





# Índice

1. Especificaciones para la Aplicación Cliente	. 3
2. Sitio de Pruebas	3
3 Consideraciones	/,



### 1. Especificaciones para la Aplicación Cliente

### La aplicación cliente deberá hacer un requerimiento https al servicio:

https://cot.arba.gov.ar/TransporteBienes/SeguridadCliente/presentarRemitos.do

enviando un formulario multipart por método POST con los siguientes atributos:

- user
- password
- file (archivo de texto con los remitos)

**Nota**: si el requerimiento viene de AGIP (Ciudad de Buenos Aires), no se requerirán los parámetros "user" ni "password". En su reemplazo se requieren los siguientes cuyos valores serán suministrados por AGIP:

- token
- sign

En ambos casos, la aplicación servicio efectuará las validaciones correspondientes sobre los remitos recibidos.

- Si ocurriera error en la comunicación o el archivo no pudiera ser procesado correctamente, se retornará un XML de error con mensaje descriptivo.
- Si la transacción es exitosa, se devolverá una respuesta XML indicando un número de comprobante que la identifica, un código de integridad sobre los datos recibidos (calculado con el algoritmo de hash MD5) y una respuesta para cada remito recibido indicando si se procesó o no correctamente. En caso de que el remito no se haya podido procesar, se detallarán los errores encontrados.

IMPORTANTE: se procesarán en forma independiente los remitos dentro del archivo recibido.

#### 2. Sitio de Pruebas

El site de test para registrar un usuario de prueba es http://test.arba.gov.ar/

Para acceder a la opción correspondiente hacer click en el camión de Transporte de Bienes que se encuentra a la derecha y finalmente seleccionar un medio para obtener la CLAVE DE TRANSPORTE.

El usuario y password obtenido deberá ser enviado desde la aplicación cliente. La url del servicio para hacer las pruebas en el ambiente de testing es:

http://cot.test.arba.gov.ar/TransporteBienes/SeguridadCliente/presentarRemitos.do La url para cargar remitos en el ambiente de testing es: http://cot.test.arba.gov.ar/TransporteBienes/pages/remitos/PresentarRemitos.jsp

### 3. Consideraciones

Nombre del archivo de texto

TB\_ + Cuit Empresa +\_+ planta + puerta +\_+ aaaammdd +\_+ secuencia +.txt

#### Longitud y validaciones de cada campo

Campos	Tipo y longitud	Observaciones	Ejemplo
CUIT Empresa	Numérico de 11	válido según rutina estándar	30111111118
Nro. Planta	Numérico de 3	completando con ceros a izquierda	000
Nro. Puerta	Numérico de 3	completando con ceros a izquierda	002
Fecha de Emisión	Numérico de 8	válido en el formato especificado	20060716
Nro. Secuencial	Numérico de 6	completando con ceros a izquierda, válido si es mayor a 0	000183

### **Ejemplo**

"TB\_30111111118\_003002\_20060716\_000183.txt"

Donde:

CUIT Empresa: **30-11111111-8** 

Nro. Planta: **000**Nro. Puerta: **002**Fecha: **16-07-2006**Nro. Secuencial: **000183** 

#### Estructura del archivo de texto

El diseño del archivo de texto se encuentra publicado en la página.

#### Contenido del archivo de texto

El archivo se compone de

- un único registro 01 (header)
- al menos un remito (registros 02 y 03)
- un único registro 04 (footer)

Un remito se compone de

- un registro 02 (Remito)
- al menos un registro 03 (productos)

Se deberá respetar el orden en que se envían los registros 01, 02, 03, 04

Los campos de los registros, deberán estar separados por el carácter "|" (pipe).

Las longitudes especificadas en el diseño, están a solo efecto de aclarar el tamaño máximo posible esperado en cada campo de los registros. No es necesario completar los campos ni con blancos ni con ceros en caso de que su longitud sea menor a la máxima.

Todos los registros deberán terminar con un fin de línea (/n), para evitar mandar caracteres de relleno en los registros.

#### **Ejemplo**

```
01|30111111118

02|20060628|0910000100000001|20060628|......

03|1|3|2|......

03|16|9|2|......

02|20060628|0910432187654321|20060628|......

03|5|17|1|......

....

04|2
```



### Respuesta de la transacción

```
Respuesta de transacción exitosa
<TBCOMPROBANTE>
<cuitEmpresa>N11</cuitEmpresa>
<numeroComprobante>N9</numeroComprobante>
<nombreArchivo>A41</nombreArchivo>
<codigoIntegridad>A50</codigoIntegridad>
<validacionesRemitos class="list">
<remito>
<numeroUnico>A16</numeroUnico>
cprocesado> A2
<cot>N</cot>
</remito>
      <remito>
<numeroUnico>A16</numeroUnico>
o<ado>A2
<errores class="list">
<error>
<codigo>N2</codigo>
<descripcion>A150</descripcion>
</error>
</errores>
      </remito>
        </validacionesRemitos>
</TBCOMPROBANTE>
Respuesta de transacción fallida
<TBError>
 <tipoError> A20</tipoError> (DATO o ERROR INESPERADO)
 <codigoError>N2</codigoError>
 <mensajeError>A150</mensajeError>
</TBError>
```

# Códigos de Procesado

SI	El remito se procesó exitosamente.
NO	El remito no pudo ser procesado. Detalle de errores en validaciones.

# Códigos de Error

01	Ha ocurrido un error Inesperado. Intente más tarde.
02	El usuario ingresado y/o la contraseña son inválidos.
03	Usuario no habilitado.
04	Código postal origen inválido. *
05	Código postal destino inválido. *
06	Error al intentar obtener el COT. *
07	El usuario ingresado se encuentra bloqueado.
08	Error de parámetro Parámetro requerido: user
	Parámetro requerido: password
09	CUIT Empresa en el nombre del archivo recibido no se corresponde con la CUIT de
	la empresa autenticada.
10	El nombre del archivo recibido es incorrecto.
11	El archivo recibido ya fue procesado con anterioridad.
12	No se puede procesar el registro 01-HEADER del archivo recibido. Faltan datos.
13	El campo CUIT_EMPRESA no se corresponde con la cuit de la empresa autenticada.
14	No se puede procesar el registro 02-REMITO. Faltan datos.
15	No se puede procesar el registro 03-PRODUCTOS. Faltan datos.
16	No se puede procesar el registro 04-F00TER. Faltan datos.
17	El remito ya fue procesado con anterioridad.
18	Ha ocurrido un error inesperado en el procesamiento del remito. Intente más tarde.
19	Ha ocurrido un error inesperado en el procesamiento del archivo recibido. Intente
	más tarde.
20	El campo FECHA_EMISION es inválido o inexistente.
21	El campo CODIGO_UNICO es inválido o inexistente.
22	El campo FECHA_SALIDA_TRANSPORTE es inválido o inexistente.
23	El campo DESTINATARIO_CUIT es inválido o inexistente.
24	El campo DESTINATARIO_RAZON_SOCIAL es inválido o inexistente.
25	El campo DESTINO_DOMICILIO_CALLE es inválido o inexistente.
26	El campo DESTINO_DOMICILIO_NUMERO es inválido o inexistente.
27	El campo DESTINO_DOMICILIO_LOCALIDAD es inválido o inexistente.
	·



28	El campo DESTINO_DOMICILIO_PROVINCIA es inválido o inexistente.
29	El campo ENTREGA_DOMICILIO_ORIGEN es inválido o inexistente.
30	El campo ORIGEN_DOMICILIO_CALLE es inválido o inexistente.
31	El campo ORIGEN_DOMICILIO_NUMERO es inválido o inexistente.
32	El campo ORIGEN_DOMICILIO_LOCALIDAD es inválido o inexistente.
33	El campo ORIGEN_DOMICILIO_PROVINCIA es inválido o inexistente.
34	El campo TRANSPORTISTA_CUIT es inválido.
36	El campo TIPO_RECORRIDO es inválido.
37	El campo PATENTE_VEHICULO es inválido o inexistente.
38	El campo PATENTE_ACOPLADO inválido o es inexistente.
39	El campo CODIGO_UNICO_PRODUCTO es inválido o inexistente.
41	El campo RENTAS_CODIGO_UNIDAD_MEDIDA es inválido o inexistente.
42	El campo CANTIDAD es inválido o inexistente.
43	El campo CANTIDAD_TOTAL_REMITOS es inválido o inexistente.
44	No hay registro 01= HEADER
45	No hay registro 02= REMITO
46	No hay registro 03= PRODUCTOS
47	No hay registro 04= F00TER
49	El campo CUIT_EMPRESA es inválido o inexistente.
50	El campo CUIT_EMPRESA no coincide con el campo cuit del archivo.
51	CUIT del archivo es inválido o inexistente.
52	La fecha del archivo es inválida o inexistente.
53	El Nro.Secuencial del archivo es inválido o inexistente.
56	El parámetro FILE es inexistente.
57	El campo CANTIDAD_TOTAL_REMITOS no coincide con la cantidad de remitos que
	envía en el archivo.
60	El campo HORA_SALIDA_TRANSPORTE supera los 30 Minutos desde la partida del
	Transporte.
61	El campo DESTINO_DOMICILIO_COMPLE es inválido.
62	El campo ORIGEN_DOMICILIO_COMPLE es inválido.
63	El campo HORA_SALIDA_TRANSPORTE es inválido.
64	El campo RECORRIDO_CALLE es inválido.
65	El campo RECORRIDO_RUTA es inválido.
66	El campo RECORRIDO_LOCALIDAD es inválido.
67	El campo ORIGEN_DOMICILIO_CODIGOPOSTAL es inválido.
68	El campo ORIGEN_DOMICILIO_BARRIO es inválido.
69	El campo ORIGEN_DOMICILIO_DTO es inválido.
70	El campo ORIGEN_DOMICILIO_PISO es inválido.
71	El campo DESTINO_DOMICILIO_CODIGOPOSTAL es inválido.



72	El campo DESTINO_DOMICILIO_BARRIO es inválido.
73	El campo DESTINO_DOMICILIO_DTO es inválido.
74	El campo DESTINO_DOMICILIO_PISO es inválido.
75	El campo CANTIDAD_AJUSTADA es inválido o inexistente.
76	El campo PROPIO_CODIGO_PRODUCTO es inválido o inexistente.
77	El campo PROPIO_DESCRIPCION_PRODUCTO es inválido o inexistente.
78	El campo PROPIO_DESTINO_DOMICILIO_CODIGO es inválido.
79	El campo SUJETO_GENERADOR es inválido o inexistente.
80	No se ha establecido un canal seguro.
81	El campo PRODUCTO_UNICO es inválido o inexistente **
82	El campo DESTINATARIO_CONSUMIDOR_FINAL es inválido o inexistente
83	El campo DESTINATARIO_TIPO_DOCUMENTO es inválido o inexistente
84	El campo DESTINATARIO_DOCUMENTO es inválido o inexistente
85	El campo ORIGEN_CUIT es inválido o inexistente
86	El campo ORIGEN_RAZON_SOCIAL es inválido o inexistente.
87	El formulario multipart enviado es incorrecto. Verifique las especificaciones para la
	aplicación cliente.
88	La extensión del archivo recibido es incorrecta.
89	El campo PROPIO_DESCRIPCION_UNIDAD_MEDIDA es inválido o inexistente.
90	El campo ORIGEN_DOMICILIO_PROVINCIA o el campo
	DESTINO_DOMICILIO_PROVINCIA debe ser igual a 'B' (Buenos Aires).
95	El campo IMPORTE es inválido o inexistente.
96	El campo ORIGEN_TENEDOR es inválido o inexistente.
97	El campo DESTINATARIO_TENEDOR es inválido o inexistente.
98	El campo PRODUCTO_NO_TERM_DEV es inválido o inexistente.
100	El campo DISTANCIA es inválido o inexistente.
101	El campo TIPO_COMPROBANTE es inválido o inexistente.
102	El campo NUMERO_COMPROBANTE es inválido o inexistente.
105	El campo ORIGEN_DOMICILIO_PROVINCIA no se corresponde con el campo
101	ORIGEN_DOMICILIO_CODIGOPOSTAL."
106	El campo DESTINATARIO_DOMICILIO_PROVINCIA no se corresponde con el campo
107	DESTINATARIO_DOMICILIO_CODIGOPOSTAL.
107	Si es CONSUMIDOR_FINAL e IMPORTE >= \$5.000, debe proporcionar los campos DESTINATARIO TIPO DOCUMENTO y DESTINATARIO DOCUMENTO o
	DESTINATARIO_TIPO_DOCOMENTO y DESTINATARIO_DOCOMENTO o  DESTINATARIO_CUIT. A su vez informar el campo DESTINATARIO_RAZON_SOCIAL.
	DESTINATANO_CONT. A 30 VEZ INIOTHAT EL CAMPO DESTINATANO_NAZON_SOCIAL.

- \* Códigos correspondientes a comunicación por IVR
- \*\* Códigos correspondientes a comunicación por IVR y Remito Electrónico