

Facturación Electrónica

RG 2485 – Proyecto FE v2.5

Manuales para el desarrollador

Revisión correspondiente al 01 de Abril de 2015

Administración Federal de Ingresos Públicos
Subdirección General de Sistemas y Telecomunicaciones
Buenos Aires
01 de Abril de 2015

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 relese se adjunta <u>ANEXO 1</u> 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 N° 3067/2011. A quienes tengan que desarrollar el cliente consumidor del servicio para informar comprobantes tipo “C” consultar <u>ANEXO 2</u>. 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. Se modifican los código 10007, 10012, 10015, 10043, 10044, 10045, 10047, 10048, 10068
2.2	03-10-2014	SDG SIT/DIF	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 IVA. Se agrega el código 10096.

Contenido

1 INTRODUCCIÓN	6
1.1 OBJETIVO.....	6
1.2 ALCANCE	6
1.3 TRATAMIENTO DE ERRORES EN EL WS.....	6
1.4 TRATAMIENTO DE EVENTOS	7
1.5 DIRECCIÓN URL.....	7
2 WS DE NEGOCIO	7
2.1 OPERACIONES.....	7
2.2 MÉTODO DE AUTORIZACIÓN DE COMPROBANTES ELECTRÓNICOS POR CAE (FECAESOLICITAR)	8
2.2.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	9
2.2.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	9
2.2.3 MENSAJE DE RESPUESTA	14
2.2.4 VALIDACIONES Y ERRORES	16
2.2.5 OPERATORIA ANTE ERRORES.....	25
2.2.6 EJEMPLOS	26
2.3 MÉTODO DE OBTENCIÓN DE CAEA (FECAEASOLICITAR).....	37
2.3.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	37
2.3.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	37
2.3.3 MENSAJE DE RESPUESTA	38
2.3.4 VALIDACIONES Y ERRORES	39
2.3.5 EJEMPLO:	40
2.4 MÉTODO DE CONSULTA DE CAEA (FECAEACONSULTAR).....	41
2.4.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	41
2.4.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	41
2.4.3 MENSAJE DE RESPUESTA	42
2.4.4 VALIDACIONES, ACCIONES Y ERRORES	43
2.4.5 EJEMPLO:	43
2.5 RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE COMPROBANTE (FEPARAMGETTIPOSCBTE)	44
2.5.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	44
2.5.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	44
2.5.3 MENSAJE DE RESPUESTA	45
2.6 RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE CONCEPTOS (FEPARAMGETTIPOSCONCEPTO).....	46
ESTE MÉTODO DEVUELVE LOS TIPOS DE CONCEPTOS POSIBLES EN ESTE WS.....	46
2.6.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	46
2.6.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	46
2.6.3 MENSAJE DE RESPUESTA	46
2.7 RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE DOCUMENTOS (FEPARAMGETTIPOSDOC).....	48
2.7.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	48
2.7.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	48
2.7.3 MENSAJE DE RESPUESTA	48
2.8 RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE ALÍCUOTAS (FEPARAMGETTIPOSIIVA)	49
2.8.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	49
2.8.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	50
2.8.3 MENSAJE DE RESPUESTA	50
2.9 RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE MONEDAS (FEPARAMGETTIPOSMONEDAS)	51
2.9.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	51
2.9.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	51
2.9.3 MENSAJE DE RESPUESTA	52
2.10 RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE DATOS OPCIONALES (FEPARAMGETTIPOSOPCIONAL)	53
2.10.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	53
2.10.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	53
2.10.3 MENSAJE DE RESPUESTA	54
2.11 RECUPERADOR DE VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE TIPOS DE TRIBUTOS (FEPARAMGETTIPOSTRIBUTOS).....	55
2.11.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	55
2.11.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	55
2.11.3 MENSAJE DE RESPUESTA	56
2.12 RECUPERADOR DE LOS PUNTOS DE VENTA ASIGNADOS A FACTURACIÓN ELECTRÓNICA QUE SOPORTEN CAE Y CAEA VÍA WEB SERVICES (FEPARAMGETPTOSVENTA).....	57
2.12.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	57
2.12.2 MENSAJE DE SOLICITUD.....	57

2.12.3 MENSAJE DE RESPUESTA	57
2.13 RECUPERADOR DE COTIZACIÓN DE MONEDA (FEPARAMGETCOTIZACION)	59
2.13.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	59
2.13.2 MENSAJE DE SOLICITUD	59
2.13.3 MENSAJE DE RESPUESTA	60
2.13.4 VALIDACIONES Y ERRORES	61
2.14 MÉTODO PARA INFORMAR CAEA SIN MOVIMIENTO (FECAEASINMOVIMIENTOINFORMAR)	61
2.14.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	61
2.14.2 MENSAJE DE SOLICITUD	61
2.14.3 MENSAJE DE RESPUESTA	62
2.14.4 VALIDACIONES Y ERRORES	63
2.15 MÉTODO DUMMY PARA VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA (FEDUMMY)	64
2.15.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	64
2.15.2 MENSAJE DE SOLICITUD	64
2.15.3 MENSAJE DE RESPUESTA	64
2.16 RECUPERADOR DE ULTIMO VALOR DE COMPROBANTE REGISTRADO (FECOMPULTIMOAUTORIZADO)	64
RETORNA EL ULTIMO COMPROBANTE AUTORIZADO PARA EL TIPO DE COMPROBANTE / CUIT / PUNTO DE VENTA INGRESADO / TIPO DE EMISIÓN	64
2.16.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	64
2.16.2 MENSAJE DE SOLICITUD	65
2.16.3 MENSAJE DE RESPUESTA	65
2.16.4 VALIDACIONES, ACCIONES Y ERRORES	66
2.17 RECUPERADOR DE CANTIDAD MÁXIMA DE REGISTROS FECAESOLICITAR / FECAEAREGINFORMATIVO (FECOMPTOTXREQUEST)	67
2.17.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	67
2.17.2 MENSAJE DE SOLICITUD	67
2.17.3 MENSAJE DE RESPUESTA	67
2.18 MÉTODO PARA INFORMAR COMPROBANTES EMITIDOS CON CAEA (FECAEAREGINFORMATIVO)	68
2.18.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	68
2.18.2 MENSAJE DE SOLICITUD	69
2.18.3 MENSAJE DE RESPUESTA	73
2.18.4 VALIDACIONES Y ERRORES	75
2.18.5 OPERATORIA ANTE ERRORES	83
2.18.6 OPERATORIA ANTE ERRORES, EJEMPLOS	83
2.19 MÉTODO PARA CONSULTAR CAEA SIN MOVIMIENTO (FECAEASINMOVIMIENTOCONSULTAR)	100
2.19.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	100
2.19.2 MENSAJE DE SOLICITUD	100
2.19.3 MENSAJE DE RESPUESTA	101
2.19.4 VALIDACIONES Y ERRORES	102
2.20 MÉTODO PARA CONSULTAR COMPROBANTES EMITIDOS Y SU CÓDIGO (FECOMPCONSULTAR)	102
2.20.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	102
2.20.2 MENSAJE DE SOLICITUD	102
2.20.3 MENSAJE DE RESPUESTA	103
2.20.4 VALIDACIONES Y ERRORES	105
2.20.5 EJEMPLO	105
2.21 MÉTODO PARA CONSULTAR VALORES REFERENCIALES DE CÓDIGOS DE PAISES (FEPARAMGETTIPOSPAISES)	107
2.21.1 DIRECCIÓN URL (HOMOLOGACIÓN)	107
2.21.2 MENSAJE DE SOLICITUD	107
2.21.3 MENSAJE DE RESPUESTA	107
2.22 MARGEN DE ERROR MEDIANTE (ERROR ABSOLUTO Y ERROR RELATIVO)	108
3 ANEXO 1	108
4 ANEXO 2	116

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 2485 v2.

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 Tratamiento de errores en el WS

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

```
<Errors>
  <Err>
    <Code>int</Code>
    <Msg>string</Msg>
  </Err>
  <Err>
    <Code>int</Code>
    <Msg>string</Msg>
  </Err>
</Errors>
```

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Errors	Array de objeto. Err Información correspondiente a errores	N
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.

1.4 Tratamiento de eventos

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

```
<Events>
  <Evt>
    <Code>int</Code>
    <Msg>string</Msg>
  </Evt>
  <Evt>
    <Code>int</Code>
    <Msg>string</Msg>
  </Evt>
</Events>
```

donde:

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

1.5 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>

2 WS de Negocio

2.1 Operaciones

2.4.1 Operaciones a realizar según la RG de aplicación.

- Para “CAE – RG2485 V2” aplican los siguientes métodos:
 - Método de autorización de comprobantes electrónicos por CAE (FECAESolicitar)
- Para “CAEA – R 2485 V2” 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)

- 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.

2.2 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.

2.2.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.2.2 Mensaje de solicitud

Recibe la información de un comprobante o lote de comprobantes.

```
<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
envelope" xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soap12:Header/>
  <soap12:Body>
    <FECAESolicitar>
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <FeCAEReq>
        <FeCabReq>
          <CantReg>int</CantReg>
          <PtoVta>int</PtoVta>
          <CbteTipo>int</CbteTipo>
        </FeCabReq>
        <FeDetReq>
          <FECAEDetRequest>
            <Concepto>int</Concepto>
            <DocTipo>int</DocTipo>
            <DocNro>long</DocNro>
            <CbteDesde>long</CbteDesde>
            <CbteHasta>long</CbteHasta>
            <CbteFch>string</CbteFch>
            <ImpTotal>double</ImpTotal>
            <ImpTotConc>double</ImpTotConc>
            <ImpNeto>double</ImpNeto>
            <ImpOpEx>double</ImpOpEx>
            <ImpTrib>double</ImpTrib>
            <ImpIVA>double</ImpIVA>
            <FchServDesde>string</FchServDesde>
            <FchServHasta>string</FchServHasta>
            <FchVtoPago>string</FchVtoPago>
            <MonId>string</MonId>
            <MonCotiz>double</MonCotiz>
            <CbtesAsoc>
              <CbteAsoc>
                <Tipo>short</Tipo>
                <PtoVta>int</PtoVta>
                <Nro>long</Nro>
              </CbteAsoc>
            </CbtesAsoc>
            <Tributos>
              <Tributo>
                <Id>short</Id>
                <Desc>string</Desc>
                <BaseImp>double</BaseImp>
                <Alic>double</Alic>
                <Importe>double</Importe>
              </Tributo>
            </Tributos>
            <Iva>
              <AlicIva>
```

```

        <Id>short</Id>
        <BaseImp>double</BaseImp>
        <Importe>double</Importe>
    </AlicIva>
</Iva>
<Opcionales>
    <Opcional>
        <Id>string</Id>
        <Valor>string</Valor>
    </Opcional>
</Opcionales>
</FECAEDetRequest>
</FeDetReq>
</FeCAEReq>
</FECAESolicitar>
</soap12:Body>
</soap12: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
FeCAEReq	Información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso. Contiene los datos de FeCabReq y FeDetReq	S
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	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 (4)	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	Int(2)	Concepto del Comprobante. Valores permitidos: 1 Productos 2 Servicios 3 Productos y Servicios	S
DocTipo	Int (2)	Código de documento identificadorio del comprador	S
DocNro	Long (11)	Nro. de identificación del comprador	S
CbteDesde	Long (8)	Nro. de comprobante desde Rango 1- 99999999	S
CbteHasta	Long (8)	Nro. de comprobante registrado hasta Rango 1- 99999999	S
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; 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
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. Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero. No puede ser mayor al Importe total de la operación ni menor a cero (0). Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0). Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista este campo corresponde al importe subtotal.	S
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. Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informarse o debe ser igual a cero (0).	S

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
ImpOpEx	Double (13+2)	Importe exento. Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero. Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0). Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informarse o debe ser igual a cero (0).	S
ImpIVA	Double (13+2)	Suma de los importes del array de IVA. Para comprobantes tipo C debe ser igual a cero (0). Para comprobantes tipo Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informarse o debe ser igual a cero (0).	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
MonId	String (3)	Código de moneda del comprobante. Consultar método FEParamGetTiposMonedas 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>	N
Tributos	Array	Array para informar los tributos asociados a un comprobante <Tributo>.	N

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
IVA	Array	Array para informar las alícuotas y sus importes asociados a un comprobante <AlicIva>. Para comprobantes tipo C y Bienes Usados – Emisor Monotributista no debe informar el array.	N
Opcionales	Array	Array de campos auxiliares. Reservado usos futuros <Opcional>. Adicionales por R.G.	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 (4)	Punto de venta	S
Nro	Long (8)	Numero de comprobante	S

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
Id	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

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

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

2.2.3 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"
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>
            <Obs>
              <Observaciones>
                <Code>int</Code>
                <Msg>string</Msg>
              </Observaciones>
            </Obs>
          </FEDetResponse>
        </FeDetResp>
      <Events>
        <Evt>
          <Code>int</Code>
          <Msg>string</Msg>
        </Evt>
      </Events>
    <Errors>
```

```

        <Err>
          <Code>int</Code>
          <Msg>string</Msg>
        </Err>
      </Errors>
    </FECAESolicitarResult>
  </FECAESolicitarResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

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	Información de la cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S
FeDetResp	Información del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso conteniendo el CAE otorgado	S
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 (4)	Punto de venta	S
CbteTipo	Int (3)	Tipo de comprobante	S
FchProceso	String (14)	Fecha de proceso formato yyyyymmddhhmiss	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	N

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
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

2.2.4 Validaciones y errores

Controles aplicados al objeto < Auth>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<Cuit>	10000	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"", (Esta validación no aplica para comprobantes tipo C" 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 ACTIVIDAD 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 SEGUN 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."

Controles aplicados al objeto <FeCabReq>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<CantReg>	10001	Cantidad de registros de detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso <CantReg> debe estar comprendido entre 1 y 9998.
<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>
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
<PtoVta>	10004	Campo <PtoVta> debe estar comprendido entre 1 y 9998.
<PtoVta>	10005	El punto de venta informado debe estar dado de alta y ser del tipo RECE.
<CbteTipo>	10006	Campo CbteTipo debe ser un valor numérico mayor a 0.
<CbteTipo>	10007	Campo CbteTipo sea: - 01, 02, 03, 04, 05,34,39,60, 63 para los clase A - 06, 07, 08, 09, 10, 35, 40,64, 61 para los clase B. - 11, 12, 13, 15 para los clase C. - 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>	10008	Campo <CbteDesde> se encuentre entre 1 y 99999999.
<CbteHasta>	10010	Campo <CbteHasta> se encuentre entre 1 y 99999999.
<CbteHasta>	10011	Campo <CbteHasta> sea mayor o igual a <CbteDesde> para comprobantes tipo B. Para comprobantes tipo C <CbteHasta> debe ser igual a <CbteDesde>.
<CbteTipo> / <CbteDesde> / <CbteHasta>	10012	Para comprobantes clase A, C y 49 – Bienes Usados el campo CbteDesde sea igual al campo CbteHasta
<CbteTipo> / <DocTipo>	10013	Para comprobantes clase A el campo DocTipo tenga valor 80 (CUIT)

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<CbteTipo> / <CbteDesde> / <CbteHasta>	10014	Para comprobantes clase B y CbteHasta distinto a CbteDesde el resultado de la operación $\text{ImpTotal} / (\text{CbteHasta} - \text{CbteDesde} + 1) < \1000 .
<CbteTipo> / <DocTipo> / <DocNro>	10015	Para comprobantes tipo B en pedidos múltiples (CbteDesde distinto a CbteHasta) el campo DocNro deberá ser igual a 99, el campo DocNro deberá ser cero (0). Para comprobantes tipo B en pedidos individuales (CbteDesde igual a CbteHasta) si el campo DocNro 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. 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 \$1000 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.
<CbteDesde> / <CbteFch>	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 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. - 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.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		- Deberá ser mayor o igual al del ultimo comprobante emitido para ese tipo y punto de venta
<CbteTipo> / <DocNro>	10017	El campo DocNro para comprobantes Tipo A deberá ser un valor registrado en el padrón de AFIP, en condición activa.
<AlicIVA>	10018	Si <Implva> es igual a 0 los objetos <IVA> y <AlicIva> solo deben informarse con Id iva = 3 (iva 0) Si <Implva> es mayor a 0 el objeto <IVA> y <AlicIva> son obligatorios. El objeto <AlicIva> es obligatorio y no debe ser nulo si ingresa <IVA> No aplica para comprobantes tipo C.
<AlicIVA> <id>	10019	El campo Id en AlicIVA es obligatorio informarlo. Si el tipo de comprobante es 2, 3, 7 u 8, informarlo es opcional. Siempre que se informe Id, debe ser un valor devuelto por el método FEParmGetTiposIva. No aplica para comprobantes tipo C.
<AlicIVA> <Baselmp>	10020	El campo Baselmp en AlicIVA es obligatorio y debe ser mayor a 0 cero. Excepto para comprobantes 2, 3, 7 y 8 que puede ser cero o no ser informado. No aplica para comprobantes tipo C.
<AlicIVA> <Importe>	10021	El campo Importe en AlicIVA es obligatorio, mayor o igual 0 cero. Excepto para comprobantes 2, 3, 7 y 8 que puede ser cero o no ser informado. No aplica para comprobantes tipo C.
<AlicIVA> <id>	10022	El campo Id en AlicIVA no debe repetirse. Deberá totalizarse por alícuota. No aplica para comprobantes tipo C.
<ImplIVA> / <AlicIVA><importe>	10023	La suma de los campos <importe> en <IVA> debe ser igual al valor ingresado en ImplIVA. Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ o el error absoluto $\leq 0.01 * \text{cantidad de alícuotas de IVA ingresadas}$ No aplica para comprobantes tipo C.
<Tributo>	10024	Si ImpTrib es mayor a 0 el objeto <Tributos> y <Tributo> son obligatorios. El objeto <Tributo> es obligatorio y no deber ser nulo si se incluye el objeto <Tributos> Si impTrib es igual a cero el objeto <Tributos> y <Tributo> no deben enviarse.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<Tributo><id>	10025	El campo <Id> en <Tributo> es obligatorio y debe ser alguno de los devueltos por el método FEParamGetTiposTributos
<Tributo><Baselmp>	10026	El campo <Baselmp> en <Tributo> es obligatorio y debe ser mayor o igual a 0 cero
<Tributo><Alic>	10027	El campo <Alic> en <Tributo> es obligatorio , mayor o igual 0 cero
<Tributo><importe>	10028	El campo <Importe> en <Tributo> es obligatorio , mayor o igual 0 cero
<ImpTrib> / <Tributo><importe>	10029	La suma de los importes en <Tributo> debe ser igual al valor ingresado en <ImpTrib> Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ o el error absoluto $\leq 0.01 * \text{cantidad de tributos}$
<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
<FchServDesde> / <FchServHasta> / <FchVtoPago>	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>.
<FchServDesde> / <FchServHasta>	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>	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>	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>.
<FchVtoPago>	10036	El campo "fecha de vencimiento para el pago" <FchVtoPago> no puede ser anterior a la fecha del comprobante.
<MonId>	10037	El campo <MonId> es obligatorio y debe corresponder a algún valor devuelto por el método FEParamGetTiposMonedas
<MonCotiz>	10038	El campo <MonCotiz> es obligatorio , mayor a 0

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<MonId> / <MonCotiz>	10039	El campo <MonCotiz> es obligatorio , e igual a 1 cuando se trate de <MonId>=PES
<CbtesAsoc> / <CbteTipo>	10040	De enviarse el tag <CbtesAsoc>, entonces el campo "código de tipo de comprobante" <CbteTipo> a autorizar tiene que ser 02, 03, 07, 08, 12 o 13. Para 02 y 03 pueden asociarse los tipos de comprobante 01, 02, 03, 04, 05, 34, 39, 60, 63. Para 07 y 08 pueden asociarse 06, 07, 08, 09, 10, 35, 40, 61 y 64. Para 12 o 13 pueden asociarse 11, 12, 13 y 15.
<Tirbut><Id> / <Tirbut><Desc>	10042	El campo <Desc> en Tributo es obligatorio cuando se informe <Id> = 99
<ImpTotConc>	10043	El campo "Importe neto no gravado" <ImpTotConc>. No puede ser menor a cero (0). 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 de la operación
<ImpOpEx>	10044	El campo "importe exento" <ImpOpEx>. No puede ser menor a cero (0). 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).
<ImpNeto>	10045	El campo "Importe neto gravado" <ImpNeto>. No puede ser menor a cero (0). 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>	10046	El campo "Importe de tributos" <ImpTrib>. No puede ser menor a cero (0).
<ImpIVA>	10047	El campo "Importe de IVA" <ImpIVA>. No puede ser menor a cero (0). 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).

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<ImpTotConc> / <ImpOpEx> / <ImpNeto> / <ImpTrib> / <ImpIVA> / <ImpTotal>	10048	El campo "Importe Total" <ImpTotal>, debe ser igual a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA Para comprobantes tipo C, el campo "Importe Total" <ImpTotal>, debe ser igual a la suma de ImpNeto + ImpTrib. 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. Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ o el error absoluto ≤ 0.01
<FchServDesde> / <FchServHasta> / <FchVtoPago>	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 yyyyymmdd.
<AlicIVA>	10051	Los importes informados en AlicIVA se deben corresponder según el tipo de iva seleccionado. Para comprobantes tipo 2, 3, 7 y 8 no se tiene en cuenta esta validación. Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ o el error absoluto ≤ 0.01 No aplica para comprobantes tipo C
<Opcionales>	10052	Si envía <Opcionales>, <Opcional> es obligatorio.
<Opcional>	10053	El campo <Id> en <Opcionales> es obligatorio y debe ser alguno de los devueltos por el método FEPParamGetTiposOpcional.
<Opcional>	10054	El campo <Id> en <Opcionales> es obligatorio y no debe repetirse."
<Opcional>	10055	El campo <Valor> en Opcionales es obligatorio
Importes en general	10056	Que se informen los mismos con la precisión indicada.
<CbteAsoc><Tipo>	10057	De enviarse el tag CbteAsoc debe enviarse Tipo > a 0
<CbteAsoc><PtoVta>	10058	De enviarse el tag CbteAsoc debe enviarse PtoVta > a 0
<CbteAsoc><Nro>	10059	De enviarse el tag CbteAsoc debe enviarse Nro > a 0 y < a 99999999
<CbteAsoc><Tipo> / <CbteAsoc><PtoVta> / <CbteAsoc><Nro>	10060	De enviarse el tag CbteAsoc, los comprobantes no deben repetirse.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<ImpNeto> / <AlicIVA><Baselmp>	10061	La suma de los campos <Baselmp> en <AlicIVA> debe ser igual al valor ingresado en ImpNeto. Esta validación no deberá ser tenida en cuenta, cuando el <CbteTipo> sea 02, 03, 07, 08 y para comprobantes tipo C (11, 12, 13, 15) Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser <= 0.01% o el error absoluto <=0.01 * cantidad de alícuotas de IVA ingresadas *
<CbtesAsoc><CbteAsoc>	10062	Si envía CbtesAsoc, CbteAsoc es obligatorio.
<Opcionales><Id><Valor>	10064	Si selecciona Id = 2 el valor ingresado debe ser un numérico de 8 (ocho) dígitos mayor o igual a 0 (cero).
<ImpTotal>	10065	El campo "Importe Total" <ImpTotal>. No puede ser menor a cero (0).
<Opcionales><Id><Valor>	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).
<ImpTrib> <DocTipo><DocNro>	10067	Para comprobantes tipo B, si DocTipo es 80 y DocNro es 23000000000 (No Categorizado), ImpTrib debe ser mayor a 0.
<Opcionales><CbteTipo>	10068	El array <Opcionales> no es obligatorio. Solo puede informarse si <CbteTipo> es 1, 2, 3, 6, 7, 8, 49.
<CbteTipo>/<AlicIVA>	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.
<Opcionales><CbteTipo>/<DocTipo>	10076	Si el comprobante informado es tipo 49 – Bienes Usados, es obligatorio informar opcionales. Ver método FEParamGetTiposOpcional()
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	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>	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>	10079	Si informa Id = 92 el valor ingresado debe ser un valor numérico de 3 posiciones.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	10080	Si informa Id = 92, el contenido del campo <Valor> debe corresponder a un código de país válido. Ver método FEParamGetTiposPaises
<Opcionales><Id>/<CbteTipo>	10081	Si el comprobante es del tipo 49 – Bienes Usados, los valores posibles para el id son 91, 92, 93.
<Opcionales><Id>/ <CbteTipo>	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>	10083	Si informa Id = 93, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser alfanumérico de 250 caracteres como máximo
<Opcionales><Id>/<CbteTipo>	10084	Si el comprobante es del tipo 49 – Bienes Usados es obligatorio informar el Domicilio del receptor/vendedor el ID = 93.
<concepto>	10085	Para comprobantes tipo 49 – Bienes usados, solo informar 1 – Productos
<Opcionales><Id>/<CbteTipo>	10086	Si el comprobante es del tipo A e intenta informar datos opcionales según Resolución General 3668, los valores posibles para los identificadores son 5, 61, 62, 7.
<Opcionales><Id>	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>	10088	Si informa Id = 5, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser alfanumérico de 2 caracteres.
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	10089	Si informa Id = 5, el contenido del campo <Valor> debe corresponder a un código de EXCEPCION válido comprendido por alguno de los sig: 01 - Locador / Prestador del mismo 02 - Congresos / Eventos 03 - Operación contemplada en RG 74 04 - Bienes de Cambio 05 - Ropa de trabajo 06 - Intermediario
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	10090	Si informa Id = 61, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser numérico de 2 caracteres.
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	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.

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	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>	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 padrones de AFIP.
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	10094	Si informa Id = 7, el valor ingresado no puede ser blanco y debe ser numérico de 2 caracteres.
<Opcionales><Id>/ <Opcionales><Valor>	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: 01 - Titular 02 - Director / Presidente 03 - Apoderado 04 - Empleado
<PtoVta> / <CbteTipo>	10096	Para comprobantes tipo C, si el contribuyente se encuentra registrado en las bases del organismo como exento en IVA, el punto de venta a utilizar al momento de autorizar el comprobante debe ser del tipo "Factura Electrónica - Exento en IVA - Web Services".

Validaciones No Excluyentes

Campo / Grupo	Código de Observ.	Descripción de la validación
DocTipo / DocNro	10063	Para comprobantes Clase A el receptor del comprobante informado en DocTipo y DocNro debe corresponder a un contribuyente activo en el Impuesto al Valor Agregado.
<CbteAsoc><Tipo> / <CbteAsoc><PtoVta> / <CbteAsoc><Nro>	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.

2.2.5 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 rechazarán. 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 comunicaciones- pueden 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 número 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).

2.2.6 Ejemplos

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

Esquema de factura

FEDetRequest

Emisor	Tipo Factura A		Pto Vta / Nro 0012-00000001	
Sr Cliente (destinatario)			Fecha : 03 – Sep -2010	
	\$ neto	% IVA	\$ IVA	\$ totales
item1	100,00	21,0%	21,00	121
item2	50,00	10,5%	5,25	52,25
<Tributos>				
Tributos	Base	%	Importe	
Base imponible	150,00	5,2	7,8	
Totales	\$ 150,00	\$ 26,25	\$ 7,80	\$ 184,05
	<ImpNeto>	<ImpIVA>	<ImpTrib>	<ImpTotal>

Moneda
Tipo de cambio

PES
1

REQUEST

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <FECAESolicitar>
      <!--Optional:-->
      <Auth>
        <Token>PD94.....</Token>
        <Sign>tYft0.....</Sign>
        <Cuit>33693450239</Cuit>
      </Auth>
      <FeCAEReq>
        <FeCabReq>
          <CantReg>1</CantReg>
          <PtoVta>12</PtoVta>
          <CbteTipo>1</CbteTipo> --> FACTURA A
        </FeCabReq>
        <FeDetReq>
          <FEDetRequest>
            <Concepto>1</Concepto> --> Productos
            <DocTipo>80</DocTipo> --> CUIT
            <DocNro>20111111112</DocNro>
            <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</Desc>
                <BaseImp>150</BaseImp>
                <Alic>5.2</Alic>
                <Importe>7.8</Importe>
              </Tributo>
            </Tributos>
            <Iva>
              <AlicIva>
                <Id>5</Id> --> 21%
                <BaseImp>100</BaseImp>
                <Importe>21</Importe>
              </AlicIva>
              <AlicIva>
                <Id>4</Id> --> 10.5%
                <BaseImp>50</BaseImp>
                <Importe>5.25</Importe>
              </AlicIva>
            </Iva>
          </FEDetRequest>
        </FeDetReq>
      </FECAESolicitar>
    </soapenv:Body>
  </soapenv:Envelope>
```

```

    </FeCAEReq>
  </FECAESolicitar>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <FECAESolicitarResponse>
      <FECAESolicitarResult>
        <FeCabResp>
          <PtoVta>12</PtoVta>
          <CbteTipo>1</CbteTipo> --> FACTURA A
          <FchProceso>20100902</FchProceso>
          <CantReg>1</CantReg>
          <Resultado>A</Resultado> --> A=APROBADO, R=RECHAZADO, P=PARCIAL
          <Reproceso>N</Reproceso>
        </FeCabResp>
        <FeDetResp>
          <FECAEDetResponse>
            <Concepto>1</Concepto>
            <DocTipo>80</DocTipo> --> CUIT
            <DocNro>20111111112</DocNro>
            <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).

REQUEST

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <FECAESolicitar>
      <!--Optional:-->
      <Auth>
        <Token>PD94.....</Token>
        <Sign>tYft0.....</Sign>
        <Cuit>33693450239</Cuit>
      </Auth>
      <FeCAEReq>
        <FeCabReq>
          <CantReg>2</CantReg>
          <PtoVta>12</PtoVta>
          <CbteTipo>1</CbteTipo> --> FACTURA A
        </FeCabReq>
        <FeDetReq>
          <FEDetRequest>
            <Concepto>1</Concepto> --> Productos
            <DocTipo>80</DocTipo> --> CUIT

```

```

<DocNro>2011111112</DocNro>
<CbteDesde>2</CbteDesde>
<CbteHasta>2</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</Desc>
    <BaseImp>150</BaseImp>
    <Alic>5.2</Alic>
    <Importe>7.8</Importe>
  </Tributo>
</Tributos>
<Iva>
  <AlicIva>
    <Id>5</Id> --> 21%
    <BaseImp>100</BaseImp>
    <Importe>21</Importe>
  </AlicIva>
  <AlicIva>
    <Id>4</Id> --> 10.5%
    <BaseImp>50</BaseImp>
    <Importe>5.25</Importe>
  </AlicIva>
</FEDetRequest>
<FEDetRequest>
  <Concepto>1</Concepto> --> Productos
  <DocTipo>80</DocTipo> --> CUIT
  <DocNro>1022222222</DocNro> --> no existente en Padrón AFIP
  <CbteDesde>4</CbteDesde>
  <CbteHasta>4</CbteHasta>
  <CbteFch>20100901</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</Desc>
      <BaseImp>150</BaseImp>
      <Alic>5.2</Alic>
      <Importe>7.8</Importe>
    </Tributo>
  </Tributos>
  <Iva>
    <AlicIva>
      <Id>5</Id> --> 21%
      <BaseImp>100</BaseImp>

```

```

        <Importe>21</Importe>
      </AlicIva>
    <AlicIva>
      <Id>4</Id>      --> 10.5%
      <BaseImp>50</BaseImp>
      <Importe>5.25</Importe>
    </AlicIva>
  </Iva>
</FEDetRequest>
</FeDetReq>
</FeCAEReq>
</FECAESolicitar>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
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</DocNro>
            <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>10222222222</DocNro>
            <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>
                <Msg>Cuit 10222222222 no registrada en padrón AFIP</Msg>
              </Obs>
              <Obs>
                <Code>10016</Code>
                <Msg>comp. 4 no coincide con el próximo a
autorizar</Msg>
              </Obs>
            </Observaciones>
          </FECAEDetResponse>

```

```

    </FeDetResp>
  </FECAESolicitarResult>
</FECAESolicitarResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

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

REQUEST

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <FECAESolicitar>
      <Auth>
        <Token>PD94.....</Token>
        <Sign>tyft0.....</Sign>
        <Cuit>33693450239</Cuit>
      </Auth>
      <FeCAEReq>
        <FeCabReq>
          <CantReg>2</CantReg>
          <PtoVta>15</PtoVta>
          <CbteTipo>1</CbteTipo> --> FACTURA A
        </FeCabReq>
        <FeDetReq>
          <FEDetRequest>
            <Concepto>1</Concepto> --> Productos
            <DocTipo>80</DocTipo> --> CUIT
            <DocNro>20111111112</DocNro>
            <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</Desc>
                <BaseImp>150</BaseImp>
                <Alic>5.2</Alic>
                <Importe>7.8</Importe>
              </Tributo>
            </Tributos>
            <Iva>
              <AlicIva>
                <Id>5</Id> --> 21%
                <BaseImp>100</BaseImp>
                <Importe>21</Importe>
              </AlicIva>
            </Iva>
          </FEDetRequest>
        </FeDetReq>
      </FeCAEReq>
    </FECAESolicitar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

        </AlicIva>
        <AlicIva>
            <Id>4</Id> --> 10.5%
            <BaseImp>50</BaseImp>
            <Importe>5.25</Importe>
        </AlicIva>
    </Iva>
</FEDetRequest>
</FeDetReq>
</FeCAEReq>
</FECAESolicitar>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <FECAESolicitarResponse>
      <FECAESolicitarResult>
        <FeCabResp>
          <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>
            <Msg>No coincide la cantidad de registros informadas con la cantidad real enviada</Msg>
          </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 - Envío con 1 Factura Tipo 49 – Bienes Usados para emisor RI con errores (a nivel de FeCAEReq).

REQUEST

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
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>23000000004</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:FeCAEReq>
    </ar:FECAESolicitar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```



```

    <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%
            <ar:BaseImp>500</ar:BaseImp>
            <ar:Importe>105</ar:Importe>
          </ar:AlicIva>
        </ar:Iva>
      </ar:FECAEDetRequest>
    </ar:FeDetReq>
  </ar:FeCAEReq>
</ar:FECAESolicitar>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <FECAESolicitarResponse>
      <FECAESolicitarResult>
        <FeCabResp>
          <Cuit>230000000004</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>30000000007</DocNro>
            <CbteDesde>1</CbteDesde>
            <CbteHasta>1</CbteHasta>
            <CbteFch>20130708</CbteFch>
            <Resultado>R</Resultado>
            <Observaciones>
              <Obs>
                <Code>10030</Code>
                <Msg>Para comprobantes de Bienes Usados, Concepto debe
ser igual a 1 - PRODUCTOS</Msg>
              </Obs>
            </Obs>
          </FECAEDetResponse>
        </FeDetResp>
      </FECAESolicitarResult>
    </FECAESolicitarResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

        <Code>10076</Code>
        <Msg>Si el comprobante es CbteTipo = 49 (Bienes Usados),
es obligatorio informar opcionales. Ver metodo FEParamGetTiposOpcional()</Msg>
    </Obs>
</Observaciones>
<CAE/>
<CAEFchVto/>
</FECAEDetResponse>
</FeDetResp>
</FECAESolicitarResult>
</FECAESolicitarResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

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

REQUEST

```

<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>23000000004</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:FeCabReq>
        <!--Optional:-->
        <ar:FeDetReq>
          <!--Zero or more repetitions:-->
          <ar:FECAEDetRequest>
            <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
            <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
            <ar:DocNro>30000000007</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

```

<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>
        <FECAESolicitarResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
            <FECAESolicitarResult>
                <FeCabResp>
                    <Cuit>230000000004</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>30000000007</DocNro>
                        <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 - Envío con 1 Factura Tipo 49 – Bienes Usados para emisor Monotributista.

REQUEST

```

<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:Auth>
        </ar:FECAESolicitar>
    </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

    <ar:Cuit>23000000004</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/"
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>230000000004</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>11111111111</DocNro>
            <CbteDesde>1</CbteDesde>
            <CbteHasta>1</CbteHasta>
            <CbteFch>20130715</CbteFch>
            <Resultado>A</Resultado>
            <CAE>63288001286628</CAE>
            <CAEFchVto>20130725</CAEFchVto>
          </FECAEDetResponse>
        </FeDetResp>
      </FECAESolicitarResult>
    </FECAESolicitarResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

2.3 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 los 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.

2.3.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.3.2 Mensaje de solicitud

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECAEASolicitar xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
      </Auth>
    </FECAEASolicitar>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

    <Cuit>long</Cuit>
  </Auth>
  <FeCAEAREq>
    <Periodo>int</Periodo>
    <Orden>short</Orden>
  </FeCAEAREq>
</FECAEASolicitar>
</soap:Body>
</soap: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

2.3.3 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-
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>
        </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>
</FECAEASolicitarResult>
</FECAEASolicitarResponse>
</soap12: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

2.3.4 Validaciones y errores

Controles aplicados al elemento <FeCAEAReq>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<Cuit>	15000	Campo CUIT: Deberá encontrarse empadronado y activo

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		en el Régimen para solicitar CAEA
<Cuit>	15001	Campo CUIT: Deberá estar registrado como Autoimpresor
<Cuit>	15003	Campo CUIT: Deberá poseer al menos un punto de venta activo correspondiente al régimen CAEA
<Periodo>	15004	Campo Periodo: Debe tener el formato AAAAMM, donde AAAA indica el año y MM el mes en números.
<Orden>	15005	Campo Orden: Debe ser igual a 1 ó 2.
Fecha de envío	15006	Fecha de envío podrá ser hasta 5 (cinco) días corridos anteriores del inicio de cada quincena.
<Orden>	15007	Si <orden> es igual a 1 entonces periodo debe corresponder al mes siguiente calendario. Si <orden> es igual a 2 entonces periodo debe ser igual al mes y año de la solicitud.
<Periodo> / <Orden>	15008	No debe existir un CAEA otorgado para la CUIT solicitante con igual periodo y orden.
<Cuit>	15009	Campo CUIT: Registra problemas de domicilio
<Cuit>	15010	Campo CUIT: Deberá estar inscripto en el impuesto al valor agregado IVA
<Cuit>	15011	Campo CUIT: Deberá tener al menos una actividad económica declarada
<Cuit>	15012	Campo CUIT: Deberá estar empadronado en el régimen de emisión de comprobantes electrónicos
<Cuit>	15013	Campo CUIT: Deberá estar autorizado a emitir comprobantes clase A

2.3.5 Ejemplo:

Request

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECAEASolicitar xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>un string</Token>
        <Sign>un string</Sign>
        <Cuit>3333333333</Cuit>
      </Auth>
      <FeCAEAReq>
        <Periodo>201011</Periodo>
        <Orden>1</Orden>
      </FeCAEAReq>
    </FECAEASolicitar>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Response


```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
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>
  </soap12:Body>
</soap:Envelope>
```

2.4 Método de consulta de CAEA (FECAEAConsultar)

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

2.4.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.4.2 Mensaje de solicitud

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECAEAConsultar xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <Periodo>int</Periodo>
      <Orden>short</Orden>
    </FECAEAConsultar>
  </soap:Body>
</soap: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

2.4.3 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-
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>
        </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>
      </FECAEAConsultarResult>
    </FECAEAConsultarResponse>
  </soap12:Body>
</soap12:Envelope>
```

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

2.4.4 Validaciones, acciones y errores

Controles aplicados al objeto <FECAEAConsultar>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<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.
<Orden>	15005	El valor indicado en el campo <Orden> es obligatorio. Valores permitidos 1 o 2.

2.4.5 Ejemplo:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECAEAConsultar xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>un string</Token>
        <Sign>un string</Sign>
        <Cuit>33000000007</Cuit>
      </Auth>
      <Periodo>201011</Periodo>
      <Orden>1</Orden>
    </FECAEAConsultar>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
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>
  </soap12:Body>
</soap:Envelope>
```

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

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

2.5.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.5.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposCbte xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposCbte>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

2.5.3 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-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposCbteResponse
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposCbteResult>
        <ResultGet>
          <CbteTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <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
Id	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

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

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

2.6.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

<https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= EParamGetTiposConcepto>

2.6.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposConcepto xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposConcepto>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

2.6.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposConceptoResponse
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposConceptoResult>
```

```

<ResultGet>
  <ConceptoTipo>
    <Id>int</Id>
    <Desc>string</Desc>
    <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 permitidos.	N
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

2.7 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.

2.7.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.7.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposDoc xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposDoc>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

2.7.3 Mensaje de respuesta

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

2.8 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.

2.8.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.8.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposIva xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposIva>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

2.8.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposIvaResponse
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <FEParamGetTiposIvaResult>
        <ResultGet>
          <IvaTipo>
            <Id>string</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </IvaTipo>
          <IvaTipo>
            <Id>string</Id>
            <Desc>string</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </IvaTipo>
        </ResultGet>
      </FEParamGetTiposIvaResult>
      <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>

```

donde:

FEParamGetTiposIvaResult:

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

2.9 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.

2.9.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.9.2 Mensaje de solicitud

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

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposMonedas xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposMonedas>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

    <Cuit>long</Cuit>
  </Auth>
</ FEParamGetTiposMonedas>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

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

2.9.3 Mensaje de respuesta

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposMonedasResponse
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>
            <Msg>string</Msg>
          </Err>
        </Errors>
        <Events>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
          <Evt>
            <Code>int</Code>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FEParamGetTiposMonedasResult>
    </FEParamGetTiposMonedasResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

donde:

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

2.10 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.

2.10.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.10.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposOpcional xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposOpcional>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
Auth	Información de la autenticación. Contiene los	S

Campo	Detalle	Obligatorio
	datos de Token, Sign , Cuit	
Token	Token devuelto por el WSAA	S
Sign	Sign devuelto por el WSAA	S
Cuit	Cuit contribuyente (representado o Emisora)	S

2.10.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposOpcionalResponse
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</Desc>
            <FchDesde>string</FchDesde>
            <FchHasta>string</FchHasta>
          </OpcionalTipo>
        </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>
      </FEParamGetTiposOpcionalResult>
    </FEParamGetTiposOpcionalResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

donde:

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

2.11 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.

2.11.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

<https://wsw homo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FEParamGetTiposTributos>

2.11.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposTributos xmlns="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposTributos>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

2.11.3 Mensaje de respuesta

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

donde:

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

2.12 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.

2.12.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.12.2 Mensaje de solicitud

Recibe las credenciales de autenticación, cuit del usuario representado.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetPtosVenta xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetPtosVenta>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

2.12.3 Mensaje de respuesta

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

```

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetPtosVentaResponse
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FEParamGetPtosVentaResult>
        <ResultGet>
          <PtoVenta>
            <Nro>short</Nro>
            <EmisionTipo>string</EmisionTipo>
            <Bloqueado>string</Bloqueado>
            <FchBaja>string</FchBaja>
          </PtoVenta>
          <PtoVenta>
            <Nro>short</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>

```

donde:

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 (4)	Punto de venta	S
EmissionTipo	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

2.13 Recuperador de cotización de moneda (FEParamGetCotizacion)

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

2.13.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.13.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetCotizacion xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <MonId>string</MonId>
    </FEParamGetCotizacion>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

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

2.13.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetCotizacionResponse
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
MonId	String (3)	Código de moneda	S
FchCotiz	String (8)	Fecha de la cotización. Formato yyyyymmdd	N

2.13.4 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	12001	Campo <MonId> es obligatorio ingresarlo.

2.14 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.

2.14.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.14.2 Mensaje de solicitud

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap12="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">
  <soap12:Body>
    <FECAEASinMovimiento xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <PtoVta>int</PtoVta>
      <CAEA>string</CAEA>
    </FECAEASinMovimiento>
  </soap12:Body>
</soap12: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

2.14.3 Mensaje de respuesta

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap12:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap12="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">
  <soap12:Body>
    <FECAEASinMovimientoResponse
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEASinMovimientoResult>
        <CAEA>string</CAEA>
        <FchProceso>string</FchProceso>
        <Resultado>string</Resultado>
        <PtoVta>int</PtoVta>
        <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>
      </FECAEASinMovimientoResult>
    </FECAEASinMovimientoResponse>
  </soap12:Body>
</soap12:Envelope>
```

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECAEASinMovimientoResult	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	Integer (4)	Punto de venta vinculado al CAEA informado.	S

2.14.4 Validaciones y errores

Controles aplicados:

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
<CAEA>	1200	El código de CAEA que se está informando debe ser del tipo de código de autorización CAEA
<CUIT>	1201	Corresponda a la CUIT del Emisor indicada en <Auth><Cuit>
<CAEA> / <PtoVta>	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>	1204	El PtoVta debe corresponder a un punto de venta habilitado para el régimen CAEA
<PtoVta>	1205	El punto de venta deberá haber estado activo durante la vigencia del CAEA
<PtoVta>	1206	El punto de venta deberá haber estar comprendido entre 1 y 9998
<CAEA>	1207	CAEA y formato válido
PtoVta	1209	El punto de venta informado como sin movimiento ya fue notificado

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

2.15.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

<https://wshomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FEDummy>

2.15.2 Mensaje de solicitud

El método no posee parámetros de ingreso

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEDummy xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/" />
  </soap:Body></soap:Envelope>
```

2.15.3 Mensaje de respuesta

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEDummyResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FEDummyResult>
        <AppServer>string</AppServer>
        <DbServer>string</DbServer>
        <AuthServer>string</AuthServer>
      </FEDummyResult>
    </FEDummyResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

donde:

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

2.16 Recuperador de ultimo valor de comprobante registrado (FECOMPUltimoAutorizado)

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

2.16.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

<https://wshomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FECOMPUltimoAutorizado>

2.16.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECompUltimoAutorizado xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <PtoVta>int</PtoVta>
      <CbteTipo>int</CbteTipo>
    </FECompUltimoAutorizado>
  </soap:Body>
</soap: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

2.16.3 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-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECompUltimoAutorizadoResponse
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECompUltimoAutorizadoResult>
        <PtoVta>int</PtoVta>
        <CbteTipo>int</CbteTipo>
        <CbteNro>int</CbteNro>
        <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>
</FECompUltimoAutorizadoResult>
</FECompUltimoAutorizadoResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

donde:

FECompUltimoAutorizadoResult:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECompUltimoAutorizadoResul	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 (4)	Punto de venta	S
CbteTipo	Int (3)	Tipo de comprobante	S
CbteNro	Long (8)	Número de comprobante	N

2.16.4 Validaciones, acciones y errores

Controles aplicados:

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
<PtoVta>	11000	El PtoVta debe ser válido
<CbteTipo>	11001	Debe de ser algunos de los habilitados en este WS. Consultar método FEParamGetTiposCbte

2.17 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.

2.17.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.17.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FECompTotXRequest xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FECompTotXRequest>
  </soap:Body>
</soap: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

2.17.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-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>
        </Errors>
      </FECompTotXRequestResult>
    </FECompTotXRequestResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```

</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>
</FECompTotXRequestResult>
</FECompTotXRequestResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

donde:

FECompTotXRequestResult:

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

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
RegXReq	Int (4)	Cantidad máxima de registros que se pueden incluir en un Request de solicitud de CAE e Informar CAEA.	S

2.18 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.

2.18.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.18.2 Mensaje de solicitud

Recibe la información del comprobante o lote de comprobantes.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.fev1/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <FECAEARegInformativo>
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <FeCAEARegInfReq>
        <FeCabReq>
          <CantReg>int</CantReg>
          <PtoVta>int</PtoVta>
          <CbteTipo>int</CbteTipo>
        </FeCabReq>
        <FeDetReq>
          <FECAEADetRequest>
            <Concepto>int</Concepto>
            <DocTipo>int</DocTipo>
            <DocNro>long</DocNro>
            <CbteDesde>long</CbteDesde>
            <CbteHasta>long</CbteHasta>
            <CbteFch>string</CbteFch>
            <ImpTotal>double</ImpTotal>
            <ImpTotConc>double</ImpTotConc>
            <ImpNeto>double</ImpNeto>
            <ImpOpEx>double</ImpOpEx>
            <ImpIVA>double</ ImpIVA>
            <ImpTrib>double</ImpTrib>
            <FchServDesde>string</FchServDesde>
            <FchServHasta>string</FchServHasta>
            <FchVtoPago>string</FchVtoPago>
            <MonId>string</MonId>
            <MonCotiz>double</MonCotiz>
            <CbtesAsoc>
              <CbteAsoc>
                <Tipo>short</Tipo>
                <PtoVta>int</PtoVta>
                <Nro>long</Nro>
              </CbteAsoc>
            </CbtesAsoc>
            <Tributos>
              <Tributo>
                <Id>short</Id>
                <Desc>string</Desc>
                <BaseImp>double</BaseImp>
                <Alic>double</Alic>
                <Importe>double</Importe>
              </Tributo>
            </Tributos>
            <Iva>
              <AlicIva>
                <Id>short</Id>
                <BaseImp>double</BaseImp>
                <Importe>double</Importe>
              </AlicIva>
            </Iva>
            <Opcionales>
              <Opcional>
                <Id>string</Id>
                <Valor>string</Valor>
              </Opcional>
            </Opcionales>
          </FECAEADetRequest>
        </FeDetReq>
      </FeCAEARegInfReq>
    </FECAEARegInformativo>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```

        </Opcional>
    </Opcionales>
    <CAEA></CAEA>
    </FECAEADetRequest>
</FeDetReq>
</FeCAEReq>
</FeCAEAREgInfReq>
</FECAEAREgInformativo>
</soap:Body>
</soap: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
FeCAEAREgInfReq	Información del comprobante o lote de comprobantes de ingreso. Contiene los datos de FeCabReq y FeDetReq	S
FeCabReq	Información de la cabecera del comprobante o lote de comprobantes de ingreso	S
FeDetReq / FECAEADetRequest	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 (4)	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	Int (2)	Concepto del comprobante. Valores permitidos 1 Productos	S

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
		2 Servicios 3 Productos y Servicios	
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 Rango 1- 99999999	S
CbteHasta	Long (8)	Nro. de comprobante registrado hasta Rango 1- 99999999	S
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; 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. Debe ser menor o igual a Importe total y no puede ser menor a cero.	S
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
ImpIVA	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
MonId	String (3)	Código de moneda del comprobante. Consultar método FEParamGetMonedas para valores posibles	S

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
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>	N
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
CAEA	String (14)	Código de Autorización electrónico anticipado	S

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

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
Tipo	Int (3)	Código de tipo de comprobante. Consultar método FEParamGetTiposCbte	S
PtoVta	Int (4)	Punto de venta	S
Nro	Long (8)	Numero de comprobante	S

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
Baselmp	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
Id	Int (2)	Código de tipo de iva. Consultar método FEParamGetTiposIva	S
Baselmp	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

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

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

2.18.3 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"
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>
            <Obs>
              <Observaciones>
                <Code>int</Code>
                <Msg>string</Msg>
              </Observaciones>
            </Obs>
          </FECAEADetResponse>
        </FeDetResp>
      <Events>
        <Evt>
          <Code>int</Code>
```

```

        <Msg>string</Msg>
      </Evt>
    </Events>
    <Errors>
      <Err>
        <Code>int</Code>
        <Msg>string</Msg>
      </Err>
    </Errors>
  </FECAEARegInformativoResult>
</FECAEARegInformativoResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

donde:

Campo	Detalle	Obligatorio
FECAEARegInformativoResult	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 / FECAEADetResponse	Información del detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso + atributos adicionales como ser: resultado del procesamiento. fecha del comprobante. observaciones sobre el comprobante.	S
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 (4)	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

Campo	Tipo	Detalle	Obligatorio
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	N
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

2.18.4 Validaciones y errores

Controles aplicados al objeto < Auth>

Validaciones Excluyentes

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
<Auth><Cuit>	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>	10001	Cantidad de registros de detalle del comprobante o lote de comprobantes de ingreso <CantReg> debe estar comprendido entre 1 y 9998
<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>.
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
CbteTipo	700	Obligatorio. Valores permitidos: 1: Factura A

Campo / Grupo	Código de error	Descripción de la validación
		2: Nota de Débito A 3: Nota de Crédito A 6: Factura B 7: Nota de Débito B 8: Nota de Crédito B Consultar método <i>FEPParamGetTiposCbte</i>
PtoVta	1300	Campo PtoVta debe estar comprendido entre 1 y 9998.
PtoVta	701	El punto de Venta debe ser del tipo habilitado para CAEA - RG2485 y no debe estar bloqueado a la fecha en que se emitió el comprobante. Consultar método <i>FEPParamGetPtosVenta</i> .

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 <i>FECCompUltimoAutorizado</i>
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 MonId es obligatorio y debe corresponder a algún valor devuelto por el método <i>FEPParamGetTiposMonedas</i> .
Concepto	713	Valores permitidos: 1 Productos 2 Servicios 3 Productos y Servicios Consultar método <i>FEPParamGetTiposConcepto</i>

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
Implva / Iva / Aliclva	715	Si Implva es igual a 0 los objetos Iva y Aliclva solo deben informarse con Id iva = 3 (iva 0) Si Implva es mayor a 0 el objeto Iva y Aliclva son obligatorios. El objeto Aliclva es obligatorio y no debe ser nulo si ingresa Iva.
<ImpTotConc>	717	El campo ImpTotConc (Importe neto no gravado) no puede ser menor a cero (0). El campo ImpTotConc soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<ImpOpEx>	718	El campo ImpOpEx soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales. El campo ImpOpEx (importe exento) no puede ser menor a cero (0).
<ImpNeto>	719	El campo ImpNeto (Importe neto gravado) no puede ser menor a cero (0) El campo ImpNeto soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<ImpTrib>	723	El campo ImpTrib (Importe de tributos) no puede ser menor a cero (0). El campo ImpTrib soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<ImpIVA>	1407	El campo ImpIVA (Importe de IVA) no puede ser menor a cero (0). El campo ImpIVA soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<MonCotiz>	726	El campo MonCotiz es obligatorio y mayor a 0 Debe ser igual a 1 (uno) si <MonId> es igual a PES. Si <MonId> es diferente a PES que <MonCotiz> sea Mayor a 0. 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 <i>yyyymmdd</i>
CbteDesde / CbteHasta	784	Obligatorio, entero; valores comprendidos entre 1 y 99999999.
<CbteHasta> / <CbteDesde>	1416	Para comprobantes tipo B, <CbteHasta> sea mayor o igual a <CbteDesde>
<CbteTipo> / <CbteDesde> / <CbteHasta>	1415	Para facturas B (CbteDesde distinto a CbteHasta) el campo DocNro deberá ser cero (0) y el campo DocTipo 99.
DocTipo / DocNro / CbteDesde / CbteHasta	1417	Para facturas B (CbteDesde igual a CbteHasta) mayor o igual a \$1000, DocTipo

Campo / Grupo	Código de Error	Validación
		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 facturas B (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a \$1000, si DocTipo = 99 DocNro debe ser igual a 0.
DocTipo / DocNro / CbteDesde / CbteHasta	1419	Para facturas B (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a \$1000, si DocTipo es distinto a 99, DocNro debe ser mayor a 0.
<CbteTipo> / <CbteDesde> / <CbteHasta>	1422	Para comprobantes tipo B, <CbteDesde> distinto a <CbteHasta> el resultado de la operación $\text{ImpTotal} / (\text{CbteHasta} - \text{CbteDesde} + 1) < \1000 .
<CbteTipo> / <CbteDesde> / <CbteHasta>	711	Para comprobantes clase A el campo CbteDesde debe ser igual al campo CbteHasta
<CbteTipo> / <DocTipo>	1403	Para comprobantes clase A el campo DocTipo debe ser igual a 80 (CUIT)
<ImpTotal>	1409	El campo ImpTotal no puede ser menor a cero (0). El campo ImpTotal soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
<DocTipo> / <DocNro>	1404	Si informa <DocTipo> y <DocNro>, <DocTipo> debe ser un valor devuelto por el método FEParamGetTiposDoc.
<CbteTipo> / <DocNro>	1405	Para comprobantes tipo B el campo DocNro debe ser un valor comprendido entre 0 y 99999999999
<CbteTipo> / <DocNro>	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>
<ImpTrib> / <Tributos> / <Tributo>	1423	Si ImpTrib es igual a 0 el objeto Tributos y Tributo no deben informarse. 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>	1426	El array <Opcionales> no es obligatorio. Solo puede informarse si <CbteTipo> es 1, 2, 3, 6, 7 u 8.

Validaciones NO Excluyentes

Campo	Código de Observ.	Validación
<CbteTipo> / <DocNro>	708	El campo DocNro para comprobantes Tipo A deberá ser un valor registrado y ACTIVO en el padrón de AFIP.
<ImpTotConc> / <ImpOpEx> / <ImpNeto> / <ImpTrib> / <ImpIVA> / <ImpTotal>	724	El campo "Importe Total" <ImpTotal>, debe ser igual a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ o el error absoluto ≤ 0.01
FchServHasta	728	Debe informarse solo si <Concepto> es igual a 2 ó 3. En otro caso no corresponde.
<ImpIVA>	725	Debe ser igual a la sumatoria de la totalidad de los campos <importe> (dentro de <AlicIVA>) Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ o el error absoluto ≤ 0.01 * cantidad de alícuotas de IVA ingresadas*
<CbteTipo> / DocTipo / DocNro <DocNro>	1402	Para comprobantes Tipo A deberá encontrarse registrado en condición activa en el impuesto IVA.
<FchServDesde>	727	FchServDesde debe informarse solo si Concepto es igual a 2 o 3. En otro caso no corresponde.
<CbteTipo> / <DocTipo> / <DocNro>	1420	Para comprobantes tipo B (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.
<ImpNeto> / <AlicIva> <Baselmp>	1408	La suma de los campos <Baselmp> en <AlicIva> debe ser igual al valor ingresado en ImpNeto. Esta validación no deberá ser tenida en cuenta, cuando el <CbteTipo> sea 02, 03, 07 y 08. Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ 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.
<FchServDesde>/ <FchServHasta>	1412	<FchServDesde> no puede ser posterior al campo <FchServHasta>.
<ImpTrib>	1406	Debe ser igual a la sumatoria de la totalidad de los campos <Importe> (dentro de <Tributos>). Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ o el error absoluto ≤ 0.01 * cantidad de

Campo	Código de Observ.	Validación
		tributos *_
CAEA / <PtoVta>	1424	El CAEA y punto de venta no debe estar informado sin movimientos.
<ImpTrib> <DocTipo><DocNro>	1425	Para comprobantes tipo B, si DocTipo es 80 y DocNro es 23000000000 (No Categorizado), ImpTrib debe ser mayor a 0.
<FchServDesde>/ <FchServHasta>/ <FchVtoPago>	1413	Si se informan deben tener el siguiente formato yyyymmdd.

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 2, 3, 7 u 8.

Validaciones NO Excluyentes

Campo	Código de Observ.	Validación
Tipo	806	Obligatorio. Deberá ser igual a 1,2 ó 3 si el tipo de comprobante que se informa es igual a 2 ó 3. Deberá ser igual a 6, 7 ú 8 si el tipo de comprobante que se informa es igual a 7 ú 8.

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.
--------------------	-----	--

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.
Importe	907	El valor informado debe ser mayor o igual a 0. El campo Importe de Tributos soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
Baselmp	905	El campo Baselmp en Tributo es obligatorio, mayor o igual 0 cero. El campo Baselmp de Tributos soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
Alic	906	El campo Alic en Tributo es obligatorio, mayor o igual 0 cero. 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
Id	1000	Consultar el método FEParamGetTiposIva. Es opcional para comprobantes 2, 3, 7 y 8.
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. El campo Importe de AlicIva soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
Baselmp	1009	El campo Baselmp en AlicIVA es obligatorio y debe ser mayor a 0 cero. Excepto para comprobantes 2, 3, 7 y 8 que puede ser cero o no ser informado.

		El campo BasImp de AlicIva soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.
--	--	--

Validaciones NO Excluyentes

Campo	Código de Observ.	Validación
Importe / AlicIva / BasImp	1006	Los importes informados en AlicIVA no se corresponden con los porcentajes. Excepto para comprobantes 2, 3, 7 y 8 que puede ser cero o no ser informado. Margen de error: Error relativo porcentual deberá ser $\leq 0.01\%$ 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 Id en Opcionales es obligatorio y debe ser alguno de los devueltos por el método FEParamGetTiposOpcional.
Id	1101	El campo Id en Opcionales es obligatorio y no debe repetirse.
Valor	1105	El campo Valor en Opcionales es obligatorio.
<Opcionales><Opcional><Id><Valor>	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 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).

2.18.5 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 comunicaciones-pueden 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 número 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.

2.18.6 Operatoria ante errores, Ejemplos

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

REQUEST

```

<soapenv:Envelope 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>23000000004</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>30000000007</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>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEARegInformativoResult>
        <FeCabResp>
          <Cuit>23000000004</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>30000000007</DocNro>
            <CbteDesde>33</CbteDesde>
            <CbteHasta>33</CbteHasta>
            <CbteFch>20110211</CbteFch>
          </FECAEADetResponse>
        </FeDetResp>
      </FECAEARegInformativoResult>
    </FECAEARegInformativoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

        <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.

REQUEST

```

<soapenv:Envelope 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:FeCabReq>
        <ar:FeDetReq>
          <ar:FECAEADetRequest>
            <ar:Concepto>1</ar:Concepto>
            <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
            <ar:DocNro>30000000007</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:FeDetReq>
      </ar:FeCAEARegInfReq>
    </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEARegInformativoResult>
        <Errors> ➡ ERROR
        <Err>

```

```

        <Code>600</Code>
        <Msg>ValidacionDeToken: No apareció CUIT en lista de
relaciones: 23000000000</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.

REQUEST

```

<soapenv:Envelope 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>230000000004</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>30000000007</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:FeDetReq>
      </ar:FeCAEARegInfReq>
    </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse 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>30000000007</DocNro>
      <CbteDesde>34</CbteDesde>
      <CbteHasta>34</CbteHasta>
      <CbteFch>20110211</CbteFch>
      <Resultado>R</Resultado>
      <CAEA>21064126523746</CAEA>
    </FECAEADetResponse>
  </FeDetResp>
  <Errors> ➔ Detalle del error
    <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

REQUEST

```

<soapenv:Envelope 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>23000000004</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>4</ar:Concepto> ➔ 4 valor no permitido
            <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
            <ar:DocNro>30000000007</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:FECAEADetRequest>
        </ar:FeDetReq>
      </ar:FeCAEARegInfReq>
    </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

        <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>

```

RESPONSE

```

<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>
        <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
            <FECAEARegInformativoResult>
                <FeCabResp>
                    <Cuit>23000000004</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>30000000007</DocNro>
                        <CbteDesde>34</CbteDesde>
                        <CbteHasta>34</CbteHasta>
                        <CbteFch>20110211</CbteFch>
                        <Resultado>R</Resultado>
                        <Observaciones> ➔ Detalle de la causa del rechazo
                            <Obs>
                                <Code>713</Code>
                                <Msg>El campo Concepto es obligatorio y debe
corresponder con algún valor devuelto por el método
FEParamGetTiposConcepto</Msg>
                            </Obs>
                        </Observaciones>
                        <CAEA>21064126523746</CAEA>
                    </FECAEADetResponse>
                </FeDetResp>
            </FECAEARegInformativoResult>
        </FECAEARegInformativoResponse>
    </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 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:Auth>
        </ar:FECAEARegInformativo>
    </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```



```

    <ar:Cuit>23000000004</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>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEARegInformativoResult>
        <FeCabResp>
          <Cuit>23000000004</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</DocNro>
            <CbteDesde>34</CbteDesde>
            <CbteHasta>34</CbteHasta>
            <CbteFch>20110211</CbteFch>
            <Resultado>A</Resultado>
            <Observaciones> ➔ Con Observaciones
              <Obs>
                <Code>724</Code>
                <Msg>El campo 'Importe Total' ImpTotal, debe ser igual
a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA.</Msg>
              </Obs>
            </Observaciones>
            <CAEA>21064126523746</CAEA>
          </FECAEADetResponse>
        </FeDetResp>
      </FECAEARegInformativoResult>
    </FECAEARegInformativoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

    </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.

REQUEST

```

<soapenv:Envelope 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>23000000004</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>30000000007</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>30000000007</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:Tributo>
            </ar:Tributos>
          </ar:FECAEADetRequest>
        </ar:FeDetReq>
      </ar:FeCAEARegInfReq>
    </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

        <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>30000000007</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>

```

RESPONSE

```

<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>
        <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
            <FECAEARegInformativoResult>
                <FeCabResp>
                    <Cuit>23000000004</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>30000000007</DocNro>
                        <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>30000000007</DocNro>
                        <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</DocNro>
        <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.

REQUEST

```

<soapenv:Envelope 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>23000000004</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>30000000007</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>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEARegInformativoResult>
        <FeCabResp>
          <Cuit>23000000004</Cuit>
          <PtoVta>9800</PtoVta>
          <CbteTipo>1</CbteTipo>
          <FchProceso>20110308</FchProceso>
          <CantReg>3</CantReg>
          <Resultado>P</Resultado> ➔ Aprobación Parcial de la
                                solicitud
          <Reproceso>N</Reproceso>
        </FeCabResp>
        <FeDetResp>
          <FECAEADetResponse>
            <Concepto>1</Concepto>
            <DocTipo>80</DocTipo>
            <DocNro>30000000007</DocNro>
            <CbteDesde>38</CbteDesde>
            <CbteHasta>38</CbteHasta>
            <CbteFch>20110211</CbteFch>
            <Resultado>A</Resultado> ➔ Aprobación del
                                Comprobante
          <CAEA>21064126523746</CAEA>
        </FECAEADetResponse>
      </FeDetResp>
    </FECAEARegInformativoResult>
  </FECAEARegInformativoResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

</FECAEADetResponse>
<FECAEADetResponse>
  <Concepto>1</Concepto>
  <DocTipo>80</DocTipo>
  <DocNro>30000000007</DocNro>
  <CbteDesde>39</CbteDesde>
  <CbteHasta>39</CbteHasta>
  <CbteFch>20110211</CbteFch>
  <Resultado>R</Resultado> ➔ Rechazo del Comprobante
  <Observaciones> ➔ Motivo del rechazo
    <Obs>
      <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>30000000007</DocNro>
  <CbteDesde>40</CbteDesde>
  <CbteHasta>40</CbteHasta>
  <CbteFch>20110211</CbteFch>
  <Resultado>R</Resultado> ➔ Rechazo del comprobante no fue
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.

REQUEST

```

<soapenv:Envelope 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>23000000004</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>30000000007</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>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEARegInformativoResult>
        <FeCabResp>
          <Cuit>23000000004</Cuit>
          <PtoVta>9800</PtoVta>
          <CbteTipo>1</CbteTipo>
          <FchProceso>20110308</FchProceso>
          <CantReg>2</CantReg>
          <Resultado>R</Resultado> ➔ Rechazo total del envío
        </FeCabResp>
      </FECAEARegInformativoResult>
    </FECAEARegInformativoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

    <Reproceso>N</Reproceso>
  </FeCabResp>
  <FeDetResp>
    <FECAEADetResponse>
      <Concepto>1</Concepto>
      <DocTipo>80</DocTipo>
      <DocNro>30000000007</DocNro>
      <CbteDesde>39</CbteDesde>
      <CbteHasta>39</CbteHasta>
      <CbteFch>20110211</CbteFch>
      <Resultado>R</Resultado>
      <CAEA>21064126523746</CAEA>
    </FECAEADetResponse>
    <FECAEADetResponse>
      <Concepto>1</Concepto>
      <DocTipo>80</DocTipo>
      <DocNro>30000000007</DocNro>
      <CbteDesde>40</CbteDesde>
      <CbteHasta>40</CbteHasta>
      <CbteFch>20110211</CbteFch>
      <Resultado>R</Resultado>
      <CAEA>21064126523746</CAEA>
    </FECAEADetResponse>
    <FECAEADetResponse>
      <Concepto>1</Concepto>
      <DocTipo>80</DocTipo>
      <DocNro>30000000007</DocNro>
      <CbteDesde>41</CbteDesde>
      <CbteHasta>41</CbteHasta>
      <CbteFch>20110211</CbteFch>
      <Resultado>R</Resultado>
      <CAEA>21064126523746</CAEA>
    </FECAEADetResponse>
  </FeDetResp>
  <Errors>
    <Err>
      <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

```

<soapenv:Envelope 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>23000000004</ar:Cuit>
      </ar:Auth>
      <ar:FeCAEARegInfReq>
        <ar:FeCabReq>
          <ar:CantReg>1</ar:CantReg>
        </ar:FeCabReq>
      </ar:FeCAEARegInfReq>
    </ar:FECAEARegInformativo>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```



```

    <ar:PtoVta>9800</ar:PtoVta>
    <ar:CbteTipo>6</ar:CbteTipo>
  </ar:FeCabReq>
  <ar:FeDetReq>
    <ar:FECAEADetRequest>
      <ar:Concepto>2</ar:Concepto>
      <ar:DocTipo>80</ar:DocTipo>
      <ar:DocNro>30000000007</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>
      <ar:ImpIVA>21</ar:ImpIVA> →Importe IVA liquidado
      <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:Iva>
      <ar:CAEA>21064126523746</ar:CAEA>
    </ar:FECAEADetRequest>
  </ar:FeDetReq>
</ar:FeCAEARegInfReq>
</ar:FECAEARegInformativo>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEARegInformativoResult>
        <FeCabResp>
          <Cuit>230000000004</Cuit>
          <PtoVta>9800</PtoVta>
          <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>30000000007</DocNro>
            <CbteDesde>45</CbteDesde>
            <CbteHasta>45</CbteHasta>
            <CbteFch>20110211</CbteFch>
            <Resultado>A</Resultado>
            <CAEA>21064126523746</CAEA>
          </FECAEADetResponse>
        </FeDetResp>
      </FECAEARegInformativoResult>
    </FECAEARegInformativoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

        </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.

REQUEST

```

<soapenv:Envelope                                <soapenv:Envelope
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>23000000004</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>30000000007</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. Es
                        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:Iva> → Detalle IVA Liquidado
                            <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 Alicuota y Base Imponible.

    </ar:AlicIva>
    <ar:AlicIva>
        <ar:Id>3</ar:Id> ➔ 0% IVA
        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp> ➔ Base Imponible
        para la alicuota indicada en Id
        <ar:Importe>0</ar:Importe> ➔ Imp IVA liquidado
        según Alicuota y Base Imponible.

    </ar:AlicIva>
    <ar:AlicIva>
        <ar:Id>6</ar:Id> ➔ 27% IVA
        <ar:BaseImp>100</ar:BaseImp> ➔ Base Imponible
        para la Alicuota indicada en Id
        <ar:Importe>27</ar:Importe> ➔ Imp IVA liquidado
        según Alicuota y Base Imponible.

    </ar:AlicIva>
</ar:Iva>
<ar:CAEA>21064126523746</ar:CAEA>
</ar:FECAEADetRequest>
</ar:FeDetReq>
</ar:FeCAEARegInfReq>
</ar:FECAEARegInformativo>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

RESPONSE

```

<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>
    <FECAEARegInformativoResponse xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FECAEARegInformativoResult>
        <FeCabResp>
          <Cuit>23000000004</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>30000000007</DocNro>
            <CbteDesde>40</CbteDesde>
            <CbteHasta>40</CbteHasta>
            <CbteFch>20110211</CbteFch>
            <Resultado>A</Resultado>
            <CAEA>21064126523746</CAEA>
          </FECAEADetResponse>
        </FeDetResp>
      </FECAEARegInformativoResult>
    </FECAEARegInformativoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

2.19 Método para consultar CAEA sin movimiento (FECAEASinMovimientoConsultar)

Esta operación permite consultar mediante un CAEA, cuales 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.

2.19.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

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

2.19.2 Mensaje de solicitud

```
<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
envelope" xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soap12:Header/>
  <soap12:Body>
    <FECAEASinMovimientoConsultar>
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <CAEA>string</CAEA>
      <PtoVta>int</PtoVta>
    </FECAEASinMovimientoConsultar>
  </soap12:Body>
</soap12: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
CAEA	CAEA otorgado, e identificado como "Sin Movimientos" para determinados puntos de venta.	S
PtoVta	Punto de venta vinculado al CAEA informado.	S

2.19.3 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-
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>
            <Msg>string</Msg>
          </Evt>
        </Events>
      </FECAEASinMovimientoConsultarResult>
    </FECAEASinMovimientoConsultarResponse>
  </soap12:Body>
</soap12:Envelope>
```

donde:

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 como sin movimiento al CAEA Pto Vta indicados.	S
PtoVta	Int (4)	Punto de venta vinculado al CAEA informado.	S

2.19.4 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

2.20 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.

2.20.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

<https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op= FECompConsultar>

2.20.2 Mensaje de solicitud

```
<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
envelope" xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soap12:Header/>
  <soap12:Body>
    <FECompConsultar>
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
      <FeCompConsReq>
        <CbteTipo>int</CbteTipo>
        <CbteNro>long</CbteNro>
        <PtoVta>int</PtoVta>
      </FeCompConsReq>
    </FECompConsultar>
  </soap12:Body>
</soap12: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

2.20.3 Mensaje de respuesta

Retorna los datos del Comprobante coincidente con los parámetros ingresados.

```
<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-
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</CbteHasta>
          <CbteFch>string</CbteFch>
          <ImpTotal>double</ImpTotal>
          <ImpTotConc>double</ImpTotConc>
          <ImpNeto>double</ImpNeto>
          <ImpOpEx>double</ImpOpEx>
          <ImpTrib>double</ImpTrib>
          <ImpIVA>double</ImpIVA>
          <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</BaseImp>
              <Alic>double</Alic>
              <Importe>double</Importe>
            </Tributo>
          </Tributos>
          <Iva>
            <AlicIva>
```

```

        <Id>int</Id>
        <BaseImp>double</BaseImp>
        <Importe>double</Importe>
    </AlicIva>
</Iva>
<Opcionales>
    <Opcional>
        <Id>string</Id>
        <Valor>string</Valor>
    </Opcional>
</Opcionales>
<Resultado>string</Resultado>
<CodAutorizacion>string</CodAutorizacion>
<EmisionTipo>string</EmisionTipo>
<FchVto>string</FchVto>
<FchProceso>string</FchProceso>
<Observaciones>
    <Obs>
        <Code>int</Code>
        <Msg>string</Msg>
    </Obs>
</Observaciones>
<PtoVta>int</PtoVta>
<CbteTipo>int</CbteTipo>
</ResultGet>
<Errors>
    <Err>
        <Code>int</Code>
        <Msg>string</Msg>
    </Err>
</Errors>
<Events>
    <Evt>
        <Code>int</Code>
        <Msg>string</Msg>
    </Evt>
</Events>
</FECompConsultarResult>
</FECompConsultarResultResponse>
</soap12:Body>
</soap12:Envelope>

```

donde:

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

Campo	Detalle	Obligatorio
EmissionTipo	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.	S
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

2.20.4 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.

2.20.5 Ejemplo

REQUEST

```
<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soap12:Header/>
  <soap12:Body>
    <FECompConsultar>
      <Auth>
        <Token>un string</Token>
        <Sign>un string</Sign>
        <Cuit>33693450239</Cuit>
      </Auth>
      <FeCompConsReq>
        <CbteTipo>1</CbteTipo>
        <CbteNro>1</CbteNro>
        <PtoVta>12</PtoVta>
      </FeCompConsReq>
    </FECompConsultar>
  </soap12:Body>
</soap12:Envelope>
```

RESPONSE

```

<soap12:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:ar="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
  <soap12:Header/>
  <soap12:Body>
    <FECompConsultarResponse>
      <FECompConsultarResult>
        <ResultGet>
          <Concepto>1</Concepto>
          <DocTipo>80</DocTipo>
          <DocNro>20111111112</DocNro>
          <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</Desc>
              <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</BaseImp>
              <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>
  </soap12:Body>
</soap12:Envelope>

```

2.21 Método para consultar valores referenciales de códigos de países (FEParamGetTiposPaíses)

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

2.21.1 Dirección URL (Homologación)

Este servicio se llama desde:

<https://wswhomo.afip.gov.ar/wsfev1/service.asmx?op=FEParamGetTiposPaíses>

2.21.2 Mensaje de solicitud

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

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposPaíses xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <Auth>
        <Token>string</Token>
        <Sign>string</Sign>
        <Cuit>long</Cuit>
      </Auth>
    </FEParamGetTiposPaíses>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

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

2.21.3 Mensaje de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <FEParamGetTiposPaísesResponse
xmlns="http://ar.gov.afip.dif.FEV1/">
      <FEParamGetTiposPaísesResult>
        <ResultGet>
          <PaisTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
          </PaisTipo>
          <PaisTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
          </PaisTipo>
          <PaisTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
          </PaisTipo>
        </ResultGet>
      </FEParamGetTiposPaísesResult>
    </FEParamGetTiposPaísesResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```

        <PaisTipo>
            <Id>int</Id>
            <Desc>string</Desc>
        </PaisTipo>
    </ResultGet>
</FEParamGetTiposPaísesResult>
</FEParamGetTiposPaísesResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

donde:

FEParamGetTiposPaísesResult:

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

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

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

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.

3 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:

- Campo PtoVta debe estar comprendido entre 1 y 9998
- 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:

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

Campo	VERSION 1.1		VERSION 1		Mensaje	Aclaración	Método
	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción			
PtoVta	1300	R	701	R	Campo PtoVta debe estar comprendido entre 1 y 9998	Valida formato	FECAEARegInformativo
PtoVta	701	R	701	R	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 FEParmGetPtosVenta.	701 Se mantiene	FECAEARegInformativo
CbteDesde			703	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
Fecha Actual / CAEA	1414	R	704	R	La fecha actual no es superior a la fecha de inicio de vigencia del CAEA asociado.	Se reemplaza por 1414	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

Campo	VERSION 1.1		VERSION 1		Mensaje	Aclaración	Método
	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción			
DocNro	1402	O	708	O	Comprobantes tipo A, DocTipo, DocNro, no se encuentra inscripto en condición ACTIVA en el impuesto.		FECAEARegInformativo
DocNro	708	O	708	O	Comprobante tipo A, DocTipo, DocNro, no se encuentra registrado en condición ACTIVA en los padrones de AFIP.	708 Se mantiene	FECAEARegInformativo
CbteDesde	703	R	710	R	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.	710 Se da de baja	FECAEARegInformativo
MonId	1401	R	710	R	El campo MonId es obligatorio y debe corresponder a algún valor devuelto por el método FEParamGetTiposMonedas.	710 Se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1420	O	711	R	Factura B (CbteDesde igual a CbteHasta), DocTipo, DocNro, no se encuentra registrado en los padrones de AFIP.		FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta	711	R	711	R	Para comprobantes clase A el campo CbteDesde debe ser igual al campo CbteHasta.	711 Se mantiene	FECAEARegInformativo
CbteFch / PtoVta / CbteTipo	704	R	712	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.	712 Se da de BAJA	FECAEARegInformativo
CbteTipo / DocTipo	1404	R	717	R	Comprobante tipo B, el campo DocTipo es inválido. Deberá verificarse que se ingrese uno de los valores devueltos por el método FEParamGetTiposDoc.		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 / DocNro	1421	R	718	R	Comprobante tipo B, el campo DocNro es inválido.		FECAEARegInformativo
ImpOpEx	718	R	718	R	El campo ImpOpEx soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	Se unifican validación de formato, se elimina el 721	FECAEARegInformativo
ImpOpEx	718	R	718	O	ImpOpEx, debe ser mayor o igual a 0	Se unifican validación de formato, se elimina el 721	FECAEARegInformativo
ImpNeto	719	R	719	O	El campo ImpNeto soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	Se unifican validaciones, Son de formato	FECAEARegInformativo

Campo	VERSION 1.1		VERSION 1		Mensaje	Aclaración	Método
	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción			
ImpNeto	719	R	719	R	ImpNeto, debe ser mayor o igual a 0	Se unifican validaciones, son de formato	FECAEARegInformativo
ImpTrib	723	R	723	O	El campo ImpTrib soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	723 Se unifican validaciones, son de formato	FECAEARegInformativo
ImpTrib	723	R	723	R	El campo ImpTrib (Importe de tributos) no puede ser menor a cero (0).	723 Se unifican validaciones, son de formato	FECAEARegInformativo
ImpTrib / Tributos.Importe	1406	O	723	O	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
ImpTotal	1409	R	724	O	El campo ImpTotal soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	724 Se unifica validación de formato	FECAEARegInformativo
ImpTotal	1409	R	724	R	ImpTotal, debe ser mayor o igual a 0	724 Se unifica validación de formato	FECAEARegInformativo
ImpTotal / ImpTotConc / ImpNeto / ImpOpEx / ImpTrib / ImpIVA	724	O	724	O	El campo 'Importe Total' ImpTotal, debe ser igual a la suma de ImpTotConc + ImpNeto + ImpOpEx + ImpTrib + ImpIVA.		FECAEARegInformativo
FchServDesde	1412	O	727	O	El campo FchServDesde no puede ser posterior al campo FchServHasta.		FECAEARegInformativo
FchServDesde	727	O	727	O	El campo FchServDesde Debe informarse solo si Concepto es igual a 2 o 3.	Se mantiene	FECAEARegInformativo
FchServHasta	1412	O	728	O	El campo FchServDesde no puede ser posterior al campo FchServHasta.		FECAEARegInformativo
FchServHasta	728	O	728	O	El campo FchServHasta Debe informarse solo si Concepto es igual a 2 o 3.		FECAEARegInformativo
FchVtoPago	1411	O	729	O	El campo FchVtoPago no puede ser anterior a la fecha del comprobante (CbteFch).		FECAEARegInformativo
FchVtoPago	729	O	729	O	El campo FchVtoPago Debe informarse solo si Concepto es igual a 2 o 3.		FECAEARegInformativo
FchServDesde, FchServHasta, FchVtoPago	1413	O	730	O	Si se informan deben tener el siguiente formato yyyyymmdd.	730 se da de baja	FECAEARegInformativo
ImpIVA	1407	R	785	O	El campo ImpIVA soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	785 se elimina	FECAEARegInformativo

Campo	VERSION 1.1		VERSION 1		Mensaje	Aclaración	Método
	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción			
Opcionales	1103	R	785	R	Si envía Opcionales, Opcional es obligatorio.	785 se elimina	FECAEARegInformativo
CbteFch	783	R	786	O	El campo CbteFch No corresponde a una fecha valida con formato YYYYMMDD"	786 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteFch / CbteFch Ultima Inf.	704	R	786	O	La fecha del comprobante (CbteFch) debe ser mayor o igual a la fecha del último comprobante informado para igual tipo de comprobante y punto de venta.	786 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteFch			786	O	Campo CbteFch Debe estar comprendido en el rango N-5 y N+5 siendo N la fecha de envío del pedido de autorización para 1 - Productos	786 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteFch			786	O	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	FECAEARegInformativo
Opcionales	1103	R	786	R	Si envía Opcionales, Opcional es obligatorio.	786 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1418	R	789	O	Para facturas B (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a \$1000, si DocTipo = 99 DocNro debe ser igual a 0.	789 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1419	R	789	O	Para facturas B (CbteDesde igual a CbteHasta) menor a \$1000, si DocTipo es distinto a 99, DocNro debe ser mayor a 0.	789 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta / ImpTotal	1422	R	789	O	Para facturas B (CbteDesde distinto a CbteHasta) el resultado de la operación ImpTotal / (CbteHasta - CbteDesde + 1) debe ser menor a \$1000.	789 se da de baja	FECAEARegInformativo
CbtesAsoc.Tipo	805	R	800	R	De enviarse el tag CbtesAsoc, CbteAsoc debe enviarse con Tipo mayor a 0	Se da de alta el 805	FECAEARegInformativo
CbteTipo / CbtesAsoc.Tipo	806	O	800	O	Campo CbtesAsoc con tipo invalido, Tipo Valido 01, 02 o 03 .	Se da de alta el 806	FECAEARegInformativo
CbteTipo / CbtesAsoc.Tipo	806	O	800	O	Campo CbtesAsoc con tipo invalido, Tipo Valido 06, 07, 08.	Se da de alta el 806	FECAEARegInformativo

Campo	VERSION 1.1		VERSION 1		Mensaje	Aclaración	Método
	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción			
CbtesAsoc / CbteAsoc	800	R	800	R	Si envía CbtesAsoc, CbteAsoc es obligatorio. Si envía CbtesAsoc, CbteAsoc es obligatorio y no debe estar vacío.	800 Se mantiene	FECAEARegInformativo
CbtesAsoc / CbteTipo	807	R	800	O	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 / Tributo	1423	R	900	R	Si ImpTrib es igual a 0 el objeto Tributos y Tributo no deben informarse.		FECAEARegInformativo
ImpTrib / Tributos / Tributo	1423	R	900	R	Si ImpTrib es mayor a 0 el 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.		FECAEARegInformativo
Tributo.Id	900	R	900	R	El campo Id en Tributo es obligatorio y debe ser alguno de los devueltos por el método FEParamGetTiposTributos.")	900 Se mantiene	FECAEARegInformativo
Tributos.Desc	908	R	901	O	El campo Desc en Tributo es obligatorio cuando se informe Id = 99.		FECAEARegInformativo
Tributos.BaseImp	905	R	902	O	El campo BaseImp de Tributos soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	902 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.BaseImp	905	R	902	O	El campo BaseImp en Tributo es obligatorio, mayor o igual 0 cero.	902 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.Importe	907	R	903	O	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
Tributos.Importe	907	R	903	O	El campo Importe en Tributo es obligatorio , mayor o igual 0 cero.	903 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.Alic	906	R	904	O	El campo Alic de Tributos soporta 3 números para la parte entera y 2 para los decimales.	906 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Tributos.Alic	906	R	904	O	El campo Alic en Tributo es obligatorio , mayor o igual 0 cero.	906 Se da de baja. Validación de formato	FECAEARegInformativo
Implva / Iva.Importe	725	O	1001	O	La suma de los campos Importe en IVA debe ser igual al valor ingresado en ImplVA.	1001 Se da de baja	FECAEARegInformativo

Campo	VERSION 1.1		VERSION 1		Mensaje	Aclaración	Método
	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción			
Iva.Baselmp	1009	R	1004	O	El campo Baselmp en Alicva es obligatorio y debe ser mayor a 0 cero.	1004 Se da de baja	FECAEARegInformativo
Iva.Importe	1008	R	1005	O	El campo Importe en Alicva es obligatorio, mayor o igual 0 cero.	1005 Se da de baja	FECAEARegInformativo
ImpTotConc	717	R	1007	O	El campo ImpTotConc soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	1007 Se da de baja	FECAEARegInformativo
Iva.Importe	1008	R	1007	O	El campo Importe en Alicva soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	1007 se da de baja	FECAEARegInformativo
Iva.Baselmp	1009	R	1007	O	El campo Baselmp de Alicva soporta 13 números para la parte entera y 2 para los decimales.	1007 se da de baja	FECAEARegInformativo
Opcionales.Valor	1105	R	1102	O	El campo Valor en Opcionales es obligatorio.		FECAEARegInformativo
MonId	12000	R	9999	R	El código de moneda ingresado es inválido. Verificar los códigos mediante el método FEParmGetTiposMonedas.	9999 Se da de BAJA	FEParmGetCotizacion
MonId	12001	R	9999	R	No ingreso el código de moneda. Ingresar un valor valido. Ver método FEParmGetTiposMonedas.	9999 Se da de BAJA	FEParmGetCotizacion
CbteTipo / DocNro / DocTipo	10063	O	10017	O	Factura individual, DocTipo, DocNro, no se encuentra inscripto en condición ACTIVA en el impuesto.		FECAESolicitar
CbteTipo / DocNro / DocTipo	10017	R	10017	R	Factura individual, DocTipo, DocNro, no se encuentra registrado en condición ACTIVA en los padrones de AFIP.		FECAESolicitar
FchServDesde / FchServHasta	10032	R	10034	R	El campo FchServDesde no puede ser posterior al campo FchServHasta.	10034 Se da de BAJA	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
ImpTotConc	10043	R	10043	R	El campo ImpTotConc (Importe neto no gravado) no puede ser menor a cero (0).	10043 Se mantiene para CAE	FECAESolicitar
ImpOpEx	718	R	10044	R	El campo ImpOpEx (importe exento) no puede ser menor a cero (0).	10044 Se reemplaza para CAEA	FECAEARegInformativo
ImpOpEx	10044	R	10044	R	El campo ImpOpEx (importe exento) no puede ser menor a cero (0).	10044 Se mantiene para CAE	FECAESolicitar

Campo	VERSION 1.1		VERSION 1		Mensaje	Aclaración	Método
	Cod Err. / Obs	Acción	Cod Err. / Obs	Acción			
ImpNeto	719	R	10045	R	El campo ImpNeto (Importe neto gravado) no puede ser menor a cero (0).	10045 Se reemplaza para CAEA	FECAEARegInformativo
ImpNeto	10045	R	10045	R	El campo ImpNeto (Importe neto gravado) no puede ser menor a cero (0).	10045 Se mantiene para CAE	FECAESolicitar
ImpIVA	1407	R	10047	R	El campo ImpIVA (Importe de IVA) no puede ser menor a cero (0).	10047 Se reemplaza para 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	FECAESolicitar
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1415	R				Se da de alta	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta	1416	R				Se da de alta	FECAEARegInformativo
CbteDesde / CbteHasta / DocTipo / DocNro	1417	R				Se da de alta	FECAEARegInformativo
Opcionales.Valor	1104	R			El número ingresado en el campo VALOR no es valido. Se espera un numérico de 8, mayor o igual a 0.	1104 Se da de ALTA	FECAEARegInformativo
Opcionales.Valor	1106	O			El proyecto identificado no corresponde a la cuit emisora	1106 Se da de ALTA	FECAEARegInformativo
ImpNeto / Iva.Baselmp	1408	O			La suma de los campos Baselmp en AlicIva 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.	10064 Se da de ALTA	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>	1424	R			("No debe estar informado como CAEA No utilizado")	1424 Se da de alta	FECAEARegInformativo
<Id> <IVA>	1000	R			Consultar el método FEParmGetTiposIva. Es opcional para comprobantes 2, 3, 7 y 8.	1000 Se da de alta	FECAEARegInformativo
ImpIVA / Iva.Baselmp	10061	R			"La suma de los campos Baselmp en AlicIva 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 FECAERegInformativo: 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.

4 Anexo 2

Con el fin de cubrir los requerimientos identificados en la Resolución General AFIP N° 3067/2011 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

Campo	VERSION 2		Aclaración	Método / Tag
	Cod Err.	Acción		
Cuit	10000	R	Leyenda 1, solo valida que se encuentre registrado como Monotributista. Las leyendas 4 y 6 no saldrán asociadas al código de error 10000. Las validaciones no aplican para comprobantes tipo "C"	<Auth>
CbteTipo	10007	R	Valida que se ingrese 11, 12, 13, 15 para los clase C.	<FeCabReq >
CbteHasta	10011	R	<CbteHasta> debe ser igual a <CbteDesde>.	<FeDetReq>
AlicIVA	10018	R	No aplica, <Implva> debe ser igual a 0 e <IVA> no debe	<FeDetReq>

Campo	VERSION 2		Aclaración	Método / Tag
	Cod Err.	Acción		
			informarse.	
<AlicIVA> <id>	10019	R	No aplica, <IVA> no debe informarse.	<FeDetReq>
<AlicIVA> <BaseImp>	10020	R	No aplica, <IVA> no debe informarse.	<FeDetReq>
<AlicIVA> <Importe>	10021	R	No aplica, <IVA> no debe informarse.	<FeDetReq>
<AlicIVA> <id>	10022	R	No aplica, <IVA> no debe informarse.	<FeDetReq>
<ImpIVA> / <AlicIVA><importe>	10023	R	No aplica, <IVA> no debe informarse.	<FeDetReq>
<CbtesAsoc> / <CbteTipo>	10040	R	Para <CbteTipo> 12 o 13 pueden asociarse 11, 12, 13 y 15.	<FeDetReq>
<ImpTotConc>	10043	R	Debe ser igual a cero (0).	<FeDetReq>
<ImpOpEx>	10044	R	Debe ser igual a cero (0).	<FeDetReq>
<ImpNeto>	10045	R	Representa el Importe del Sub Total.	<FeDetReq>
<ImpIVA>	10047	R	Debe ser igual a cero (0).	<FeDetReq>
<ImpTotConc> / <ImpOpEx> / <ImpNeto> / <ImpTrib> / <ImpIVA> / <ImpTotal>	10048	R	El campo "Importe Total" <ImpTotal>, debe ser igual a la suma de ImpNeto + ImpTrib.	<FeDetReq>
AlicIVA	10051	R	No aplica, <IVA> no debe informarse.	<FeDetReq>
<ImpNeto> / <AlicIVA><BaseImp>	10061	R	No se tiene en cuenta para (11, 12, 13, 15)	<FeDetReq>