVigHasta>20101115</FchVigHasta>
          <FchTopeInf>20101215</FchTopeInf>
          <FchProceso>20101028</FchProceso>
        </ResultGet>
      </FECAEAConsultarResult>
    </FECAEAConsultarResponse>
  </soapenv:Body>
</soap:Envelope>
```

4.4 Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de comprobante (FEParamGetTiposCbte)

Este método permite consultar los tipos de comprobantes habilitados en este WS.

4.4.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEParamGetTiposCbte

4.4.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

Donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.4.3 Mensaje de respuesta

Retorna el universo de tipos de comprobante validos.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposCbteResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposCbteResult>
        <ResultGet>
          <CbteTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </CbteTipo>
          <CbteTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </CbteTipo>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetTiposCbteResult>
```

```
</FEParamGetTiposCbteResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Donde:

FEParamGetTiposCbteResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información de los diferentes tipos de comprobantes permitidos.	N
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: Detalle de los tipos de comprobantes; esta compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
ld	Int (3)	Código de comprobante	S
Desc	String (250)	Descripción	S
FchDesde	String (8)	Fecha de vigencia desde	S
FchHasta	String (8)	Fecha de vigencia hasta	N

4.5 Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Conceptos (FEParamGetTiposConcepto)

Este método devuelve los tipos de conceptos posibles en este WS.

4.5.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= EparamGetTiposConcepto

4.5.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

donde:

Campo	Campo Detalle	Obligatorio
Campo	Campo Detalle	Obligatorio

Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.5.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposConceptoResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposConceptoResult>
        <ResultGet>
          <ConceptoTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </ConceptoTipo>
          <ConceptoTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </ConceptoTipo>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetTiposConceptoResult>
    </FEParamGetTiposConceptoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

donde:

FEParamGetTiposConceptoResult

Campo				Detalle				Obligatorio
ResultGet	Información	de	los	diferentes	tipos	de	conceptos	N

	permitidos.	
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: Detalle de los tipos de conceptos; esta compuesto por los siguientes campos:

donde:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Id	Int (2)	Código de concepto	S
Desc	String (250)	Descripción	S
FchDesde	String (8)	Fecha de vigencia desde	S
FchHasta	String (8)	Fecha de vigencia hasta	N

4.6 Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Documentos (FEParamGetTiposDoc)

Este método retorna el universo de tipos de documentos disponibles en el presente WS.

4.6.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEParamGetTiposDoc

4.6.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.6.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposDocResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposDocResult>
        <ResultGet>
          <DocTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </DocTipo>
          <DocTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </DocTipo>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetTiposDocResult>
    </FEParamGetTiposDocResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

donde:

FEParamGetTiposDocResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información sobre los tipos de documento aceptados.	N
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
ld	Int (2)	Código de tipo de documento	S
Desc	String (250)	Descripción	S

FchDesde	String(8)	Fecha de vigencia desde	S
FchHasta	String (8)	Fecha de vigencia hasta	N

4.7 Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Alícuotas (FEParamGetTiposIva)

Mediante este método se obtiene la totalidad de alícuotas de IVA posibles de uso en el presente WS, detallando código y descripción.

4.7.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEParamGetTiposIva

4.7.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.7.3 Mensaje de respuesta

```
<FchHasta>string</FchHasta>
          </IvaTipo>
          <IvaTipo>
            <Id>string</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </IvaTipo>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetTiposIvaResult>
   </FEParamGetTiposIvaResponse>
 </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

FEParamGetTiposlvaResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información sobre los tipos de alícuotas permitidas. Contiene los datos IvaTipo	N
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

IvaTipo

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Id	Int (2)	Tipo de IVA	S
Desc	String (250)	Descripción	S
FchDesde	String (8)	Fecha de vigencia desde	S
FchHasta	String (8)	Fecha de vigencia hasta	N

4.8 Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Monedas (FEParamGetTiposMonedas)

Este método retorna el universo de Monedas disponibles en el presente WS, indicando id y descripción de cada una.

4.8.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEParamGetTiposMonedas

4.8.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.8.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposMonedasResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposMonedasResult>
        <ResultGet>
          <Moneda>
            <Id>string</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </Moneda>
          <Moneda>
            <Id>string</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </Moneda>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
```

```
</Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetTiposMonedasResult>
   </FEParamGetTiposMonedasResponse>
 </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

FEParamGetTiposMonedasResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información de los tipos de monedas disponibles.	N
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: Detalle de los tipos de monedas; esta compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Id	String (3)	Código de moneda	S
Desc	String (250)	Descripción	S
FchDesde	String (8)	Fecha de vigencia desde	S
FchHasta	String (8)	Fecha de vigencia hasta	N

4.9 Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de datos Opcionales (FEParamGetTiposOpcional)

Este método permite consultar los códigos y descripciones de los tipos de datos Opcionales que se encuentran habilitados para ser usados en el WS.

4.9.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FEParamGetTiposOpcional

4.9.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

```
<soapenv:Envelope
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
```

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.9.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposOpcionalResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposOpcionalResult>
        <ResultGet>
          <OpcionalTipo>
            <Id>string</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </OpcionalTipo>
          <OpcionalTipo>
            <Id>string</Id>
            <Desc>string
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </OpcionalTipo>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          \langle Evt \rangle
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
```

FEParamGetTiposOpcionalResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información de los tipos de datos opcionales	N
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: Detalle de los tipos de datos opcionales; esta compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Id	String (4)	Identificador de campo opcional	S
Desc	String (250)	Descripción	S
FchDesde	String (8)	Fecha de vigencia desde	S
FchHasta	String (8)	Fecha de vigencia hasta	N

4.10 Recuperador de valores referenciales de códigos de Tipos de Tributos (FEParamGetTiposTributos)

Devuelve los posibles códigos de tributos que puede contener un comprobante y su descripción.

4.10.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FEParamGetTiposTributos

4.10.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.10.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposTributosResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposTributosResult>
        <ResultGet>
          <TributoTipo>
            <Id>short</Id>
            <Desc>string
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </TributoTipo>
          <TributoTipo>
            <Id>short</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </TributoTipo>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetTiposTributosResult>
```

```
</FEParamGetTiposTributosResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

FEParamGetTiposTributosResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información de los tipos de tributos posibles.	N
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: Detalle de los tipos de tributos; esta compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Id	Int (2)	Código de Tributo	S
Desc	String (250)	Descripción	S
FchDesde	String (8)	Fecha de vigencia desde	S
FchHasta	String (8)	Fecha de vigencia hasta	N

4.11 Recuperador de los puntos de venta asignados a Facturación Electrónica que soporten CAE y CAEA vía Web Services (FEParamGetPtosVenta)

Este método permite consultar los puntos de venta para ambos tipos de Código de Autorización (CAE y CAEA) gestionados previamente por la CUIT emisora.

4.11.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEParamGetPtosVenta

4.11.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación, cuit del usuario representado.

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.11.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetPtosVentaResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FEParamGetPtosVentaResult>
        <ResultGet>
          <Pt.oVent.a>
            <Nro>int</Nro>
            <EmisionTipo>string</EmisionTipo>
            <Bloqueado>string</Bloqueado>
            <FchBaja>string</FchBaja>
          </PtoVenta>
          <PtoVenta>
            <Nro>int</Nro>
            <EmisionTipo>string</EmisionTipo>
            <Bloqueado>string</Bloqueado>
            <FchBaja>string</FchBaja>
          </PtoVenta>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetPtosVentaResult>
    </FEParamGetPtosVentaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

FEParamGetPtosVentaResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información de los puntos de venta electrónicos habilitados para CAE o CAEA. Contiene el dato PtoVenta	N
PtoVenta	Información sobre los puntos de venta	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

PtoVenta: Detalle de los tipos puntos de venta electrónicos; esta compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Nro	Int (5)	Punto de venta	S
EmisionTipo	String (8)	Identifica si es punto de venta para CAE o CAEA	S
Bloqueado	String (1)	Indica si el punto de venta esta bloqueado. De darse esta situación se deberá ingresar al ABM de puntos de venta a regularizar la situación Valores S o N	S
FchBaja	String (8)	Indica la fecha de baja en caso de estarlo	N

4.12 Recuperador de cotización de moneda (FEParamGetCotizacion)

Retorna la última cotización de la base de datos aduanera de la moneda ingresada. Este valor es orientativo.

4.12.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEParamGetCotizacion

4.12.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación, cuit del usuario representado y el código de moneda.

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio
MonId	Código de moneda de la que se solicita cotización.	S

4.12.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetCotizacionResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FEParamGetCotizacionResult>
        <ResultGet>
          <MonId>string</MonId>
          <MonCotiz>double</MonCotiz>
          <FchCotiz>string</FchCotiz>
        </ResultGet>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetCotizacionResult>
    </FEParamGetCotizacionResponse>
  </soap:Body>
```

</soap:Envelope>

donde:

FEParamGetCotizacionResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	cotización de la moneda solicitada y fecha de la misma	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
MonCotiz	Double (4+6)	Cotización de la moneda	N
Monld	String (3)	Código de moneda	S
FchCotiz	String (8)	Fecha de la cotización. Formato yyyymmdd	N

4.12.4 Validaciones y errores

Validaciones que se aplican sobre el objeto <FEParamGetCotizacion>

Validaciones Excluyentes

Campo/Grupo	Código de error	Descripción de la validación
MonId	12000	Campo <monid> debe ser algunos de los habilitados en el presente WS. Para consultar los valores posible utilizar el método FEParamGetTiposMonedas</monid>
MonId	12001	Campo <monid> es obligatorio ingresarlo.</monid>

4.13 Método para informar CAEA sin movimiento (FECAEASinMovimientoInformar)

Esta operación permite informar a la administración cuales fueron los CAEA's otorgados que no sufrieron movimiento alguno para un determinado punto de venta. El cliente envía el requerimiento, el cual es atendido por el WS, superadas las validaciones de seguridad se registrara la fecha por la cual se informo la falta de movimientos.

4.13.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FECAEASinMovimientoInformar

4.13.2 Mensaje de solicitud

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAEASinMovimientoInformar>
        <ar:Auth>
          <ar:Token>string</ar:Token>
          <ar:Sign>string</ar:Sign>
           <ar:Cuit>long</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
        <ar:CAEA>string</ar:CAEA>
      </ar:FECAEASinMovimientoInformar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio
PtoVta	Punto de Venta para el que no se utilizó el CAEA informado	S
CAEA	CAEA que se está informando como no utilizado para el punto de venta indicado	S

4.13.3 Mensaje de respuesta

Retorna el resultado del proceso de informar un CAEA como no utilizado.

```
<Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FECAEASinMovimientoResult>
    </FECAEASinMovimientoResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Campo	Detalle	Obligatorio
FECAEASinMov imientoResult	Información completa del CAEA sin movimientos. Contiene los datos CAEA, FchProceso, Resultado, PtoVta, Errors y Events.	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

FECAEASinMovimientoResult: El objeto resultante informante del resultado del proceso contiene los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
CAEA	String (14)	Código de Autorización electrónico anticipado	S
FchProceso	String (8)	Fecha de Procesamiento del CAEA informado como sin movimientos	N
Resultado	String (1)	Aprobado o Rechazado	N
PtoVta	Int (5)	Punto de venta vinculado al CAEA informado.	S

4.13.4 Validaciones y errores

Controles aplicados:

Campo / Código de Validación	Campo /	Código de	Validación
----------------------------------	---------	-----------	------------

Grupo	Error	
<caea></caea>	1200	El código de CAEA que se está informando debe ser del tipo de código de autorización CAEA
<cuit></cuit>	1201	Corresponda a la CUIT del Emisor indicada en <auth><cuit></cuit></auth>
<caea> / <ptovta></ptovta></caea>	1202	Que el CAEA / PtoVta no esté informado como utilizado en algún comprobante
Fecha de envío de la solicitud	1203	La fecha de envío de la solicitud debe ser mayor a la fecha de inicio de vigencia del CAEA que se está informando.
<ptovta></ptovta>	1204	El PtoVta debe corresponder a un punto de venta habilitado para el régimen CAEA
<ptovta></ptovta>	1205	El punto de venta deberá haber estado activo durante la vigencia del CAEA
<ptovta></ptovta>	1206	El punto de venta deberá haber estar comprendido entre 1 y 99998
<caea></caea>	1207	CAEA y formato válido
PtoVta	1209	El punto de venta informado como sin movimiento ya fue notificado

4.14 Método Dummy para verificación de funcionamiento de infraestructura (FEDummy)

4.14.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEDummy

4.14.2 Mensaje de solicitud

El método no posee parámetros de ingreso

4.14.3 Mensaje de respuesta

Retorna la comprobación vía "ping" de los elementos principales de infraestructura del servicio.

```
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
AppServer	String (2)	Servidor de aplicaciones	S
DbServer	String (2)	Servidor de base de datos	S
AuthServer	String (2)	Servidor de autenticación	S

4.15 Recuperador de ultimo valor de comprobante registrado (FECompUltimoAutorizado)

Retorna el ultimo comprobante autorizado para el tipo de comprobante / cuit / punto de venta ingresado / Tipo de Emisión

4.15.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FECompUltimoAutorizado

4.15.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar: FECompUltimoAutorizado>
         <ar:Auth>
          <ar:Token>string</ar:Token>
          <ar:Sign>string</ar:Sign>
          <ar:Cuit>long</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
         <ar:CbteTipo>int</ar:CbteTipo>
      </ar:FECompUltimoAutorizado>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

donde:

FECompUltimoAutorizado:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio
PtoVta	Punto de venta	S
CbteTipo	Tipo de comprobante	S

4.15.3 Mensaje de respuesta

Retorna el último número de comprobante registrado para el punto de venta y tipo de comprobante enviado.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECompUltimoAutorizadoResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECompUltimoAutorizadoResult>
        <PtoVta>int</PtoVta>
        <CbteTipo>int</CbteTipo>
        <CbteNro>int</CbteNro>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          \langle Evt \rangle
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FECompUltimoAutorizadoResult>
    </FECompUltimoAutorizadoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

donde:

FECompUltimoAutorizadoResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECompUltimoA utorizadoResul	Información completa del CAEA sin movimientos. Contiene PtoVta, CbteTipo, CbteNro, Errors y Events	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
PtoVta	Int (5)	Punto de venta	S
CbteTipo	Int (3)	Tipo de comprobante	S
CbteNro	Long (8)	Número de comprobante	N

4.15.4 Validaciones, acciones y errores

Controles aplicados:

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
<ptovta></ptovta>	11000	El PtoVta debe ser válido comprendido entre 1 y 99998
<cbtetipo></cbtetipo>	11001	Debe de ser algunos de los habilitados en este WS. Consultar método FEParamGetTiposCbte
<ptovta></ptovta>	11002	Debe ser un punto de venta habilitado en este WS. Consultar método FEParamGetPtosVenta

4.16 Recuperador de cantidad máxima de registros FECAESolicitar / FECAEARegInformativo (FECompTotXRequest)

Retorna la cantidad máxima de registros que se podrá incluir en un request al método FECAESolicitar / FECAEARegInformativo.

4.16.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FECompTotXRequest

4.16.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.16.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
   <FECompTotXRequestResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECompTotXRequestResult>
        <RegXReq>int</RegXReq>
        <Errors>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
          <Err>
            <Code>int</Code>
            <Msq>string</Msq>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FECompTotXRequestResult>
    </FECompTotXRequestResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Donde:

FECompTotXRequestResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECompTotXRe questResult	Contiene los datos RegXReq, Errors y Events.	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

Campo Tipo Detalle Obligat

RegXReq Int (4)	Cantidad máxima de registros que se pueden incluir en un Request de solicitud de CAE e Informar CAEA.	
-----------------	---	--

4.17 Método para informar comprobantes emitidos con CAEA (FECAEARegInformativo)

Este método permite informar para cada CAEA otorgado, la totalidad de los comprobantes emitidos y asociados a cada CAEA. Por cada comprobante se enviará una solicitud, la cual será procesada por el WS pudiendo producirse alguna de las siguientes situaciones:

- Supere todas las validaciones, la solicitud es aprobada.
- No supere alguna de las validaciones excluyentes, la solicitud será rechazada.
- No supere alguna de las validaciones no excluyentes, la solicitud es aprobada con observaciones.

4.17.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FECAEARegInformativo

4.17.2 Mensaje de solicitud

Recibe la información del comprobante o lote de comprobantes.

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar: FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
            <ar:Token>string</ar:Token>
            <ar:Sign>string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>long</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEARegInfReg>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>int</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>int</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar:FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>int</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>int</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>long</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>long</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>long</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>string</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>double</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>double</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>double</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>double</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIVA>double</ar:ImpIVA>
                  <ar:ImpTrib>double</ar:ImpTrib>
                  <ar:FchServDesde>string</ar:FchServDesde>
                  <ar:FchServHasta>string</ar:FchServHasta>
                  <ar:FchVtoPago>string</ar:FchVtoPago>
                  <ar:MonId>string</ar:MonId>
```

```
<ar:MonCotiz>double</ar:MonCotiz>
                  <ar:CbtesAsoc>
                     <ar:CbteAsoc>
                        <ar:Tipo>short</ar:Tipo>
                        <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
                        <ar:Nro>long</ar:Nro>
                        <ar:Cuit>String</ar:Cuit>
                        <ar:CbteFch>String</ar:CbteFch>
                     </ar:CbteAsoc>
                  </ar:CbtesAsoc>
                  <ar:Tributos>
                     <ar:Tributo>
                        <ar:Id>short</ar:Id>
                        <ar:Desc>string</ar:Desc>
                        <ar:BaseImp>double</ar:BaseImp>
                        <ar:Alic>double</ar:Alic>
                        <ar:Importe>double</ar:Importe>
                     </ar:Tributo>
                  </ar:Tributos>
                  <ar:Iva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>short</ar:Id>
                        <ar:BaseImp>double</ar:BaseImp>
                        <ar:Importe>double</ar:Importe>
                     </ar:AlicIva>
                  </ar:Iva>
                  <ar:Opcionales>
                     <ar:Opcional>
                        <ar:Id>string</ar:Id>
                        <ar:Valor>string</ar:Valor>
                     </ar:Opcional>
                  </ar:Opcionales>
                  <ar:PeriodoAsoc>
                     <ar:FchDesde>string</ar:FchDesde>
                     <ar: FchHasta>string</ar: FchHasta>
                  </ar:PeriodoAsoc>
                  <ar: CAEA>string</ar: CAEA>
                  <ar:CbteFchHsGen>string</ar:CbteFchHsGen>
              </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio
FeCAEARegInfRe q	Información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso. Contiene los datos de FeCabReq y FeDetReq	Ø

FeCabReq	Información de la cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S
FeDetReq / FECAEADetRequ est	Información del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso.	S

FeCabReq: La cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso está compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
CantReg	Int (4)	Cantidad de registros del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S
CbteTipo	Int (3)	Tipo de comprobante que se está informando. Si se informa más de un comprobante, todos deben ser del mismo tipo.	S
PtoVta	Int (5)	Punto de Venta del comprobante que se está informando. Si se informa más de un comprobante, todos deben corresponder al mismo punto de venta.	S

FeDetReq: El detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso esta compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
		Concepto del comprobante. Valores permitidos	
Concepto	Int (2)	1 Productos	S
		2 Servicios	
		3 Productos y Servicios	
DocTipo	Int (2)	Código de documento identificatorio del comprador	S
DocNro	Long (11)	Nro. De identificación del comprador	S
CbteDesde	Long (8)	Nro. De comprobante desde	S
ObioDoddo	Long (o)	Rango 1- 99999999	O
CbteHasta	Long (8)	Nro. De comprobante registrado hasta	S
obtor lasta	Long (o)	Rango 1- 99999999	· ·
CbteFch	String (8)	Fecha del comprobante (yyyymmdd). Para Concepto igual a 1, la fecha de emisión del comprobante puede ser hasta más 5 días respecto de la fecha de generación. La misma no podrá exceder el mes de presentación. Si se indica Concepto igual a 2 ó 3 puede ser hasta 10 días anteriores o posteriores a la fecha de generación	N
ImpTotal	Double (13+2)	Importe total del comprobante, Debe ser igual a Importe neto no gravado + Importe exento + Importe neto gravado + todos los campos de IVA al XX% + Importe de tributos	S
ImpTotConc	Double (13+2)	Importe neto no gravado.	S
	(13+2)	Debe ser menor o igual a Importe total y	

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
		no puede ser menor a cero.	
ImpNeto	Double (13+2)	Importe neto gravado. Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero.	S
ImpOpEx	Double (13+2)	Importe exento. Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero.	S
ImplVA	Double (13+2)	Suma de los importes del array de IVA	S
ImpTrib	Double (13+2)	Suma de los importes del array de tributos	S
FchServDesde	String (8)	Fecha de inicio del abono para el servicio a facturar. Dato obligatorio para concepto 2 o 3 (Servicios / Productos y Servicios). Formato yyyymmdd	N
FchServHasta	String (8)	Fecha de fin del abono para el servicio a facturar. Dato obligatorio para concepto 2 o 3 (Servicios / Productos y Servicios). Formato yyyymmdd. FchServHasta no puede ser menor a FchServDesde	N
FchVtoPago	String (8)	Fecha de vencimiento del pago servicio a facturar. Dato obligatorio para concepto 2 o 3 (Servicios / Productos y Servicios). Formato yyyymmdd. Debe ser igual o posterior a la fecha del comprobante.	N
Monld	String (3)	Código de moneda del comprobante. Consultar método FEParamGetMonedas para valores posibles	S
MonCotiz	Double (4+6)	Cotización de la moneda informada. Para PES, pesos argentinos la misma debe ser 1	S
CbtesAsoc	Array	Array para informar los comprobantes asociados <cbteasoc></cbteasoc>	Ν
Tributos	Array	Array para informar los tributos asociados a un comprobante < Tributo >.	N
IVA	Array	Array para informar las alícuotas y sus importes asociados a un comprobante.	N
Opcionales	Array	Array de campos auxiliares. Reservado usos futuros. Adicionales por R.G.	N
PeriodoAsoc	Periodo	Estructura compuesta por la fecha desde y la fecha hasta del periodo que se quiere identificar	N
CAEA	String (14)	Código de Autorización electrónico anticipado	S
CbteFchHsGen	String(14)	Fecha y Hora de generación del comprobante por <i>contingencia</i> . Formato yyyymmddhhmiss	N

CbteAsoc: Detalle de los comprobantes relacionados con el comprobante que se está informando (array).

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio	

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Tipo	Int (3)	Código de tipo de comprobante. Consultar método FEParamGetTiposCbte	S
PtoVta	Int (5)	Punto de venta	S
Nro	Long (8)	Numero de comprobante	S
Cuit	Long (11)	Cuit Emisor del comprobante	N
CbteFch	String(8)	Fecha del comprobante asociado . Formato yyyymmdd	N

Tributos: Detalle de tributos relacionados con el comprobante que se está informando (array).

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Id	Int	Código tributo según método FEParamGetTiposTributos	S
Desc	String (80)	Descripción del tributo.	N
BaseImp	Double (13+2)	Base imponible para la determinación del tributo.	S
Alic	Double (3+2)	Alícuota	S
Importe	Double (13+2)	Importe del tributo	S

IVA: Detalle de alícuotas relacionadas con el comprobante que se está informando (array).

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
ld	Int (2)	Código de tipo de iva. Consultar método FEParamGetTiposIva	S
BaseImp	Double (13+2)	Base imponible para la determinación de la alícuota.	S
Importe	Double (13+2)	Importe	S

Opcionales: Campos auxiliares (array). Adicionales por R.G.

Los datos opcionales sólo deberán ser incluidos si el emisor pertenece al conjunto de emisores habilitados a informar opcionales. En ese caso podrá incluir el o los datos opcionales que correspondan, especificando el identificador de dato opcional de acuerdo a la situación del emisor. El listado de tipos de datos opcionales se puede consultar con el método FEParamGetTiposOpcional.

Ejemplo: si el emisor está incluido en el "Régimen de Promoción Industrial", deberá incluir un array de opcionales con un registro como el sig

Campo Tipo Detalle Obliga	atorio
---------------------------	--------

Id	String(4)	Código de Opcional, consultar método FEParamGetTiposOpcional	S
Valor	String (250)	Valor	S

Periodo: Estructura que permite soportar un rango de fechas.

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
FchDesde	String(8)	Fecha correspondiente al inicio del periodo de los comprobantes que se quiere identiricar	S
FchHasta	String(8)	Fecha correspondiente al fin del periodo de los comprobantes que se quiere identificar	S

4.17.3 Mensaje de respuesta

Retorna la información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso. Ante cualquier anomalía se retorna un array errores detectados (Errors) o un array de observaciones según corresponda.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
   <soap:Header/>
   <soap:Body>
      <FECAEARegInformativoResponse>
         <FECAEARegInformativoResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>long</Cuit>
               <PtoVta>int</PtoVta>
               <CbteTipo>int</CbteTipo>
               <FchProceso>string</FchProceso>
               <CantReg>int</CantReg>
               <Resultado>string</Resultado>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>int</Concepto>
                  <DocTipo>int</DocTipo>
                  <DocNro>long</DocNro>
                  <CbteDesde>long</CbteDesde>
                  <CbteHasta>long</CbteHasta>
                  <Resultado>string</Resultado>
                  <CAEA>string</CAEA>
                  <CbteFch>string</CbteFch>
                  <0bs>
                      <Observaciones>
                         <Code>int</Code>
                         <Msg>string</Msg>
                      </Observaciones>
                  </0bs>
               </FECAEADetResponse>
            </FeDetResp>
            <Events>
               <Evt>
                  <Code>int</Code>
                  <Msg>string</Msg>
               </Evt>
            </Events>
            <Errors>
                  <Code>int</Code>
                  <Msg>string</Msg>
               </Err>
            </Errors>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
```

</soap:Body>
</soap:Envelope>

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECAEARegInforma tivoResult	Información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso,	S
FeCabResp	Información de la cabecera del comprobante o lote de comprobantes enviada en el request + atributos adicionales como resultado y fecha de proceso.	S
FeDetResp /	Información del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso + atributos adicionales como ser:	
FECAEADetRespon se	resultado del procesamiento.	S
30	Fecha del comprobante.	
	Observaciones sobre el comprobante.	
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

FeCabResp: La cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso estará compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Cuit	Long (11)	Cuit del contribuyente	S
PtoVta	Int (5)	Punto de venta	S
CbteTipo	Int (3)	Tipo de comprobante	S
FchProceso	String (14)	Fecha de proceso formato yyyymmddhhmiss	S
CantReg	Int (4)	Cantidad de registros del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S
Resultado	String (1)	Resultado	S

FeDetResp: El detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso estará compuesto por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Concepto	Int (2)	Concepto	S
DocTipo	Int (2)	Código de documento identificatorio del comprador	S
DocNro	Long (11)	Nro. De identificación del comprador	S
CbteDesde	Long (8)	Nro. De comprobante desde	S
CbteHasta	Long (8)	Nro. De comprobante registrado hasta	S
CbteFch	String (8)	Fecha del comprobante	N

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Resultado	String (1)	Resultado	S
CAEA	String (14)	Código de Autorización electrónico anticipado	N
Observaciones	Array	Detalle de observaciones, del comprobante	N

Observaciones: La estructura de datos Obs muestra el detalle de observaciones para un comprobante determinado; estará compuesta por los siguientes campos:

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Code	Int (5)	Código de observación	S
Msg	String (255)	Mensaje	S

4.17.4 Validaciones y errores

Controles aplicados al objeto < Auth>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<auth><cuit></cuit></auth>	10000	La CUIT del emisor debe estar registrada y activa en las bases de la Administración.

Controles aplicados al objeto <FeCabReq>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<cantreg></cantreg>	10001	Cantidad de registros de detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso <cantreg> debe estar comprendido entre 1 y 9998</cantreg>
<cantreg></cantreg>	10002	La cantidad de registros del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso debe ser igual a lo informado en cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso <cantreg>.</cantreg>
Cantidad de registros incluidos	10003	La cantidad de registros en detalle debe ser menor igual al valor permitido. Consulte método FECompTotXRequest para obtener cantidad máxima de registros por cada requerimiento. Para comprobantes del tipo MiPyMEs (FCE), la cantidad habilitada es 1 comprobante por request
CbteTipo	700	Obligatorio. Valores permitidos: 1: Factura A 2: Nota de Débito A 3: Nota de Crédito A 4: Recibo A 6: Factura B 7: Nota de Débito B

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación	
		8: Nota de Crédito B	
		9: Recibo B	
		11: Factura C	
		12: Nota de Débito C	
		13: Nota de Crédito C	
		15: Recibo C	
		51: Factura M (CAEA observa comprobante)	
		52: Nota de Débito M (CAEA observa comprobante)	
		53: Nota de Crédito M(CAEA observa comprobante)	
		54: Recibo M	
		201: Factura de Crédito electrónica MiPyMEs (FCE) A	
		202: Nota de Débito electrónica MiPyMEs (FCE) A	
		203: Nota de Crédito electrónica MiPyMEs (FCE) A	
		206: Factura de Crédito electrónica MiPyMEs (FCE) B	
		207: Nota de Débito electrónica MiPyMEs (FCE) B	
		208: Nota de Crédito electrónica MiPyMEs (FCE) B	
		211: Factura de Crédito electrónica MiPyMEs (FCE) C	
		212: Nota de Débito electrónica MiPyMEs (FCE) C	
		213: Nota de Crédito electrónica MiPyMEs (FCE) C	
		Consultar método FEParamGetTiposCbte	
PtoVta	1300	Campo PtoVta debe estar comprendido entre 1 y 99998.	
PtoVta	701	El punto de Venta debe ser del tipo habilitado para CAEA - Fact. Elect. (RECE) - RI IVA / CAEA - Fact. Elect. (RECE) - Contingencias / CAEA - Fact. Elect. (RECE) - Exento en IVA - Contingencias / CAEA - Fact. Elect. (RECE) - Monotributo - Contingencias y no debe estar bloqueado a la fecha en que se emitió el comprobante. Consultar método FEParamGetPtosVenta.	

Verificaciones que se realizan sobre el elemento < FECAEADetRequest>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
CbteFch	702	Debe estar comprendida dentro de la fecha desde y fecha hasta de vigencia del CAEA
CbteDesde / CbteHasta / PtoVta / CbteTipo	703	El número de comprobante informado debe ser mayor en 1 al último informado para igual punto de venta y tipo de comprobante. Consultar método FECompUltimoAutorizado

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
CbteFch / PtoVta / CbteTipo	704	La fecha del comprobante debe ser mayor o igual a la fecha del último comprobante informado para igual tipo de comprobante y punto de venta.
CAEA	705	Debe corresponder a la CUIT que esta informando
Fecha de envío de la solicitud	1414	Al informar un comprobante con la modalidad CAEA, la fecha en la que se informa el comprobante debe ser mayor a la fecha de entrada en vigencia del CAEA vinculado
CAEA / PtoVta	709	La fecha de alta del punto de venta deberá ser menor o igual a la fecha de vigencia "hasta" del CAEA
MonId	1401	El campo Monld es obligatorio y debe corresponder a algún valor devuelto por el método FEParamGetTiposMonedas.
		Valores permitidos:
		1 Productos
Concepto	713	2 Servicios
		3 Productos y Servicios
		Consultar método FEParamGetTiposConcepto
	715	Si ImplVA es igual a 0 los objetos Iva y AlicIva solo deben informarse con ImplVA = 3 (iva 0)
ImplVA / Iva / AlicIva		Si ImpIVA es mayor a 0 el objeto Iva y AlicIva son obligatorios.
		El objeto AlicIva es obligatorio y no debe ser nulo si ingresa Iva.
<imptotconc></imptotconc>	717	El campo ImpTotConc (Importe neto no gravado) no puede ser menor a cero (0).
imp roteones		El campo ImpTotConc soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<impopex></impopex>	718	El campo ImpOpEx soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
Спірорел		El campo ImpOpEx (importe exento) no puede ser menor a cero (0).
<impneto></impneto>	719	El campo ImpNeto (Importe neto gravado) no puede ser menor a cero (0)
Simprotoz	713	El campo ImpNeto soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<imptrib></imptrib>	723	El campo ImpTrib (Importe de tributos) no puede ser menor a cero (0).
- The lines	125	El campo ImpTrib soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<implva></implva>	1407	El campo ImpIVA (Importe de IVA) no puede ser menor a cero (0).
		El campo ImpIVA soporta 13 números para la

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
		parte entera y 2 para los decimales.
		El campo MonCotiz es obligatorio y mayor a 0
<moncotiz></moncotiz>	726	Debe ser igual a 1 (uno) si <monid> es igual a PES. Si <monid> es diferente a PES que <moncotiz> sea Mayor a 0.</moncotiz></monid></monid>
		El campo MonCotiz soporta 4 números para la parte entera y 6 para los decimales.
CAEA	780	Deberá corresponder a un CAEA registrado en las bases de la Administración
PtoVta / CbteFch	781	La fecha de alta del punto de venta deberá ser menor o igual a la fecha del comprobante
CAEA	782	Obligatorio, numérico de 14 posiciones
CbteFch	783	Obligatorio, formato yyyymmdd
CbteDesde / CbteHasta	784	Obligatorio, entero; valores comprendidos entre 1 y 99999999.
<cbtehasta> / <cbtedesde></cbtedesde></cbtehasta>	1416	Para comprobantes tipo B, <cbtehasta> sea mayor o igual a <cbtedesde></cbtedesde></cbtehasta>
<cbtetipo> / <cbtedesde> / <cbtehasta></cbtehasta></cbtedesde></cbtetipo>	1415	Para comprobantes tipo B (CbteDesde distinto a CbteHasta) y el resultado de la operación ImpTotal / (CbteHasta – CbteDesde + 1) < monto en pesos resultante según RG4444, el campo DocNro deberá ser cero (0) y el campo DocTipo 99.
DocTipo / DocNro / CbteDesde / CbteHasta	1417	Para comprobantes B o C (CbteDesde igual a CbteHasta) mayor o igual a monto en pesos resultante según RG4444, DocTipo debe ser uno de los valores devueltos por el método FEParamGetTiposDoc distinto a 99 y DocNro deberá ser mayor a 0.
DocTipo / DocNro / CbteDesde / CbteHasta	1418	Para comprobantes B o C (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a monto en pesos resultante según RG4444, si DocTipo = 99 DocNro debe ser igual a 0.
DocTipo / DocNro / CbteDesde / CbteHasta	1419	Para comprobantes B o C (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a monto en pesos resultante según RG4444, si DocTipo es distinto a 99, DocNro debe ser mayor a 0.
<cbtetipo> / <cbtedesde> / <cbtehasta></cbtehasta></cbtedesde></cbtetipo>	1422	Para comprobantes tipo B, <cbtedesde> distinto a <cbtehasta> el resultado de la operación</cbtehasta></cbtedesde>
CODIGI Idala>		ImpTotal / (CbteHasta – CbteDesde + 1) < monto en pesos resultante según RG4444.
<cbtetipo> / <cbtedesde> / <cbtehasta></cbtehasta></cbtedesde></cbtetipo>	711	Para comprobantes clase A y comprobantes MiPyMEs (FCE) el campo CbteDesde debe ser igual al campo CbteHasta el campo CbteDesde debe ser igual al campo CbteHasta
<cbtetipo> / <doctipo></doctipo></cbtetipo>	1403	Para comprobantes clase A el campo DocTipo debe ser igual a 80 (CUIT)

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
dmnTatals	1409	El campo ImpTotal no puede ser menor a cero (0).
<imptotal></imptotal>	1409	El campo ImpTotal soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<doctipo> / <docnro></docnro></doctipo>	1404	Para comprobantes tipo B o tipo C, si informa <doctipo> y <docnro>, <doctipo> debe ser un valor devuelto por el método FEParamGetTiposDoc.</doctipo></docnro></doctipo>
<cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo>	1405	Para comprobantes tipo B o tipo C el campo DocNro debe ser un valor comprendido entre 0 y 99999999999
<cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo>	1421	Para comprobantes tipo A el campo DocNro debe ser un valor comprendido entre 20000000000 y 60000000000
DocTipo / DocNro	788	Cuando se informa tipo de comprobante 80, el documento informado no puede ser el mismo al ingresado en el campo <auth><cuit></cuit></auth>
		Si ImpTrib es igual a 0 el objeto Tributos y Tributo no deben informarse.
<lmptrib> / <tributos> / <tributo></tributo></tributos></lmptrib>	1423	Si ImpTrib es mayor a 0 el objeto Tributos y Tributo son obligatorios.
		Si ImpTrib mayor a 0, Tributos y Tributo no pueden venir vacíos.
<opcionales><cbtetipo></cbtetipo></opcionales>	1426	El array <opcionales> no es obligatorio. Solo puede informarse si <cbtetipo> es 1, 2, 3, 6, 7,8</cbtetipo></opcionales>
<compradores></compradores>	1432	No se encuentra habilitado informar compradores en el régimen de información para la modalidad CAEA.
<cbtetipo>/</cbtetipo>	4.400	Para comprobantes tipo C <cbtehasta> debe ser igual a <cbtedesde>.</cbtedesde></cbtehasta>
<cbtedesde>/ <cbtehasta></cbtehasta></cbtedesde>	1433	
<cbtetipo>/</cbtetipo>	1434	Para comprobantes tipo C, el campo "Importe neto no gravado" <imptotconc> debe ser</imptotconc>
<imptotconc></imptotconc>	1434	igual a cero (0).
<cbtetipo>/ <impopex></impopex></cbtetipo>	1435	Para comprobantes tipo C, el campo lmpOpEx > debe ser igual a cero (0).
<cbtetipo>/</cbtetipo>	1436	Para comprobantes tipo C el campo ImpNeto> corresponde al Importe del Sub
<impneto></impneto>	1430	Total.
<cbtetipo>/ <imptrib></imptrib></cbtetipo>	1437	Para comprobantes tipo C, el campo "Importe de tributos" <imptrib>. No puede ser menor a cero (0).</imptrib>
<cbtetipo>/ <impiva></impiva></cbtetipo>	1438	Para comprobantes tipo C, el campo "Importe de IVA" < ImplVA> debe ser igual a cero (0).
<cbtetipo>/ <imptotal>/</imptotal></cbtetipo>	1439	Para comprobantes tipo C, el campo "Importe Total" <imptotal>, debe ser igual a la suma de ImpNeto + ImpTrib.</imptotal>

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
<impneto> /</impneto>		
<imptrib> /</imptrib>		Margen de error:
		Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01
<cbtefchhsgen></cbtefchhsgen>	1440	Si el punto de venta es para CONTINGENCIAS CAEA el campo es obligatorio informarlo
<cbtefchhsgen></cbtefchhsgen>	1441	Si informa el campo, el mismo tiene que contener un valor según lo definido en la estructura. Formato yyyymmddhhmiss
<lva></lva>	1443	Si el tipo de comprobante es C, el array de IVA no debe informarse.
<ptovta> /<cbtetipo></cbtetipo></ptovta>	1444	Si el comprobante es tipo A, B, M los puntos de venta habilitados son CAEA - Fact. Elect. (RECE) - RI IVA / CAEA - Fact. Elect. (RECE) - RI IVA - Contingencias.
		Si el comprobante es tipo C, los puntos de venta habilitados son CAEA - Fact. Elect. (RECE) - Exento en IVA – Contingencias / CAEA - Fact. Elect. (RECE) - Monotributo - Contingencias
<fecabreq><cbtetipo> / <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	1445	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el campo DocNro para comprobantes deberá ser un valor registrado en el padrón de AFIP, en condición activa.
<cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo>	1446	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el campo DocNro para comprobantes deberá ser un valor registrado en el padrón de AFIP, en condición activa.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><cbtesa soc=""></cbtesa></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	1450	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) y corresponde a un comprobante de débito o crédito, es obligatorio informar comprobantes asociados.
		Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) y corresponde a un comprobante de débito o crédito. Tener en cuenta que:
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc><tipo><ptovta>< Nro><cuit></cuit></ptovta></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	1451	- sí el comprobante asociado se encuentra rechazado por el comprador hay que informar el código de anulación correspondiente sobre el campo "Adicionales por RG", códigos 22 - Anulación. Valor "S"
		- sí el comprobante asociado no se encuentra rechazado por el comprador hay que informar el código de no anulación correspondiente sobre el campo "Adicionales por RG", códigos 22 - Anulación. Valor "N"
<auth><cuit> <fecabreq><cbtetipo>/</cbtetipo></fecabreq></cuit></auth>	1452	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el CUIT del emisor del comprobante asociado debe

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
<cbteasoc><cuit></cuit></cbteasoc>		coincidir con el CUIT del emisor del comprobante a autorizar.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc><tipo></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	1453	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito sin código de Anulación siempre debe asociar 1 solo comprobante tipo factura.
		Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito sin código de Anulación solo puede asociar:
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc><tipo></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	1454	Para comprobantes A, asociar 201 o (91, 88, 988, 990, 991, 993, 994, 995, 996, 997).
		Para comprobantes B, asociar 206 o (91, 88, 988, 990, 991, 993, 994, 995, 996, 997).
		Para comprobantes C, asociar 211 o (91, 88, 988, 990, 991, 993, 994, 995, 996, 997).
<fecabreq><cbtetipo>/</cbtetipo></fecabreq>		Si el tipo de comprobante que está
<cbteasoc> / <tipo> / <ptovta> /</ptovta></tipo></cbteasoc>	1455	autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito, es obligatorio informar la fecha del comprobante asociado
<nro> / <cuit> / <cbtefch></cbtefch></cuit></nro>		·
<fecabreq><cbtetipo>/</cbtetipo></fecabreq>		Si el tipo de comprobante que está
<fedetreq>/<cbtefch>/</cbtefch></fedetreq>		autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito, la fecha del comprobante asociado
<cbteasoc> / <tipo> / <ptovta> /</ptovta></tipo></cbteasoc>	1456	tiene que ser igual o menor a la fecha del comprobante que se está autorizando
<nro> / <cuit> / <cbtefch></cbtefch></cuit></nro>		
<fecabreq><cbtetipo>/</cbtetipo></fecabreq>		Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o
<cbteasoc> / <tipo> / <ptovta> /</ptovta></tipo></cbteasoc>	1457	Crédito, el comprobante debe existir autorizado en las bases de esta
<nro> / <cuit> / <cbtefch></cbtefch></cuit></nro>		Administración con la misma fecha informada en el asociado.
<fecabreq><cbtetipo>/</cbtetipo></fecabreq>		Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el receptor
<fecaedetrequest><doctip o><docnro></docnro></doctip </fecaedetrequest>	1458	del comprobante debe tener habilitado el domicilio fiscal electrónico
<fecabreq><cbtetipo>/</cbtetipo></fecabreq>	4.450	Si el tipo de comprobante que está
<opcionales></opcionales>	1459	autorizando es MiPyMEs (FCE) es obligatorio informar <opcionales></opcionales>
<fecabreq><cbtetipo>/ <fchvtopago></fchvtopago></cbtetipo></fecabreq>	1460	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Tipo 201 - FACTURA DE CREDITO ELECTRONICA MiPyMEs (FCE) A / 206 - FACTURA DE CREDITO ELECTRONICA MiPyMEs (FCE) B / 211 - FACTURA DE CREDITO ELECTRONICA MiPyMEs (FCE) C, es obligatorio informar FchVtoPago
<fecabreq><cbtetipo>/ <fchvtopago> / <fecaedetrequest><cbtefc< td=""><td>1461</td><td>Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), la fecha de vencimiento de pago (FchVtoPago) debe ser posterior o igual a la fecha de emisión</td></cbtefc<></fecaedetrequest></fchvtopago></cbtetipo></fecabreq>	1461	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), la fecha de vencimiento de pago (FchVtoPago) debe ser posterior o igual a la fecha de emisión

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
h>		(CbteFch) o fecha de presentación (fecha actual), la que sea posterior
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1462	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), informa opcionales, el valor correcto para el código 2101 es un CBU numérico de 22 caracteres.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1463	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), informa opcionales, el valor correcto para el código 2102 es un ALIAS alfanumérico de 6 a 20 caracteres.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1464	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), informa opcionales, el valor correcto para el código 22 es "S" o "N": S = Es de Anulación N = No es de Anulación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1465	Si el tipo de comprobante que está autorizando es Factura (201, 206, 211) del tipo MiPyMEs (FCE), informa opcionales, es obligatorio informar CBU.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1466	Si el tipo de comprobante que está autorizando NO es MiPyMEs (FCE), no informar los códigos 2101, 2102, 22, 23
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1467	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es obligatorio informar al menos uno de los sig. códigos 2101, 22.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1468	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Factura (201, 206, 211), no informar Código de Anulación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1469	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Debito (202, 207, 212) o Crédito (203, 208, 213) No informar CBU y ALIAS.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1470	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Debito (202, 207, 212) o Crédito (203, 208, 213) informar Código de Anulación
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1471	Si el tipo de comprobante que está autorizando es factura MiPyMEs (FCE), el CBU debe estar registrado en las bases de esta administración, vigente y pertenecer al emisor del comprobante.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fchvtopago></fchvtopago></cbtetipo></fecabreq>	1472	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el campo "fecha de vencimiento para el pago" <fchvtopago> no debe informarse si NO es Factura de Crédito. En el caso de ser Débito o Crédito, solo puede informarse si es de Anulación.</fchvtopago>
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	1474	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) del tipo A, el receptor del comprobante informado en DocTipo y DocNro debe corresponder a un contribuyente activo en el Impuesto al Valor Agregado. Si el tipo de comprobante que está

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
		autorizando es MiPyMEs (FCE) del tipo B o C, el receptor del comprobante informado en DocTipo y DocNro debe corresponder a un contribuyente activo en el Impuesto Iva, Monotributo o Exento.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	1475	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE) no se permite informar DocNro 23000000000 (No Categorizado)
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo></cbtetipo></fecabreq>	1476	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), el receptor del comprobante informado en DocTipo y DocNro debe corresponder a un contribuyente caracterizado como GRANDE o que opto por PYME. Su activida principal debe corresponderse con alguna de las alcanzadas por el régimen.
<fecabreq><cbtetipo>/<mo nld> <cbteasoc></cbteasoc></mo </cbtetipo></fecabreq>	1477	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), débito o crédito, el mismo debe tener la misma moneda que el comprobante asociado o Pesos para ajuste en las diferencias de cambio (post aceptación/rechazo)
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><doctip o=""><docnro>/ <cbteasoc></cbteasoc></docnro></doctip></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq>	1478	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es débito o crédito, deben coincidir emisores y receptores. Si el comprobante ES de anulación, para autorizar un débito, el tipo de comprobante a asociar debe ser crédito y para autorizar un crédito, el tipo de comprobante a asociar debe ser una factura o un débito.
<fecabreq><cbtetipo>/<mo nld> <cbteasoc>/ <fecabreq><imptotal></imptotal></fecabreq></cbteasoc></mo </cbtetipo></fecabreq>	1479	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito el monto del comprobante a autorizar no puede ser mayor o igual al saldo actual de la cuenta corriente. Ver micrositio factura de crédito
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc>/</cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	1480	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito o débito A, de anulación, solo se encuentra habilitado asociar un comprobante de crédito A. Utilizar debito para anular crédito o utilizar crédito para anular débito o factura.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc>/</cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	1481	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito o débito B, de anulación, solo se encuentra habilitado asociar un comprobante de crédito B. Utilizar debito para anular crédito o utilizar crédito para anular débito o factura.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1482	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), puede identificar una o varias Referencias Comerciales según corresponda. Informar bajo el código 23. Campo alfanumérico de 50

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
		caracteres como máximo.
<fecabreq><cbtetipo>/ <opcionales><id><valor></valor></id></opcionales></cbtetipo></fecabreq>	1483	Si informa opcionales con más de un identificador 23 – Referencia Comercial, no repetir el valor.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc>/</cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	1486	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), es crédito o débito C, de anulación, solo se encuentra habilitado asociar un comprobante de crédito C. Utilizar debito para anular crédito o utilizar crédito para anular débito o factura.
<cbtetipo> / <doctipo> / <docnro></docnro></doctipo></cbtetipo>	1487	Para comprobantes MiPyMEs (FCE) el documento del receptor debe ser 80 CUIT.
<fecabreq><cbtetipo>/ <cbteasoc> / <tipo> / <ptovta> / <nro> / <cuit> / <cbtefch></cbtefch></cuit></nro></ptovta></tipo></cbteasoc></cbtetipo></fecabreq>	1488	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), Débito o Crédito, el comprobante debe existir autorizado en las bases de esta Administración.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaeadetrequest><perio doasoc=""></perio></fecaeadetrequest></cbtetipo></fecabreq>	1490	Si el tipo de comprobante que está autorizando es MiPyMEs (FCE), no se encuentra habilitado informar PeriodoAsoc.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaeadetrequest><cbtes asoc="">/ <fecaeadetrequest><perio doasoc=""></perio></fecaeadetrequest></cbtes></fecaeadetrequest></cbtetipo></fecabreq>	1491	Si el comprobante es Debito o Credito, se deberá informar de forma obligatoria los campos Fecha Comprobantes Asociados Desde/Hasta, o al menos un comprobante asociado.
<fecabreq><cbtetipo>/ <fecaeadetrequest><perio doasoc=""></perio></fecaeadetrequest></cbtetipo></fecabreq>	1492	Si el comprobante es Factura no se deberá informar los campos Fecha Comprobantes Asociados Desde/Hasta
<fecaeadetrequest><perio doasoc=""><fchdesde></fchdesde></perio></fecaeadetrequest>	1493	Si envía estructura PeriodoAsoc es obligatorio enviar FchDesde.
<fecaeadetrequest><perio doasoc=""><fchhasta></fchhasta></perio></fecaeadetrequest>	1494	Si envía estructura PeriodoAsoc es obligatorio enviar FchHasta.
<fecaeadetrequest><perio doasoc=""><fchdesde></fchdesde></perio></fecaeadetrequest>	1495	El campo PeriodoAsoc.FchDesde debe corresponder a una fecha valida con formato YYYYMMDD
<fecaeadetrequest><perio doasoc=""><fchhasta></fchhasta></perio></fecaeadetrequest>	1496	El campo PeriodoAsoc.FchHasta debe corresponder a una fecha valida con formato YYYYMMDD
<pre><fecaeadetrequest><perio doasoc=""><fchdesde>/ <fecaeadetrequest><perio doasoc=""><fchhasta></fchhasta></perio></fecaeadetrequest></fchdesde></perio></fecaeadetrequest></pre>	1497	Las fechas informadas en PeriodoAsoc deben ser superiores a 01/01/2006
<fecaeadetrequest><perio doAsoc><fchdesde>/ <fecaeadetrequest><perio doAsoc><fchhasta></fchhasta></perio </fecaeadetrequest></fchdesde></perio </fecaeadetrequest>	1498	Las fechas informadas en PeriodoAsoc , FchHasta debe ser superior o igual a FchDesde.
<fecaeadetrequest><perio doasoc=""><fchhasta></fchhasta></perio></fecaeadetrequest>	1499	Las fecha informada en PeriodoAsoc.FchHasta debe ser anterior o igual a la fecha de emisión del comprobante

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
		que estamos autorizando
<fecaeadetrequest><cbtesasoc><cbtefch></cbtefch></cbtesasoc></fecaeadetrequest>	1502	Informar de forma obligatoria la fecha de Emisión del comprobante asociado si el punto de venta del comprobante asociado es Controlador Fiscal o FactuWeb y el tipo de Comprobante asociado es Factura, Recibo, Nota de Débito/Nota de Crédito
<fecaeadetrequest><cbtesasoc><cbtefch></cbtefch></cbtesasoc></fecaeadetrequest>	1503	De informar fecha de Emisión del comprobante asociado y el punto de venta es Controlador Fiscal o FactuWeb, la fecha no puede ser posterior al día de hoy.
<fecaeadetrequest><cbtes Asoc><cbtefch></cbtefch></cbtes </fecaeadetrequest>	1504	Si se informan deben tener el siguiente formato yyyymmdd.

Validaciones NO Excluyentes

Campo	Código de Observ.	Validación
<cbtetipo> / <docnro></docnro></cbtetipo>	708	El campo DocNro para comprobantes Tipo A deberá ser un valor registrado y ACTIVO en el padrón de AFIP.
<pre><imptotconc> / <impopex> /</impopex></imptotconc></pre>		El campo "Importe Total" <imptotal>, debe ser igual a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA</imptotal>
<pre><impneto> / <imptrib> / <impiva> / <imptotal></imptotal></impiva></imptrib></impneto></pre>	724	Margen de error:
		Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01
FchServHasta	728	Debe informarse solo si <concepto> es igual a 2 ó 3. En otro caso no corresponde.</concepto>
	725	Debe ser igual a la sumatoria de la totalidad de los campos <importe> (dentro de <aliciva>)</aliciva></importe>
<implva></implva>		Margen de error:
Simple VIV		Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01 * cantidad de alícuotas de IVA ingresadas*
<cbtetipo> / <doctipo> / <docnro></docnro></doctipo></cbtetipo>	1402	Para comprobantes Tipo A deberá encontrarse registrado en condición activa en el impuesto IVA.
<fchservdesde></fchservdesde>	727	FchServDesde debe informarse solo si Concepto es igual a 2 o 3. En otro caso no corresponde.
<cbtetipo> / <doctipo> / <docnro></docnro></doctipo></cbtetipo>	1420	Para comprobantes tipo B o C (CbteDesde igual a CbteHasta) y DocTipo 80, 86, 87, DocNro deberá ser un valor registrado en el padrón de AFIP. Si DocTipo es 80 y DocNro es 23000000000 (No Categorizado) esta validación no se tendrá en cuenta.

Campo	Código de Observ.	Validación
<impneto> / <aliciva></aliciva></impneto>	1408	La suma de los campos <baselmp> en <aliclva> debe ser igual al valor ingresado en ImpNeto. Esta validación no deberá ser tenida en cuenta, cuando el <cbtetipo> sea 02, 03, 07, 08.</cbtetipo></aliclva></baselmp>
<baseimp></baseimp>		Margen de error:
		Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01 * cantidad de alícuotas de IVA ingresadas *
FchVtoPago	1411	Debe ser mayor o igual a la fecha del comprobante.
FchVtoPago	729	Debe informarse solo si <concepto> es igual a 2 ó 3. En otro caso no corresponde.</concepto>
<fchservdesde>/ <fchservhasta></fchservhasta></fchservdesde>	1412	<fchservdesde> no puede ser posterior al campo <fchservhasta>.</fchservhasta></fchservdesde>
		Debe ser igual a la sumatoria de la totalidad de los campos <importe> (dentro de <tributos>).</tributos></importe>
<imptrib></imptrib>	1406	Margen de error:
•	1400	Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01 * cantidad de tributos *
CAEA / <ptovta></ptovta>	1424	El CAEA y punto de venta no debe estar informado sin movimientos.
<lmptrib> <doctipo><docnro></docnro></doctipo></lmptrib>	1425	Para comprobantes tipo B, si <doctipo> es 80 y <docnro> es 23000000000 (No Categorizado), <imptrib> debe ser mayor a 0.</imptrib></docnro></doctipo>
<fchservdesde>/ <fchservhasta>/ <fchvtopago></fchvtopago></fchservhasta></fchservdesde>	1413	Si se informan deben tener el siguiente formato yyyymmdd.
<pre><impneto>/ <iva>.<aliciva></aliciva></iva></impneto></pre>	1427	Si ImpNeto es mayor a 0, el objeto AlicIva es obligatorio y no debe ser nulo.
<auth><cuit> / <cbtetipo> / <cbtefch></cbtefch></cbtetipo></cuit></auth>	1429	No se encuentra habilitado a emitir comprobantes "A" a la fecha de emisión del comprobante. El comprobante queda observado.
<auth><cuit> /</cuit></auth>		Al momento de emitir el comprobante, debe
<cbtetipo> /</cbtetipo>	1431	estar dado de alta en el Impuesto.
<cbtefch></cbtefch>		
<cbtefchhsgen></cbtefchhsgen>	1442	Si el punto de venta informado no es para CONTINGENCIA no informar el campo <cbtefchhsgen></cbtefchhsgen>
<cbtefch>/ <cbtefchhsgen>/</cbtefchhsgen></cbtefch>	1445	El campo <cbtefch> podrá estar comprendido en el rango N-5 y N+5 siendo N la fecha CbteFchHsGen (contingencia) para Concepto= 01 Productos.</cbtefch>
<concepto></concepto>		- Para Concepto 02, 03 el campo CbteFch debe estar comprendido en el rango N-10 y N+10 siendo N la fecha CbteFchHsGen

Campo	Código de Observ.	Validación
		(contingencia).
<pre><auth><cuit>/ <fecabreq><cbtetipo>/ <fecaedetrequest><docnro>/ <fecaedetrequest><imptot al=""> / <fecaedetrequest><monco< pre=""></monco<></fecaedetrequest></imptot></fecaedetrequest></docnro></fecaedetrequest></cbtetipo></fecabreq></cuit></auth></pre>	1485	Según la categorización de las CUITs emisora y receptora y el monto facturado debe realizar una factura de crédito electrónica MiPyMEs (FCE). Ver micrositio.
tiz> / Tope		
<doctipo>/ <docnro>/</docnro></doctipo>	1489	Si el tipo de documento del receptor del comprobante que está autorizando es CUIT (código Tipo de Documento 80) y la CUIT se encuentra inactiva por haber sido incluida en la consulta de facturas apócrifas, no podrá computarse el crédito fiscal.
<fecaeadetrequest><tribut os><id>/ <fecaeadetrequest><perio doAsoc><fchdesde>/ <fecaeadetrequest><perio doAsoc><fchhasta></fchhasta></perio </fecaeadetrequest></fchdesde></perio </fecaeadetrequest></id></tribut </fecaeadetrequest>	1500	Si en la estructura Tributos informa percepciones, PeriodoAsoc.FchDesde y PeriodoAsoc.FchHasta deben corresponder al mismo Mes/Anio
<fecaeadetrequest><cbtef ch>/ <fecaeadetrequest><cbtes Asoc><cbtefch></cbtefch></cbtes </fecaeadetrequest></cbtef </fecaeadetrequest>	1501	Si el comprobante asociado se autorizó de forma electrónica y tiene una fecha de emisión posterior a la fecha de emisión del comprobante por el cual se está solicitando la autorización, ambos deberán ser del mismo mes/año.

Verificaciones que se realizan sobre el elemento <CbtesAsoc>

Validaciones Excluyentes

Campo	Código de Error	Validación
CbtesAsoc	800	Si envía CbtesAsoc, CbteAsoc es obligatorio y no debe estar vacío.
PtoVta	802	De enviarse el tag CbtesAsoc, CbteAsoc debe enviarse con PtoVta mayor a 0
Nro	803	De enviarse el tag CbtesAsoc, CbteAsoc debe enviarse con Nro mayor a 0 y menor a 99999999
Tipo / PtoVta / Nro	804	Los comprobantes informados no podrán repetirse.
Tipo	805	De enviarse el tag CbtesAsoc, CbteAsoc debe enviarse con Tipo mayor a 0
CbteTipo / CbtesAsoc	807	CbtesAsoc es opcional, solamente podrá informarse si CbteTipo es igual a 1, 2, 3, 6, 7, 8, 12, 13, 51, 52, 53, 201, 202, 203,

		206, 207, 208, 211, 212, 213.
<cbteasoc><cuit></cuit></cbteasoc>	808	Si informa Cuit en comprobantes asociados, no informar en blanco, el mismo debe ser un valor de 11 caracteres numericos. Para comprobante del tipo MiPyMEs (FCE) del tipo débito o crédito es obligatorio informar el campo.
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) 201, 206 o 211 puede asociarse los comprobantes (91, 990, 991, 993, 994, 995).
CbteTipo / CbtesAsoc	812	Para comprobantes MiPyMEs (FCE) A 202 y 203, puede asociar 201,202 o 203.
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) B 207, 208 puede asociar 206, 207, 208.
		Para comprobantes MiPyMEs (FCE) C 212, 213 puede asociarse 211, 212, 213.
<opcionales><id></id></opcionales>	813	Si intenta informar datos opcionales según Resolución General, recordar que en un mismo comprobante solo puede informar identificadores opcionales para solo 1 resolución por comprobante.

Validaciones NO Excluyentes

Campo	Código de Observ.	Validación
	806	Obligatorio. Deberá ser igual a 1, 2, 3, 04, 05, 34, 39, 60, 63, 88 o 991 si el tipo de comprobante que se informa es igual a 2 ó 3.
		Deberá ser igual a 6, 7, 8, 09, 10, 35, 40, 61, 64,88 o 991 si el tipo de comprobante que se informa es igual a 7 ú 8.
Tipo		Deberá ser igual a 11, 12, 13, 15 si el tipo de comprobante que informa es igual a 12 o 13
		Deberá ser igual a 51, 52, 53, 54 si el tipo de comprobante que se informa es igual a 52 o 53.
	Deberá ser 88 o 991 si el tipo de comprobante que se informa es 1, 6 o 51	
Tipo/ PtoVta / Nro	801	Si el punto de venta del comprobante asociado (campo PtoVta de CbtesAsoc) es electrónico, el número de comprobante debe obrar en las bases del organismo para el punto de venta y tipo de comprobante informado.

Especificaciones técnicas de Servicios Web -WSFEv1

<cbteasoc><tipo> / <cbteasoc><ptovta> / <cbteasoc><nro></nro></cbteasoc></ptovta></cbteasoc></tipo></cbteasoc>	809	Si informa comprobantes asociados, y sus códigos son 88 o 991, los mismos deben encontrarse registrados.
<cbteasoc><tipo> / <cbteasoc><ptovta> / <cbteasoc><nro></nro></cbteasoc></ptovta></cbteasoc></tipo></cbteasoc>	810	Si informa comprobantes asociados, y sus códigos son 88 o 991, los mismos deben encontrarse confirmados.
<doctipo> / <docnro> <cbteasoc><cuit></cuit></cbteasoc></docnro></doctipo>	811	Si informa comprobantes asociados y sus códigos son 88 o 991, el receptor del comprobante debe ser igual al receptor del comprobante asociado.

Controles que se realizan sobre el elemento <Tributo>

Validaciones Excluyentes

Campo	Código de Error	Validación
Id	900	Obligatorio. Valores permitidos: consultar método FEParamGetTiposTributos
Desc	908	Opcional. Debe informarse si <codigo> es igual a 99.</codigo>
		El valor informado debe ser mayor o igual a 0.
Importe	907	El campo Importe de Tributos soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
BaseImp	905	El campo BaseImp en Tributo es obligatorio, mayor o igual 0 cero.
Вазентр	900	El campo Baselmp de Tributos soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
Alia	906	El campo Alic en Tributo es obligatorio, mayor o igual 0 cero.
Alic		El campo Alic de Tributos soporta 3 números para la parte entera y 2 para los decimales.

Controles que se realizan sobre el elemento <IVA>

Validaciones Excluyentes

Campo	Código de Error	Validación
ld	1000	Consultar el método FEParamGetTiposIva. Es opcional para comprobantes 2, 3, 7, 8.

Especificaciones técnicas de Servicios Web -WSFEv1

Id	1003	El campo Id en AlicIVA no debe repetirse. Deberá totalizarse por alícuota.
Importe 1008		El campo Importe en AlicIVA es obligatorio , mayor o igual 0 cero.
Importe	1008	El campo Importe de AlicIva soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
BaseImp	1009	El campo Baselmp en AlicIVA es obligatorio y debe ser mayor a 0 cero. Excepto para comprobantes 2, 3, 7, 8 que puede ser cero o no ser informado.
		El campo Baselmp de Aliclva soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.

Validaciones NO Excluyentes

Campo	Código de Observ.	Validación
Importe / AlicIva / BaseImp	1006	Los importes informados en AlicIVA no se corresponden con los porcentajes. Excepto para comprobantes 2, 3, 7, 8 que puede ser cero o no ser informado. Margen de error:
		Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01

Controles que se realizan sobre el elemento <Opcionales>

Validaciones Excluyentes

Campo	Código de Error	Validación
Id	1100	El campo ld en Opcionales es obligatorio y debe ser igual a 2 (Régimen de Promoción Industrial).
Id	1101	El campo ld en Opcionales es obligatorio y no debe repetirse.
Valor	1105	El campo Valor en Opcionales es obligatorio.
<opcionales><opcio nal><id><valor></valor></id></opcio </opcionales>	1103	Si envía Opcionales, Opcional, Id y Valor son obligatorios.
Valor	1104	Si selecciona Id = 2 el valor ingresado debe ser un numérico de 8 (ocho) dígitos mayor o igual a 0 (cero).

Validaciones NO Excluyentes

Campo	Código de Observ.	Validación
Valor	1106	Si Id = 2 y el comprobante corresponde a una actividad alcanzada por el beneficio de Promoción Industrial en el campo <valor> se deberá informar el número identificatorio del proyecto (el mismo deberá corresponder a la cuit emisora del comprobante), si no corresponde a una actividad alcanzada por el beneficio el campo <valor> deberá ser 0 (cero).</valor></valor>

4.17.5 Operatoria ante errores

Metodología sugerida ante el rechazo de un requerimiento con múltiples comprobantes:

Suponiendo que se envían 100 comprobantes en un request y el mismo es de Facturas A, punto de venta 1 y los comprobantes son desde el número 51 al 150, se nos plantean 3 situaciones.

- Aceptación total: donde, cada uno de los 100 comprobantes fue aprobado. El campo Resultado será igual A
- Rechazo total: se puede dar por dos grandes causas, una por problemas del emisor y/o inconsistencia en la cabecera, y otra por el rechazo de cada uno de los 100 comprobantes. En el primer caso el response contendrá solamente en el tag Errors con todas las causas involucradas; en el segundo caso se incluirá el tag FeCabResp, FeDetResp y Observaciones o Errors con el motivo de rechazo de cada uno de los comprobantes. El campo Resultado será igual a R.
- Rechazo parcial: se da cuando alguno de los comprobantes incluidos en el request es rechazado. A modo de ejemplo y con los parámetros antes descriptos, se aprueban los comprobantes del 51 al 100, 101 saldrá rechazado y del 102 al 150 saldrá como no procesado; esto se debe a que como debe existir correlatividad numérica y de fecha, ante una inconsistencia los comprobantes subsiguientes también se rechazaran. Si se diese este caso, y para proseguir con la autorización de comprobantes se deberá subsanar los errores del comprobante 102 y así enviar un nuevo request. El campo Resultado será igual a P.

Operatoria con errores de comunicación:

En el diseño del WsfeV1 se ha previsto que dada la complejidad actual de las comunicacionespueden ocurrir interrupciones en la comunicación entre el cliente y el WsfeV1 básicamente, el problema podría resumirse al siguiente escenario: el cliente envía una solicitud de informar comprobantes con CAEA y se queda esperando una respuesta que no llega, hasta que transcurrido algún tiempo, se produce una condición de time-out.

En ese caso, el usuario no sabrá si la solicitud le llegó al WsfeV1 y fue procesado fallando la comunicación durante el retorno, o bien si la falla ocurrió durante el envío de la solicitud y simplemente WsfeV1 nunca la recibió.

En el segundo caso, con simplemente enviar la misma solicitud todo quedaría resuelto, pero en el primer caso, si el cliente envía nuevamente la misma solicitud para la/s misma/s factura, WsfeV1 devolvería un error de consecutividad puesto que en la base de datos de AFIP ese comprobante ya figura como emitido.

Para estos casos, se utiliza el método FECompConsultar, que dado el tipo de comprobante, punto de venta y numero de comprobante, retorna toda la información enviada en el método de registración de comprobantes con CAEA (FECAEARegInformativo) más el resultado (A:

Aprobado), tipo de emisión (en este caso CAEA), fecha de vencimiento, fecha de proceso y de corresponder las observaciones realizadas al comprobante.

El WsfeV1 también ofrece un método para consultar el último comprobante autorizado (FECompUltimoAutorizado) para un determinado tipo de comprobante y punto de venta.

4.17.6 Operatoria ante errores, Ejemplos

Se envía un request informando una Factura A. La totalidad del comprobante es No Gravado. Sin errores.

REQUEST

```
<soapenv:Envelope</pre>
                         xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar: FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
            <ar:Token>PD...</ar:Token>
            <ar:Sign>IT...</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEARegInfReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>33</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>33</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<Cuit>2300000004</Cuit>
               <PtoVta>9800</PtoVta>
               <CbteTipo>1</CbteTipo>
               <FchProceso>20110306</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>A</Resultado>
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>33</CbteDesde>
                  <CbteHasta>33</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>A</Resultado>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Informa una Factura A. La totalidad del comprobante es No Gravado, donde no se supera la totalidad de las validaciones de la CUIT emisora.

```
<soapenv:Envelope</pre>
                         xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
      <ar: FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
           <ar:Token>PD...</ar:Token>
            <ar:Sign>IT...</ar:Sign>
            <ar:Cuit>23000000000</ar:Cuit> CUIT no supera las validaciones del
ticket de acceso
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEARegInfReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReg>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>34</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>34</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
```

```
<soap:Envelope</pre>
                            xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Bodv>
      <FECAEAReqInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAEARegInformativoResult>
            <Errors> → ERROR
               <Err>
                  <Code>600</Code>
                                                 apareció CUIT en lista
                  <Msg>ValidacionDeToken:
                                            No
                                                                                 de
relaciones: 2300000000</Msg>
               </Err>
            </Errors>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Informa una Factura A, con error en la cabecera (FeCabReq) del comprobante, tipo de comprobante inválido. Genera un Rechazo del comprobante.

```
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
            <ar:Token>PD..</ar:Token>
            <ar:Sign>IT...</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar: FeCAEARegInfReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>0</ar:CbteTipo> → Tipo de Comprobante Inválido
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>34</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>34</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
```

```
<soap:Envelope
                           xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Body>
      <FECAEAReqInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAEARegInformativoResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>23000000004</Cuit>
               <PtoVta>9800</PtoVta>
               <CbteTipo>0</CbteTipo>
               <FchProceso>20110306</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>R</Resultado>
                                         → Rechazo
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>34</CbteDesde>
                  <CbteHasta>34</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
            </FeDetResp>
                                      → Detalle del error
            <Errors>
               <Err>
                  <Code>700</Code>
                  <Msg>Campo CbteTipo no se corresponde con alguno de
                                                                              los
habilitados 1, 2,3,6,7 u 8.</msg>
               </Err>
            </Errors>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Informa una Factura A, con error en el detalle (FeDetReq) del comprobante tipo de concepto inválido. Genera un Rechazo del comprobante

```
<ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>4</ar:Concepto> → 4 valor no permitido
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>34</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>34</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReg>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
<soap:Envelope</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Body>
     <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
        <FECAEARegInformativoResult>
           <FeCabResp>
              <Cuit>2300000004</Cuit>
              <PtoVta>9800</PtoVta>
              <CbteTipo>1</CbteTipo>
              <FchProceso>20110306</FchProceso>
              <CantReg>1</CantReg>
              <Resultado>R</Resultado>
                                      → Rechazo
              <Reproceso>N</Reproceso>
           </FeCabResp>
           <FeDetResp>
              <FECAEADetResponse>
                 <Concepto>4</Concepto>
                 <DocTipo>80</DocTipo>
                 <DocNro>3000000007
                 <CbteDesde>34</CbteDesde>
                 <CbteHasta>34</CbteHasta>
                 <CbteFch>20110211</CbteFch>
                 <Resultado>R</Resultado>
                 <Obs>
                      <Code>713</Code>
                      <Msq>El campo
                                       Concepto
                                                  es obligatorio
                                                                      v debe
                                                                       método
corresponder
              con
                    algún
                             valor devuelto
                                                   por
                                                              el
FEParamGetTiposConcepto</Msq>
                    </0bs>
                 </Observaciones>
                 <CAEA>21064126523746</CAEA>
              </FECAEADetResponse>
           </FeDetResp>
        </FECAEARegInformativoResult>
```

```
</fecaeanegInformativoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Informa una Factura A, con error en el detalle del comprobante (FeDetReq) que no supera alguna de las validaciones No Excluyentes. Genera una Aprobación del comprobante con Observaciones.

REQUEST

```
<soapenv:Envelope</pre>
                         xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar: FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
            <ar:Token>PD..</ar:Token>
            <ar:Sign>IT...</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar·Auth>
         <ar:FeCAEARegInfReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>34</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>34</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>101.00</ar:ImpTotal>
                                                      → Importe total incorrecto
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:CAEA>21064126523746</ar:CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<soap:Envelope</pre>
                            xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Body>
      <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAEARegInformativoResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>2300000004</Cuit>
               <PtoVta>9800</PtoVta>
               <CbteTipo>1</CbteTipo>
               <FchProceso>20110306</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>A</Resultado>
                                          → Aprobado
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
```

```
<FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>34</CbteDesde>
                  <CbteHasta>34</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>A</Resultado>
                                              →Con Observaciones
                  <Observaciones>
                     <0bs>
                        <Code>724</Code>
                                      'Importe Total' ImpTotal, debe ser iqual
                        <Msq>El campo
a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA.</msq>
                     </0bs>
                  </Observaciones>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Se envía un Request con tres Facturas A, que superan la totalidad de las validaciones. Genera una aprobación total de la solicitud.

```
<soapenv:Envelope</pre>
                         xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
      <ar: FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
           <ar:Token>PD...</ar:Token>
            <ar:Sign>jd..</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEARegInfReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>3</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar:FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>35</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>35</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>200.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>100.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
```

```
<ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>36</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>36</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>101.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>1</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Tributos>
                     <ar:Tributo>
                        <ar:Id>99</ar:Id>
                        <ar:Desc>Otro tributo</ar:Desc>
                        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp>
                        <ar:Alic>1</ar:Alic>
                        <ar:Importe>1</ar:Importe>
                     </ar:Tributo>
                  </ar:Tributos>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>37</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>37</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>100.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:CAEA>21064126523746</ar:CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<soap:Envelope</pre>
                            xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Body>
      <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAEARegInformativoResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>2300000004</Cuit>
               <PtoVta>9800</PtoVta>
               <CbteTipo>1</CbteTipo>
               <FchProceso>20110308</FchProceso>
               <CantReg>3</CantReg>
               <Resultado>A</Resultado>
                                          → Aprobación total del envío
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
```

```
<FECAEADetResponse>
                 <Concepto>1</Concepto>
                 <DocTipo>80</DocTipo>
                 <DocNro>3000000007
                 <CbteDesde>35</CbteDesde>
                 <CbteHasta>35</CbteHasta>
                 <CbteFch>20110211</CbteFch>
                 <Resultado>A
✓Resultado> → Aprobación del comprob.
                 <CAEA>21064126523746</CAEA>
              </FECAEADetResponse>
              <FECAEADetResponse>
                 <Concepto>1</Concepto>
                 <DocTipo>80</DocTipo>
                 <DocNro>3000000007
                 <CbteDesde>36</CbteDesde>
                 <CbteHasta>36</CbteHasta>
                 <CbteFch>20110211</CbteFch>
                 <Resultado>A
/Resultado> → Aprobación del comprob.
                 <CAEA>21064126523746</CAEA>
              </FECAEADetResponse>
              <FECAEADetResponse>
                 <Concepto>1</Concepto>
                 <DocTipo>80</DocTipo>
                 <DocNro>3000000007
                 <CbteDesde>36</CbteDesde>
                 <CbteHasta>36</CbteHasta>
                 <CbteFch>20110211</CbteFch>
                 <Resultado>A</Resultado> → Aprobación del comprob.
                 <CAEA>21064126523746</CAEA>
              </FECAEADetResponse>
           </FeDetResp>
        </FECAEARegInformativoResult>
     </FECAEARegInformativoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Se envía un Request con tres Facturas A (número 38, 39 y 40), donde la número 38 supera todas las validaciones excluyentes y la número 39 no supera una de las validaciones excluyentes. Genera una aprobación parcial de la solicitud, el comprobante 38 es aprobado, el 39 rechazado y el 40 no es procesado generando su rechazo.

```
<soapenv:Envelope</pre>
                         xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
      <ar:FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
            <ar:Token>PD...</ar:Token>
            <ar:Sign>jd..</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEARegInfReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>3</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar:FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>38</ar:CbteDesde>
```

```
<ar:CbteHasta>38</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>200.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>100.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:CAEA>21064126523746</ar:CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>39</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>39</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>101.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>1</ar:ImpTrib> 

Se informa ImpTrib mayor a cero
y no se informa el detalle <Tributos>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:CAEA>21064126523746</ar:CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>40</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>40</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>100.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<CantReg>3</CantReg>
               <Resultado>P</Resultado>
                                         → Aprobación Parcial de la
                                            solicitud
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>38</CbteDesde>
                  <CbteHasta>38</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                                            → Aprobación del
                  <Resultado>A</Resultado>
                                              Comprobante
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>39</CbteDesde>
                  <CbteHasta>39</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado> → Rechazo del
                                              Comprobante
                                   → Motivo del rechazo
                  <Observaciones>
                     <0bs>
                        <Code>900</Code>
                        <Msg>Si ImpTrib es mayor a 0 el objeto Tributos y Tributo
son obligatorios.</msg>
                     </Obs>
                  </Observaciones>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007</DocNro>
                  <CbteDesde>40</CbteDesde>
                  <CbteHasta>40</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado>
                                             → Rechazo del
                                                              comprobante no
procesado por haber sido rechazado el comprobante anterior
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Se envía un Request con tres Facturas A (número 39, 40 y 41), donde la información enviada en la cabecera del comprobante tiene alguna inconsistencia (se informa que el Request contiene dos comprobantes y se envían tres) entonces se genera un rechazo total de la solicitud.

```
<ar:Sign>jd..</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar: FeCAEARegInfReq>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>2</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>39</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>39</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>200.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>100.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>40</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>40</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:CAEA>21064126523746</ar:CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>41</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>41</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>100.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>0</ar:ImpNeto>
                  <ar:ImpOpEx>100.00</ar:ImpOpEx>
                  <ar:ImpIva>0</ar:ImpIva>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
<soap:Envelope
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Body>
      <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAEARegInformativoResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>2300000004</Cuit>
               <PtoVta>9800</PtoVta>
               <CbteTipo>1</CbteTipo>
               <FchProceso>20110308</FchProceso>
               <CantReg>2</CantReg>
                                         →Rechazo total del envío
               <Resultado>R</Resultado>
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>39</CbteDesde>
                  <CbteHasta>39</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>40</CbteDesde>
                  <CbteHasta>40</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>41</CbteDesde>
                  <CbteHasta>41</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>R</Resultado>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
            </FeDetResp>
            <Errors>
                                      →Motivo del Rechazo
                  <Code>10002</Code>
                  <Msg>Campo CantReg debe ser igual a lo informado en detalle.
Informado: 2, Enviado:3</Msg>
               </Err>
            </Errors>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Se envía un Request con una Facturas B con Importe Gravado y alícuota de IVA al 21%, supera la totalidad de las validaciones. El comprobante es aprobado.

REQUEST

```
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
      <ar: FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
            <ar:Token>PD...</ar:Token>
            <ar:Sign>jd..</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar: FeCAEARegInfReg>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>6</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReg>
            <ar:FeDetReq>
               <ar: FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>2</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>45</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>45</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>121.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>0.00</ar:ImpTotConc>
                  <ar:ImpNeto>100</ar:ImpNeto> → Imp Neto Gravado
                  <ar:ImpOpEx>0.00</ar:ImpOpEx>
                                               →Importe IVA liquidado
                  <ar:ImpIVA>21</ar:ImpIVA>
                  <ar:ImpTrib>0</ar:ImpTrib>
                  <ar:FchServDesde>20110101</ar:FchServDesde>
                  <ar:FchServHasta>20110102</ar:FchServHasta>
                  <ar:FchVtoPago>20110220</ar:FchVtoPago>
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
                  <ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                  <ar:Iva>
                     <ar:AlicIva>
                        <ar:Id>5</ar:Id> →Alícuota de IVA 21%
                        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp> →Base Imponible
                                       para la Alícuota indicada en Id
                        <ar:Importe>21</ar:Importe> → Imp IVA liquidado
                     </ar:AlicIva>
                  </ar:Tva>
                  <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
               </ar:FECAEADetRequest>
            </ar:FeDetReq>
         </ar:FeCAEARegInfReq>
      </ar:FECAEARegInformativo>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<CbteTipo>6</CbteTipo>
               <FchProceso>20110314</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>A</Resultado>
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>2</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>45</CbteDesde>
                  <CbteHasta>45</CbteHasta>
                  <CbteFch>20110211</CbteFch>
                  <Resultado>A</Resultado>
                  <CAEA>21064126523746</CAEA>
               </FECAEADetResponse>
            </FeDetResp>
         </FECAEARegInformativoResult>
      </FECAEARegInformativoResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Se envía un Request con una Facturas A con Importe Gravado, alícuota de IVA al 21%, 27% y al 0%, Importes Exentos y No Gravados y con importes de Tributos (IIBB), supera la totalidad de las validaciones. El comprobante es aprobado.

```
<soapenv:Envelope</pre>
                                                                  <soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
      <ar:FECAEARegInformativo>
         <ar:Auth>
           <ar:Token>PD...</ar:Token>
            <ar:Sign>jd..</ar:Sign>
            <ar:Cuit>2300000004</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCAEARegInfReg>
            <ar:FeCabReq>
               <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
               <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
               <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            </ar:FeCabReq>
            <ar:FeDetReq>
               <ar:FECAEADetRequest>
                  <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
                  <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
                  <ar:DocNro>3000000007</ar:DocNro>
                  <ar:CbteDesde>40</ar:CbteDesde>
                  <ar:CbteHasta>40</ar:CbteHasta>
                  <ar:CbteFch>20110211</ar:CbteFch>
                  <ar:ImpTotal>549.00</ar:ImpTotal>
                  <ar:ImpTotConc>100.00</ar:ImpTotConc> → No Gravado
                  <ar:ImpNeto>300</ar:ImpNeto> → Gravado. Igual a la
                                 sumatoria de BaseImp del Array de Iva.
                  <ar:ImpOpEx>100.00</ar:ImpOpEx> → Imp Exento
                  <ar:ImpIVA>48</ar:ImpIVA> → Importe total de IVA liquidado. Es
igual a la sumatoria de Importe del Array de Iva.
                  <ar:ImpTrib>1</ar:ImpTrib> →
                                                  Importe total de
                                                                      tributos.
igual a la sumatoria de Importe del Array de Tributos.
                  <ar:MonId>PES</ar:MonId>
```

```
<ar:MonCotiz>1</ar:MonCotiz>
                 <ar:Tributos> → Detalle de Tributos
                    <ar:Tributo>
                       <ar:Id>2</ar:Id>
                       <ar:Desc>IIBB Pcia Bs AS</ar:Desc>
                       <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp>
                       <ar:Alic>1</ar:Alic>
                       <ar:Importe>1</ar:Importe>
                    </ar:Tributo>
                 </ar:Tributos>
                <ar:AlicIva>
                       <ar:Id>5</ar:Id> → 21% IVA
                       <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp> →Base Imponible
                                     para la Alícuota indicada en Id
                       <ar:Importe>21</ar:Importe> → Imp IVA liquidado
                                     según Alícuota y Base Imponible.
                    </ar:AlicIva>
                   <ar:AlicIva>
                       <ar:Id>3</ar:Id> → 0% IVA
                       <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp>→Base Imponible
                                     para la alícuota indicada en Id
                       <ar:Importe>0</ar:Importe> → Imp IVA liquidado
                                     según Alícuota y Base Imponible.
                    </ar:AlicIva>
                    <ar:AlicIva>
                       <ar:Id>6</ar:Id> → 27% IVA
                       <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp> →Base Imponible
                                     para la Alícuota indicada en Id
                       <ar:Importe>27</ar:Importe> → Imp IVA liquidado
                                     según Alícuota y Base Imponible.
                    </ar:AlicIva>
                 </ar:Iva>
                 <ar: CAEA>21064126523746</ar: CAEA>
              </ar:FECAEADetRequest>
           </ar:FeDetReq>
        </ar:FeCAEARegInfReg>
     </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
<soap:Envelope</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
   <soap:Body>
      <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FECAEARegInformativoResult>
            <FeCabResp>
               <Cuit>2300000004</Cuit>
               <PtoVta>9800</PtoVta>
               <CbteTipo>6</CbteTipo>
               <FchProceso>20110314</FchProceso>
               <CantReg>1</CantReg>
               <Resultado>A</Resultado>
               <Reproceso>N</Reproceso>
            </FeCabResp>
            <FeDetResp>
               <FECAEADetResponse>
                  <Concepto>1</Concepto>
                  <DocTipo>80</DocTipo>
                  <DocNro>3000000007
                  <CbteDesde>40</CbteDesde>
```

Especificaciones técnicas de Servicios Web -WSFEv1

4.18 Método para consultar CAEA sin movimiento (FECAEASinMovimientoConsultar)

Esta operación permite consultar mediante un CAEA, cuáles fueron los puntos de venta que fueron notificados como sin movimiento. El cliente envía el requerimiento, el cual es atendido por el WS, superadas las validaciones de seguridad se informa el CAEA, puntos de venta identificados como sin movimientos y fecha de proceso. En caso de informar el punto de venta, se informan los datos vinculados a ese punto de venta en particular.

4.18.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FECAEASinMovimientoConsultar

4.18.2 Mensaje de solicitud

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECAEASinMovimientoConsultar>
       <ar:Aut.h>
            <ar:Token>string</ar:Token>
            <ar:Sign>string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>long</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:CAEA>string</ar:CAEA>
         <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
      </ar:FECAEASinMovimientoConsultar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

dónde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio

Especificaciones técnicas de Servicios Web -WSFEv1

CAEA	CAEA otorgado, e identificado como "Sin Movimientos" para determinados puntos de venta.	S
PtoVta	Punto de venta vinculado al CAEA informado.	S

4.18.3 Mensaje de respuesta

Retorna los puntos de venta vinculados al CAEA ingresado por parámetro donde los mismos estén registrados como sin movimientos.

```
<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-</pre>
envelope" xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soap12:Header/>
   <soap12:Body>
      <FECAEASinMovimientoConsultarResponse>
         <FECAEASinMovimientoConsultarResult>
            <ResultGet>
               <FECAEASinMov>
                  <CAEA>string</CAEA>
                  <FchProceso>string</FchProceso>
                  <PtoVta>int</PtoVta>
               </FECAEASinMov>
            </ResultGet>
            <Errors>
               <Err>
                  <Code>int</Code>
                  <Msg>string</Msg>
               </Err>
            </Errors>
            <Events>
               <Evt>
                  <Code>int</Code>
                                                  </Evt>
                  <Msg>string</Msg
            </Events>
         </FECAEASinMovimientoConsultarResult>
      </FECAEASinMovimientoConsultarResponse>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

dónde:

FECAEASinMovimientoResult

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Nodo contenedor del array de elementos correspondientes a él o los puntos de venta identificados como sin movimientos para el CAEA identificado.	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: contiene la información de los puntos de venta informados

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
CAEA	String (14)	Código de Autorización electrónico anticipado	S
FchProceso	String (8)	Fecha de en que se informó cómo sin movimiento al CAEA Pto Vta indicados.	S
PtoVta	Int (5)	Punto de venta vinculado al CAEA informado.	S

4.18.4 Validaciones y errores

Controles aplicados

Campo / Grupo	Código de error	Validación
CAEA	10100	No ingreso el CAEA o el formato es inválido.
PtoVta	10101	No ingreso el Punto de Venta o el formato es inválido.
CAEA	10102	El CAEA informado no se encuentra registrado en las bases de la Administración como sin movimientos.
CAEA / PtoVta	10105	El punto de venta ingresado registra comprobantes informados

4.19 Método para consultar Comprobantes Emitidos y su código (FECompConsultar)

Esta operación permite consultar mediante tipo, numero de comprobante y punto de venta los datos de un comprobante ya emitido. Dentro de los datos del comprobante resultante se obtiene el tipo de emisión utilizado para generar el código de autorización.

4.19.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?OP= FECompConsultar

4.19.2 Mensaje de solicitud

```
<soapenv:Envelope</pre>
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar:FECompConsultar>
      <ar:Auth>
            <ar:Token>string</ar:Token>
            <ar:Sign>string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>long</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar: FeCompConsReq>
            <ar:CbteTipo>int</ar:CbteTipo>
            <ar:CbteNro>long</ar:CbteNro>
            <ar:PtoVta>int</ar:PtoVta>
         </ar:FeCompConsReq>
      </ar:FECompConsultar>
   </soapenv:Body>
```

```
</soapenv:Envelope>
```

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign y Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

Campo	Detalle	Obligatorio
FeCompConsReq	Información del comprobante que se desea consultar.	S

Campo	Detalle	Obligatorio
CbteTipo	Tipo de Comprobante	S
CbteNro	Número de comprobante	S
PtoVta	Punto de venta	S

4.19.3 Mensaje de respuesta

Retorna los datos del Comprobante coincidente con los parámetros ingresados.

```
<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-</pre>
envelope" xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soap12:Header/>
   <soap12:Body>
     <FECompConsultarResponse>
         <FECompConsultarResult>
            <ResultGet>
               <Concepto>int</Concepto>
               <DocTipo>int</DocTipo>
               <DocNro>long</DocNro>
               <CbteDesde>long</CbteDesde>
               <CbteHasta>long
               <CbteFch>string</CbteFch>
               <ImpTotal>double</ImpTotal>
               <ImpTotConc>double</ImpTotConc>
               <ImpNeto>double</ImpNeto>
               <ImpOpEx>double</ImpOpEx>
               <ImpTrib>double</ImpTrib>
               <ImpIVA>double
               <FchServDesde>string</FchServDesde>
               <FchServHasta>string</FchServHasta>
               <FchVtoPago>string</FchVtoPago>
               <MonId>string</MonId>
               <MonCotiz>double</MonCotiz>
               <CbtesAsoc>
                  <CbteAsoc>
                     <Tipo>int</Tipo>
                     <PtoVta>int</PtoVta>
                     <Nro>long</Nro>
                  </CbteAsoc>
               </CbtesAsoc>
```

```
<Tributos>
                  <Tributo>
                     <Id>int</Id>
                     <Desc>string</Desc>
                     <BaseImp>double
                     <Alic>double</Alic>
                     <Importe>double</Importe>
                  </Tributo>
               </Tributos>
               <Iva>
                  <AlicIva>
                     <Id>int</Id>
                     <BaseImp>double
                     <Importe>double</Importe>
                  </AlicIva>
               </Iva>
               <Opcionales>
                  <Opcional>
                     <Id>string</Id>
                     <Valor>string</Valor>
                  </Opcional>
               </Opcionales>
               <Compradores>
                  <Comprador>
                    <DocTipo>int</DocTipo>
                    <DocNro>long</DocNro>
                    <Porcentaje>double</Porcentaje>
                  </Comprador>
               </Compradores>
               <ar:PeriodoAsoc>
                  <ar:FchDesde>string</ar:FchDesde>
                  <ar:FchHasta>string</ar:FchHasta>
               </ar:PeriodoAsoc>
               <Resultado>string</Resultado>
               <CodAutorizacion>string</CodAutorizacion>
               <EmisionTipo>string
               <FchVto>string</FchVto>
               <FchProceso>string</FchProceso>
               <Observaciones>
                  <0bs>
                     <Code>int</Code>
                     <Msg>string</Msg>
                  </0bs>
               </Observaciones>
               <PtoVta>int</PtoVta>
               <CbteTipo>int</CbteTipo>
            </ResultGet>
            <Errors>
               <Err>
                  <Code>int</Code>
                  <Msg>string</Msg>
               </Err>
            </Errors>
            <Events>
               <Evt>
                  <Code>int</Code>
                  <Msq>string</Msq>
               </Evt>
            </Events>
         </FECompConsultarResult>
      </FECompConsultarResponse>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

dónde:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECompConsultarResult	Nodo contenedor correspondiente a él comprobante solicitado. Contiene los datos ResultGet, Errors y Events	S
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet: El objeto resultante informante del resultado del proceso contiene los campos identificados como valores de entrada FECAEDetRequest (request) en el método FECAESolicitar + los siguientes atributos.

Campo	Detalle	Obligatorio
Resultado	Resultado del procesamiento del comprobante	S
CodAutorizacion	Código de Autorización	S
EmisionTipo	Tipo de emisión, si corresponde a CAE o CAEA	S
FchVto	Vencimiento del código de autorización. Si tipo de emisión es igual a CAE esta es la fecha de vencimiento obtenida cuando se autorizó el comprobante. Si tipo de emisión es igual a CAEA esta es la fecha de "vigencia hasta" del CAEA obtenida cuando gestionó el CAEA.	8
FchProceso	Fecha de procesamiento del comprobante	S
Observaciones	Observaciones identificadas al momento de generar el comprobante.	N
PtoVta	Punto de venta	S
CbteTipo	Tipo de Comprobante	S

4.19.4 Validaciones y errores

Controles aplicados

Campo / Grupo	Código de error	Validación
PtoVta	10200	No ingreso el Punto de Venta o el formato es inválido.
CbteTipo	10201	No ingreso el Tipo de Comprobante, o el tipo de comprobante es inválido.
PtoVta	10104	El punto de venta ingresado no se encuentra registrado.
CbteNro	10202	No ingreso el número de comprobante o el formato es inválido.

4.19.5 Ejemplo

REQUEST

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ar: FECompConsultar>
      <ar:Auth>
            <ar:Token>string</ar:Token>
            <ar:Sign>string</ar:Sign>
            <ar:Cuit>33693450239</ar:Cuit>
         </ar:Auth>
         <ar:FeCompConsReq>
            <ar:CbteTipo>1</ar:CbteTipo>
            <ar:CbteNro>1</ar:CbteNro>
            <ar:PtoVta>12</ar:PtoVta>
         </ar:FeCompConsReq>
      </ar:FECompConsultar>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
<soap12:Envelope</pre>
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
   <soap12:Header/>
  <soap12:Body>
      <FECompConsultarResponse>
         <FECompConsultarResult>
            <ResultGet>
               <Concepto>1</Concepto>
               <DocTipo>80</DocTipo>
               <DocNro>20111111112
               <CbteDesde>1</CbteDesde>
               <CbteHasta>1</CbteHasta>
               <CbteFch>20100903</CbteFch>
               <ImpTotal>184.05</impTotal>
               <ImpTotConc>0</ImpTotConc>
               <ImpNeto>150</ImpNeto>
               <ImpOpEx>0</ImpOpEx>
               <ImpTrib>7.8</ImpTrib>
               <ImpIVA>26.25</impIVA>
               <FchServDesde></FchServDesde>
               <FchServHasta></FchServHasta>
               <FchVtoPago></FchVtoPago>
               <MonId>PES</MonId>
               <MonCotiz>1</MonCotiz>
               <Tributos>
                  <Tributo>
                     <Id>99</Id>
                     <Desc>Impuesto Municipal Matanza
                     <BaseImp>150</BaseImp>
                     <Alic>5.2</Alic>
                     <Importe>7.8</Importe>
                  </Tributo>
               </Tributos>
               <Iva>
                  <AlicIva>
                     <Id>5</Id>
                     <BaseImp>100</BaseImp>
                     <Importe>21</Importe>
                  </AlicIva>
```

```
<AlicIva>
                    <Id>4</Id>
                    <BaseImp>50
                    <Importe>5.25</Importe>
                 </AlicIva>
               </Iva>
              <Resultado>A</Resultado>
              <CodAutorizacion>41124578989845</CodAutorizacion>
              <EmisionTipo>CAE</EmisionTipo>
              <FchVto>20100913</FchVto>
              <FchProceso>20100902</FchProceso>
              <PtoVta>12</PtoVta>
              <CbteTipo>1</CbteTipo>
           </ResultGet>
        </FECompConsultarResult>
     </FECompConsultarResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

4.20 Método para consultar valores referenciales de códigos de países (FEParamGetTiposPaises)

Esta operación permite consultar los códigos de países y descripción de los mismos.

4.20.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEParamGetTiposPaises

4.20.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación y la cuit del usuario representado.

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los datos de Token, Sign , Cuit	S
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

4.20.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-</pre>
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
     <FEParamGetTiposPaisesResponse</pre>
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
         <FEParamGetTiposPaisesResult>
            <ResultGet>
               <PaisTipo>
                  <Id>int</Id>
                  <Desc>string
               </PaisTipo>
               <PaisTipo>
                  <Id>int</Id>
                  <Desc>string</Desc>
               </PaisTipo>
               <PaisTipo>
                  <Id>int</Id>
                  <Desc>string</Desc>
               </PaisTipo>
               <PaisTipo>
                  <Id>int</Id>
                  <Desc>string
               </PaisTipo>
           </ResultGet>
         </FEParamGetTiposPaisesResult>
      </FEParamGetTiposPaisesResponse>
   </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

dónde:

FEParamGetTiposPaisesResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
ResultGet	Información sobre los tipos de países aceptados.	N
Errors	Información de errores detectados	N
Events	Información de eventos	N

ResultGet:

Campo	mpo Tipo Detalle		Obligatorio
Id	Int (3)	Código de país	S
Desc	String (250)	Descripción	S

4.21 Margen de error mediante (Error Absoluto y Error Relativo)

$$e_{abs} = f_m - f_r$$
 $e_{rel} = \frac{f_m - f_r}{f_r}$

Error Absoluto e_{abs} : Es la diferencia entre el valor medido (calculado) y el valor real Error Relativo e_{rel} : Es el cociente entre el valor error absoluto y el valor real.

En ambos casos se tomará el valor absoluto, es decir el signo resultante de la operación no se considerará.

El criterio de redondeo que utilizamos en este servicio es Round Half Even.

5 Anexo 1

Con el fin de brindar soporte al desarrollador del relese 1.1 se adjunta grilla comparativa sobre las altas, bajas y modificaciones de los códigos de errores y observaciones.

Algunas aclaraciones

Para cada fila se indica:

- Campo que sufrió cambios en su validación
- Código de error anterior (Versión 1)
- Acción anterior (Versión 1)
- Código de error actual (Versión 1.1)
- Acción actual (Versión 1.1)
- Mensaje de error actual (Versión 1.1)
- Aclaración
- Método público del web service, donde se hace la validación.

Si el código de error en V1 es diferente de V1.1 esto significa que el código de error para el mensaje indicado en la misma fila fue reemplazado por el código indicado en V1.1. Puede darse el caso de que el código de error de la versión V1 ya no se utiliza o bien se utilice para otra validación.

De darse el primer caso en la columna Aclaración se indicará la leyenda "Se da de baja". De darse el segundo caso en la columna Aclaración se indicará la leyenda "Se mantiene" para indicar que el código no fue dado de baja.

La columna Acción indica cual fue el resultado si la validación no es superada. O:Observa y R: Rechaza

Ejemplo:

Campo PtoVta V1 código de error 701, los mensajes de error son:

- a) Campo PtoVta debe estar comprendido entre 1 y 99998
- b) El punto de Venta debe ser del tipo habilitado para CAEA y no debe estar bloqueado a la fecha en que se emitió el comprobante.

En V1.1 para el mensaje:

- a) se devolverá el código 1300 y para el mensaje.
- b) se mantiene el 701.

	VERSION VERSION				NC			
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método	
					Campo PtoVta debe estar comprendido entre 1 y 9998	Valida formato		
PtoVta	1300	R	701	R	Comprehato entre 1 y 9990		FECAEARegInformativo	

	VERSIO 1.1	ON	VERSIO 1	ON			
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método
					El punto de Venta debe ser del tipo habilitado para CAEA y no debe estar bloqueado a la fecha en que se emitió el comprobante. Consultar método FEParamGetPtosVenta.	701 Se mantiene	
PtoVta	701	R	701	R	No existe comprobante informado para igual punto de venta y CbteTipo. El número de comprobante debe ser igual a 1 (uno).	Se elimina solo la validación	FECAEARegInformativo
CbteDesde			703	R	La fecha actual no es superior a la fecha de inicio de vigencia del CAEA asociado.	Se reemplaza por 1414	FECAEARegInformativo
Fecha Actual / CAEA	1414	R	704	R			FECAEARegInformativo
CbteFch / PtoVta / CbteTipo	704	R	704	R	La fecha de emisión del comprobante debe ser mayor o igual a la fecha del último comprobante informado para igual tipo de comprobante y punto de venta.	704 Se mantiene	FECAEARegInformativo
DocNro	1402	0	708	0	Comprobantes tipo A, DocTipo, DocNro, no se encuentra inscripto en condición ACTIVA en el impuesto.		FECAEARegInformativo
Dechles	708	0	708	0	Comprobante tipo A, DocTipo, DocNro, no se encuentra registrado en condición ACTIVA en los padrones de AFIP.	708 Se mantiene	
DocNro					El número de comprobante informado debe ser mayor en 1 al último informado para igual punto de venta y tipo de comprobante. Consultar método	710 Se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteDesde	703 1401	R	710	R R	FECompUltimoAutorizado. El campo MonId es obligatorio y debe corresponder a algún valor devuelto por el método FEParamGetTiposMonedas.	710 Se da de baja	FECAEARegInformativo FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta /	1420			R	Factura B (CbteDesde igual a CbteHasta), DocTipo, DocNro, no se encuentra registrado en los padrones de AFIP.		ŭ.
CbteDesde / CbteHasta	711		711	R	Para comprobantes clase A el campo CbteDesde debe ser igual al campo CbteHasta.	mantiene	FECAEARegInformativo FECAEARegInformativo
CbteFch / PtoVta /					La fecha de emisión del comprobante debe ser mayor o igual a la fecha del último comprobante informado para igual tipo de comprobante y punto de venta.	712 Se da de BAJA	
CbteTipo	704	R	712	R			FECAEARegInformativo

	VERSION VERSION						
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método
Obta Tina /					Comprobante tipo B, el campo DocTipo es inválido. Deberá verificarse que se ingrese uno de los valores devueltos por el método FEParamGetTiposDoc.		
CbteTipo / DocTipo	1404	R	717	R	·		FECAEARegInformativo
DocTipo	1403	R	718	R	Para comprobantes tipo A el campo DocTipo debe ser igual a 80 (CUIT)		FECAEARegInformativo
DocNro	1405	R	718	R	Para comprobantes tipo A, el campo DocNro es inválido.		FECAEARegInformativo
CbteTipo /					Comprobante tipo B, el campo DocNro es inválido.		-
DocNro	1421	R		R	El campo ImpOpEx soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	Se unifican validación de formato, se	FECAEARegInformativo
ImpOpEx	718	R	718	R	ImpOpEx, debe ser mayor o igual a 0	elimina el 721 Se unifican validación de formato, se	FECAEARegInformativo
ImpOpEx	718	R	718	0	El campo ImpNeto soporta 13 números para la parte entera y	elimina el 721 Se unifican validaciones,	FECAEARegInformativo
ImpNeto	719	R	719	0	2 para los decimales. ImpNeto, debe ser mayor o	Son de formato Se unifican	FECAEARegInformativo
ImpNeto	719	R	719	R	igual a 0	validaciones, son de formato	FECAEARegInformativo
ImpTrib	723	R	723	0	El campo ImpTrib soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	723 Se unifican validaciones, son de formato	FECAEARegInformativo
	120		720		El campo ImpTrib (Importe de tributos) no puede ser menor a cero (0).		. Lorie, a togimomativo
ImpTrib	723	R	723	R			FECAEARegInformativo
ImpTrib / Tributos.Importe	1406	0	723	0	La suma de los importes en Tributo debe ser igual al valor ingresado en ImpTrib.		FECAEARegInformativo
ImpTotal	1409	R	724	R	ImpTotal, debe ser mayor o igual a 0		FECAEARegInformativo
					El campo ImpTotal soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	724 Se unifica validación de formato	
ImpTotal	1409	R	724	0	ImpTotal, debe ser mayor o	724 Se unifica	FECAEARegInformativo
ImpTotal	1409	R	724	R	igual a 0 El campo 'Importe Total'	validación de formato	FECAEARegInformativo
ImpTotal / ImpTotConc / ImpNeto /					El campo 'Importe Total' ImpTotal, debe ser igual a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA.		
ImpOpEx / ImpTrib / ImpIVA	724	0	724	0	El campo FchServDesde no		FECAEARegInformativo
					puede ser posterior al campo FchServHasta.		
FchServDesde	1412	0	727	0			FECAEARegInformativo

	VERSION VERSION 1.1 1		ON				
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método
					El campo FchServDesde Debe informarse solo si Concepto es	Se mantiene	
FchServDesde	727	0	727	0	igual a 2 o 3.		FECAEARegInformativo
FchServHasta	1412	0	728	0	El campo FchServDesde no puede ser posterior al campo FchServHasta.		FECAEARegInformativo
1 oneon mada	1112		720		El campo FchServHasta Debe informarse solo si Concepto es		. Lo, il, il togililo il ilaito
FchServHasta	728	0	728	0	igual a 2 o 3.		FECAEARegInformativo
FchVtoPago	1411	0	729	0	El campo FchVtoPago no puede ser anterior a la fecha del comprobante (CbteFch).		FECAEARegInformativo
T OHVIOL ago	1411		723		El campo FchVtoPago Debe informarse solo si Concepto es igual a 2 o 3.		1 Eo/te/titeginomative
FchVtoPago	729	0	729	0	Si se informan deben tener el siguiente formato yyyymmdd.	730 se da de baja	FECAEARegInformativo
FchServDesde, FchServHasta,					elgalome formatio yyyymmaa.	<i>D</i> aja	
FchVtoPago	1413	0	730	0	El campo ImplVA soporta 13	785 se elimina	FECAEARegInformativo
					números para la parte entera y 2 para los decimales.		
ImpIVA	1407	R	785	0	Si envía Opcionales, Opcional	785 se elimina	FECAEARegInformativo
Opcionales	1103	R	785	R	es obligatorio. El campo CbteFch No	786 se da de	FECAEARegInformativo
					corresponde a una fecha valida con formato YYYYMMDD"	baja	
CbteFch	783	R	786	0	La fecha del comprobante	786 se da de	FECAEARegInformativo
CbteFch / CbteFch Ultima					(CbteFch) debe ser mayor o igual a la fecha del último comprobante informado para igual tipo de comprobante y punto de venta.	baja	
Inf.	704	R	786	0	Campo CbteFch Debe estar	786 se da de	FECAEARegInformativo
					comprendido en el rango N-5 y N+5 siendo N la fecha de envío del pedido de autorización para 1 - Productos	baja	
CbteFch			786	0			FECAEARegInformativo
ODIGI GII			700		Campo CbteFch Debe estar comprendido en el rango N-10 y N+10 siendo N la fecha de envío del pedido de autorización para 2 (Servicios) o 3 (Productos y Servicios)	786 se da de baja	I LOALAINEGIIIIOIIIIAIIVO
CbteFch			786	0	Si envía Opcionales, Opcional	786 se da de	FECAEARegInformativo
Opcionales	1103	R	786	R	es obligatorio.	baja	FECAEARegInformativo

	VERSION VERSION		ON				
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1418	R	789	0	Para facturas B (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a \$5000, si DocTipo = 99 DocNro debe ser igual a 0.	789 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1419	R	789	0	Para facturas B (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a \$5000, si DocTipo es distinto a 99, DocNro debe ser mayor a 0.	789 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteDesde /					Para facturas B (CbteDesde distinto a CbteHasta) el resultado de la operación ImpTotal / (CbteHasta - CbteDesde + 1) debe ser menor a \$5000.	789 se da de baja	
CbteHasta / ImpTotal	1422	R	789	0			FECAEARegInformativo
Chang A T'	005	_	000	,	De enviarse el tag CbtesAsoc, CbteAsoc debe enviarse con Tipo mayor a 0	Se da de alta el 805	
CbtesAsoc.Tipo	805	R	800	R	Campo CbtesAsoc con tipo	Se da de alta el	FECAEARegInformativo
CbteTipo / CbtesAsoc.Tipo	806	0	800	0	invalido, Tipo Valido 01, 02 o 03 .	806	FECAEARegInformativo
CbteTipo / CbtesAsoc.Tipo	806	0		0	Campo CbtesAsoc con tipo invalido, Tipo Valido 06, 07, 08.	Se da de alta el 806	FECAEARegInformativo
05100/1000.11p0	000		000		Si envía CbtesAsoc, CbteAsoc		T LOTIL THOUGHTON INCHIO
					es obligatorio. Si envía CbtesAsoc, CbteAsoc es obligatorio y no debe estar vacío.	mantiene	
CbtesAsoc / CbteAsoc	800	R	800	R			FECAEARegInformativo
CbtesAsoc / CbteTipo	807	R		0	Deberá informar CbtesAsoc solo si el CbteTipo que se informa es igual a 2, 3, 7 u 8.	807 Se da de ALTA	FECAEARegInformativo
CbtesAsoc / CbteAsoc			800	R	Campo CbtesAsoc no permitido para comprobantes tipo B múltiples.	Se elimina SOLO la validación	FECAEARegInformativo
ImpTrib / Tributos					Si ImpTrib es igual a 0 el objeto Tributos y Tributo no deben informarse.		
/ Tributo	1423	R	900	R	Si ImpTrib es mayor a 0 el		FECAEARegInformativo
ImpTrib / Tributos / Tributo	1423	R	900	R	objeto Tributos y Tributo son obligatorios.		FECAEARegInformativo
ImpTrib / Tributos / Tributo	1423	R	900	R	ImpTrib mayor a 0, Tributos y Tributo no pueden venir vacíos.		EECAEAD aglateres still
, illouto	1420	K	300	r\	El campo Id en Tributo es obligatorio y debe ser alguno de los devueltos por el método	900 Se mantiene	FECAEARegInformativo
Tributo.ld	900	R	900	R	FEParamGetTiposTributos.")		FECAEARegInformativo
					El campo Desc en Tributo es obligatorio cuando se informe Id = 99.		
Tributos.Desc	908	R	901	0			FECAEARegInformativo

	VERSION V						
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método
Tributos.BaseImp	905	R	902	0	parte entera y 2 para los decimales.	de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.BaseImp	905	R	902	0	El campo Baselmp en Tributo es obligatorio, mayor o igual 0 cero.	902 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.Importe	907	R	903	0	El campo Importe de Tributos soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	903 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
·		1			El campo Importe en Tributo es obligatorio , mayor o igual 0 cero.	903 Se da de baja. Validación de formato	T EO/LE/Wogillioilliativo
Tributos.Importe	907	R		0	El campo Alic de Tributos soporta 3 números para la parte entera y 2 para los	906 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.Alic	906	R	904	0	decimales. El campo Alic en Tributo es obligatorio , mayor o igual 0 cero.	906 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.Alic	906	R	904	0	La suma de los campos Importe en IVA debe ser igual al valor ingresado en ImpIVA.	1001 Se da de baja	FECAEARegInformativo
Iva.Importe	725	0	1001	0	El campo Baselmp en Aliclva es obligatorio y debe ser mayor a 0 cero.	1004 Se da de baja	FECAEARegInformativo
Iva.BaseImp	1009	R	1004	0	El campo Importe en AlicIva es obligatorio, mayor o igual 0	1005 Se da de baja	FECAEARegInformativo
Iva.Importe	1008	R	1005	0	cero. El campo ImpTotConc soporta 13 números para la parte	1007 Se da de baja	FECAEARegInformativo
ImpTotConc	717	R	1007	0	entera y 2 para los decimales.		FECAEARegInformativo
					El campo Importe en AlicIva soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	1007 se da de baja	
Iva.Importe	1008	R	1007	0			FECAEARegInformativo
Iva.BaseImp	1009	R	1007	0	El campo Valor en Opcionales		FECAEARegInformativo
Opcionales.Valor	1105	R	1102	0	es obligatorio.		FECAEARegInformativo
Monld	12000	D	9999	R	El código de moneda ingresado es inválido. Verificar los códigos mediante el método FEParamGetTiposMonedas.	9999 Se da de BAJA	FEParamGetCotizacion
WOTHU	12000	K	3333	TX.	No ingreso el código de moneda. Ingresar un valor valido. Ver método FEParamGetTiposMonedas.	9999 Se da de BAJA	I LI AIAINGEIGUIIZACION
MonId	12001	R	9999	R	Factura individual, DocTipo,		FEParamGetCotizacion
CbteTipo /					DocNro, no se encuentra inscripto en condición ACTIVA en el impuesto.		
DocNro / DocTipo	10063	0	10017	0			FECAESolicitar

	VERSIO 1.1	ON	VERSION 1				
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método
CbteTipo / DocNro / DocTipo	10017	R	10017	R	Factura individual, DocTipo, DocNro, no se encuentra registrado en condición ACTIVA en los padrones de AFIP.		FECAESolicitar
	10017	K	10017	K	El campo FchServDesde no puede ser posterior al campo FchServHasta.	10034 Se da de BAJA	FECAESOlicital
FchServDesde / FchServHasta	10032	R	10034	R	<u> </u>	100.10	FECAESolicitar
ImpTotConc	717	R	10043	R	El campo ImpTotConc (Importe neto no gravado) no puede ser menor a cero (0).	10043 Se reemplaza para CAEA	FECAEARegInformativo
					El campo ImpTotConc (Importe neto no gravado) no puede ser menor a cero (0).	10043 Se mantiene para CAE	
ImpTotConc	10043	R	10043	R	El campo ImpOpEx (importe exento) no puede ser menor a cero (0).	10044 Se reemplaza para CAEA	FECAESolicitar
ImpOpEx	718	R	10044	R	El campo ImpOpEx (importe	10044 Se	FECAEARegInformativo
ImpOpEx	10044	R	10044	R	exento) no puede ser menor a cero (0).	mantiene para CAE	FECAESolicitar
ImpNeto	719	R	10045	R	El campo ImpNeto (Importe neto gravado) no puede ser menor a cero (0).	10045 Se reemplaza para CAEA	FECAEARegInformativo
					El campo ImpNeto (Importe neto gravado) no puede ser menor a cero (0).	10045 Se mantiene para CAE	
ImpNeto	10045	R	10045	R	El campo ImplVA (Importe de IVA) no puede ser menor a	10047 Se reemplaza para	FECAESolicitar
ImpIVA	1407	R	10047	R	cero (0).	CAEA	FECAEARegInformativo
ImpIVA	10047	R	10047	R	El campo ImpIVA (Importe de IVA) no puede ser menor a cero (0).	10047 Se mantiene para CAE	FECAESolicitar
CbtesAsoc	10062	R	10050	R	Si envía CbtesAsoc, CbteAsoc es obligatorio.	10050 Se da de baja Se da de alta	FECAESolicitar
CbteDesde / CbteHasta /	4445	_				Ge da de alta	EEOAEAR I. (;
DocTipo / DocNro CbteDesde /	1415	R				Se da de alta	FECAEARegInformativo
CbteHasta	1416	R				Se da de alta	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1417	R					FECAEARegInformativo
					El número ingresado en el campo VALOR no es valido. Se espera un numérico de 8, mayor o igual a 0.		
Opcionales.Valor	1104	R			El proyecto identificado no	1106 Se da de	FECAEARegInformativo
Opcionales.Valor	1106	0			corresponde a la cuit emisora	ALTA	FECAEARegInformativo

	VERSION 1.1	NC	VERSIO	NC			
Campo	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción	Mensaje	Aclaración	Método
ImpNeto /	1408	0			La suma de los campos Baselmp en Aliclva debe ser igual al valor ingresado en ImpNeto.	1408 Se da de ALTA	FECAEARegInformativo
Opcionales.Valor	10064	R			El número ingresado en el campo VALOR no es valido. Se espera un numérico de 8, mayor o igual a 0.		FECAESolicitar
ImpTotal	10065	R			El campo 'Importe Total' ImpTotal. No puede ser menor a cero (0).	10065 Se da de ALTA para CAE	FECAESolicitar
CAEA / <ptovta></ptovta>	1424	R			("No debe estar informado como CAEA No utilizado")	1424 Se da de alta	FECAEARegInformativo
<id><id><iva></iva></id></id>	1000	R			Consultar el método FEParamGetTiposIva. Es opcional para comprobantes 2, 3, 7 y 8.	1000 Se da de alta	FECAEARegInformativo
ImplVA / Iva.BaseImp	10061	R			"La suma de los campos Baselmp en Aliclva debe ser igual al valor ingresado en ImpNeto."	10061 Se da de alta	FECAESolicitar

Los códigos incorporados en el presente documento que no fueron publicados en el manual del desarrollador versión 1 son los siguientes:

Método FECAESolicitar: 10000, 10051, 10052, 10053, 10054, 10055, 10056, 10057, 10058, 10059, 10060, 10061, 10062, 10063, 10064, 10065, 10066, 10067, 10068.

Método FECAEARegInformativo: 725, 726, 780, 781, 782, 783, 784, 788, 804, 805, 806, 807, 905, 906, 907, 908, 1003, 1008, 1009, 1103, 1104, 1105, 1106, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 10001, 10002, 10003, 10000.

Método FECAEAConsultar: 15004, 15005.

FECompConsultar: 10202.

FEParamGetCotizacion: 12000, 12001.

FECAEASinMovimientoInformar: 1206, 1207, 1209.

6 Anexo 2

Con el fin de cubrir los requerimientos identificados en la Resolución General AFIP № 4291/2018 se adaptan los métodos públicos soportados en el presente web service para poder informar comprobantes tipo C, validarlos y obtener el código de autorización electrónica CAE correspondiente.

Los requisitos fundamentales para poder validar un comprobante informado son las las sig:

A) Ingresar siempre ImpTotConc = 0.

- B) Ingresar siempre ImpOpEx = 0.
- C) Ingresar siempre ImpIVA = 0
- D) No informar Array de IVA
- E) Se adjunta lista de campos con sus correspondientes códigos de error que variaron entre el relese 1.1 y la versión 2:

Validaciones sobre FECAESolicitar

	VERSION	ERSION 2						
Campo	Cod Err.	Acción	Aclaración	Método / Tag				
Cuit	10000	D	Leyenda 1, solo valida que se encuentre registrado como Monotributista.	Author				
Cuit	10000	R	Las leyendas 4 y 6 no saldrán asociadas al código de error 10000. Las validaciones no aplican para comprobantes tipo "C"	<auth></auth>				
CbteTipo	10007	R	Valida que se ingrese 11, 12, 13, 15 para los clase C.	<fecabreq></fecabreq>				
CbteHasta	10011	R	<pre><cbtehasta> debe ser igual a <cbtedesde>.</cbtedesde></cbtehasta></pre>	<fedetreq></fedetreq>				
AlicIVA	10018	R	No aplica, <implva> debe ser igual a 0 e <iva> no debe informarse.</iva></implva>	<fedetreq></fedetreq>				
<aliciva> <id></id></aliciva>	10019	R	No aplica, <iva> no debe informarse.</iva>	<fedetreq></fedetreq>				
<aliciva> <baseimp></baseimp></aliciva>	10020	R	No aplica, <iva> no debe informarse.</iva>	<fedetreq></fedetreq>				
<aliciva> <importe></importe></aliciva>	10021	R	No aplica, <iva> no debe informarse.</iva>	<fedetreq></fedetreq>				
<aliciva> <id></id></aliciva>	10022	R	No aplica, <iva> no debe informarse.</iva>	<fedetreq></fedetreq>				
<mplva> / <aliciva><impo< td=""><td>10023</td><td>R</td><td>No aplica, <iva> no debe informarse.</iva></td><td><fedetreq></fedetreq></td></impo<></aliciva></mplva>	10023	R	No aplica, <iva> no debe informarse.</iva>	<fedetreq></fedetreq>				
<cbtesasoc> / <cbtetipo></cbtetipo></cbtesasoc>	10040	R	Para <cbtetipo> 12 o 13 pueden asociarse 11, 12, 13 y 15.</cbtetipo>	<fedetreq></fedetreq>				
<imptotconc></imptotconc>	10043	R	Debe ser igual a cero (0).	<fedetreq></fedetreq>				
<impopex></impopex>	10044	R	Debe ser igual a cero (0).	<fedetreq></fedetreq>				
<impneto></impneto>	10045	R	Representa el Importe del Sub Total.	<fedetreq></fedetreq>				
<implva></implva>	10047	R	Debe ser igual a cero (0).	<fedetreq></fedetreq>				
<pre><imptotconc> / <impopex> / <impneto> / <imptrib> / <impiva> / <imptotal></imptotal></impiva></imptrib></impneto></impopex></imptotconc></pre>	10048	R	El campo "Importe Total" <imptotal>, debe ser igual a la suma de ImpNeto + ImpTrib.</imptotal>	<fedetreq></fedetreq>				
AlicIVA	10051	R	No aplica, <iva> no debe informarse.</iva>	<fedetreq></fedetreq>				

Especificaciones técnicas de Servicios Web -WSFEv1

	VERSION	12			
Campo	Cod Err.	Acción	Aclaración	Método / Tag	
<impneto> /</impneto>			No se tiene en cuenta para (11,		
<aliciva><base Imp></base </aliciva>	10061	R	12, 13, 15)	<fedetreq></fedetreq>	