

## Índice

1. Introducción7
2. Consideraciones generales7
3. Base legal7
4. Proceso de solicitud de certificación de emisión de documentos dlectrónicos9
5. Proceso de generación, firma electrónica y solicitud de autorización en línea de comprobantes electrónicos11
6. Proceso de firmas electrónicas y lineamientos de parametrización en los aplicativos14
7. Servicios expuestos en el Internet para la autorización de comprobantes electrónicos16
8. Facturador gratuito de generación de comprobantes electrónicos21
9. Caso específico de retenciones en la comercializadores / distribuidores de derivados del petróleo y retención presuntiva de IVA a los editores, distribuidores y voceadores que participan en la comercialización de periódicos y/o revistas29
10. Códigos de errores y advertencias de validación31
11. Códigos de error para aplicación de la devolución automática del IVA34
12. Servicios web para la devolución automática del IVA a personas adultas mayores - DIG35
13. Anexos43
ANEXO 1 - FORMATOS XML VERSIÓN 1.0.043
ANEXO 2 - FORMATO DE REPRESENTACIONES IMPRESAS DE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS (RIDE)56
ANEXO 3 - FORMATOS XML VERSIÓN 1.1.062
ANEXO 4 - FORMATOS XML FACTURA EXPORTACIÓN APLICADOS A LAS VERSIONES 1.0.0 y 1.1.071
ANEXO 5 - FORMATOS XML FACTURA REEMBOLSO APLICADO EN LAS VERSIONES 1.0.0 y 1.1.079
ANEXO 6 - FORMATOS XML FACTURA CON SUBSIDIOS APLICADO EN LAS VERSIONES 1.0.0 y 1.1.085

ANEXO 7 – FORMATOS DE REPRESENTACIÓN IMPRESA DE DOCUMENTO ELECTRÓNICO CON SUBSIDIO (RIDE)90
ANEXO 8 - FORMATOS XML FACTURA CON RUBROS DE TERCEROS APLICADO EN LAS VERSIONES 2.0.0 y 2.1.091
ANEXO 9 - FORMATOS XML FACTURA SUSTITUTIVA DE GUÍA DE REMISIÓN APLICADO EN LAS VERSIONES 2.0.0 y 2.1.096
ANEXO 10 - FORMATO XML DE COMPROBANTE DE RETENCIÓN ATS VERSIÓN 2.0.0
ANEXO 11 – REQUISITOS OBLIGATORIOS PARA EL XML DE FACTURA COMERCIAL NEGOCIABLE107
ANEXO 12 - REQUISITO OBLIGATORIO PARA EL XML DE FACTURA EN VENTA DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS Y BIOCOMBUSTIBLES
ANEXO 13 - REQUISITO OBLIGATORIO PARA XML DE COMPROBANTES EMITIDOS DESDE UNA MÁQUINA FISCAL109
ANEXO 14 – EJEMPLO FIRMA ELECTRÓNICA BAJO ESTÁNDAR XADES_BES
ANEXO 15 - COMPATIBILIDAD DISPOSITIVOS PROVISTOS111
ANEXO 16 – REQUISITO OBLIGATORIO DE LLENADO PARA EL XML DE FACTURA EN LA VENTA DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS Y BIOCOMBUSTIBLES112
ANEXO 17 - FORMATOS XML LIQUIDACIÓN DE COMPRA DE BIENES Y
PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN LAS VERSIONES 1.0.0 Y 1.1.0113
PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN LAS VERSIONES 1.0.0 Y 1.1.0113  ANEXO 18 - REQUISITOS OBLIGATORIOS DE LLENADO EN LA FACTURA
PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN LAS VERSIONES 1.0.0 Y 1.1.0113  ANEXO 18 – REQUISITOS OBLIGATORIOS DE LLENADO EN LA FACTURA ELECTRÓNICA POR LA ENTREGA DE FUNDAS PLÁSTICAS121
PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN LAS VERSIONES 1.0.0 Y 1.1.0

12. Glosario de términos	130
13. Preguntas técnicas frecuentes	132

Versión	Fecha de modificación	Descripción de los cambios			
		Nuevos WS para ambiente de pruebas.			
2.0	05/08/2015	Se elimina las claves de uso complementario (contingencia).			
2.01	10/11/2015	Nuevos WS para ambiente de producción.			
2.02	29/01/2016	Nuevos campos para factura con subsidios.			
2.03	21/03/2016	Nuevos campos para factura con rubros de terceros y factura sustitutiva de guía de remisión.			
2.04	01/05/2016	Tabla 18: nuevos códigos de ICE.			
2.04	01/05/2016	Tabla 24: nuevas formas de pago.			
		Tabla 17: nueva tarifa de IVA vigente a partir del 01 de junio de 2016.			
2.05	01/06/2016	Se incluye en el numeral 11.8 (ANEXO 7) los requisitos obligatorios para el XML de Factura Comercial Negociable.			
		Tabla 27: nuevo código descuento solidario 2% IVA.			
2.06	22/06/2016	Tabla 28: nuevos códigos para las devoluciones de IVA por uso de medios electrónicos exclusivamente para notas de crédito.			
		Se incluye ANEXO 8 nuevos campos para la inclusión del descuento solidario 2% de IVA, devoluciones de IVA por uso de medios electrónicos y formas de pago.			
2.07	28/06/2016	Actualización tabla 24: formas de Pago.			
2.07	26/06/2016	Actualización tabla 20: retenciones de IVA.			
		Actualización tabla 24: formas de pago.			
2.08	15/09/2016	Actualización tabla 28: código para las devoluciones de IVA por descuento solidario 2% IVA exclusivamente para notas de crédito.			
		Eliminación de la tabla 27: nuevo código descuento solidario 2% IVA			
2.09	18/09/2017	Eliminación de la tabla 28: nuevos códigos para las devoluciones de IVA por uso de medios electrónicos exclusivamente para notas de crédito.			
		Eliminación del anexo 8: nuevos campos para la inclusión del descuento solidario 2% de IVA.			
2.10	01/12/2017	Anexo 10: comprobante de retención ATS versión 2.0.0.			
2.11	07/08/2018	nclusión de campo placa para los XML de factura en la venta de combustibles líquidos derivados de hidrocarburos (CLDH) y biocombustibles para las versiones 1.0.0, 1.1.0, 2.0.0, 2.1.0.			
2.12	07/01/2019	Inclusión de los campos marca, tipo y serie en todas sus versiones para los XML de Factura, Nota de Crédito, Nota de Débito, Guía de Remisión y Comprobantes de Retención emitidos desde una máquina fiscal.			
		Tabla 29: formatos de llenado del campo placa establecido por la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero (ARCH).			
2.13	·				
2.14	19/07/2019	Anexo 17 – Formatos XML liquidación de compra de bienes y prestación de servicios en las versiones 1.0.0 y 1.1.0.			
2.15	Actualización tabla 29: formatos de llenado del campo placa establecido por la Agencia 03/01/2020 Regulación y Control Hidrocarburífero (ARCH).				
		Actualización tabla 18: tarifa del ICE.			
		Actualización tabla 29: formatos de llenado del campo placa establecido por la Agencia de			
2.16	03/02/2020	Regulación y Control Hidrocarburífero (ARCH).  Actualización tabla 30: códigos y descripción de llenado en la factura electrónica por la			
2.10 03/02/2020		venta de combustibles, según formatos establecido por la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero (ARCH).			
2.17	21/08/2020	Anexo 18 – Requisitos obligatorios de llenado en la factura electrónica por la entrega de fundas plásticas.			
2.18	29/09/2020	Anexo 19 – Aplicación de las autoretenciones.			
		Servicios web para la devolución automática del IVA a personas adultas mayores - DIG			
2.19	19/11/2020	Anexo 20 – Inclusión de campo para la devolución automática del IVA a personas adultas mayores en facturas, notas de crédito y notas de débito.			
2.20	11/12/2020	Anexo 21 – Requisito obligatorio para comprobantes electrónicos emitidos por contribuyentes designados Microempresas y/o Agentes de Retención.			

Versión	Fecha de modificación	Descripción de los cambios			
0.04	00/04/0000	Anexo 22 – Requisito obligatorio para comprobantes electrónicos emitidos por contribuyentes RIMPE.			
2.21	06/01/2022	Actualización de porcentajes de retención de ISD.			
		Actualización de porcentajes de retención de IVA.			
		Actualización de tarifas de IVA.			
2.22	01-09-2022	Actualización del Anexo 10 - Formato XML de comprobante de retención ATS versión 2.0.0.			
2.22 01-09-2022		Actualización del Anexo 22 – Requisito obligatorio para comprobantes electrónicos emitidos por contribuyentes RIMPE Emprendedor y RIMPE Negocio Popular.			

### FICHA TÉCNICA: MANUAL DE USUARIO, CATÁLOGO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOBRE EL PROCESO DE AUTORIZACIÓN Y EMISIÓN DE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS

(Aplica para la ciudadanía que emite facturas, comprobantes de retención, guías de remisión, notas de crédito y notas de débito firmadas electrónicamente)

#### 1. Introducción

El presente documento tiene la finalidad de brindar la información, el servicio y la asistencia a la ciudadanía, a los contribuyentes que opten por certificarse en el Sistema de Comprobantes Electrónicos brindado por el Servicio de Rentas Internas a través del portal web institucional <a href="https://www.sri.gob.ec">www.sri.gob.ec</a>.

Las directrices y actualizaciones de una implementación efectiva para los contribuyentes se las realizará sobre este documento, el mismo que será socializado a través de los medios de comunicación que dispone la Administración Tributaria y principales medios de información a escala nacional.

### 2. Consideraciones generales

Las especificaciones operativas y técnicas se enmarcan en las siguientes descripciones:

- > Solicitud de certificación de emisión de comprobantes electrónicos para los ambientes de pruebas y producción;
- Lineamientos en la parametrización de aplicativos del contribuyente (estándar en firmas electrónicas);
- > Servicios expuestos a través de WEB Service, conexiones con internet para la autorización de comprobantes electrónicos;
- Uso del facturador electrónico gratuito para generar, firmar y solicitar autorización de los comprobantes electrónicos;
- ➤ Esquemas XSD, formatos XML (generación individual y generación agrupados por lotes de comprobantes electrónicos para solicitar la autorización).

Los emisores de comprobantes firmados electrónicamente operarán con certificados digitales de firma electrónica adquiridos en cualquiera de las entidades de certificación autorizadas en el país.

### 3. Base legal

- Ley de Régimen Tributario Interno.
- Ley de Comercio Electrónico, Firmas y Mensajes de Datos publicado en el Suplemento del Registro Oficial No. 557 de 17 de abril de 2002.

- Ley Orgánica de Solidaridad y de Corresponsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Reactivación de las zonas Afectadas por el Terremoto de 16 de abril de 2016.
- Ley Orgánica de Simplificación y Progresividad Tributaria, Suplemento Registro Oficial Nro. 111 de 31 de diciembre de 2019.
- Decreto No. 181 publicado en el Registro Oficial No. 553 de 11 de octubre del 2011, en el cual norma la numeración de identificadores de campo y campos mínimos de los tipos de certificados.
- Reglamento para la Aplicación de la Ley de Régimen Tributario Interno.
- Reglamento de Comprobantes de Venta, Retención y Documentos Complementarios.
- Reglamento a la Ley de Comercio Electrónico, Firmas y Mensajes de Datos, publicado en el Registro Oficial No. 735 de 31 de diciembre de 2002.
- Reglamento para la Aplicación de la Ley Orgánica de Simplificación y Progresividad Tributaria, Segundo Suplemento al Registro Oficial Nro. 260 de 04 de agosto de 2020.
- Resolución No. NAC-DGERCGC12-00105 de 09 de marzo de 2012, publicada en Registro Oficial No. 666 de 21 de marzo de 2012.
- Resolución NAC-DGERCGC14-00788, publicada en el Registro Oficial 351 del 9 de octubre de 2014.
- Resolución NAC-DGERCGC15-00000284, publicada en el Registro Oficial 473 de 6 de abril de 2015.
- Resolución NAC-DGERCGC15-00003184, publicada en el Registro Oficial 661 de 4 de enero de 2016.
- Resolución NAC-DGERCGC16-00000247, publicada en el Registro Oficial 781 de 22 de junio de 2016.
- Resolución NAC-DGERCGC16-00000385, publicada en el Registro Oficial 838 de 12 de septiembre de 2016.
- Resolución NAC-DGERCGC17-00000309, publicada en el Segundo Suplemento del Registro Oficial 8 de 6 de junio de 2017.
- Resolución NAC-DGERCGC17-00000460, publicada en el Registro Oficial 72 de 5 de septiembre de 2017.
- Resolución NAC-DGERCGC18-00000214, publicada en el Registro Oficial 255 de 5 de junio de 2018.
- Resolución NAC-DGERCGC18-00000233, publicada en el Registro Oficial 255 de 5 de junio de 2018.
- Resolución NAC-DGERCGC19-00000023 publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 501 de 04 de junio de 2019.
- Resolución NAC-DGERCGC20-00000059 publicada en la Edición Especial del Registro Oficial No. 1100 de 30 de septiembre de 2020.

Los contribuyentes que ingresen una solicitud de certificación y emisión de documentos electrónicos deberán emitir los comprobantes de venta, retención y documentos complementarios firmados electrónicamente bajo las condiciones señaladas en esta ficha técnica.

## 4. Proceso de solicitud de certificación de emisión de documentos electrónicos

- 4.1 El contribuyente, previo a la solicitud de certificación debe tener conocimiento general del proceso de emisión de documentos electrónicos propuesto por la Administración Tributaria (puede solicitar asistencia llamando al Centro de Atención Telefónica 1700 774 774 o solicitar información y asistencia a los funcionarios del SRI a escala nacional a través de nuestro canal de atención presencial).
- 4.2 El contribuyente que se incorpore a la modalidad de emisión electrónica de documentos deberá obtener un certificado digital de firma electrónica que puede ser adquirido en cualquier entidad de certificación autorizada por el organismo competente. En el enlace <a href="https://www.sri.gob.ec/nl/facturacion-electronica">https://www.sri.gob.ec/nl/facturacion-electronica</a> encontrará las direcciones electrónicas de las entidades en donde obtendrá detalles específicos de los certificados digitales de firma electrónica.

Hay que considerar que con la publicación del Decreto 181 de 11 de octubre de 2011, las entidades de certificación deberán actualizar los certificados digitales de firma electrónica conforme a lo detallado en dicho decreto.

4.3 La solicitud de certificación para los ambientes de pruebas y producción deberá realizarla directamente a través del portal web del SRI (Servicios en línea), recuerde que debe encontrarse en estado activo, al día en sus obligaciones tributarias y haber registrado un convenio de débito para pago de declaraciones¹ para obtener exitosamente la autorización, esta solicitud se realizará una sola vez para cada ambiente.

La solicitud de certificación en el ambiente de pruebas es obligatoria para todos los solicitantes, puesto que en este ambiente los emisores podrán realizar todas sus acciones en desarrollo, ejecutando y verificando que los comprobantes electrónicos cumplan con los esquemas XSD, así como con el tipo de firma electrónica incorporada en los comprobantes; adicionalmente se verificará la conexión con los enlaces a través de WEB Service que se utilizarán para solicitar la autorización de los comprobantes electrónicos generados y recibir la respuesta por parte de la Administración Tributaria conforme al acuerdo de nivel de servicio; cabe mencionar que los comprobantes emitidos en ambiente de pruebas no tendrán ninguna validez tributaria, ni legal.

Cabe recalcar que el ambiente de pruebas fue diseñado únicamente para verificar que el comprobante electrónico generado cumpla con las validaciones indicadas en el presente documento, por tal motivo no se deben hacer pruebas de stress o de masividad en este ambiente. Adicionalmente se recomienda que, en este

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mediante Resolución No. NAC-DGERCGC18-0000108 publicada en Primer Suplemento del Registro Oficial No. 202 de 16 de marzo de 2018, se dispuso que los contribuyentes que se encuentran obligados a emitir comprobantes de venta, retención y documentos complementarios a través de mensajes de datos y firmados electrónicamente, así como los que soliciten autorización para la emisión de dichos comprobantes bajo esta modalidad de facturación están obligados al pago de impuestos mediante débito automático.

ambiente los contribuyentes consideren los diferentes escenarios que podrían darse de acuerdo con su giro de negocio.

Los solicitantes, una vez que hayan verificado en el ambiente de desarrollo que el proceso de generación de comprobantes electrónicos, así como su envío y autorización, están estructurados correctamente y que sus pruebas realizadas sean de calidad, podrán ingresar la solicitud de emisión en el ambiente de producción; todas las acciones que se realicen en este ambiente, así como los comprobantes electrónicos autorizados tendrán validez tributaria. Es responsabilidad del emisor garantizar que el sistema utilizado para la generación del comprobante electrónico cumpla con las validaciones y requisitos establecidos en el Reglamento de Comprobantes de Venta, Retención y Documentos Complementarios y Resoluciones relacionadas, a fin de garantizar que los comprobantes generados en este ambiente sean autorizados.

- 4.4 En la misma solicitud de certificación realizada para el ambiente de pruebas o producción, el contribuyente deberá escoger el tipo de comprobante que va a emitir de manera electrónica.
- 4.5 Todas las transacciones realizadas por los contribuyentes son sustentadas en los comprobantes firmados electrónicamente, los mismos que deberán ser enviados al SRI a través del canal WEB Service para la recepción y validación, el sistema de comprobantes electrónicos realizará las validaciones correspondientes, generando una contestación conforme al acuerdo de nivel de servicio.
- **4.6** Todos los comprobantes que no son autorizados tendrán su descripción del motivo por el cual no fueron autorizados.
- **4.7** Una vez generados los comprobantes electrónicos, el emisor tiene la obligación de enviar dichos comprobantes al receptor mediante correo electrónico; adicionalmente podrá utilizar otros medios de notificación (publicación en portal web, mensaje de texto, entre otros).
- **4.8** En el caso de comprobantes no autorizados, el emisor deberá corregir el error detectado y enviar nuevamente al SRI para su respectiva validación. Una vez que el comprobante se encuentre validado y en estado autorizado, deberá entregar y notificar al receptor.
- **4.9**Los contribuyentes podrán solicitar adicionalmente la inclusión de nuevos comprobantes, según su giro de negocio.

# 5. Proceso de generación, firma electrónica y solicitud de autorización en línea de comprobantes electrónicos

- **5.1** Los contribuyentes generarán sus comprobantes electrónicos en formato .xml conforme a los esquemas .xsd que están disponibles en el portal web del SRI, a través de sus propios aplicativos informáticos o mediante el facturador electrónico que el SRI dispone gratuitamente para los contribuyentes.
- 5.2 Cada comprobante generado contendrá una clave de acceso única que estará compuesta por 49 dígitos numéricos, el aplicativo a utilizar por el contribuyente deberá generar de manera automática esta clave, la cual constituye un requisito obligatorio que le dará el CARACTER de único a cada comprobante y a la vez se constituirá en el número de autorización del mismo; en base a esta clave el SRI generará la respuesta de autorizado o no; a continuación, se describe su conformación:

#### TABLA 1

No.	Descripción de campo	Tipo de campo	Formato	Longitud	Requisito	Etiqueta o tag en archivo XML
1	Fecha de emisión		ddmmaaaa	8		
2	Tipo de comprobante		Tabla 3	2		
3	Número de RUC		1234567890001	13		
4	Tipo de ambiente	Numérico	Tabla 4	1		
5	Serie		001001	6	Obligatorio	<claveacceso></claveacceso>
6	Número del comprobante (secuencial)		00000001	9	Ü	
7	Código numérico		Numérico	8		
8	Tipo de emisión		Tabla 2	1		
9	Dígito verificador (módulo 11)		Numérico	1		

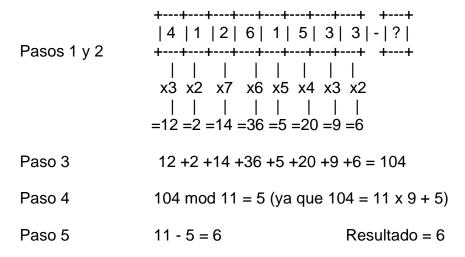
**Nota**: todos los campos deben completarse conforme a la longitud indicada, es decir si en el número secuencial no completa los 9 dígitos, la clave de acceso estará mal conformada y será motivo de rechazo para su autorización.

El dígito verificador será aplicado sobre toda la clave de acceso (48 dígitos) y deberá ser incorporado por el contribuyente a través del método denominado "Módulo 11", con un factor de chequeo ponderado (2), este mecanismo de detección de errores será verificado al momento de la recepción del comprobante. Cuando el resultado del dígito verificador obtenido sea igual a once (11), el digito verificador será el cero (0) y cuando el resultado del dígito verificador obtenido sea igual a diez 10, el dígito verificador será el uno (1).

El código numérico constituye un mecanismo para brindar seguridad al emisor en cada comprobante emitido, el algoritmo numérico para conformar este código es potestad absoluta del contribuyente emisor.

Ejemplo de verificación utilizando algoritmo de módulo 11:

Cadena de verificación: 41261533



**5.3** El código que conformará el tipo de emisión según la clave de acceso generada se detalla a continuación:

#### TABLA 2

No.	Tipo de emisión	Código	Requisito
1	Emisión normal <sup>2</sup>	1	Obligatorio

**5.4**Los tipos de comprobantes que pueden generar los contribuyentes de manera electrónica se detalla conforme al siguiente cuadro:

#### TABLA 3

No.	Nombre comprobante	Código	Requisito	Etiqueta o tag en archivo XML
1	FACTURA	01		
2	LIQUIDACIÓN DE COMPRA DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS	03		
3	NOTA DE CRÉDITO	04	Obligatorio	<coddoc></coddoc>
4	NOTA DE DÉBITO	05		
5	GUÍA DE REMISIÓN	06		
6	COMPROBANTE DE RETENCIÓN	07		

**5.5** El código que conformará el tipo de ambiente según la clave de acceso se cita a continuación:

12

 $<sup>^{\</sup>rm 2}$  Para el método de autorización offline, solo existe el tipo de emisión normal.

#### TABLA 4

No.	Tipo de ambiente	Código	Requisito
1	Pruebas	1	Obligatoria
2	Producción	2	Obligatorio

5.6 Los contribuyentes que generen sus comprobantes de venta, retención y documentos complementarios firmados electrónicamente en el ambiente de pruebas, pueden utilizar en el campo de la razón social del receptor, destinatario y agente retenido la denominación PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS.

#### TABLA 5

No.	Identificación Receptor	Número	Razón Social
1	RUC	xxxxxxxxxx001	
2	Cédula de identidad	xxxxxxxxx	PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS
3	Pasaporte	xxxxxxxxxxx	

**5.7** Conforme al tipo de transacción efectuada deberá señalar el tipo de cliente, sujeto retenido o destinatario, según el detalle:

#### TABLA 6

No.	Tipo de identificación	Código	Requisito
1	RUC	04	Obligatorio
2	CÉDULA	05	Obligatorio
3	PASAPORTE	06	Obligatorio
4	VENTA A CONSUMIDOR FINAL*	07	Obligatorio
5	IDENTIFICACIÓN DELEXTERIOR*	08	Obligatorio

<sup>\*</sup>Venta a consumidor final: se consignará 13 dígitos de nueve en la identificación del cliente (9999999999).

- **5.8** Si los comprobantes electrónicos cumplen con los esquemas y firmas electrónicas, el Servicio de Rentas Internas autorizará los comprobantes de manera automática, en caso de no autorizarlos se indicará el motivo del rechazo.
- **5.9** En el método de autorización offline la clave de acceso generada por el emisor se constituye en el número de autorización del mismo.

Como parte de la respuesta que el SRI genera por cada comprobante emitido correctamente, se insertará un listado de advertencias; como por ejemplo para el

<sup>\*</sup>Identificación del exterior: corresponderá al número de Identificación otorgado por la Administración Tributaria (AT) del país que es residente fiscal.

<sup>\*</sup> En el caso de emisión de liquidaciones de compra de bienes y prestación de servicios no se encuentra habilitado el uso del tipo de identificación venta a consumidor final

<sup>\*</sup> En el caso de emisión de notas de crédito, notas de débito y comprobantes de retención, se debe obligatoriamente identificar al receptor o sujeto retenido con el tipo de identificación correspondiente (RUC, cédula, pasaporte o identificación del exterior).

caso en que los comprobantes hayan sido emitidos en el ambiente de pruebas y por alguna indicación que se quiera comunicar.

Listado de advertencias	Aparecerá texto informativo, por ejemplo, si es una autorización para un ambiente de pruebas
	o algún comunicado por parte del SRI.

- 5.10 En caso de que un comprobante haya sido rechazado debido a problemas de inconsistencia en su información (ver tabla de códigos de errores y advertencias de validación), el emisor deberá utilizar la misma clave de acceso y secuencial para que una vez corregida la inconsistencia, pueda ser enviado nuevamente al SRI para su autorización.
- **5.11** En el caso de que un comprobante se encuentre autorizado, el WEB Service de autorización devuelve el XML autorizado, pero si el comprobante fue no autorizado varias veces, el WEB Service retornará únicamente el último estado.
- 5.12 Constituye obligación del contribuyente el envío del comprobante electrónico al SRI de manera individual o en lote; y la verificación de que el comprobante conste en estado autorizado. A continuación, se describen los estados del comprobante electrónico:

#### TABLA 6

No.	Estado del comprobante electrónico	SIGLAS
1	En procesamiento	PPR
2	Autorizado	AUT
3	No autorizado	NAT

Cuando el comprobante electrónico se encuentre en estado No Autorizado (NAT), el emisor estará en la obligación de corregir y enviar nuevamente el comprobante electrónico a través del WEB Service y posteriormente notificar y entregar al receptor: destinatario o sujeto retenido el nuevo comprobante electrónico, mediante correo electrónico. Cabe aclarar que el tiempo máximo que le tomará al SRI en procesar un comprobante electrónico será de 24 horas.

Es obligación de los ciudadanos que reciben comprobantes electrónicos validar sus comprobantes mediante el portal web del Servicio de Rentas Internas.

# 6. Proceso de firmas electrónicas y lineamientos de parametrización en los aplicativos

**6.1** Para la generación y emisión de los documentos electrónicos deberán obligatoriamente firmar cada archivo xml bajo el estándar de firma digital de documentos XML: XadES\_BES, esto quiere decir que cada archivo .xml tendrá dentro de su estructura la firma electrónica y constituirá un documento electrónico válido una vez que el SRI proceda con la autorización.

**6.2** A continuación, se detallan las especificaciones técnicas relacionadas al estándar:

Descripción	Especificación	Documentación técnica relacionada
Estándar de firma	XadES_BES	http://uri.etsi.org/01903/v1.3.2/ts_101903v010302p.pdf
Versión del esquema	1.3.2	http://uri.etsi.org/01903/v1.3.2#
Codificación	UTF-8	
Tipo de firma	ENVELOPED	http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature

- **6.3**La estructura del formato básico de firma electrónica avanzada acorde con la presente política se adecua a las especificaciones definidas en XADES\_BES que incluyen los campos que se describen en el esquema 1.3.2 del cuadro anterior.
- **6.4**La firma electrónica se considera un nodo más a añadir en el documento .xml.

El nivel de seguridad en la firma electrónica está ejecutado sobre tres partes de la trama de datos:

- Todos los elementos o nodos que conforman el comprobante electrónico.
- Los elementos de firma ubicados en el contenedor "SignedProperties".
- El certificado digital con el que se ha firmado incluido en el elemento "KeyInfo".
- **6.5** Es necesario utilizar el elemento ds: KeyInfo, conteniendo al menos el certificado firmante codificado en base64. Además, dicha información precisa ser firmada con objeto de evitar la posibilidad de sustitución del certificado.
- **6.6** En el anexo 4 se muestra un ejemplo de una factura firmada bajo el estándar XadES BES.

Cada comprobante deberá incorporar la firma electrónica en formato XADES-Bes, misma que se puede realizar con librerías destinadas para el efecto. El SRI utilizó el siguiente set de librerías para incorporar y validar la firma de cada comprobante:

MITyCLibXADES MITyCLibTSA MITyCLibAPI MITyCLibOCSP MITyCLibTrust

Para más información del estándar se puede explorar el siguiente enlace:

http://webapp.etsi.org/workprogram/Report WorkItem.asp?WKI ID=21353

- **6.7** Sobre aspectos técnicos del estándar de encriptación, se puede revisar la siguiente dirección: <a href="http://www.ietf.org/rfc/rfc2313.txt">http://www.ietf.org/rfc/rfc2313.txt</a> (RSA Encryption).
- **6.8** A continuación, se detallan las especificaciones técnicas relacionadas al algoritmo de encriptación:

- Algoritmo de firmado: RSA-SHA1
- Longitud de clave: 2048 bits. Recomendación técnica basada en documento: http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-57/sp800-57-Part1-revised2 Mar08-2007.pdf
- Archivo de Intercambio de Información: PKCS12 (extensión. p12). Este archivo deberá ser proporcionado ya sea de manera directa (a través de API's de acceso al token USB), o de manera indirecta a través de la extracción del mismo y posterior instalación en una carpeta específica de la cual el software proporcionado por el SRI lo utilizará para firmar los comprobantes.

# 7. Servicios expuestos en internet para la autorización de comprobantes electrónicos

Los servicios expuestos en el internet por la Administración Tributaria están estandarizados a través de canales seguros con protocolos de seguridad y certificados SSL.

- **7.1** Procesos que ejecutan los servicios expuestos en internet:
  - **7.1.1**Los procesos tienen la función de aceptar o rechazar comprobantes de manera individual o por lotes.
  - 7.1.2 Para el intercambio de información entre el contribuyente y la Administración Tributaria, es requisito indispensable que el contribuyente cuente con acceso a la red de internet banda ancha (por definición y recomendación del MINTEL la conexión debe ser mayor a 256Kbps).
  - **7.1.3** Para poder acceder al servicio de autorización de comprobantes electrónicos, el contribuyente deberá crear el software cliente para poder invocar a los WEB Service que el SRI pone a disposición.
  - 7.1.4 Para garantizar que la conexión es segura se empleará Certificados Digitales SSL, es decir, el SRI emitirá un certificado válido cuando se realice la petición de los WEB Service.

Sin embargo, considerando que los certificados pueden ser cambiados durante el periodo de su vigencia por causas técnicas o institucionales, se recomienda a los contribuyentes que, en la programación de sus sistemas, se considere los mecanismos necesarios para que no se queme en su código la información, ni los certificados digitales de comprobantes electrónicos del SRI, puesto que estos podrían cambiar sin previo aviso por la urgencia según sea el caso.

**7.2** Existen dos ambientes disponibles para la invocación de los WS publicados por la Administración Tributaria:

1.1 Uno es para el ambiente de pruebas, donde cada contribuyente certificará que su aplicación funcione correctamente con cada tipo de comprobante electrónico, las direcciones de los WS son las siguientes:

https://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/RecepcionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdlhttps://celcer.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantes-electronico

1.2 El segundo es para el ambiente de producción, al cual cada contribuyente deberá acceder una vez que ha realizado las pruebas y esté seguro de que su aplicación funciona correctamente, las direcciones de los WS son las siguientes:

https://cel.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/RecepcionComprobantesOffline?wsdl https://cel.sri.gob.ec/comprobantes-electronicos-ws/AutorizacionComprobantesOffline?wsdl

**1.3** Los WS expuestos por la Administración Tributaria son los siguientes:

Recepción de comprobantes electrónicos

@WebMethod

@WebResult(name="RespuestaRecepcionComprobante")
public RespuestaSolicitud validarComprobante(@WebParam(name = "xml")
byte[] xml);

Parámetros:

I/O	Nombre	Tipo	Descripción
IN	Xml	byte[]	Equivale al archivo xml del comprobante, el cual debe estar firmado por el contribuyente.
		Tipo byte[] Objeto	Equivale al archivo xml del comprobante, el cual debe estar firmado por el contribuyente.  Retorna un objeto XML el cual indica la aceptación o rechazo del comprobante. En caso de rechazo se envía el arreglo con los motivos.  La estructura que cumplirá la respuesta a la invocación del servicio es la siguiente:  Recepción exitosa <soap:envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap:body> <ns2:validarcomprobanteresponse xmlns:ns2="http://ec.gob.sri.ws.recepcion"> <respuestarecepcioncomprobante> <estado>RECIBIDA</estado> <comprobantes></comprobantes> </respuestarecepcioncomprobante></ns2:validarcomprobanteresponse> </soap:body> </soap:envelope> Recepción fallida <soap:envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap:envelope> Recepción fallida  <soap:envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap:body> <ns2:validarcomprobanteresponse xmlns:ns2="http://ec.gob.sri.ws.recepcion"> <respuestarecepcioncomprobanteresponse xmlns:ns2="http://ec.gob.sri.ws.recepcion"> </respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></respuestarecepcioncomprobanteresponse></ns2:validarcomprobanteresponse></soap:body></soap:envelope></soap:envelope></soap:envelope>

	<tipo>ERROR</tipo>
--	--------------------

#### Consulta de respuesta de autorización:

```
@WebMethod
@WebResult(name = "RespuestaAutorizacionComprobante")
public RespuestaComprobante autorizacionComprobante(
@WebParam(name = "claveAccesoComprobante") String
claveAccesoComprobante);
Consulta de respuesta de lote
@WebMethod
@WebResult(name = "RespuestaAutorizacionLote")
public RespuestaLote autorizacionComprobanteLote(@WebParam(name = "claveAccesoLote") String claveAccesoLote);
```

#### Parámetros:

I/O	Nombre	Tipo	Descripción
IN	ClaveAcces o	String	Equivale a la clave de acceso del comprobante a ser consultado.
OUT	RespuestaL oteCompAu	Objeto	Retorna un objeto XML el cual indica la aceptación o rechazo de cada uno de los comprobantes ingresado en el lote.
	torizacion		En caso de rechazo se envía el arreglo con los motivos por cada comprobante del lote.
			Comprobante Autorizado
			<soap:envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap:body></soap:body></soap:envelope>
			<ns2:autorizacioncomprobanteresponse< p=""></ns2:autorizacioncomprobanteresponse<>
			xmlns:ns2="http://ec.gob.sri.ws.autorizacion">
			<respuesta autorizacion="" comprobante=""></respuesta>
			<claveaccesoconsultada></claveaccesoconsultada>
			0503201201176001321000110010030009900641234567814
			<numerocomprobantes>1</numerocomprobantes>
			<autorizaciones></autorizaciones>
			<autorizacion></autorizacion>
			<estado>AUTORIZADO</estado>
			<numeroautorizacion></numeroautorizacion>
			0503201201176001321000110010030009900641234567814
			<fechaautorizacion>2012-03-05T16:57:34.997-05:00</fechaautorizacion> <ambiente>PRUEBAS</ambiente>
			<pre><comprobante><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?></pre></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td><factura id="comprobante" version="1.0.0"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td><! FACTURA FIRMADA DIGITALMENTE, VER ANEXO 3></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></factura>]]></comprobante></pre>
			<mensajes></mensajes>
			<mensaje></mensaje>
			<id><identificador>60</identificador></id>
			<mensaje>ESTE PROCESO FUE REALIZADO EN EL AMBIENTE DE PRUEBAS</mensaje>
			<tipo>ADVERTENCIA</tipo>

I/O	Nombre	Tipo	Descripción
			<pre> </pre>
			Comprobante No Autorizado
			<pre><soap:envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap:body></soap:body></soap:envelope></pre>
			<ns2:autorizacioncomprobanteresponse< td=""></ns2:autorizacioncomprobanteresponse<>
			xmlns:ns2="http://ec.gob.sri.ws.autorizacion">
			<respuestaautorizacioncomprobante> <claveaccesoconsultada></claveaccesoconsultada></respuestaautorizacioncomprobante>
			1302201201176001321000120010030000050431234567814
			<numerocomprobantes>1</numerocomprobantes>
			<autorizaciones> <autorizacion></autorizacion></autorizaciones>
			<estado>RECHAZADO</estado>
			<fechaautorizacion>2012-02-13T16:34:48.997-05:00</fechaautorizacion>
			<ambiente>PRUEBAS</ambiente>
			<pre><comprobante><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?></td></tr><tr><td></td><th></th><td></td><td><! FACTURA FIRMADA DIGITALMENTE, VER ANEXO 4></td></tr><tr><td></td><th></th><td></td><td></factura>]]></comprobante></pre>
			<mensajes></mensajes>
			<mensaje></mensaje>
			<identificador>46</identificador>
			<mensaje> RUC no existe </mensaje>
			<tipo>ERROR</tipo>

- **7.3** El Sistema de Autorización de Documentos Electrónicos soporta un proceso a través de un ambiente computacional seguro, que brinda alta disponibilidad y rendimiento, opta por utilizar la infraestructura necesaria para brindar el servicio a la ciudadanía que realizan transferencias de bienes o prestación de servicios.
- 7.4 La manera correcta de consumir las direcciones URL de los WS, es de manera asíncrona; es decir una vez que el contribuyente envíe el comprobante al WS de recepción y obtenga la respuesta "RECIBIDA", se debe esperar un determinado tiempo (se recomienda que este tiempo sea parametrizable) antes de proceder a consumir la segunda dirección URL de autorización mediante la clave de acceso del comprobante, para obtener el resultado: procesamiento (PPR), autorizado (AUT), no autorizado (NAT).
- **7.5** Procesos que ejecuta el Sistema de Autorización de Documentos Electrónicos:
  - Exposición de componentes tecnológicos para el servicio de autorización de comprobantes electrónicos.

- Receptar los documentos firmados electrónicamente (primera validación general).
- Validación de los documentos firmados electrónicamente (segunda validación a detalle con certificados de firma electrónica).
- Autorizar de manera automática cada comprobante electrónico. El tiempo estimado de entrega de la autorización o motivos de errores de un comprobante, será de un tiempo máximo de 24 horas a partir de la respuesta de RECIBIDA, generada por el WS de recepción<sup>3</sup>.
- El límite máximo en tamaño y número de comprobantes electrónicos a ser validados y autorizados por lote es de 500 kb o 50 comprobantes aproximadamente (considerando cada comprobante con un solo ítem); mientras que, para el envío individual, el tamaño máximo por comprobante será de 320 Kb.

#### TABLA 8: FORMATO XML PARA ENVÍO POR LOTE

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?></pre>	Obligatorio	-	-
- <lote version="1.0.0"></lote>	Obligatorio	-	-
<pre><claveacceso>280820140017921043940011001001000000091234567812</claveacceso></pre> <pre>/claveAcceso&gt;</pre>	Obligatorio	Numérico	49
- <ruc>1792104394001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
- <comprobantes></comprobantes>	Obligatorio	-	-
- <comprobante></comprobante>	Obligatorio	-	-
COMPROBANTE	Obligatorio	-	-
-	Obligatorio	-	-
- <comprobante></comprobante>	Obligatorio	-	-
COMPROBANTE	Obligatorio	-	-
-	Obligatorio	-	-
-	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-

#### TABLA 9:

Las claves de acceso para el envío de lote de máximo 50 comprobantes (512 kb) estarán compuestas de 49 caracteres numéricos, la herramienta o aplicativo a utilizar por el contribuyente deberá generar de manera automática la clave de acceso, que constituirá un requisito que dará el CARACTER de único a cada lote, y la misma servirá para que el SRI indique si fue recibido; se describe a continuación su conformación:

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Los webservices receptarán comprobantes electrónicos por montos de hasta USD 200.000.000, si el contribuyente requiere emitir un comprobante electrónico por un valor mayor debe solicitar autorización al SRI mediante trámite.

No.	Descripción de campo	Tipo de campo	Formato	Longitud	Requisito	Etiqueta o tag en archivo XML
1	Fecha de emisión		ddmmaaaa	8		
2	Tipo de comprobante		Tabla 3	2		
3	Número de RUC		1234567890001	13		
4	Tipo de ambiente		Tabla 4	1		
5	Serie*	Numérico	001001	6	Obligatorio	<claveacceso></claveacceso>
6	Número secuencial*		00000001	9		
7	Código numérico		Numérico	8		
8	Tipo de emisión		Tabla 2	1		
9	Dígito verificador (módulo 11)		Numérico	1		

<sup>\*</sup>El emisor deberá asignar la serie y secuencial que corresponderá únicamente al envío en lote.

# 8. Facturador gratuito de generación de comprobantes electrónicos

- **8.1** El Servicio de Rentas Internas pone a disposición de la ciudadanía de manera gratuita, un facturador electrónico, el cual permitirá generar comprobantes, firmarlos electrónicamente y visualizarlos de manera amigable.
- **8.2** El facturador electrónico tiene la particularidad de asignar y modificar directorios para los archivos de los comprobantes electrónicos, validar el esquema y firma electrónica de comprobantes, también se puede visualizar los documentos electrónicos.
- 8.3 Para instalar el facturador, los contribuyentes deberán descargar el instalador desde el portal web del Servicio de Rentas Internas, ingresando a Inicio / Guía Básica Tributaria / Facturación / Facturación Electrónica / Facturador electrónico gratuito.

Para una correcta instalación, se recomienda descargar el Manual de Usuario que le servirá como guía y pasos a seguir.

**8.4** Una vez instalado el facturador electrónico, se deberá parametrizar los directorios disponibles:

#### TABLA 10

No.	Ruta o Directorios	Observación			
1	Comprobantes generados	Directorio donde se encuentren los documentos para ser firmados.			
2	Comprobantes firmados electrónicamente	Directorio donde se guardarán los documentos firmados electrónicamente de manera satisfactoria.			
2.1	Comprobantes transmitidos y sin respuesta de autorización*	Directorio donde almacenarán los comprobantes firmados electrónicamente remitidos a la Administración Tributaria y no se ha recibido una respuesta.			
3	Comprobantes autorizados	Directorio donde se almacenarán los comprobantes autorizados por el SRI y automáticamente deberán eliminarse de los directorios 1 y/o 2 únicamente si son autorizados.			
4	Comprobantes no autorizados	Directorio donde se almacenarán los archivos con los motivos de por qué no se autorizó los comprobantes.			
5	Comprobantes enviados	Directorio donde se almacenarán los comprobantes en estado en procesamiento.			
5.1	Comprobantes rechazados*	Directorio donde no cumple esquemas o sin autorización de emisión.			

<sup>\*</sup> Estos directorios se configuran automáticamente dentro de la carpeta de documentos firmados.

8.5 De manera obligatoria deberá parametrizarse la información del emisor, con la finalidad de que cuando se genera un comprobante electrónico, esta información aparezca por defecto sin la necesidad de digitar en cada transacción la misma información, generando posibles errores de forma y digitación.

#### **TABLA 11**

No.	Descripción (emisor o agente de retención)	Tipo de campo	Longitud	Requisito
1	Número de RUC	Numérico	13	Obligatorio
2	Razón social / nombres o apellidos	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
3	Nombre comercial	Alfanumérico	Max. 300	Opcional
4	Dirección del establecimiento matriz	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
5	Dirección del establecimiento emisor	Alfanumérico	Max. 300	Opcional
6	Código del establecimiento emisor	Numérico	3	Obligatorio
7	Código del punto de emisión	Numérico	3	Obligatorio
8	Contribuyente especial (Número de resolución)	Numérico	Min. 3 y Max. 5	Opcional
9	Obligado a llevar contabilidad (Opciones SI o NO)	De selección	2	Opcional
10	Logo del emisor	Imagen	-	Opcional
11	Tipo de ambiente	Numérico	1	Obligatorio
12	Tipo de emisión	Numérico	1	Obligatorio

8.6 Para una óptima utilización del facturador, también se deberá parametrizar los productos o servicios que ofrece el vendedor, ingresando el detalle y un código de producto y/o servicio, en conjunto con su tarifa de impuesto de IVA, ICE, IRBPNR o ISD de ser el caso. Se podrá importar o exportar los productos o servicios a parametrizar en formato txt.

#### **TABLA 12**

No.	Descripción	Requisito
1	Impuestos y tarifas parametrizables	Obligatorio
2	Código identificador del producto o servicio asignado por el contribuyente.	Obligatorio
2	Código identificador auxiliar del producto o servicio	Opcional
3	Nombre del producto o servicio	Obligatorio
4	Valor unitario	Obligatorio
5	Descuento	Obligatorio
6	Impuesto	Obligatorio
7	Tarifa del impuesto	Obligatorio
8	Campos adicionales (máximo tres campos de hasta 300 caracteres)	Opcional

**8.7** De igual manera se podrá parametrizar a los clientes ya identificados, a quienes van a transferir los bienes o realizar la prestación de servicios, así también la información de los transportistas para el caso de guías de remisión y los

agentes retenidos para los comprobantes de retención. Se podrá importar los clientes a parametrizar en formato txt.

#### **TABLA 13**

No.	Descripción	Requisito
1	Identificación (Número de RUC, cédula o pasaporte)	Obligatorio
2	Nombres y apellidos o razón social	Obligatorio
3	Dirección de correo electrónico	Obligatorio
4	Placa (para el caso de guías de remisión)	Obligatorio
5	Teléfono	Opcional
6	Dirección / ubicación	Opcional

- **8.8** Por defecto aparecerá la denominación de la moneda de curso actual en el país "DÓLAR".
- **8.9** Se detalla en el cuadro adjunto los campos a ser llenados que corresponden a facturas, comprobantes de retención, notas de crédito y notas de débito:

## TABLA 14: FACTURAS, COMPROBANTES DE RETENCIÓN, NOTAS DE CRÉDITO Y NOTAS DE DÉBITO:

No.	Descripción de llenado (comprador o agente retenido)	Tipo de campo	Longitud	Requisito	Comprobante
1	Número secuencial del comprobante	Numérico	9	Obligatorio	TODOS
2	Razón social / Nombres o apellidos	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio	TODOS
3	Identificación (RUC, Cédula, pasaporte, identificación del exterior o placa)	Alfanumérico	Max 20	Obligatorio	TODOS
4	Fecha de emisión	Numérico	8	Obligatorio	TODOS
5	Número de la guía de remisión	Numérico	15	Opcional	CAMPO SOLO PARA FACTURA
6	Denominación del comprobante de venta que se modifica	Numérico	2	Obligatorio	CAMPO SOLO PARA NOTAS DE CRÉDITO Y NOTAS DE DÉBITO
7	Número del comprobante de venta que se modifica	Numérico	15	Obligatorio	CAMPO SOLO PARA NOTAS DE CRÉDITO Y NOTAS DE DÉBITO
8	Denominación del comprobante de venta que motiva la retención	Numérico	2	Obligatorio	CAMPO SOLO PARA COMPROBANTES DE RETENCIÓN
9	Número del comprobante de venta que motiva la retención	Numérico	15	Obligatorio	CAMPO SOLO PARA COMPROBANTE DE RETENCIÓN
10	Ejercicio fiscal (mmaaaa)	Numérico	6	Obligatorio	CAMPO SOLO PARA COMPROBANTE DE RETENCIÓN
11	Código numérico	Numérico	8 / 23	Obligatorio	TODOS
12	Dígito verificador (Módulo 11)	Numérico	1	Obligatorio	TODOS

#### **TABLA 15: GUÍAS DE REMISIÓN:**

No.	Descripción de Llenado	Tipo de campo	Longitud	Requisito
1	Número secuencial del comprobante	Numérico	9	Obligatorio
2	Razón social / nombres o apellidos (Destinatario)	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
3	Identificación destinatario (RUC, cédula, pasaporte, identificación del exterior)	Alfanumérico	10 a 20	Obligatorio
4	Dirección del punto de partida	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
5	Dirección del destinatario o destinos	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
6	Razón social / Nombres o apellidos (transportista o remitente)	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
7	Identificación transportista o remitente (ruc, cédula, pasaporte)	Alfanumérico	10 a 13	Obligatorio
8	Número de placa	Alfanumérico	Max. 20	Obligatorio
9	Descripción de la mercadería transportada	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
10	Cantidad de la mercadería transportada	Alfanumérico	Libre	Obligatorio
11	Motivo del traslado	Alfanumérico	Max. 300	Obligatorio
12	Denominación del comprobante de venta	Numérico	2	Opcional
13	Número de autorización del comprobante de venta	Numérico	10 ó 37	Opcional
14	Fecha de emisión del comprobante de venta	Numérico	8	Opcional
15	Numeración del comprobante de venta	Numérico	15	Opcional
16	Número de la declaración aduanera	Numérico	20	Opcional
17	Fecha de Inicio de transporte	Numérico	8	Obligatorio
18	Fecha de terminación del transporte	Numérico	8	Obligatorio
19	Ruta	Alfanumérico	Max. 300	Opcional
20	Código del establecimiento del destinatario del producto	Numérico	3	Opcional
21	Código numérico	Numérico	8 / 23	Obligatorio
22	Dígito verificador	Numérico	1	Obligatorio

- **8.10** Entre la lista de clientes se encuentra el "Consumidor final", para que por defecto se identifique en ventas a consumidores finales. Si el valor de la factura es mayor a 200 USD se deberá especificar obligatoriamente los datos del adquirente.
- **8.11** Se podrá ingresar información adicional por cada comprobante, como máximo quince campos de hasta 300 caracteres alfanuméricos.
- **8.12**Se detalla a continuación los códigos de los impuestos.

#### **TABLA 16**

Impuesto	Código
IVA	2
ICE	3
IRBPNR	5

**8.13** Se enlista a continuación los códigos de las tarifas de los impuestos:

#### **TABLA 17: TARIFA DEL IVA**

Porcentaje de IVA	Código
0%	0
12%	2
14%	3
No Objeto de Impuesto	6
Exento de IVA	7
IVA diferenciado <sup>4</sup>	8

#### **TABLA 18: TARIFA DEL ICE:**

A continuación, se detalla el listado de códigos del Impuesto a los Consumos Especiales, las tarifas deberán calcularse en base a la normativa vigente.

Código	Descripción	Tarifa Ad Valorem enero a diciembre 2020	Tarifa específica de enero a diciembre 2020	Tarifa específica de 9 de mayo a diciembre 2020
3011	ICE Cigarrillos Rubios	-	0,1600	-
3021	ICE Cigarrillos Negros	-	0,1600	-
3023	ICE Productos del Tabaco y Sucedáneos del Tabaco excepto Cigarrillos	150%	-	-
3031	ICE Bebidas Alcohólicas	75%	7,2500	-
3041	ICE Cerveza Industrial Gran Escala	75%	13,2000	-
3041	ICE Cerveza Industrial Mediana Escala	75%	10,5800	-
3041	ICE Cerveza Industrial Pequeña Escala	75%	8,4900	=
3073	ICE Vehículos Motorizados cuyo PVP sea hasta de 20000 USD	5%	-	-
3075	ICE Vehículos Motorizados PVP entre 30000 y 40000	15%	-	-
3077	ICE Vehículos Motorizados cuyo PVP superior USD 40.000 hasta 50.000	20%	-	-
3078	ICE Vehículos Motorizados cuyo PVP superior USD 50.000 hasta 60.000	25%	-	-
3079	ICE Vehículos Motorizados cuyo PVP superior USD 60.000 hasta 70.000	30%	-	-
3080	ICE Vehículos Motorizados cuyo PVP superior USD 70.000	35%	-	=
3081	ICE Aviones, Tricares, yates, Barcos de Recreo	15%	-	-
3092	ICE Servicios de Televisión Prepagada	15%	-	-
3610	ICE Perfumes y Aguas de Tocador	20%	-	-
3620	ICE Videojuegos	35%	-	-
3630	ICE Armas de Fuego, Armas deportivas y Municiones	300%	-	-
3640	ICE Focos Incandescentes	100%	-	-
3660	ICE Cuotas Membresías Afiliaciones Acciones	35%	-	-
3093	ICE Servicios Telefonía Sociedades	15%	-	-
3101	ICE Bebidas Energizantes	10%	-	-
3053	ICE Bebidas Gaseosas con Alto Contenido de Azúcar	-	0,18 por 100 gramos de azúcar	-
3054	ICE Bebidas Gaseosas con Bajo Contenido de Azúcar	10%	-	-
3111	ICE Bebidas No Alcohólicas	-	0,18 por 100 gramos de azúcar	-

-

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Mediante decreto ejecutivo el presidente de la República podrá aplicar una tafia de IVA diferenciada entre el 8% al 12% para el sector turístico hasta 12 días al año. El código deberá utilizarse para registrar las tarifas de IVA iguales o mayores a 8% y menores a 12% según se establezca en el respectivo decreto, para el resto de los porcentajes y casos se deberán utilizar los códigos específicos previstos en la misma tabla.

Código	Descripción	Tarifa Ad Valorem enero a diciembre 2020	Tarifa específica de enero a diciembre 2020	Tarifa específica de 9 de mayo a diciembre 2020
3043	ICE Cerveza Artesanal	-	1,1500	-
3033	ICE Alcohol	75%	7,22	-
3671	ICE CALEFONES Y SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE AGUA A GAS SRI	100%		-
3684	ICE VEHÍCULOS MOTORIZADOS CAMIONETAS Y DE RESCATE CUYO PVP SEA HASTA DE 30.000 USD	5%		-
3686	ICE VEHÍCULOS MOTORIZADOS EXCEPTO CAMIONETAS Y DE RESCATE CUYO PVP SEA SUPERIOR USD 20.000 HASTA DE 30.000	10%		-
3688	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SEA DE HASTA USD. 35.000	0%		
3691	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 35.000 HASTA 40.000	8%		
3692	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 40.000 HASTA 50.000	14%		
3695	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 50.000 HASTA 60.000	20%		
3696	ICE VEHICULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 60.000 HASTA 70.000	26%		
3698	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR A USD 70.000	32%	-	-
3682	ICE CONSUMIBLES TABACO CALENTADO Y LIQUIDOS CON NICOTINA SRI	150%	-	-
3681	ICE SERVICIOS DE TELEFONÍA MÓVIL PERSONAS NATURALES	10%	-	-
3680	ICE FUNDAS PLÁSTICAS	-	-	0,04
3533	ICE Import. Bebidas Alcohólicas	75%	7,2500	-
3541	ICE Cerveza Gran Escala Cae	75%	7,2500	-
3541	ICE Cerveza Industrial de Mediana Escala Cae	75%	13,2000	-
3541	ICE Cerveza Industrial de Pequeña Escala Cae	75%	10,5800	-
3542	ICE Cigarrillos Rubios Cae	-	0,1600	-
3543	ICE Cigarrillos Negros Cae	-	0,1600	-
3544	ICE Productos del Tabaco y Sucedáneos del Tabaco Excepto Cigarrillos Cae	150%	-	-
3581	ICE Aeronaves Cae	15%	-	-
3582	ICE Aviones, Avionetas y Helicópteros Exct. Aquellos destinados Al Trans. Cae	15%	-	-
3710	ICE Perfumes Aguas de Tocador Cae	20%	-	-
3720	ICE Video Juegos Cae	35%	-	-
3730	ICE Importaciones Armas de Fuego, Armas deportivas y Municiones Cae	300%	-	-
3740	ICE Focos Incandecentes Cae	100%	-	-
3871	ICE-VEHÍCULOS MOTORIZADOS CUYO PVP SEA HASTA DE 20000 USD SENAE	5%	-	-
3873	ICE-VEHÍCULOS MOTORIZADOS PVP ENTRE 30000 Y 40000 SENAE	15%	-	-
3874	ICE-VEHÍCULOS MOTORIZADOS CUYO PVP SUPERIOR USD 40.000 HASTA 50.000 SENAE	20%	-	-
3875	ICE-VEHÍCULOS MOTORIZADOS CUYO PVP SUPERIOR USD 50.000 HASTA 60.000 SENAE	25%	-	-
3876	ICE-VEHÍCULOS MOTORIZADOS CUYO PVP SUPERIOR USD 60.000 HASTA 70.000 SENAE	30%	-	-
3877	ICE-VEHÍCULOS MOTORIZADOS CUYO PVP SUPERIOR USD 70.000 SENAE	35%	-	-
3878	ICE-Aviones, Tricares, Yates, Barcos De Rec SENAE	15%	-	-
3601	ICE Bebidas Energizantes SENAE	10%	-	-
3552	ICE BEBIDAS GASEOSAS CON ALTO CONTENIDO DE AZUCAR SENAE	-	0,18 por 100 gramos de azúcar	-
3553	ICE BEBIDAS GASEOSAS CON BAJO CONTENIDO DE AZÚCAR SENAE	10%	-	-
3602	ICE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS SENAE	-	0,18 por 100 gramos de azúcar	-

Código	Descripción	Tarifa Ad Valorem enero a diciembre 2020	Tarifa específica de enero a diciembre 2020	Tarifa específica de 9 de mayo a diciembre 2020
3545	ICE CERVEZA ARTESANAL SENAE	75%	1,5000	-
3532	ICE IMPORT. ALCOHOL SENAE	75%	7,2200	-
3671	ICE CALEFONES Y SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE AGUA A GAS SRI	100%	-	-
3771	ICE CALEFONES Y SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE AGUA A GAS SENAE	100%	-	-
3685	ICE VEHÍCULOS MOTORIZADOS CAMIONETAS Y DE RESCATE PVP SEA HASTA DE 30.000 USD SENAE	5%	-	-
3687	ICE VEHÍCULOS MOTORIZADOS EXCEPTO CAMIONETAS Y DE RESCATE CUYO PVP SEA SUPERIOR USD 20.000 HASTA DE 30.000 SENAE	10%	-	-
3689	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SEA DE HASTA USD. 35.000 SENAE	0%	-	-
3690	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 35.000 HASTA 40.000 SENAE	8%	-	-
3693	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 40.000 HASTA 50.000 SENAE	14%	-	-
3694	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 50.000 HASTA 60.000 SENAE	20%	-	-
3697	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR USD. 60.000 HASTA 70.000 SENAE	26%	-	-
3699	ICE VEHÍCULOS HÍBRIDOS CUYO PVP SUPERIOR A USD 70.000 SENAE	32%	-	-
3683	ICE CONSUMIBLES TABACO CALENTADO Y LIQUIDOS CON NICOTINA SENAE	OS 150% -		-

8.14 Lista de códigos por impuestos asignados para la retención.

#### **TABLA 19**

Impuesto a retener	Código
RENTA	1
IVA	2
ISD	6

8.15 Se describe los códigos por impuesto de acuerdo con el porcentaje de retención.

### TABLA 20: RETENCIÓN DEL IVA

Porcentaje IVA	Código
10%	9
20%	10
30%	1
50%	11
70%	2
100%	3

#### • Retención en cero:

Porcentaje IVA	Código	
0%	7	

<sup>\*</sup>Aplica de conformidad con la Disposición Transitoria Única de la Resolución NAC-DGERCGC15-00000284.

#### • No procede retención:

Porcentaje IVA	Código
0%	8

#### • RETENCIÓN DE ISD:

Porcentaje	Cádina	Vigencia			
ISD	Código	Desde	Hasta		
5%	4580	-	Hasta el 31 de diciembre de 2021		
4.75%	4580	1 de enero de 2022*	31 de marzo de 2022		
4.50%	4580	1 de abril de 2022*	30 de junio de 2022		
4.25%	4580	1 de julio de 2022*	30 de septiembre de 2022		
4.00%	4580	1 de octubre de 2022*	31 de diciembre de 2022		

<sup>\*</sup>Aplica de conformidad con el Decreto Ejecutivo No. 298 publicado en el Segundo Suplemento del Registro Oficial No. 604 del 23 de diciembre de 2021.

#### • RETENCIÓN DE RENTA:

Los porcentajes de retención del Impuesto a la Renta se aplicarán conforme lo establecido en la normativa legal vigente, para lo cual se deberán considerar los porcentajes establecidos en las tablas del Catálogo de Anexo Transaccional Simplificado, publicado en la página web <a href="www.sri.gob.ec">www.sri.gob.ec</a>: Información sobre impuestos/Cómo declaro mis impuestos?/Anexos y guías o directamente a través del siguiente link: <a href="http://www.sri.gob.ec/web/guest/formularios-e-instructivos1">http://www.sri.gob.ec/web/guest/formularios-e-instructivos1</a>.

**8.16** A continuación, se detallan los valores subtotales y totales con impuestos que deben constar en los comprobantes de venta, según el caso.

#### TABLA 21

No.	Campos de valores	Tipo de campo	Requisito
1	Sub total IVA _%:	Sumarán todos los precios totales de los productos gravados con la tarifa de IVA vigente.	Obligatorio
2	Sub total 0%:	Sumarán todos los precios totales de los productos gravados con tarifa de IVA 0%.	Obligatorio
3	Sub total no objeto IVA:	Sumarán todos los precios totales de los productos No Objeto de IVA.	Obligatorio
3	Sub total exento de IVA:	Sumarán todos los precios totales de los productos Exento de IVA.	Obligatorio
4	Sub total:	Sumará las tres bases (Tarifa de IVA vigente, 0%, no objeto de IVA o Exento de IVA).	Obligatorio
5	Total descuento:	Sumará los valores de los descuentos.	Obligatorio
6	Valor ICE:	Calculará del campo Sub total según el porcentaje ingresado, este campo será editable por la naturaleza del cálculo del impuesto.  Obligatorio cuando cor editable	
7	Valor IRBPNR:	Este campo será editable por la naturaleza del cálculo del impuesto.	Obligatorio cuando corresponda / editable

8	Valor IVA _%:	Sumará el campo Sub total IVA _% y el valor del campo Valor ICE, el resultado aplicará la tarifa de IVA vigente.	Obligatorio
9	Propina: Este campo aparecerá vacío, si ingresa un valor el sistema validará que el valor ingresado no supere el 10% del campo Sub total		Obligatorio
10	VALOR TOTAL	Sumará los campos Sub total, ICE, IRBPNR, Valor IVA _% y Propina.	Obligatorio

- **8.17** El formato para todo campo correspondiente a valores será 123456.98 utilizando el punto como separador de decimales; se utilizará como máximo dos decimales, a excepción de los campos de precio unitario y cantidad que se podrá utilizar hasta 6 decimales, aplica para versión de comprobantes 1.1.0 (Anexo 3)
- 8.18 Los contribuyentes deberán implementar los controles necesarios en sus sistemas informáticos que utilizan para la generación de comprobantes electrónicos, con el fin de que los comprobantes sean emitidos en orden cronológico y secuencial, controlando que no exista duplicidad tanto en la secuencia como en las claves de acceso; así como también evitar el reenvío innecesario de comprobantes para su autorización
- **8.19**Las representaciones impresas de los comprobantes electrónicos (RIDE), tendrán validez tributaria y jurídica (Resolución 233 de junio 2018); como anexos se adjuntan modelos en los cuales se detallan las posiciones de los requisitos. Se podrán imprimir datos adicionales en el RIDE conforme lo requiera el contribuyente.
- **8.20**En las representaciones impresas el emisor podrá incorporar un código de barras que contenga la clave de acceso u otro código opcional de información que el contribuyente crea importante para sus procesos.
- **8.21** Se recomienda revisar aspectos técnicos acerca de la ubicación de la impresión de código de barras (GS1 128), para que puedan ser leídos por máquinas lectoras de códigos de barras. Para más información pueden ingresar a la siguiente dirección: <a href="http://www.gs1mexico.org/site/wp-content/uploads/2012/06/Guia-codigo-GS1-128.pdf">http://www.gs1mexico.org/site/wp-content/uploads/2012/06/Guia-codigo-GS1-128.pdf</a>
  - 9. Caso específico de retenciones en la comercializadores / Distribuidores de derivados del petróleo y retención presuntiva de IVA a los editores, distribuidores y voceadores que participan en la comercialización de periódicos y/o revistas.

Los comercializadores y distribuidores de derivados de petróleo, deberán aplicar los siguientes códigos de impuestos y tarifas de retenciones para la emisión de sus facturas:

#### **TABLA 22**

IMPUESTO A RETENER	CÓDIGO
IVA PRESUNTIVO Y RENTA	4

#### **TABLA 23**

#### • Retención IVA

PORCENTAJE IVA RETENIDO Y/O PRESUNTIVO	CÓDIGO	TARIFA EN EL XML
** 100% <sup>5</sup>	3	1
<b>12%</b> (Retención de IVA presuntivo por Editores a Margen de Comercialización Voceadores)	4	0.12
* 100% (Retención IVA venta periódicos y/o Revistas a Distribuidores)	5	100
* 100% (Retención IVA Venta de Periódicos y/o revistas a voceadores)	6	100

<sup>\*</sup>Aplica para comprobantes de retención.

#### • Ejemplo

DESCRIPCIÓN	0/		LLENADO DEL XML			
DESCRIPCION	%	<codigo></codigo>	<codigoporcentaje></codigoporcentaje>	<tarifa></tarifa>	<valor><sup>6</sup></valor>	
Gasolina súper	13%	4	3	1	IVA EN VENTAS * 13%	
Gasolina extra o Ecopaís	5.85%	4	3	1	IVA EN VENTAS * 5.85%	
Diesel	4%	4	3	1	IVA EN VENTAS * 4%	
Otros derivados de petróleo	100%	4	3	1	IVA DEL MARGEN DE COMERCIALIZACIÓN * 100%	

#### • Retención RENTA

PORCENTAJE RENTA	CODIGO	TARIFA EN EL XML
0.002 <b>(2 por mil)</b>	327	0.20
0.003 <b>(3 por mil)</b>	328	0.30

<sup>\*\*</sup> Aplica para las retenciones de IVA de conformidad con Resolución No. NAC-DGERCGC21-00000063.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Para el llenado de la sección de IVA presuntivo en el XML de la factura electrónica se utilizará este código y la tarifa; sin embargo, los valores de los porcentajes de retención corresponderán a los establecidos en la Resolución Nro. NAC-DGERCGC21-00000063.

<sup>6</sup> Para el llenado de esta etiqueta se debe considerar el tipo de campo, formato y longitud establecida en el anexo 3.

# 10. Códigos de errores y advertencias de validación

CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN	MOTIVO DE ERROR	VALIDACIÓN: RECEPCIÓN /AUTORIZACIÓN/ EMISOR
2	RUC del emisor se encuentra NO ACTIVO.	Verificar que el número de RUC se encuentre en estado ACTIVO.	AUTORIZACIÓN
10	Establecimiento del emisor se encuentra Clausurado.	No se autorizará comprobantes si el establecimiento emisor ha sido clausurado, automáticamente se habilitará el servicio una vez concluido la clausura.	AUTORIZACIÓN
26	Tamaño máximo superado	Tamaño del archivo supera lo establecido	RECEPCIÓN
27	Clase no permitido	La clase del contribuyente no puede emitir comprobantes electrónicos.	AUTORIZACIÓN
28	Acuerdo de medios electrónicos no aceptado	Siempre el contribuyente debe haber aceptado el acuerdo de medio electrónicos en el cual se establece que se acepta que lleguen las notificaciones al buzón del contribuyente.	RECEPCIÓN
35	Documento inválido	Cuando el XML no pasa validación de esquema.	RECEPCIÓN
36	Versión esquema descontinuada	Cuando la versión del esquema no es la correcta.	RECEPCIÓN
37	RUC sin autorización de emisión	Cuando el RUC del emisor no cuenta con una solicitud de emisión de comprobantes electrónicos.	AUTORIZACIÓN
39	Firma inválida	Firma electrónica del emisor no es válida.	AUTORIZACIÓN
40	Error en el certificado	No se encontró el certificado o no se puede convertir en certificad X509.	AUTORIZACIÓN
43	Clave acceso registrada	Cuando la clave de acceso ya se encuentra registrada en la base de datos.	RECEPCIÓN
45	Secuencial registrado	Secuencial del comprobante ya se encuentra registrado en la base de datos	RECEPCIÓN
46	RUC no existe	Cuando el RUC emisor no existe en el Registro Único de Contribuyentes.	AUTORIZACIÓN
47	Tipo de comprobante no existe	Cuando envían en el tipo de comprobante uno que no exista en el catálogo de nuestros tipos de comprobantes.	RECEPCIÓN
48	Esquema XSD no existe	Cuando el esquema para el tipo de comprobante enviado no existe.	RECEPCIÓN
49	Argumentos que envían al WS nulos	Cuando se consume el WS con argumentos nulos.	RECEPCIÓN
50	Error interno general	Cuando ocurre un error inesperado en el servidor.	RECEPCIÓN
52	Error en diferencias	Cuando existe error en los cálculos del comprobante.	AUTORIZACIÓN
56	Establecimiento cerrado	Cuando el establecimiento desde el cual se genera el comprobante se encuentra cerrado.	AUTORIZACIÓN
57	Autorización suspendida	Cuando la autorización para emisión de comprobantes electrónicos para el emisor se encuentra suspendida por procesos de control de la Administración Tributaria.	AUTORIZACIÓN

CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN	MOTIVO DE ERROR	VALIDACIÓN: RECEPCIÓN /AUTORIZACIÓN/ EMISOR
58	Error en la estructura de clave acceso	Cuando la clave de acceso tiene componentes diferentes a los del comprobante.	AUTORIZACIÓN
63	RUC clausurado	Cuando el RUC del emisor se encuentra clausurado por procesos de control de la Administración Tributaria.	AUTORIZACIÓN
65	Fecha de emisión extemporánea	Cuando el comprobante emitido no fue enviado de acuerdo con el tiempo del tipo de emisión en el cual fue realizado.	EMISOR/ RECEPCIÓN
67	Fecha inválida	Cuando existe errores en el formato de la fecha.	RECEPCIÓN
70	Clave de acceso en procesamiento	Cuando se desea enviar un comprobante que ha sido enviado anteriormente y el mismo no ha terminado su procesamiento.	RECEPCIÓN
80	Error en la estructura de clave acceso	Cuando se ejecuta la consulta de autorización por clave de acceso y el valor de este parámetro supera los 49 dígitos, tiene caracteres alfanuméricos o cuando el tag (claveAccesoComprobante) está vacío	AUTORIZACIÓN
82	Error en la fecha de inicio de transporte	Cuando la fecha de inicio de transporte es menor a la fecha de emisión de la guía de remisión.	RECEPCIÓN
92	Error al validar monto de devolución del IVA.	Cuando el valor registrado en el campo de devolución del IVA, en facturas y notas de débito, no corresponde al que fue autorizado por el servicio web DIG.	RECEPCIÓN

#### Notas:

- 1. Todos aquellos comprobantes que hayan sido rechazados por cualquiera de los errores señalados en la tabla anterior pueden ser reenviados para su autorización una vez corregido el error motivo del rechazo sin generar nuevos números de clave de acceso o secuenciales para los comprobantes. A excepción de aquellos casos específicos en los que aun cuando el archivo esté correcto, el sistema no pueda autorizar el comprobante debido a algún impedimento como, por ejemplo: en el caso de RUC o establecimiento clausurado, RUC inactivo, establecimiento cerrado, entre otros. Los comprobantes devueltos no se guardarán en la base de datos del SRI, se almacenarán únicamente los comprobantes que no hayan sido autorizados.
- 2. En el caso del error con código 70 Clave de acceso en procesamiento, no se deberá reenviar el comprobante o generar el comprobante con otra clave de acceso y secuencial hasta recibir una respuesta de autorización o rechazo del mismo, en un tiempo máximo de 24 horas.

CÓDIGO DE ADVERTENCIA	DESCRIPCIÓN	POSIBLE SOLUCIÓN
59	Identificación no existe	Cuando el número de la identificación del adquirente no existe.
60	Ambiente ejecución.	Siempre que el comprobante sea emitido en ambiente de certificación o pruebas se enviará como parte de la autorización esta advertencia.
62	Identificación incorrecta	Cuando el número de la identificación del adquirente del comprobante está incorrecto. Por ejemplo, cédulas no pasan el dígito verificador.
68	Documento sustento	Cuando el comprobante relacionado no existe como electrónico.

Al momento de receptar el archivo se realizarán las siguientes validaciones, según el orden especificado, cabe mencionar que estas no serán revisadas en su totalidad; es decir, si el sistema detecta como inconsistente el tamaño del archivo ese será el error remitido:

ORDEN	VALIDACIÓN	DESCRIPCIÓN
1	Validación XML	Tamaño archivo Esquema activo XML bien formado y válido
2	Validación contribuyente emisor	RUC activo Establecimiento activo Autorización para emitir comprobantes electrónicos activa Autorización para emisión del tipo de comprobante
3	Validación unicidad	Clave acceso única Secuencial único Clave acceso bien formada
4	Validación Firma	Validez firma y cadena de confianza OCSP
5	Verificaciones adicionales	Fecha emisión identificación del receptor del comprobante documentos de sustento
6	Validación diferencias	

3. Las validaciones que se muestran a continuación deberán ser implementadas en el sistema del contribuyente, a fin de garantizar que la información transmitida a la base de datos del SRI cumpla con los requisitos establecidos en la normativa tributaria y comercio electrónico.

CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN	POSIBLE SOLUCIÓN	VALIDACIÓN: RECEPCIÓN /AUTORIZACIÓN/ EMISOR
34	Comprobante no autorizado	Cuando el comprobante no ha sido autorizado como parte de la solicitud de emisión del contribuyente.	EMISOR
42	Certificado revocado	Certificado que ha superado su fecha de caducidad, y no ha sido renovado.	EMISOR
52	Error en diferencias	Cuando existe error en los cálculos del comprobante.	EMISOR
64	Código documento sustento	Cuando el código del documento sustento no existe en el catálogo de documentos que se tiene en la Administración.	EMISOR
65	Fecha de emisión extemporánea	Cuando el comprobante emitido no fue enviado de acuerdo con el tiempo del tipo de emisión en el cual fue realizado.	EMISOR/ RECEPCIÓN
69	Identificación del receptor	Cuando la identificación asociada al adquirente no existe. En general cuando el RUC del adquirente no existe en el Registro Único de Contribuyentes.	EMISOR

Para acceder al catastro de RUC podrán descargarlo desde el siguiente link: http://www.sri.gob.ec/web/guest/catastros

# 11. Códigos de error para aplicación de la devolución automática del IVA

CÓDIGO DE VALIDACIÓN	DESCRIPCIÓN
2000 EXITO	Éxito.
2001 EXITO_VALIDACION	Validación exitosa.
3000 ERROR_FORMATO	Estimado contribuyente, los campos registrados no cu mplen con el formato establecido.
3001 ERROR_TRANSACCION	No se logró hacer la transacción.
3003 ERROR_CLAVE_YA_PROCESADA	Comprobante ya procesado.
3004 ERROR_CODIGO_OPERACION_INVALIDO	Código operación inválido.
3005 ERROR_INTERNO_SERVIDOR	Se ha producido un error.
3006 ERROR_TIME_OUT	No se ha podido responder a tiempo.
3007 ERROR_CODIGO_BENEFICIO	Estimado contribuyente, el código de verificación ingresado no se encuentra vigente.
3008 ERROR_WS_NO_DISPONIBLE	WEB Service no disponible.
3009 ERROR_WS_NO_AUTORIZADO	No está autorizado.
3011 ERROR_NO_MONTO_MINIMO	El valor no cumple en monto mínimo a devolver.
3013 ERROR_TARIFA_IMPUESTO	La tarifa del impuesto calculado no coincide con el enviado.
3014 ERROR_TOKEN_BENEFICIARIO	El token no pertenece al emisor.
3015   ERROR_CANAL_AUTOMATICO_NO_HABILITADO_   SALDO	El beneficiario no tiene el canal automático habilitado o no existe un monto a devolver.
3016: ERROR_MULTIPLE_TRANSACCIONES_LOTE	El beneficiario registra más de una transacción en el lote enviado
4000 LOTE_RECIBIDO	Lote recibido.
4001 LOTE_RECHAZADO	Lote rechazado.
4002 LOTE_EN_PROCESO	Lote en proceso.
4003 LOTE_PROCESADO	Lote procesado.
5001 ERROR_CONFIGURACION_PILOTO	Los parámetros: rucs, fecha inicio o fecha fin para el piloto no están configurados.
6000 ANULACION_ERROR	Error al realizar la anulación.
6001 ANULACION_COMPROBANTE_NO_ENCONTRAD O	No se realizó la transacción: comprobante electrónico no encontrado.

CÓDIGO DE VALIDACIÓN	DESCRIPCIÓN
6002 ANULACION_IVA_DEVOLVER_DIFERENTES	No se realizó la transacción: el monto del IVA a devolver no es igual al que se registró en el débito.
6004 ANULACION_BENEFICIO_INCORRECTO	El código del beneficio no corresponde al registrado en el SRI.
6005 ANULACION_FECHA_DIFERENTE_HOY	La fecha de emisión no corresponde a la de hoy.
6006 ANULACION_TIPO_COMPROBANTE_INCORRECT O	El comprobante tiene que ser una factura o una nota de débito.
6007 ANULACION_ENVIADA_EXITO	Anulación enviada con éxito.
6008 ANULACION_IVA_DEVOLVER_NO_ENCONTRADO	No se realizó la transacción: falta el monto del IVA a devolver.
6009 ANULACION_IDENTIFICACIONES_DIFERENTES	No se realizó la transacción: la identificación no corresponde a la clave de acceso.
6010 ANULACION_IVA_CALCULADO_DIFERENTES	No se realizó la transacción: el cálculo del IVA a devolver no es igual al que se registró en el débito.
6011 ANULACION_BASE_IMPONIBLE_DIFERENTES	No se realizó la transacción: la base imponible no es igual a la que se registró en el débito.
6012 ANULACION_NO_SALDO_DISPONIBLE	No se realizó la transacción: no tiene saldo disponible.
7000 BENEFICIARIOS_ARCHIVO_NO_ENCONTRADO	No existen registros en el canal automático.

# 12. Servicios web para la devolución automática del IVA a personas adultas mayores - DIG

- **12.1** Los enlaces WEB Service habilitados para los emisores electrónicos son los siguientes:
  - 1. Servicio para obtención de lista de beneficiarios
  - 2. Servicio para la recepción de información por lotes
  - 3. Servicio para la consulta de información por lote (respuesta)
  - 4. Servicio para la recepción de información individual
  - 5. Servicio para anulación de descuento de devolución del IVA

Existen dos ambientes disponibles para la invocación de los enlaces WEB Service publicados por la Administración Tributaria:

Protocolo	URL BASE	Versión	Ambiente	
HTTPS	https://celcer.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest	V1	Certificación producción	
HTTPS	https://srienlinea.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest	V1	Producción producción	

Uno es para el ambiente de pruebas, donde cada contribuyente certificará que su aplicación funcione correctamente con cada tipo de comprobante electrónico.

El segundo es para el ambiente de producción, al cual cada contribuyente deberá acceder una vez que ha realizado las pruebas y esté seguro de que su aplicación funciona correctamente.

Se deberá configurar el dominio para el consumo de los enlaces WEB Service dependiendo del ambiente a utilizar.

### **12.2** La seguridad para los servicios será provista mediante tokens del protocolo OAuth2:

Protocolo	URL Autenticación	
HTTPS	https://celcer.sri.gob.ec/sri-seguridad-sso-api-servicio-internet/rest/seguridad-sso-rest/access-token/RUC_CONTRIBUYENTE[AD]CEDULA_ADICIONAL/CLAVE_ENCRIPTAD  A_ADICIONAL_MD5	V1
HTTPS	https://srienlinea.sri.gob.ec/sri-seguridad-sso-api-servicio-internet/rest/seguridad-sso-rest/access-token/RUC_CONTRIBUYENTE[AD]CEDULA_ADICIONAL/CLAVE_ENCRIPTAD  A_ADICIONAL_MD5	V1

Los parámetros de "RUC\_CONTRIBUYENTE", "CEDULA\_ADICIONAL" y "CLAVE\_ENCRIPTADA\_ADICIONAL\_MD5" deberán ser reemplazados con los datos propios del contribuyente emisor electrónico.

El Token tendrá una vigencia de 35 minutos.

En las llamadas a los servicios se deberá incluir el token generado como un parámetro de cabecera con la etiqueta Authorization.

Tipo de operación	Parámetros	Tipo de dato	Tipo de parámetros	Tamaño
GET	USUARIO_ADICIONAL	String	Query	40
	CLAVE_ENCRIPTADA_ ADICIONAL_ MD5	string	Query	13

Para los valores monetarios que son variables de entrada o salida de los servicios deberán ser enviados o receptados con una precisión de dos decimales.

#### **12.3** Servicio web para obtención de lista de beneficiarios

La información que se requiere para el consumo de este servicio es:

RUC del emisor electrónico

El dato que devolverá el servicio es:

 Un archivo zip "cedulas\_canal" que contiene las identificaciones de las personas que se encuentran habilitadas para acceder al beneficio por el mecanismo automático.

Esta información se actualizará diariamente entre las 0:30 am y 2:00 am, y estará disponible durante el día.

Para utilizar el servicio se deberá considerar lo siguiente:

Método	URL
POST	/devolucionesBeneficiarios

URL BASE CON EL SERVICIO	Ambiente
https://celcer.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesBeneficiarios	Certificación Producción
https://srienlinea.sri.gob.ec/devolucion- iva/rest/devolucionesBeneficiarios	Producción Producción

Tipo de operación	Parámetros	Tipo de dato	Tipo de parámetros
HEAD	Token	String	Header
POST	ruc	string	body

## 12.4 Servicio web para la recepción de información por lotes

El servicio para la recepción de información por lotes devolverá un código de operación por el lote (lista datos enviados).

La longitud máxima de la lista de datos será de diez mil elementos, si los emisores requieren enviar listas más largas deberán dividir los datos y hacer uso varias veces del servicio.

La información que se requiere en este servicio por parte del emisor electrónico en cada uno de los ítems de la lista de datos deberá contener:

- RUC del emisor electrónico
- Clave de acceso del comprobante
- Identificación del beneficiario (cédula)
- Base imponible gravada diferente a cero (subtotal del comprobante con IVA gravada diferente a cero)
- Tarifa (porcentaje) del IVA diferente de cero
- Monto del IVA diferente de cero

El dato que devolverá el servicio es:

Código de operación (código lote)

Para utilizar el servicio se deberá considerar lo siguiente:

Método	URL
POST	/devolucionesLotesRecepciones

URL BASE CON EL SERVICIO	Ambiente
https://celcer.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesLotesRecepciones	Certificación Producción
https://srienlinea.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesLotesRecepciones	Producción Producción

Tipo de operación	Parámetros	Tipo de dato	Tipo de parámetro
HEAD	Token	String	header
POST	datosBeneficio	json	body

Trama que recibe	Trama de respuesta
DatosBeneficio: type: array properties: rucEmisor: required: true type: string claveAccesoComprobante: required: true type: string idBeneficiario: required: true type: string baseImponible: required: true type: number porcentajelva: required: true type: number montolva: requiered: true type: number	Respuesta:     type: object     properties:     codigoLote     required: true     type: string     MensajeRespueta     required: true     type: string  MensajeRespuesta: type: string

## **12.5** Servicio web para la respuesta de información por lotes (respuesta)

Con el código de operación que se obtuvo del servicio para la recepción de información por lote, se podrán consultar los resultados de los descuentos de cada ítem de la lista de datos enviados anteriormente.

La información que se requiere en este servicio por parte del emisor electrónico es:

Código de operación (Código lote)

Los datos que devolverá el servicio es una lista de objetos cuyos atributos son:

- Clave de acceso del comprobante
- Valor del descuento IVA.
- Mensaje asociado al valor.

Para utilizar el servicio se deberá considerar lo siguiente:

Método	URL
POST	/devolucionesLotesRespuestas

URL BASE CON EL SERVICIO	Ambiente
https://celcer.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesLotesRespuestas	Certificación Producción
https://srienlinea.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesLotesRespuestas	Producción Producción

Tipo de operación	Parámetros	Tipo de dato	Tipo de parámetro
HEAD	Token	String	Header
POST	codigoOperacion	string	body

Trama que recibe	Trama de respuesta
codigoLote	body: application/json: type: Respuesta required: true example: {listaDescuento: [ { "claveAcceso": 12345678901234567890123454545454, "valor": 1,"descripcion":"aprobado"}, { "claveAcceso": 12345678901234567890123454545455, "valor": 2,"descripcion":"aprobado"} ], "codigo": "4003","mensaje":"lote_procesado"}

## 12.6 Servicio web para la recepción de información individual

Este servicio estará disponible para aquellos emisores electrónicos cuya facturación se genere a demanda del cliente.

La información que se requiere en este servicio por parte del emisor electrónico es:

- RUC del emisor electrónico
- Clave de acceso del comprobante
- Identificación del beneficiario (cédula)
- Código de acceso otorgado al beneficiario
- Base imponible gravada diferente a cero (Subtotal del comprobante con IVA gravada diferente a cero)
- Tarifa(porcentaje) del IVA diferente de cero
- Monto del IVA diferente de cero

Los datos que devolverá el servicio son:

Mensaje asociado al valor

#### Valor del descuento IVA

**Nota:** el código de confirmación en el ambiente de "Certificación Producción" es 1234 para los beneficiarios que se encuentren en el servicio web para obtención de lista de beneficiarios.

Para utilizar el servicio se deberá considerar lo siguiente:

Método	URL
POST	/devolucionesIndividualesRecepciones

URL BASE CON EL SERVICIO	Ambiente
https://celcer.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesIndividualesRecepciones	Certificación Producción
https://srienlinea.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesIndividualesRecepciones	Producción Producción

Tipo de operación	Parámetros	Tipo de dato	Tipo de parámetro
HEAD	Token	String	header
POST	DatosBeneficio	Object-json	query

Trama que recibe	Trama de respuesta
DatosBeneficio: type: object properties: rucEmisor: required: true type: string claveAccesoComprobante: required: true type: string idBeneficiario: required: true type: string	Descuento: type: object properties: montolvaDevolver: required: true type: number codigo: required: true type: String mensaje: required: true type: string

## 12.7 Servicio web para anulación de descuento de devolución del IVA

El servicio se expone para los casos en que no se pueda concretar la transacción entre el cliente y el local comercial del emisor electrónico.

La información que se requiere en este servicio por parte del emisor electrónico es:

- RUC del emisor electrónico
- Clave de acceso del comprobante
- Identificación del beneficiario (cédula)
- Código de acceso otorgado al beneficiario
- Base imponible gravada diferente a cero (Subtotal del comprobante con IVA gravada diferente a cero)
- Tarifa (porcentaje) del IVA diferente de cero
- Monto del IVA diferente de cero
- Monto IVA a devolver

El dato que devolverá el servicio es:

Mensaje de respuesta

**Nota:** el código de confirmación en el ambiente de "Certificación Producción" es 1234 para los beneficiarios que se encuentren en el servicio web para obtención de lista de beneficiarios.

Para utilizar el servicio se deberá considerar lo siguiente:

Método	URL
POST	/devolucionesIndividualesAnulaciones

URL BASE CON EL SERVICIO	Ambiente
https://celcer.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesIndividualesAnulaciones	Certificación Producción
https://srienlinea.sri.gob.ec/devolucion-iva/rest/devolucionesIndividualesAnulaciones	Producción Producción

Tipo de operación	Parámetros	Tipo de dato	Tipo de parámetro
HEAD	Token	String	header
POST	DatosAnulacion	object	body

Trama que recibe	Trama de respuesta
DatosAnulacion: type: object properties: rucEmisor: required: true type: string claveAccesoComprobante: required: true type: string idBeneficiario: required: true type: string codigoBeneficio: required: true type: string baseImponible: required: true type: number porcentajelva: required: true type: number montolva: required: true type: number required: true type: number required: true type: number required: true type: number	mensaje: required: true type: string

## 13. Anexos

Se describe a continuación la estructura de los comprobantes electrónicos (no incluye firma electrónica ni autorización por parte del SRI).

# **ANEXO 1 - FORMATOS XML VERSIÓN 1.0.0**

Para el desarrollo de los XML de cualquier comprobante, se recuerda que los campos de tipo alfanumérico no deberán contener espacios generados entre sus caracteres, ya que esto será motivo de error de esquema que puede ocasionar rechazo del comprobante o falta de respuesta en el envío; por ejemplo:

#### Error:

<campoAdicional nombre="Dirección">Av. 27 de febrero 1-47 y Av 10 de Agosto

#### Corrección:

<campoAdicional nombre="Dirección">Av. 27 de febrero 1-47 y Av 10 de Agosto

#### FORMATO XML FACTURA

ETIQUETAS <u>O TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?></pre>	Obligatorio	-	-
<factura id="comprobante" version="1.0.0"></factura>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1 </ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1 <!-- tipoEmision--></tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>Distribuidora de Suministros Nacional S.A.</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>Empresa Importadora y Exportadora de Piezas</nombrecomercial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1792146739001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>211020110117921467390011002001000000011234567813</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc><b>01</b></coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>002</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>00000001</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<pre><dirmatriz>Enrique Guerrero Portilla OE1-34 AV. Galo Plaza Lasso</dirmatriz></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>21/10/2012</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>Sebastián Moreno S/N Francisco García<!-- dirEstablecimiento--></direstablecimiento>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	300
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	Obligatorio cuando	Alfanumérico	Min 3 Max

ETIQUETAS <u>o tags</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
	corresponda		13
<obligadocontabilidad>\$I</obligadocontabilidad>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<guiaremision>001-001-00000001</guiaremision>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	15
<pre><razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocialcomprador></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>1713328506001</identificacioncomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>295000.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>5005.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>3</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>3072<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
<pre><baseimponible>295000.00</baseimponible></pre> / baseImponible >	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>14750.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<descuentoadicional>5.00</descuentoadicional>	Opcional, aplica para código impuesto 2.	Numérico	Max 14
<baselmponible>309750.00</baselmponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor><b>37169.40</b></valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<totallmpuesto></totallmpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo><b>5</b></codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>5001<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
 <baseimponible>12000.00</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor><b>240.00</b></valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><importetotal>347159.40</importetotal></pre> / importeTotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pagos></pagos>	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio		
<formapago>01</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>347159.40</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><plazo>30<plazo></plazo></plazo></pre>	Obligatorio, cuando	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	corresponda Obligatorio, cuando	Texto	Max 10

ETIQUETAS <u>o tags</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
	corresponda  Obligatorio	_	_
<pre>dpagos&gt;</pre>	Obligatorio	_	_
<pre><valorretlva>10620.00</valorretlva></pre>	Opcional	Numérico	Max 14
<valorretrenta>2950.00</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>125BJC-01</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>1234D56789-A</codigoauxiliar>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<pre><descripcion>CAMIONETA 4X4 DIESEL 3.7</descripcion></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>10.00</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre>oUnitario&gt;300000.00</pre></pre>/precioUnitario&gt;</pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<descuento>5000.00</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<detadicional nombre="Marca Chevrolet" valor="Chevrolet"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="Modelo " valor="2012"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	=	-
<codigo>3</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>5<!-- tarifa--></tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
<pre><baseimponible>295000.00</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>14750.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<pre>impuesto&gt;</pre>	Obligatorio	_	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<pre><baseimponible>309750.00</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor><b>37170.00</b></valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
-codigo> <b>5</b>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>5001</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>0.02</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
  baseImponible>12000.00	Obligatorio	Numérico	Max 14

ETIQUETAS <u>O TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<valor>240.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	=
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre="Codigo Impuesto ISD">4580</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="Impuesto ISD">15.42x</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

## FORMATO XML COMPROBANTE RETENCIÓN

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?></pre>	Obligatorio	-	-
<pre><comprobanteretencion id="comprobante" version="1.0.0"></comprobanteretencion></pre>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<pre><razonsocial>Distribuidora de Suministros Nacional S.A.</razonsocial></pre> /razonSocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>Empresa Importadora y Exportadora de Piezas y Partes de Equipos de Oficina</nombrecomercial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1792146739001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>241020110717921467390011002001000000011234567815</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc><b>07</b></coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>002</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>00000001</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>Enrique Guerrero Portilla OE1-34 AV. GALO PLAZA LASSO</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infocompretencion></infocompretencion>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>15/01/2012</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<pre><direstablecimiento>Rodrigo Moreno S/N Francisco García</direstablecimiento></pre> / dirEstablecimiento >	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacionsujetoretenido>04</tipoldentificacionsujetoretenido>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<razonsocialsujetoretenido>Juan Pablo Chávez Núñez</razonsocialsujetoretenido>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacionsujetoretenido>1713328506001</identificacionsujetoretenido>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<pre><periodofiscal>03/2012</periodofiscal></pre>	Obligatorio	Fecha	mm/aaaa
	Obligatorio	-	-
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<código>2</código>	Obligatorio, conforme tabla 19	Numérico	1
<codigoretencion>1</codigoretencion>	Obligatorio, conforme tabla 20	Alfanumérico	Min 1 Max 5
  	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><porcentajeretener>30</porcentajeretener></pre>	Obligatorio, conforme tabla 20	Numérico	Min 1 Max 5 entre enteros y decimales
<pre><valorretenido>30.58</valorretenido></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><coddocsustento>01</coddocsustento></pre>	Obligatorio	Numérico	2
<pre><numdocsustento>002001000000001</numdocsustento></pre>	Opcional	Numérico	15

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<fechaemisiondocsustento>20/01/2012</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<código>1</código>	Obligatorio, conforme tabla 19	Numérico	1
<codigoretencion>323B1</codigoretencion>	Obligatorio, conforme tabla 20	Alfanumérico	Min 1 Max 5
<pre><baseimponible>10904.50</baseimponible></pre> /baseImponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><porcentajeretener>2</porcentajeretener></pre>	Obligatorio, conforme tabla 20	Numérico	Min 1 Max 5
<valorretenido>218.09</valorretenido>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<coddocsustento>01</coddocsustento>	Opcional	Numérico	2
<numdocsustento>002001000000001</numdocsustento>	Opcional	Numérico	15
<fechaemisiondocsustento>20/01/2012</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<código><b>6</b></código>	Obligatorio, conforme tabla 19	Numérico	1
<codigoretencion>4580</codigoretencion>	Obligatorio, conforme tabla 20	Alfanumérico	Min 1 Max 5
<pre><baseimponible>2000</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><porcentajeretener>5</porcentajeretener></pre>	Obligatorio, conforme tabla 20	Numérico	Min 1 Max 5
<valorretenido>100</valorretenido>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<coddocsustento>12</coddocsustento>	Obligatorio	Numérico	2
<numdocsustento>002001000000001</numdocsustento>	Opcional	Numérico	15
<fechaemisiondocsustento>20/01/2012</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre="ConvenioDobleTributacion">MA123456</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="documentoIFIS">BP2010-01-0014</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="valorpagadolRsociedaddividendos">20000</campoadicional>	corresponda		Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<pre></pre>	Obligatorio	-	-

# FORMATO XML GUÍA DE REMISIÓN

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
<pre><guiaremision id="comprobante" version="1.0.0"></guiaremision></pre>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<pre><ambiente>1</ambiente></pre>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>Distribuidora de Suministros Nacional S.A.</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>Empresa Importadora y Exportadora de Piezas y Partes de Equipos de Oficina<!-- nombreComercial --></nombrecomercial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1792146739001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>211020110617921467390010011002001000000011234567815</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc><b>06</b></coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>002</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>00000001</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>Enrique Guerrero Portilla OE1-34 AV. Galo Plaza Lasso</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<infoguiaremision></infoguiaremision>	Obligatorio Obligatorio	-	-
<pre><direstablecimiento>Sebastián Moreno S/N Francisco García<!-- dirEstablecimiento--></direstablecimiento></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<dirpartida>Av. Eloy Alfaro 34 y Av. Libertad Esq.</dirpartida>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<razonsocialtransportista>Transportes S.A.</razonsocialtransportista>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<tipoldentificaciontransportista>04</tipoldentificaciontransportista>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<ructransportista>1796875790001</ructransportista>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 13
<rise>Contribuyente Regimen Simplificado RISE</rise>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 40
<obligadocontabilidad><b>SI</b></obligadocontabilidad>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI / NO
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<fechalnitransporte>21/10/2011</fechalnitransporte>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<fechafintransporte>22/10/2011</fechafintransporte>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<place>MCL0827</place>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
	Obligatorio	-	-
<pre><destinatarios></destinatarios></pre>	Obligatorio	-	-
<pre><destinatario></destinatario></pre>	Obligatorio		-
<id>dentificacionDestinatario&gt;1716849140001</id>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<pre><razonsocialdestinatario>Alvarez Mina John Henry</razonsocialdestinatario></pre> /razonSocialDestinatario>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<dirdestinatario>Av. Simón Bolívar S/N Intercambiador</dirdestinatario>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<motivotraslado>Venta de Maquinaria de Impresión</motivotraslado>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe - Otavalo</ruta>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<coddocsustento><b>01</b></coddocsustento>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla	Numérico	2
<numdocsustento>002-001-000000001</numdocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	15
<numautdocsustento>2110201116302517921467390011234567891</numautdocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	10 o 37 o 49
<fechaemisiondocsustento>21/10/2011</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigointerno>125BJC-01<!-- codigoInterno --></codigointerno>	Opcional <sup>7</sup>	Alfanumérico	Max 25
<codigoadicional>1234D56789-A</codigoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<pre><descripcion>CAMIONETA 4X4 DIESEL 3.7</descripcion></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>10.00</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Obligatorio cuando corresponda	-	ı
<detadicional nombre="Marca" valor="Chevrolet"></detadicional>	Obligatorio cuando Alfanumérico corresponda	Max 300	
<detadicional nombre="Modelo" valor="2012"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
campoAdicional nombre="TELEFONO">098568541  Corresponda		Alfanumérico	Max 300
Obligatorio cuando corresponda		Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="SUCURSAL 03">Guayaquil-12 de octubre y Universo</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

\_

Reglamento de Comprobantes de Venta, Retención y Documentos Complementarios. - Artículo 19, numeral 2: Descripción o concepto del bien transferido o del servicio prestado, indicando la cantidad y unidad de medida, cuando proceda. Tratándose de bienes que están identificados mediante códigos, número de serie o número de motor, deberá consignarse obligatoriamente dicha información.

# FORMATO XML NOTA DE CRÉDITO

Nota: La tarifa de IVA corresponderá a la fecha de emisión del documento de sustento.

Communication   Communicatio	ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
ambientes 1 d'ambientes   dobligatorio   conforme   c	xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
Ambientes 1-/ambientes   Coligatorio, conforme tabla 4   Conforme tabla 5   Conforme tabla 6   Conforme tabla 7   Conforme tabla 6   Conforme tabla 7   Conforme tabla 7   Conforme tabla 7   Conforme tabla 8   Conforme tabla 8   Conforme tabla 8   Conforme tabla 8   Conforme tabla 9   Conforme t	<notacredito id="comprobante" version="1.0.0"></notacredito>	Obligatorio	-	-
cymbientes 1-/ambientes         conforme tabla 4         Numérico tabla 2           -dipoEmisions 1-/ tipoEmisions         Obligatorio, conforme tabla 2         Alfanumérico         Max 300           -rombreComercial> Empresa Importadora y Exportadora de Piezas -/ nombreComercials Conformedora y Exportadora y Exportadora de Piezas -/ nombre Comercials Conformedora y Exportadora y Exportador	<infotributaria></infotributaria>		-	-
conforme table 2   Numérico   1	<ambiente>1</ambiente>	conforme tabla 4	Numérico	1
cnombreComercial>Empresa Importadora y Exportadora de Piezas      Obligatorio cuando corresponda cuando corresponda cuando cua	<tipoemision>1</tipoemision>	conforme	Numérico	1
combreComercial> Empresa Importadora y Exportadora de Piezas      cuando curando cura	<razonsocial>Distribuidora de Suministros Nacional S.A.</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<claveacceso>211020110417921467390011002001000000011234567812-/claveAcceso&gt; 2016gatorio, conforme tabla 1         Numérico da 149           <coddoc> 04-/codDec&gt;         Obligatorio, conforme tabla 3         Numérico da 149           <estab>-002-/estab&gt;         Obligatorio Numérico da 140         3           <estab>-002-/estab&gt;         Obligatorio Numérico da 140         3</estab></estab></coddoc></claveacceso>	<nombrecomercial>Empresa Importadora y Exportadora de Piezas</nombrecomercial>	cuando	Alfanumérico	Max 300
<adaveacceso>211020110417921467390011002001000000011234567812</adaveacceso> tabla 1         Numérico tabla 1         49 tabla 1 <coddoc>04</coddoc> 04         Obligatorio, conforme tabla 3         Numérico 13 <adata>002         Obligatorio Numérico 13         3           <adata>00000001         <adata>000000001         <adata>000000001         <adata>000000001         <adata>000000001         <adata>000000001         <adata>000000001         <adata>000000001         <adata>000000001         <adata>0000000001         <adata>0000000001         <adata>0000000001         <adata>0000000001         <adata>0000000001         <adata>000000000001         <adata>00000000001         <adata>0000000000000000000000000000000000</adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata></adata>	<ruc>1792146739001001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
conforme tabla 3   Numérico   2	<pre><claveacceso>211020110417921467390011002001000000011234567812</claveacceso></pre>	conforme tabla 1	Numérico	49
Spice   Spic	<coddoc><b>04</b></coddoc>	conforme	Numérico	2
Secuencial>00000001-t/secuencial>   Obligatorio   Numérico   9	<estab>002</estab>	Obligatorio	Numérico	3
Alfanumérico   Alfa	<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
LASSO-/dirMatriz> <infonotacredito> <infonotacreasonad c<="" contensionad="" td=""><td></td><td>Obligatorio</td><td>Numérico</td><td>9</td></infonotacreasonad></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito></infonotacredito>		Obligatorio	Numérico	9
<infonotacreditio>         Obligatorio         -         -           <fechaemision>21/10/2012</fechaemision>         Obligatorio         Fecha         dd/mm/aaaa           <direstablecimiento> Sebastián Moreno S/N Francisco García         Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300           <ti><ti><to>CipioldentificacionComprador&gt; Obligatorio conforme dorsocialComprador&gt; PURLEAS SERVICIO DERENTAS interesponda         Obligatorio conforme conforme conforme dorsocialComprador&gt; Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300           <id>Alfanumérico cuando corresponda         Alfanumérico duando corresponda         Alfanumérico cuando corresponda         Min 3 Max 20           Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico cuando corresponda         Alfanumérico cuando corresponda         Alfanumérico cuando corresponda         SI / NO           Obligatorio cuando corresponda         Obligatorio cuando corresponda         Texto si / NO         SI / NO           Obligatorio corresponda         Alfanumérico corresponda         Alfanumérico corresponda         Alfanumérico corresponda         Alfanumérico corresponda         SI / NO           Obligatorio corresponda         Obligatorio corresponda         Numérico corresponda         Alfanumérico corresponda         Alfanumérico corresponda         Alfanumérico corresponda         Alfanumérico corresponda</id></to></ti></ti></direstablecimiento></infonotacreditio>		Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<fechaemision>21/10/2012</fechaemision> Obligatorio         Fecha         dd/mm/aaaa <direstablecimiento>Sebastián Moreno S/N Francisco García         Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300           <ti><ti><ti><ti><to>Conforme tabla 6         Numérico         2</to></ti></ti></ti></ti></direstablecimiento>		Obligatorio	-	-
cdirEstablecimiento>Sebastián Moreno S/N Francisco García dirEstablecimiento	<infonotacredito></infonotacredito>	Obligatorio	-	-
<direstablecimiento> Sebastián Moreno S/N Francisco García         dirEstablecimiento&gt; corresponda corresponda         Alfanumérico corresponda Obligatorio, conforme tabla 6         Numérico 2           <taxzonsocialcomprador> PRUEBAS SERVICIO DERENTAS INTERNAS         Obligatorio Obligatorio Obligatorio Alfanumérico Max 300         Alfanumérico Max 300           <identificacioncomprador> 1713328506001         Alfanumérico Max 20         Obligatorio Obligatorio Cuando corresponda Obligatorio Cuando corresponda         Alfanumérico Min 3 Max 13           <obr></obr> <obr></obr> CobligadocContabilidad&gt;SI         Obligatorio Cuando corresponda         Alfanumérico Cuando Cu</identificacioncomprador></taxzonsocialcomprador></direstablecimiento>	<fechaemision>21/10/2012</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
conforme tabla 6         Numérico tabla 6         2 <razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DERENTAS INTERNAS         Obligatorio         Alfanumérico         Max 300           <identificacioncomprador>1713328506001         //identificacionComprador&gt;         Obligatorio         Alfanumérico         Max 20           <contribuyenteespecial>5368         ContribuyenteEspecial&gt;         Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Min 3 Max 13           <obligadocontabilidad>SI         obligadoContabilidad&gt;         Texto         SI / NO           <rise>Contribuyente Régimen Simplificado RISE</rise>         Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 40           <coddocmodificado>01         CodDocModificado&gt;01         Numérico         2           <numdocmodificado>002-001-000000001         NumDocModificado&gt;         Obligatorio conforme tabla 3         Numérico         15           <fechaemisiondocsustento>21/10/2011         FechaEmisionDocSustento&gt;21/10/2011         Obligatorio Numérico         Max 14           <valormodificacion>346920.00         Alfanumérico         Max 14           <monded>DOLAR         Alfanumérico         Max 15</monded></valormodificacion></fechaemisiondocsustento></numdocmodificado></coddocmodificado></obligadocontabilidad></contribuyenteespecial></identificacioncomprador></razonsocialcomprador>	<direstablecimiento>Sebastián Moreno S/N Francisco García / dirEstablecimiento&gt;</direstablecimiento>	cuando	Alfanumérico	Max 300
INTERNAS-/razonSocialComprador>   Obligatorio   Alfanumérico   Max 300		conforme	Numérico	2
<contribuyenteespecial>5368       Alfanumérico       Min 3 Max 13         <obligadocontabilidad>SI       Obligatorio cuando corresponda       Texto       SI / NO         <rise>Contribuyente Régimen Simplificado RISE</rise>       Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 40         <coddocmodificado>01       CodDocModificado&gt;       Obligatorio, conforme tabla 3       Numérico       2         <numdocmodificado>002-001-00000001       Obligatorio       Numérico       15         <fechaemisiondocsustento>21/10/2011       FechaEmisionDocSustento&gt;       Obligatorio       Numérico       Max 14         <valormodificacion>346920.00       OvalorModificacion&gt;       Obligatorio       Numérico       Max 14         <moneda>DOLAR       Obligatorio       Cuando corresponda       Alfanumérico       Max 15</moneda></valormodificacion></fechaemisiondocsustento></numdocmodificado></coddocmodificado></obligadocontabilidad></contribuyenteespecial>		Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial> Cuando corresponda       Alfanumérico       INIII 3 Max 13 <obligadocontabilidad>SI       Obligatorio cuando corresponda       Texto       SI / NO         <rise>Contribuyente Régimen Simplificado RISE</rise>       Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 40         <coddocmodificado>01       Obligatorio, conforme tabla 3       Numérico       2         <numdocmodificado>002-001-00000001       NumDocModificado&gt;       Obligatorio       Numérico       15         <fechaemisiondocsustento>21/10/2011       ChechaEmisionDocSustento&gt;       Obligatorio       Numérico       Max 14         <valormodificacion>346920.00       Obligatorio       Numérico       Max 14         <moneda>DOLAR       Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 15</moneda></valormodificacion></fechaemisiondocsustento></numdocmodificado></coddocmodificado></obligadocontabilidad>	<identificacioncomprador>1713328506001</identificacioncomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<obligadocontabilidad>SI       cuando corresponda       Texto       SI / NO         <rise>Contribuyente Régimen Simplificado RISE</rise>       Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 40         <coddocmodificado>01       CodDocModificado&gt;01       Numérico       2         <numdocmodificado>002-001-000000001       NumDocModificado&gt;       Obligatorio       Numérico       15         <fechaemisiondocsustento>21/10/2011</fechaemisiondocsustento>       Obligatorio       Fecha       dd/mm/aaaa         <totalsinimpuestos>295000.00       Numérico       Max 14         <valormodificacion>346920.00       Numérico       Max 14         <moneda>DOLAR</moneda>       Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 15</valormodificacion></totalsinimpuestos></numdocmodificado></coddocmodificado></obligadocontabilidad>	<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	cuando	Alfanumérico	
<rise>Contribuyente Régimen Simplificado RISE</rise> cuando corresponda corresponda       Alfanumérico       Max 40 <coddocmodificado>01       Obligatorio, conforme tabla 3       Numérico       2         <numdocmodificado>002-001-000000001       NumDocModificado&gt;       Numérico       15         <fechaemisiondocsustento>21/10/2011</fechaemisiondocsustento>       Obligatorio       Fecha       dd/mm/aaaa         <totalsinimpuestos>295000.00       Numérico       Max 14         <valormodificacion>346920.00       Numérico       Max 14         <moneda>DOLAR</moneda>       Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 15</valormodificacion></totalsinimpuestos></numdocmodificado></coddocmodificado>	<obligadocontabilidad><b>SI</b></obligadocontabilidad>	cuando corresponda	Texto	SI/NO
<coddocmodificado>01       Conforme tabla 3       Numérico       2         <numdocmodificado>002-001-000000001       NumDocModificado&gt;       Obligatorio       Numérico       15         <fechaemisiondocsustento>21/10/2011       Obligatorio       Fecha       dd/mm/aaaa         <totalsinimpuestos>295000.00       Numérico       Max 14         <valormodificacion>346920.00       Obligatorio       Numérico       Max 14         <moneda>DOLAR</moneda>       Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 15</valormodificacion></totalsinimpuestos></fechaemisiondocsustento></numdocmodificado></coddocmodificado>	<rise>Contribuyente Régimen Simplificado RISE</rise>	cuando corresponda	Alfanumérico	Max 40
Obligatorio       Fecha       dd/mm/aaaa <totalsinimpuestos>295000.00</totalsinimpuestos> Obligatorio       Numérico       Max 14 <valormodificacion>346920.00       ValorModificacion&gt;       Obligatorio       Numérico       Max 14         <moneda>DOLAR</moneda>       Alfanumérico       Max 15</valormodificacion>	<coddocmodificado><b>01</b></coddocmodificado>	conforme	Numérico	2
<totalsinimpuestos>295000.00</totalsinimpuestos> Obligatorio     Numérico     Max 14 <valormodificacion>346920.00     ValorModificacion&gt;     Obligatorio     Numérico     Max 14       <moneda>DOLAR</moneda>     Alfanumérico     Max 15</valormodificacion>	<numdocmodificado>002-001-00000001</numdocmodificado>	Obligatorio	Numérico	15
control       Obligatorio       Numérico       Max 14         Semoneda DOLAR        Obligatorio cuando corresponda       Alfanumérico       Max 15	<fechaemisiondocsustento>21/10/2011</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<moneda>DOLAR</moneda> Obligatorio cuando corresponda Alfanumérico Max 15	<totalsinimpuestos>295000.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda> cuando corresponda Alfanumérico Max 15	<valormodificacion>346920.00</valormodificacion>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	<moneda>DOLAR</moneda>	cuando	Alfanumérico	Max 15
	<totalconimpuestos></totalconimpuestos>		-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>3</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>3072<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
  baseImponible>295000.00	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>14750.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<pre><baseimponible>339250.25</baseimponible></pre> / baseImponible >	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor><b>37170.00</b></valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<td>Obligatorio</td> <td>-</td> <td>-</td>	Obligatorio	-	-
<motivo>DEVOLUCIÓN</motivo>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigointerno>125BJC-01</codigointerno>	Opcional	Alfanumérico	Max 25
<codigoadicional>1234D56789-A</codigoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>CAMIONETA 4X4 DIESEL 3.7</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>10.00</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><preciounitario>30000.00</preciounitario></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<descuento>5000.00</descuento>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Obligatorio cuando corresponda		
<detadicional nombre="Marca" valor="Chevrolet"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="Modelo" valor="2012"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda		
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<mpuesto></mpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo><b>3</b></codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<tarifa>5<!-- tarifa--></tarifa>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Min 1 Max 3
<pre><baseimponible>295000.00</baseimponible></pre> /baseImponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>14750.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
  baseImponible>309750.00	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>37170.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<pre><campoadicional nombre="E-MAIL">info@organizacion.com</campoadicional></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

# FORMATO XML NOTA DE DÉBITO

Nota: la tarifa de IVA corresponderá a la fecha de emisión del documento de sustento.

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?	Obligatorio	-	-
<notadebito id="comprobante" version="1.0.0"></notadebito>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>PRUEBA</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>PRUEBA 2</nombrecomercial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>210320160517600132100011001001000000011234567814</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>05</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000001</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>SALINAS</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infonotadebito></infonotadebito>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>21/03/2016</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>PÁEZ</direstablecimiento>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Alfanumérico	Max 20
<razonsocialcomprador>PRUEBA SRI</razonsocialcomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>1713328506001</identificacioncomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<pre><contribuyenteespecial>12345</contribuyenteespecial></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI/NO
<coddocmodificado>01</coddocmodificado>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<numdocmodificado>001-001-112312315</numdocmodificado>	Obligatorio	Numérico	15
<fechaemisiondocsustento>21/03/2016</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<totalsinimpuestos>50.0</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12.00</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
 <baseimponible>50.0</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	=
<valortotal>56.00</valortotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pagos></pagos>	Obligatorio	-	-
<pago></pago>	Obligatorio	-	-
<formapago>17</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>56,00</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>15<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<motivos></motivos>	Obligatorio	-	-
<motivo></motivo>	Obligatorio	-	=
<razon>Interés por mora</razon>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<valor>50.00</valor>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	ı
	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio	-	-
<campoadicional nombre="Dirección">AMAZONAS S/N ROCA</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="Email">prueba@sri.gob.ec</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="Teléfono">0222222222222 ext. 3322</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-

# ANEXO 2 - FORMATO REPRESENTACIONES IMPRESAS DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS (RIDE)

# DE DE

#### **FACTURA**



#### Nota:

- Para los contribuyentes comercializadores de derivados de petróleo, y, Editores, Distribuidores y Voceadores que participan en la comercialización de periódicos y/o revistas, deberán ajustar el formato RIDE de acuerdo con la información contenida en el comprobante electrónico con respecto a las retenciones. Se podrán imprimir datos adicionales en el RIDE conforme lo requiera el contribuyente.
- Los RIDE que se descarguen del portal web del SRI contendrán hora y fecha de autorización, dicha información no es obligatoria registrarla en el RIDE generado por los emisores de comprobantes electrónicos.
- El número de la clave de acceso corresponde al número de autorización.
- Conforme consta en el numeral 8.20, el código de barras es opcional.

## **NOTA DE CRÉDITO**



SRI 2

SR

Direction GFDGDFGDFGDF211313YGDFGDFGDFGDFxxxx

Matriz:

Dirección Sucursal: Salinas No. 157 y Santiago

Contribuyente Especial Nro 11245
OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

R.U.C.: 1760013210001 NOTA DE CRÉDITO

No. 001-222-000000236

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

1509201704176001321000110012220000002361234567819

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN

15/09/2017 12:09:26.000

AMBIENTE: PRUEBAS

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



1509201704176001321000110012220000002361234567819

Razón Social / Nombres y Apellidos: PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS Identificación: 1760013210001

Fecha Emisión: 15/09/2017

Comprobante que se modifica FACTURA 001-004-000123456

Fecha Emisión (Comprobante a modificar) 10/09/2017

Razón de Modificación: DEVOLUCIÓN DE MERCADERÍA

Código	Código Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Detalle Adicional	Detalle Adicional	Precio Unitario	Descuento	Precio Total	
XXXX001		1.00	CELULAR				200	0	200.00	l

Información Adicional

Dirección Salinas y Santiago 123456789

Email pruebasri@hotmaii.com

SUBTOTAL 12%	200,00
SUBTOTAL IVA 0%	0,00
SUBTOTAL NO OBJETO IVA	0,00
SUBTOTAL EXENTO IVA	0,00
SUBTOTAL SIN IMPLIESTOS	200,00
ICE	0,00
MA 12%	24,00
RBPNR	0,00
VALOR TOTAL	224,00

## **NOTA DE DÉBITO**



SRI 2

Dirección Matriz: GFDGDFGDFGDF 211313 Y GDFGDFGDFGDFxxxx

Dirección Salinas No. 157 y Santiago

Sucursal:

Contribuyente Especial Nro 11245

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD

R.U.C.: 1760013210001 NOTA DE DÉBITO

001-222-000000202

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN 1509201705176001321000110012220000002021234567811

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN

15/09/2017 12:19:12.000

AMBIENTE: **PRUEBAS** 

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



1509201705176001321000110012220000002021234567811

Razón Social / Nombres y Apellidos: PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS Identificación: 1760013210001

Fecha Emisión: 15/09/2017

Comprobante que se modifica FACTURA

Fecha Emisión (Comprobante a modificar) 10/09/2017 002-004-000032156

RAZÓN DE LA MODIFICACIÓN	VALOR DE LA MODIFICACIÓN
COBRO DE INTERÉS	200.00

Información Adicional

Dirección Salinas y Santiago 123456789

Email pruebasri@hotmaii.com

Forma de Pago	Valor
OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	224.00

SUBTOTAL 12%	200,00
SUBTOTAL IVA 0%	0,00
SUBTOTAL NO OBJETO IVA	0,00
SUBTOTAL EXENTO IVA	0,00
SUBTOTAL SIN IMPLESTOS	200,00
ICE	0,00
NA 12%	24,00
RBPNR	0.00
VALOR TOTAL	224,00

## **COMPROBANTE DE RETENCIÓN**



SRI 2

SRI

Direction GFDGDFGDFGDF 211313 Y GDFGDFGDFGDFxxxx

maciiz.

Dirección Sucursal: Salinas No. 157 y Santiago

Contribuyente Especial Nro 11245
OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

R.U.C.: 1760013210001

#### COMPROBANTE DE RETENCIÓN

No. 001-222-000002403

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

1509201707176001321000110012220000024031234567811

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN

15/09/2017 12:24:28.000

AMBIENTE: PRUEBAS

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



1509201707176001321000110012220000024031234567811

Razón Social / Nombres y Apellidos: PRUEBA SERVICIO DE RENTAS Identificación: 1760013210001

Fecha Emisión: 15/09/2017

Comprobante	Número	Fecha Emisión	Ejercicio Fiscal	Base Imponible para la Retención	IMPUESTO	Porcentaje Retención	Valor Retenido
FACTURA	0010034562139 87	10/09/2017	09/2017	50	IVA	30.0	15.00
FACTURA	0010034562139 87	10/09/2017	09/2017	200	RENTA	2.0	4.00

#### Información Adicional

Dirección Av. Amazonas y Unión Nacional de

Periodistas

Email abcd1234@gmail.com

## **GUÍA DE REMISIÓN**



SRI 2

SRI

Direction GFDGDFGDFGDF311313 Y GDFGDFGDFGDFxxxx

Matriz:

Dirección Salinas No. 157 y Santiago

Sucursal:

Contribuyente Especial Nro 11245

OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI

Identificación (Transportista) 17600 132 10001 Razón Social / Nombres y Apellidos: TRANS SRI

Placa: ZZZ01234

Punto de Partida: Agencia San Rafael

Fecha inicio Transporte 15/09/2017 Fecha fin Transporte 15/09/2017

Comprobante de Venta: FACTURA 002-003-123456789 Fecha de Emisión: 10/09/2017

Número de Autorización: 1234456812458615325620001245000125201222351124243

Motivo Traslado: Venta

Destino(Punto de llegada) Agencia Tumbaco Identificación (Destinatario) 1760013210001

Razón Social/Nombres Apellidos PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Documento Aduanero

Código Establecimiento Destino

Ruta: San Rafael - Tumbaco

Cantidad	Descripcion	Código Principal	Código Auxiliar
1	CALEFON	ICE001	

No. 001-222-000000049

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN 1509201706176001321000110012220000000491234567815

FECHA Y HORA DE 15/09/2017 12:34:27.000

AUTORIZACIÓN 15/09/2017 12:34:27:00

AMBIENTE: PRUEBAS

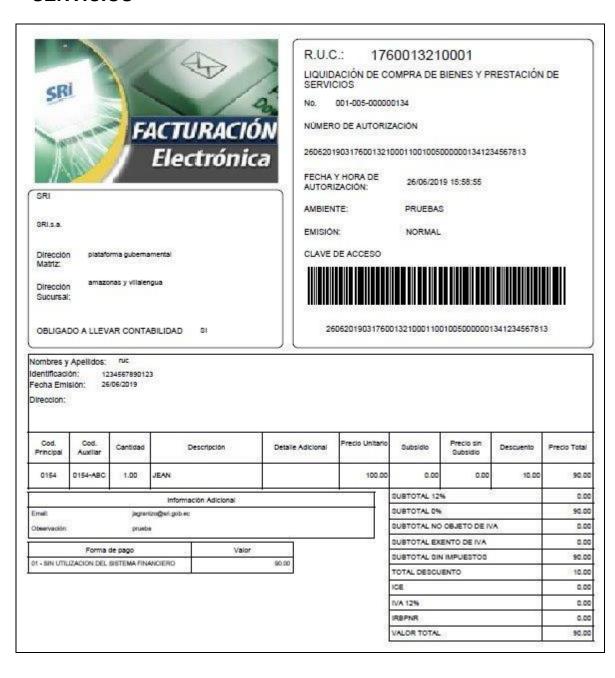
EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



50920170617600132100011001222000000049123456781

# LIQUIDACIÓN DE COMPRA DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS



# **ANEXO 3 - FORMATOS XML VERSIÓN 1.1.0**

Incluyen el aumento de 2 a 6 decimales en los campos de cantidad y precio unitario para quienes lo requieran. En el caso del formato de factura adicionalmente contiene información de retenciones de IVA presuntivo e Impuesto a la Renta que aplica para comercializadores de derivados de petróleo y retención presuntiva de IVA a los editores, distribuidores y voceadores que participan en la comercialización de periódicos y/o revistas.

#### **FORMATO XML FACTURA**

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?></pre>	Obligatorio	-	-
<pre><factura id="comprobante" version="1.1.0"></factura></pre>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1 </ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1 <!-- tipoEmision--></tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<pre><razonsocial>EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR</razonsocial></pre> /razonSocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><nombrecomercial>EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR</nombrecomercial></pre> / nombreComercial >	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1768153530001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>0403201301176815353000110015010000000081234567816</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<pre><ptoemi>501</ptoemi></pre>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>00000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>Alpallana</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>04/03/2013</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>Alpallana<!-- dirEstablecimiento--></direstablecimiento>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	300
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<pre><obligadocontabilidad>\$I</obligadocontabilidad></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI / NO
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<guiaremision>001-001-000000001</guiaremision>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	15
<pre><razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DERENTAS INTERNAS</razonsocialcomprador></pre> INTERNAS	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<id><identificacioncomprador>1760013210001</identificacioncomprador></id>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>64.94</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>5.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje><b>2</b></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<descuentoadicional>5.00</descuentoadicional>	Opcional, aplica para código impuesto 2.	Numérico	Max 14
                            	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor><b>7.58</b></valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<u><totalimpuesto></totalimpuesto></u>	Obligatorio	-	1
<codigo>3</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>3072<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
             	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>3.25</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre>propina&gt;</pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<importetotal>73.09</importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pre><pagos></pagos></pre>	Obligatorio	-	-
<pago></pago>	Obligatorio	-	
<formapago>21</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>73,09</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>60<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio		
<valorretiva>0.00</valorretiva>	Opcional	Numérico	Max 14
<valorretrenta>0.00</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<detailes></detailes>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>125BJC-01</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>1234D56789-A</codigoauxiliar>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>DERIVADOS PETRÓLEO</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>2.542563</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<descuento>0.00</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre>&lt;</pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio Obligatorio	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	cuando corresponda	-	-
<detadicional nombre="ABCD" valor="EFGH"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="ABCD " valor="EFGH"></detadicional>	Obligatorio cuando	Alfanumérico	Max 300

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	corresponda		
<detadicional nombre="ABCD" valor="EFGH"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<pre><impuesto></impuesto></pre>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
   daseImponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>8.18</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<pre><impuesto></impuesto></pre>	Obligatorio	_	-
<codigo>3</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa><b>5</b></tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
 <baseimponible>64.94</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>3.25</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio Obligatorio	-	-
/detalle>	Obligatorio	_	
			-
	Obligatorio Obligatorio	-	-
<retenciones></retenciones>	cuando corresponda	-	-
<retencion></retencion>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<codigo><b>4</b></codigo>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla 22	Numérico	1
<codigoporcentaje>327</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla 23	Numérico	Min 1 Max 3
<tarifa><b>0.20</b></tarifa>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Min 1 Max 5 / 3 enteros, dos decimales
<valor>0.13</valor>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Max 14 /12 enteros, 2 decimales
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<retencion></retencion>	Obligatorio cuando corresponda	-	ı
<codigo><b>4</b></codigo>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla 22	Numérico	1
<codigoporcentaje>328</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla 23	Numérico	Min 1 Max 3

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<tarifa>0.30</tarifa>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Min 1 Max 5 / 3 enteros, dos decimales
<valor><b>0.19</b></valor>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Max 14 /12 enteros, 2 decimales
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<retencion></retencion>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<codigo>4</codigo>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla 22	Numérico	1
<codigoporcentaje>3</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla 23	Numérico	Min 1 Max 3
<tarifa>1</tarifa>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Min 1 Max 5 / 3 enteros, dos decimales
<valor>2.00</valor>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Max 14 /12 enteros, 2 decimales
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre="Codigo Impuesto ISD">4580</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="Impuesto ISD">15.42x</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

# FORMATO XML GUÍA DE REMISIÓN

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
<guiaremision id="comprobante" version="1.1.0"></guiaremision>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<pre><razonsocial> EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR </razonsocial></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial> EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR  / nombreComercial &gt;</nombrecomercial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio Obligatorio,	Numérico	13
<pre><claveacceso>0603201306176001321000110015010000000081234567812</claveacceso></pre>	conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>06</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<pre><ptoemi>501</ptoemi></pre>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>00000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>ALPALLANA</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infoguiaremision></infoguiaremision>	Obligatorio	-	-
<direstablecimiento>ALPALLANA</direstablecimiento>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<pre><dirpartida>Av. Eloy Alfaro 34 y Av. Libertad Esq.</dirpartida></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<razonsocialtransportista><b>Transportes S.A.</b></razonsocialtransportista>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<tipoldentificaciontransportista>04</tipoldentificaciontransportista>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<ructransportista>1796875790001</ructransportista>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 13
<rise>Contribuyente Regimen Simplificado RISE</rise>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 40
<pre><obligadocontabilidad>\$I</obligadocontabilidad></pre> / obligadoContabilidad >	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI/NO
<pre><contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<fechalnitransporte>06/03/2013</fechalnitransporte>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<fechafintransporte>06/03/2013</fechafintransporte>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<pre><placa>MCL0827</placa></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
	Obligatorio	-	-
< <u>destinatarios&gt;</u>	Obligatorio	-	-
<destinatario></destinatario>	Obligatorio	-	-
<id><identificaciondestinatario>1716849140001</identificaciondestinatario></id>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<razonsocialdestinatario>Alvarez Mina John Henry</razonsocialdestinatario>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<dirdestinatario>Av. Simón Bolívar S/N Intercambiador</dirdestinatario>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<motivotraslado>Venta de Maquinaria de Impresión</motivotraslado>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	3

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<ruta>Quito - Cayambe - Otavalo</ruta>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<coddocsustento><b>01</b></coddocsustento>	Obligatorio cuando corresponda, conforme tabla	Numérico	2
<numdocsustento>002-001-000000001</numdocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	15
<numautdocsustento>211020111630251792146739011234567891</numautdocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	10 o 37 o 49
<fechaemisiondocsustento>21/10/2011</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigointerno>125BJC-01</codigointerno>	Opcional1	Alfanumérico	Max 25
<codigoadicional>1234D56789-A</codigoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>DIESEL</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>10.254632</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<detadicional nombre="ABCD" valor="EFGH"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="ABCD" valor="EFGH"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="ABCD" valor="EFHG"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre="TELEFONO">098568541</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<pre><campoadicional nombre="E-MAIL">info@organizacion.com</campoadicional></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<pre><campoadicional nombre="SUCURSAL 03">Guayaquil-12 de octubre y Universo</campoadicional></pre> /campoAdicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

# FORMATO XML NOTA DE CRÉDITO

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?></pre>	Obligatorio	-	-
<notacredito id="comprobante" version="1.1.0"></notacredito>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial> EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR  /razonSocial&gt;</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><nombrecomercial>EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR</nombrecomercial></pre> / nombreComercial >	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>0603201304176001321000110015010000000461234567817</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc><b>04</b></coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>501</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<pre><secuencial>00000046</secuencial></pre> //secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<pre><dirmatriz>ALPALLANA</dirmatriz> </pre>	Obligatorio Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<infonotacredito></infonotacredito>	Obligatorio	_	
<pre><fechaemision>06/03/2013</fechaemision></pre>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<pre><direstablecimiento>ALPALLANA</direstablecimiento></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<pre><razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocialcomprador></pre> /razonSocialComprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><identificacioncomprador>1792107865001</identificacioncomprador></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<pre><contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad><b>SI</b></obligadocontabilidad>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI/NO
<rise>Contribuyente Régimen Simplificado RISE</rise>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 40
<coddocmodificado><b>01</b></coddocmodificado>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<numdocmodificado>002-001-00000001</numdocmodificado>	Opcional	Numérico	15
<fechaemisiondocsustento>03/03/2013</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<totalsinimpuestos>38327.96</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valormodificacion>45073.68</valormodificacion>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>3</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>3072<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 18	Numérico	Min 1 Max 4
  baseImponible>38327.96	Obligatorio	Numérico	Max 14

Cabiligation   Cab	ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
	<valor>1916.40</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
		Obligatorio	-	=
cocdigos Accodigo S         conforma bails 16 bills 17 bills	<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
conformer tabla 17 Aumérico         Munifico tabla 17 Aumérico         Min 1 Max 4 tabla 17 Aumérico         Min 1 Max 4 tabla 17 Aumérico         Min 1 Max 4 tabla 17 Aumérico         Max 14 Auxordor 18 Aumérico         Max 14 Auxordor 18 Auxordor 18 Aumérico         Max 14 Auxordor 18 Auxordor 18 Auxordor 18 Augustorio         Auxordor 18 Augustorio         Auxordor 18 Augustorio         Max 25         Augustorio         Augustorio         Augustorio         Max 25         Augustorio         Augustor	<codigo>2</codigo>	conforme	Numérico	1
cytotol Mac 29.32 civator > citotal Impuesto > Obligatorio         Numérico         Max 14 - citotal Impuesto > Obligatorio         Numérico         Max 14 - citotal Impuesto > Obligatorio         Numérico         Max 300 - citotal Impuesto > Obligatorio         Numérico         Max 250 - citotal Impuesto > Obligatorio         Numérico         Max 250 - citotal Impuesto > Obligatorio         Alfanumérico   Max 250 - citotal Impuesto > Obligatorio         Max 300 - citotal   Max 300 - citotal Impuesto > Obligatorio   Numérico   Max 300 - citotal   Max 300 -	<codigoporcentaje>2<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	conforme	Numérico	Min 1 Max 4
citatalimpuestos >         Obligatorio         -         -           citataliconimpuestos >         Obligatorio         -         -           cimotivo-DEVOLUCION/motivos         Obligatorio         -         -           cindioNato-Creditico         Obligatorio         -         -           cidetallesa         Obligatorio         -         -           codigioneros 1258 JC-01-cicodigolniemo >         Obligatorio         -         -           codigioneros 1258 JC-01-cicodigoldiconalis         Obligatorio         -         -           codigioneros ABCD-cidescripcions         Obligatorio         -         -         -           codescripcion ABCD-cidescripcions         Obligatorio         - <td><pre><baseimponible>40244.36</baseimponible></pre></td> <td>Obligatorio</td> <td>Numérico</td> <td>Max 14</td>	<pre><baseimponible>40244.36</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
Adia	<valor>4829.32</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
Continue		Obligatorio	-	-
c/infoNotaCraditios         Obligatorio		Obligatorio	-	-
	<motivo>DEVOLUCIÓN</motivo>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
		Obligatorio	-	-
Alfanumérico   Max 25	<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
Cobigation   Cobigation   Cobigation   Cobigation   Company   Cobigation   Corresponds   Company   Cobigation   Company   Cobigation	<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
condigo Addicional> 1234056789-A-cloodigoAdicional>   corresponda correspond	<codigointerno>125BJC-01</codigointerno>		Alfanumérico	Max 25
<pre>         ABCD         ABCD         ABCD         Max 300         Numérico         Max 300           <pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre< td=""><td><codigoadicional>1234D56789-A</codigoadicional></td><td>cuando</td><td>Alfanumérico</td><td>Max 25</td></pre<></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	<codigoadicional>1234D56789-A</codigoadicional>	cuando	Alfanumérico	Max 25
Commence	<descripcion> ABCD</descripcion>		Alfanumérico	
cytecic/Unitario> 25.542365-//precio/Unitario>         Obligatorio de decimales         Max 14, hasta 6 decimales <a href="https://docs.org/linearing-new-new-new-new-new-new-new-new-new-new&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;cantidad&gt;1500.564125&lt;/cantidad&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Obligatorio&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Numérico&lt;/td&gt;&lt;td&gt;,&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;  cuando corresponda   cuando corresponda   corresponda   corresponda   cuando corresponda  &lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;pre&gt;&lt;pre&gt;&lt;pre&gt;&lt;pre&gt;&lt;pre&gt;&lt;pre&gt;&lt;pre&gt;&lt;pre&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Obligatorio&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Numérico&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Max 18, hasta&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;  cypecioTotalSinImpuesto&gt; 38327.96&lt;/pre&gt;   cypecioTotalSinImpuesto&gt; 38327.96&lt;/pre&gt;   cypecioTotalSinImpuesto&gt; 38327.96   cypecioTotalSinImpuesto&gt; 38327.96  &lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;descuento&gt;0.00&lt;/descuento&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;cuando&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Numérico&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Max 14&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;adetallesAdicionales&gt;         cuándo corresponda           &lt;adetAdicional nombre=" marca"="" valor="Chevrolet"></a> Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300 <adetadicional nombre="Modelo" valor="2012"></adetadicional> Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300 <adetadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></adetadicional> Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300 <adeta adicional="" del="" nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></adeta> Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300 <adeta adicional="" del="" nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></adeta> Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300 <adeta adicional="" del="" nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></adeta> Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico         Max 300 <adeta adicional="" del="" nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></adeta> Obligatorio cuando corresponda         -	<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>		Numérico	Max 14
<detadicional nombre="Marca" valor="Chevrolet"></detadicional> Chilgatorio cuando corresponda         Alfanumérico do corresponda         Max 300 <detadicional nombre="Modelo" valor="2012"></detadicional> Cobligatorio cuando corresponda         Alfanumérico do corresponda         Max 300 <detadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></detadicional> Cobligatorio cuando corresponda         Alfanumérico do corresponda         Max 300             Obligatorio cuando corresponda         Alfanumérico corresponda         Max 300 <ida corresponda<="" td="">         Alfanumérico corresponda         Max 300            <ida corresponda="" corresponda<="" td="">         Alfanumérico corresponda         Max 300           <impuestos>         Obligatorio cuando corresponda         -         -         -           <codigo>3         codigo&gt;3         Codigo conforme tabla 18         Numérico conforme tabla 18         Numérico cuando corresponda         Min 1 Max 4           <tarifa>5         tarifa&gt;5         Cobligatorio cuando corresponda         Numérico cuando corresponda         Min 1 Max 4           <tarifa>6         Obligatorio cuando corresponda         Numérico cuando correspo</tarifa></tarifa></codigo></impuestos></ida></ida>	<detallesadicionales></detallesadicionales>	cuando		
<adetadicional nombre="Modelo" valor="2012"></adetadicional> cuando corresponda corresponda       Alfanumérico corresponda       Max 300 <detadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></detadicional> Dbligatorio corresponda       Alfanumérico corresponda       Max 300           Obligatorio corresponda       Cuando corresponda       -       - <mp> <impuestos>       Obligatorio conforme tabla 16       -       -       -         <codigo>3       Obligatorio conforme tabla 16       Numérico       1       -         <codigoporcentaje>3072       Obligatorio cuando corresponda       Numérico       Min 1 Max 4         <table max="" td=""  =""  <=""><td><detadicional nombre="Marca" valor="Chevrolet"></detadicional></td><td>Obligatorio cuando</td><td>Alfanumérico</td><td>Max 300</td></table></codigoporcentaje></codigo></impuestos></mp>	<detadicional nombre="Marca" valor="Chevrolet"></detadicional>	Obligatorio cuando	Alfanumérico	Max 300
<adetadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></adetadicional> cuando corresponda       Alfanumérico       Max 300          Obligatorio cuando corresponda       Obligatorio cuando corresponda       -       - <impuesto>       Obligatorio conforme tabla 16       -       -       -         <codigo>3       Obligatorio, conforme tabla 18       Numérico       1       1         <codigoporcentaje>3072       Obligatorio, conforme tabla 18       Numérico       Min 1 Max 4         <tarifa>5       Varifa&gt;       Obligatorio cuando corresponda       Numérico       Min 1 Max 3          <tarifa>5       Obligatorio cuando corresponda       Numérico       Max 14         <adapta< td=""><td><detadicional nombre="Modelo" valor="2012"></detadicional></td><td>cuando</td><td>Alfanumérico</td><td>Max 300</td></adapta<></tarifa></tarifa></codigoporcentaje></codigo></impuesto>	<detadicional nombre="Modelo" valor="2012"></detadicional>	cuando	Alfanumérico	Max 300
∠impuestos>       Obligatorio corresponda       -       -         ∠impuesto>       Obligatorio conforme tabla 16       -       -         ⟨codigo>3       CodigoPorcentaje>3072       Numérico conforme tabla 16       Numérico conforme tabla 18       Numérico cuando cuando cuando corresponda       Numérico cuando corresponda       Numérico cuando cuando corresponda       Numérico cuando cuando corresponda       Numérico corresponda       Min 1 Max 3         ⟨valor> 1916.40       Obligatorio cuando corresponda       Numérico cuando corresponda       Numérico duando corresponda       Max 14         ⟨impuesto>       Obligatorio cuando corresponda       Numérico duando	<detadicional nombre="Chasis" valor="8LDETA03V20003289"></detadicional>	cuando	Alfanumérico	Max 300
cimpuesto>     Obligatorio conforme tabla 16     -     - <codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje> Obligatorio, conforme tabla 18     Numérico conforme tabla 18     Numérico conforme tabla 18 <tarifa>5     Obligatorio cuando corresponda     Numérico corresponda     Min 1 Max 3        <tarifa>10     Obligatorio cuando corresponda     Numérico corresponda     Max 14        <tarifa>10     Obligatorio corresponda     Numérico corresponda     Max 14        <tarifa>10     Obligatorio conforme tabla 16     Numérico conforme tabla 16     Numérico conforme tabla 17        <tarifa>12     Obligatorio, conforme tabla 17     Numérico conforme tabla 17     Numérico conforme tabla 17     Numérico conforme tabla 17       <tarifa>12     Varifa&gt;1     Obligatorio conforme tabla 17     Numérico conforme tabla 17       <tarifa>12     Varifa&gt;1     Obligatorio conforme tabla 17     Numérico conforme tabla 17       <tarifa>12     Varifa&gt;1     Obligatorio conforme tabla 17     Numérico conforme tabla 17</tarifa></tarifa></tarifa></tarifa></br></tarifa></tarifa></tarifa></tarifa>		cuando		
<codigo>3</codigo> Obligatorio, conforme tabla 16       Numérico       1 <codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje> Obligatorio, conforme tabla 18       Numérico       Min 1 Max 4 <tarifa>5       tarifa&gt;       Obligatorio cuando corresponda       Numérico       Min 1 Max 3               <tarifa>10       Obligatorio       Numérico       Max 14              <tarifa>10       Obligatorio       Numérico       Max 14                <br <="" td=""/><td><mpuestos></mpuestos></td><td>Obligatorio</td><td>-</td><td>-</td></tarifa></tarifa></tarifa>	<mpuestos></mpuestos>	Obligatorio	-	-
<codigo>3</codigo> conforme tabla 16       Numérico       1 <codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje> Obligatorio, conforme tabla 18       Numérico       Min 1 Max 4 <tarifa>5       Varifa&gt;       Obligatorio cuando corresponda       Numérico       Min 1 Max 3               <tarifa>1       Obligatorio       Numérico       Max 14               <tarifa>1       Obligatorio       -       -                <br <="" td=""/><td><impuesto></impuesto></td><td>Obligatorio</td><td>-</td><td>-</td></tarifa></tarifa></br></tarifa>	<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje> Obligatorio, conforme tabla 18       Numérico       Min 1 Max 4 <tarifa>5       / tarifa&gt;5       Numérico       Min 1 Max 3               <tarifa>       Obligatorio   Obligatorio       Numérico       Max 14                <br <="" td=""/><td><codigo>3</codigo></td><td>conforme</td><td>Numérico</td><td>1</td></tarifa></br></tarifa>	<codigo>3</codigo>	conforme	Numérico	1
<tarifa>5</tarifa> cuando corresponda       Numérico       Min 1 Max 3    	<codigoporcentaje>3072</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme	Numérico	Min 1 Max 4
cbaseImponible>38327.96       Obligatorio       Numérico       Max 14         cvalor>1916.40       Obligatorio       Numérico       Max 14         dimpuesto>       Obligatorio       -       -         codigo>2       Obligatorio, conforme tabla 16       Numérico       1         codigoPorcentaje>2       Obligatorio, conforme tabla 17       Numérico       Min 1 Max 4	<tarifa><b>5</b><!-- tarifa--></tarifa>	Obligatorio cuando	Numérico	Min 1 Max 3
Obligatorio     - <impuesto>     Obligatorio     -       <codigo>2</codigo>     Obligatorio, conforme tabla 16     Numérico       <codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>     Obligatorio, conforme tabla 17     Numérico     Min 1 Max 4       <tarifa>12     Obligatorio     Numérico     Min 1 Max 4</tarifa></impuesto>	  baseImponible>38327.96	<u> </u>	Numérico	Max 14
codigo>2       Obligatorio, conforme tabla 16       Numérico       1 <codigoporcentaje>       Obligatorio, conforme tabla 16       Numérico       Min 1 Max 4         <tarifa>12c/ tarifa&gt;       Obligatorio       Numérico       Min 1 Max 4</tarifa></codigoporcentaje>	<valor>1916.40</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<codigo>2</codigo> <codigo>2</codigo> Obligatorio, conforme tabla 16     Numérico     1 <codigoporcentaje>2</codigoporcentaje> Obligatorio, conforme tabla 17     Numérico     Min 1 Max 4 <tarifa>12     Obligatorio     Numérico     Min 1 Max 4</tarifa>		Obligatorio		
<codigo>2</codigo> conforme tabla 16       Numérico       1 <codigoporcentaje>2</codigoporcentaje> Obligatorio, conforme tabla 17       Numérico       Min 1 Max 4 <tarifa>12       Obligatorio       Numérico       Min 1 Max 4</tarifa>	<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje> Min 1 Max 4 ctarifa>12 tarifa>12 Obligatorio Numérico Min 1 Max 4 Obligatorio Numérico Min 1 Max 4	<codigo>2</codigo>	conforme	Numérico	1
ctarifa 12c/ tarifa Obligatorio Numérico Min 1 May 4	<codigoporcentaje><b>2</b></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme	Numérico	Min 1 Max 4
	<tarifa>12<!-- tarifa--></tarifa>		Numérico	Min 1 Max 4

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
	corresponda		/ 2 enteros, 2 decimales
  baseImponible>40244.36	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>4829.32</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<li>/impuesto&gt;</li>	Obligatorio	-	-
<li></li>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	=	=
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre="E-MAIL">info@organizacion.com</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

# ANEXO 4 - FORMATOS XML FACTURA EXPORTACIÓN APLICADOS A LAS VERSIONES 1.0.0 y 1.1.0

Incluyen los campos requeridos para exportación, adicionalmente en el diseño del Ride se podrá incluir e imprimir datos adicionales conforme lo requiera el contribuyente. Los campos nuevos contenidos en los siguientes formatos deberán ser utilizados únicamente en exportaciones, caso contrario se deberá utilizar los formatos de factura establecidos en el Anexo 1 y Anexo 3 según corresponda.

## **FACTURA VERSIÓN 1.0.0**

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
<factura id="comprobante" version="1.0.0"></factura>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1 </ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1 <!-- tipoEmision--></tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>CONTRIBUYENTE PRUEBA</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>PRUEBA UNO</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1792261104001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>0403201301179226110400110015010000000081234567816eso&gt;</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<pre><ptoemi>501</ptoemi></pre>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>Alpallana</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>04/03/2013</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>Alpallana</direstablecimiento>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<pre><contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial></pre>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<comercioexterior>EXPORTADOR</comercioexterior>	Obligatorio	Texto, Mayúsculas, siempre es EXPORTADOR	10
<incotermfactura>CIF</incotermfactura>	Obligatorio	Texto, Mayúsculas	Max 10
<li><lugarincoterm>GUAYAQUIL</lugarincoterm></li>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><paisorigen>593</paisorigen></pre>	Obligatorio, conforme tabla 25	Numérico	3
<pre><puertoembarque>GUAYAQUIL</puertoembarque></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><puertodestino>CHINA</puertodestino></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<paisdestino>593</paisdestino>	Opcional, conforme tabla 25	Numérico	3
<pre><paisadquisicion>593</paisadquisicion></pre>	Opcional, conforme tabla 25	Numérico	3
<ti><ti>oldentificacionComprador&gt;04</ti></ti>	Obligatorio,	Numérico	2

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	conforme tabla 6		
<guiaremision>001-001-000000001</guiaremision>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	15
<pre><razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocialcomprador></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>1760013210001</identificacioncomprador>	Obligatorio	Numérico	Max 20
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>295000.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<incotermtotalsinimpuestos>FOB</incotermtotalsinimpuestos>	Obligatorio	Texto, Mayúsculas	Max 10
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio		-
<totallmpuesto></totallmpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>0</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<descuentoadicional>0.00</descuentoadicional>	Opcional, aplica para código impuesto 2.	Numérico	Max 14
<baselmponible>295000.00</baselmponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>0.00<valor></valor></valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<fleteinternacional>1000.00<fleteinternacional></fleteinternacional></fleteinternacional>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<segurointernacional>200.00<segurointernacional></segurointernacional></segurointernacional>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<gastos aduaneros="">800.00<gastos aduaneros=""></gastos></gastos>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<gastostransporteotros>350.00<gastostransporteotros></gastostransporteotros></gastostransporteotros>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<importetotal>297350.00<importetotal></importetotal></importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR<moneda></moneda></moneda>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pagos></pagos>	Obligatorio	=	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	_	
<formapago>15</formapago>	Obligatorio,	Numérico	2
<total>200000</total>	conforme tabla 24 Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio,		
<pre><ple><ple><ple><ple><ple><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pr< td=""><td>cuando corresponda</td><td>Numérico</td><td>Max 14</td></pr<></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></ple></ple></ple></ple></ple></pre>	cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
	Obligatorio	=	-
<pago></pago>	Obligatorio	-	-
<formapago>18</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>97350</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><ple><ple><ple><ple><ple><ple><ple><pl< td=""><td>Obligatorio, cuando</td><td>Numérico</td><td>Max 14</td></pl<></ple></ple></ple></ple></ple></ple></ple></pre>	Obligatorio, cuando	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	corresponda Obligatorio, cuando	Texto	Max 10
	corresponda  Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><valorretiva>0.00</valorretiva></pre> /valorRetiva>	Opcional	Numérico	Max 14
<pre><valorretrenta>0.00</valorretrenta></pre>	Opcional	Numérico	Max 14

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	_	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>003</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>SER003</codigoauxiliar>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<pre><descripcion>FROZEN MOONFISH WR</descripcion></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<unidadmedida>Kilos</unidadmedida>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 50
<cantidad>100.00</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<descuento>0.00</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Obligatorio, cuando corresponda	-	-
<detadicional nombre="PESO NETO" valor="KILOS"></detadicional>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="PESO BRUTO" valor="KILOS"></detadicional>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="PARTIDA ARANCELARIA" valor="KILOS"></detadicional>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio, cuando corresponda	-	-
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>0</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>0</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
 <baseimponible>295000.00</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>0.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre="DESCRIPCION DE CARGA">CAJAS DE 10 KILOS</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="INFORMACION BANCARIA">NUMERO DE CUENTA DE BANCO 1243546</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	
	Obligatorio	-	

## **FACTURA VERSIÓN 1.1.0**

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
- <factura id="comprobante" version="1.1.0"></factura>	Obligatorio	-	-
- <infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1 </ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1 <!-- tipoEmision--></tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR /razonSocial&gt;</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR /nombreComercial&gt;</nombrecomercial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1768153530001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>0403201301176815353000110015010000000081234567816so&gt;</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>501</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<pre><dirmatriz>Alpallana</dirmatriz></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<pre><infofactura></infofactura></pre>	Obligatorio Obligatorio	- Fachs	-
<pre><fechaemision>04/03/2013</fechaemision></pre>	Obligatorio cuando	Fecha	dd/mm/aaaa
<pre><direstablecimiento>Alpallana<!-- dirEstablecimiento --></direstablecimiento></pre>	corresponda	Alfanumérico	300
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI / NO
<comercioexterior>EXPORTADOR</comercioexterior>	Obligatorio	Texto, Mayúsculas, siempre es EXPORTADOR	10
<incotermfactura>FOB</incotermfactura>	Obligatorio	Texto, Mayúsculas	Max 10
<pre><lugarincoterm>GUAYAQUIL</lugarincoterm></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><paisorigen>593</paisorigen></pre>	Obligatorio, conforme tabla 25	Numérico	3
<pre><puertoembarque>GUAYAQUIL</puertoembarque></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><puertodestino>CHINA</puertodestino></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><paisdestino>593</paisdestino></pre>	Opcional, conforme tabla 25	Numérico	3
<pre><paisadquisicion>593</paisadquisicion></pre>	Opcional, conforme tabla 25	Numérico	3
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<guiaremision>001-001-00000001</guiaremision>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	15
<pre><razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocialcomprador></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<pre><identificacioncomprador>1760013210001</identificacioncomprador></pre> / identificacionComprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<pre><direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>64.94</totalsinimpuestos> <incotermtotalsinimpuestos>FOB</incotermtotalsinimpuestos>	Obligatorio Obligatorio	Numérico Texto,	Max 14 Max 10
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Mayúsculas Numérico	Max 14
<pre><totaldescuerito>0.00</totaldescuerito></pre> <pre><totalconimpuestos></totalconimpuestos></pre>	Obligatorio	- Numerico	IVIAX 14
<pre>stotal@filmpuesto&gt;</pre>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>0</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<descuentoadicional>0.00</descuentoadicional>	Opcional, aplica para código impuesto 2.	Numérico	Max 14
<pre><baseimponible>64.94</baseimponible></pre> / baseImponible >	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>0.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<td>Obligatorio</td> <td>-</td> <td>-</td>	Obligatorio	-	-
<a href="mailto:square;"></a> <a href="mailto:square;"><a href="mailto:square;"></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a>			

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<segurointernacional>0.00<segurointernacional></segurointernacional></segurointernacional>	corresponda Obligatorio, cuando	Numérico	Max 14
	corresponda Obligatorio, cuando		
<gastos aduaneros="">0.00<gastos aduaneros=""></gastos></gastos>	corresponda Obligatorio, cuando	Numérico	Max 14
<gastostransporteotros>0.00<gastostransporteotros></gastostransporteotros></gastostransporteotros>	corresponda	Numérico	Max 14
<pre><importetotal>65.07</importetotal></pre> / importeTotal> <pre><moneda>DOLAR</moneda></pre>	Obligatorio Obligatorio cuando	Numérico Alfanumérico	Max 14 Max 15
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	corresponda Obligatorio	-	IVIAX 13
<pre><pago></pago></pre>	Obligatorio	-	
<formapago>16</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>30.00</total>	Obligatorio Obligatorio, cuando	Numérico	Max 14
<pre><plazo>90<plazo></plazo></plazo></pre>	corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
<pre></pre>	Obligatorio Obligatorio	-	-
<pre><formapago>19</formapago></pre>	Obligatorio,	Numérico	2
<total>34.94</total>	conforme tabla 24 Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>90<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando	Texto	Max 10
	corresponda Obligatorio	-	Wax 10
	Obligatorio	-	-
<valorretlva>0.00</valorretlva>	Opcional	Numérico	Max 14
<pre><valorretrenta>0.00</valorretrenta></pre>	Opcional	Numérico	Max 14
- <detalles></detalles>	Obligatorio Obligatorio	-	-
- <detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<pre><codigoprincipal>003</codigoprincipal></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>001</codigoauxiliar>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<pre><descripcion> FROZEN MOONFISH WR </descripcion></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>2.542563</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<descuento>0.00</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio Obligatorio cuando	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	corresponda Obligatorio cuando	-	-
<pre><detadicional nombre="KILOS" valor="PESO NETO"></detadicional></pre>	corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="KILOS " valor="PESO BRUTO"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="0303.89.00.90" valor="PARTIDA ARANCELARIA"></detadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje><b>0</b></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa><b>0</b></tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
   daseImponible>64.94	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>0.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
/detalle>	Obligatorio	-	-
detalles>	Obligatorio	-	-
<retenciones></retenciones>	Obligatorio cuando corresponda. Aplica para comercializadores de Derivados de Petróleo y Retención	-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	presuntiva de IVA a los Editores,		
	Distribuidores y Voceadores que		
	participan en la comercialización de		
	periódicos y/o revistas.		
-< <u>retencion&gt;</u>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<codigo>4</codigo>	Obligatorio cuando corresponda conforme tabla 22	Numérico	1
<codigoporcentaje>327</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando corresponda conforme tabla 23	Numérico	Min 1 Max 3
<tarifa><b>0.20</b></tarifa>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Min 1 Max 5 / 3 enteros, dos decimales
<valor>0.13</valor>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Max 14 /12 enteros, 2 decimales
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre=" DESCRIPCION DE CARGA "> CAJAS DE 10 KILOS  </campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicionalnombre=" "="" bancaria="" informacion=""> NUMERO DE CUENTA DE BANCO 1243546</campoadicionalnombre=">	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

#### **TABLA 24: FORMAS DE PAGO**

FORMAS DE PAGO	CÓDIGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO	01	01/01/2013	-
COMPENSACIÓN DE DEUDAS	15	01/01/2013	-
TARJETA DE DÉBITO	16	01/06/2016	-
DINERO ELECTRÓNICO	17	01/06/2016	-
TARJETA PREPAGO	18	01/06/2016	-
TARJETA DE CRÉDITO	19	01/06/2016	-
OTROS CON UTILIZACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO	20	01/06/2016	-
ENDOSO DE TÍTULOS	21	01/06/2016	-

Las formas de pago señaladas corresponden al Catálogo del Anexo Transaccional Simplificado, publicado en la página web <a href="www.sri.gob.ec">www.sri.gob.ec</a>: Información sobre impuestos/Cómo declaro mis impuestos? / Anexos y guías.

#### **TABLA 25: PAÍSES**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
016	AMERICAN SAMOA
074	BOUVET ISLAND
101	ARGENTINA
102	BOLIVIA
103	BRASIL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
334	QATAR
335	MALDIVAS
336	NEPAL
337	OMAN
338	SINGAPUR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
104	CANADÁ
105	COLOMBIA
106	COSTA RICA
107	CUBA
107	CHILE
	ANGUILA
109	
110	ESTADOS UNIDOS
111	GUATEMALA
112	HAITI
113	HONDURAS
114	JAMAICA
115	MALVINAS ISLAS
116	MÉXICO
117	NICARAGUA
118	PANAMÁ
119	PARAGUAY
120	PERÚ
121	PUERTO RICO
122	REPÚBLICA DOMINICANA
123	EL SALVADOR
124	TRINIDAD Y TOBAGO
125	URUGUAY
126	VENEZUELA
127	CURAZAO
129	BAHAMAS
130	BARBADOS
131	GRANADA
132	GUYANA
133	SURINAM
134	ANTIGUA Y BARBUDA
135	BELICE
136	DOMINICA
137	SAN CRISTOBAL Y NEVIS
138	SANTA LUCÍA
139	SAN VICENTE Y LAS GRANAD.
140	ANTILLAS HOLANDESAS
141	ARUBA
142	BERMUDA
143	GUADALUPE
144	GUYANA FRANCESA
145	ISLAS CAIMÁN
146	ISLAS VIRGENES (BRITANICAS)
147	JOHNSTON ISLA
148	MARTINICA
149	MONTSERRAT ISLA
151	TURCAS Y CAICOS ISLAS
152	VIRGENES, ISLAS (NORT.AMER.)
201	ALBANIA
202	ALEMANIA
203	AUSTRIA
203	BÉLGICA
	BELGICA BULGARIA
205	
207	ALBORAN Y PEREJIL
208	DINAMARCA
209	ESPAÑA
211	FRANCIA
212	FINLANDIA REINO UNIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
339	SRI LANKA (CEILAN)
341	VIETNAM
342	YEMEN
343	ISLAS HEARD Y MCDONALD
344	BRUNEI DARUSSALAM
346	TURQUÍA
347	AZERBAIJÁN
348	KAZAJSTÁN
349	KIRGUIZISTÁN
350	TAJIKISTAN
351	TURKMENISTÁN
352	UZBEKISTÁN
353	PALESTINA
354	HONG KONG
355	MACAO
356	ARMENIA
382	MONTENEGRO
402	BURKINA FASO
403	ARGELIA
404	BURUNDI
405	CAMERÚN
406	CONGO
407	ETIOPÍA
408	GAMBIA
409	GUINEA
410	LIBERIA
412	MADAGASCAR
413	MALAWI
414	MALI
415	MARRUECOS
416	MAURITANIA
417	NIGERIA
419	ZIMBABWE (RHODESIA)
420	SENEGAL SUDÁN
421	SUDAFRICA (CISKEI)
422 423	SIERRA LEONA
425	TANZANIA
426	UGANDA
427	ZAMBIA
428	ÅLAND ISLANDS
429	BENIN
430	BOTSWANA
431	REPUBLICA CENTROAFRICANA
432	COSTA DE MARFIL
433	CHAD
434	EGIPTO
435	GABON
436	GHANA
437	GUINEA-BISSAU
438	GUINEA ECUATORIAL
439	KENIA
440	LESOTHO
441	MAURICIO
442	MOZAMBIQUE
443	MAYOTTE
444	NIGER
445	RWANDA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
214	GRECIA
215	PAISES BAJOS (HOLANDA) HUNGRÍA
216	
217	IRLANDA
218	ISLANDIA
219	ITALIA
220	LUXEMBURGO
221	MALTA
222	NORUEGA
223	POLONIA
224	PORTUGAL
225	RUMANIA
226	SUECIA
227	SUIZA
228	CANARIAS ISLAS
229	UCRANIA
230	RUSIA
231	YUGOSLAVIA
233	ANDORRA
234	LIECHTENSTEIN
235	MÓNACO
237	SAN MARINO
238	VATICANO (SANTA SEDE)
239	GIBRALTAR
241	BELARUS
241	BOSNIA Y HERZEGOVINA
243	CROACIA
244	ESLOVENIA
245	ESTONIA
246	GEORGIA
247	GROENLANDIA
248	LETONIA
249	LITUANIA
250	MOLDOVA
251	MACEDONIA
252	ESLOVAQUIA
253	ISLAS FAROE
260	FRENCH SOUTHERN TERRITORIES
301	AFGANISTAN
302	ARABIA SAUDITA
303	MYANMAR (BURMA)
304	CAMBOYA
306	COREA NORTE
307	TAIWAN (CHINA)
308	FILIPINAS
309	INDIA
310	INDONESIA
311	IRAK
312	IRÁN (REPÚBLICA ISLÁMICA)
313	ISRAEL
314	JAPÓN
315	JORDANIA
316	KUWAIT
317	LAOS, REP. POP. DEMOC.
	LIBANO
318	
319	MALASIA MONGOLIA (MANGULIA)
321	MONGOLIA (MANCHURIA)
322	PAKISTÁN

a á nua a	2222224
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
446	SEYCHELLES
447	SAHARA OCCIDENTAL
448	SOMALIA
449	SANTO TOME Y PRINCIPE
450	SWAZILANDIA
451	TOGO
452	TUNEZ
453	ZAIRE
454	ANGOLA
456	CABO VERDE
458	COMORAS
459	DJIBOUTI
460	NAMIBIA
463	ERITREA
464	MOROCCO
465	REUNION
466	SANTA ELENA
499	JERSEY
501	AUSTRALIA
503	NUEVA ZELANDA
504	SAMOA OCCIDENTAL
506	FIJI
507	PAPUA NUEVA GUINEA
508	TONGA
509	PALAO (BELAU) ISLAS
510	KIRIBATI
511	MARSHALL ISLAS
512	MICRONESIA
513	NAURU
514	SALOMON ISLAS
515	TUVALU
516	VANUATU
517	GUAM
518	ISLAS COCOS (KEELING)
519	ISLAS COOK
520	ISLAS NAVIDAD
521	MIDWAY ISLAS
522	NIUE ISLA
523	NORFOLK ISLA
524	NUEVA CALEDONIA
525	PITCAIRN, ISLA
526	POLINESIA FRANCESA
529	TIMOR DEL ESTE
530	TOKELAI
531	WAKE ISLA
532	WALLIS Y FUTUNA, ISLAS
590	SAINT BARTHELEMY
593	ECUADOR
594	AGUAS INTERNACIONALES
595	ALTO VOLTA
596	BIELORRUSIA
597	COTE DÍVOIRE
598	CYPRUS
599	REPÚBLICA CHECA
600	FALKLAND ISLANDS
601	LATVIA
602	LIBIA
603	NORTHERN MARIANA ISL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
323	SIRIA
325	TAILANDIA
327	BAHREIN
328	BANGLADESH
329	BUTÁN
330	COREA DEL SUR
331	CHINA POPULAR
332	CHIPRE
333	EMIRATOS ARABES UNIDOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
604	ST. PIERRE AND MIQUE
605	SYRIAN ARAB REPUBLIC
606	TERRITORIO ANTÁRTICO BRITÁNICO
607	TERRITORIO BRITÁNICO OCÉANO IN
688	SERBIA
831	GUERNSEY
832	JERSEY
833	ISLE OF MAN

Los códigos establecidos para países corresponden al Catálogo de Anexo Transaccional Simplificado, publicado en la página web <a href="www.sri.gob.ec">www.sri.gob.ec</a>: Información sobre impuestos / Cómo declaro mis impuestos? / Anexos y guías.

# ANEXO 5 - FORMATOS XML FACTURA REEMBOLSO APLICADO EN LAS VERSIONES 1.0.0 y 1.1.0

Incluyen los campos requeridos exclusivamente para rreembolso, caso contrario se deberá utilizar los formatos de factura establecidos en el anexo 1 y anexo 3 según corresponda.

## **FACTURA VERSIÓN 1.0.0**

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?></pre>	Obligatorio	-	-
<factura id="comprobante" version="1.0.0"></factura>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1 </ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1 <!-- tipoEmision--></tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<pre><razonsocial>CONTRIBUYENTE PRUEBA</razonsocial></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>PRUEBA UNO</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1792261104001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>0403201301179226110400110015010000000081234567816eso&gt;</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>501</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>Alpallana</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>04/03/2013</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>Alpallana</direstablecimiento>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<guiaremision>001-001-000000001</guiaremision>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	15
<razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocialcomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<id><identificacioncomprador>1760013210001</identificacioncomprador></id>	Obligatorio	Numérico	Max 20
<pre><direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador></pre>	Obligatorio, cuando	Alfanumérico	Max 300

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
4-4-10:-h	corresponda	Niver felor	Marrida
<totalsinimpuestos>150.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<coddocreemb>41</coddocreemb>	Obligatorio cuando corresponda a Reembolso (41)	Numérico	2
<totalcomprobantesreembolso>150.00</totalcomprobantesreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb>&gt; sea igual a 41, sumatoria de <totalbaseimponiblere embolso=""> y <totalimpuestoreembol so="">.</totalimpuestoreembol></totalbaseimponiblere></coddocreemb>	Numérico	Max 14
<totalbaseimponiblereembolso>133.93</totalbaseimponiblereembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, en base a la información <reembolsos>, sumatoria de <baseimponiblereemb olso&gt;.</baseimponiblereemb </reembolsos></coddocreemb>	Numérico	Max 14
<totalimpuestoreembolso>16.07</totalimpuestoreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb>&gt; sea igual a 41, en base a la información <reembolsos> sumatoria de <impuestoreembolso>.</impuestoreembolso></reembolsos></coddocreemb>	Numérico	Max 14
<totalconimpuesto></totalconimpuesto>	Obligatorio	-	-
	Obligatorio Obligatorio, conforme		
<codigo>2</codigo> <codigoporcentaje>6</codigoporcentaje>	tabla 16 Obligatorio, conforme	Numérico Numérico	1 Min 1 Max 4
	tabla 17		
        	Obligatorio Obligatorio	Numérico Numérico	Max 14 Max 14
	Obligatorio	-	-
<td>Obligatorio</td> <td>- Nivers delete</td> <td>- M 4.4</td>	Obligatorio	- Nivers delete	- M 4.4
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio Obligatorio	Numérico Numérico	Max 14 Max 14
<moneda>DOLAR<moneda></moneda></moneda>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pre><pagos></pagos></pre>	Obligatorio Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio, conforme	-	
<formapago>01</formapago>	tabla 24	Numérico	2
<total>150</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><plazo>0<plazo></plazo></plazo></pre>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
	Obligatorio	=	=
<valorretlva>0.00</valorretlva>	Obligatorio Opcional	- Numérico	- Max 14
<valorretrenta>0.00 /valorRetRenta&gt;</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	=	=
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle> <codigoprincipal>003</codigoprincipal></detalle>	Obligatorio Obligatorio	- Alfanumérico	- Max 25
<codigoauxiliar>001</codigoauxiliar>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>REEMBOLSO DE GASTOS</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>1</cantidad> <preciounitario>150.00</preciounitario>	Obligatorio Obligatorio	Numérico Numérico	Max 14 Max 14
<pre><descuento>0</descuento></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Obligatorio, cuando corresponda	-	
<detadicional nombre="TECLADO DELL" valor="COMPRA DE REPUESTOS"></detadicional>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio, cuando corresponda	-	-
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<pre><impuesto></impuesto></pre>	Obligatorio Obligatorio, conforme		-
<codigo>2</codigo>	tabla 16	Numérico	1 Min 1 May 4
<codigoporcentaje>6</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme	Numérico	Min 1 Max 4

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	tabla 17		
<tarifa>0.00</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<pre><baseimponible>150.00</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>0.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<reembolsos></reembolsos>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<reembolsodetalle></reembolsodetalle>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<tipoldentificacionproveedorreembolso>04</tipoldentificacionproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb>sea igual a 41, conforme tabla 6</coddocreemb>	Numérico	2
<identificacionproveedorreembolso>1760013210001</identificacionproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Alfanumérico	Max 13
<codpaispagoproveedorreembolso>593</codpaispagoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 25</coddocreemb>	Numérico	3
<tipoproveedorreembolso>01</tipoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 26</coddocreemb>	Numérico	2
<coddocreembolso>01</coddocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme documentos de reembolso del catálogo del ATS</coddocreemb>	Numérico	Min 2 Max 3
<estabdocreembolso>001</estabdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	3
<pre><ptoemidocreembolso>501</ptoemidocreembolso></pre>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	3
<secuencialdocreembolso>000000008</secuencialdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	9
<fechaemisiondocreembolso>04/03/2013</fechaemisiondocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Fecha	dd/mm/aaaa
<numeroautorizaciondocreemb>040320130117922611040011001501000000008123 4567816</numeroautorizaciondocreemb>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	10, 37 o 49
<detallelmpuestos></detallelmpuestos>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<detallelmpuesto></detallelmpuesto>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 16</coddocreemb>	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 17</coddocreemb>	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
  baseImponibleReembolso>133.93	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	Max 14
<impuestoreembolso>16.07</impuestoreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	Max 14
	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
	Obligatorio cuando		

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	<coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>		
	Obligatorio cuando <coddocreemb>sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre="Codigo Impuesto ISD">4580</campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

## **FACTURA VERSIÓN 1.1.0**

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?></pre>	Obligatorio	-	-
<pre><factura id="comprobante" version="1.1.0"></factura></pre>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1 </ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1 </tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<pre><razonsocial>EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR</razonsocial></pre> /razonSocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR / nombreComercial &gt;</nombrecomercial>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1768153530001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>0403201301179226110400110015010000000081234567816</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<pre><ptoemi>501</ptoemi></pre>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz><b>Alpallana</b></dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>04/03/2013</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>Alpallana<!-- dirEstablecimiento--></direstablecimiento>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	300
<pre><contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio cuando corresponda	Texto	SI / NO
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<pre><guiaremision>001-001-000000001</guiaremision></pre> /guiaRemision>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	15
<pre><razonsocialcomprador>PRUEBAS SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocialcomprador></pre> /razonSocialComprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>1760013210001</identificacioncomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>150.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<coddocreembolso>41</coddocreembolso>	Obligatorio cuando corresponda a Reembolso (41)	Numérico	2
<totalcomprobantesreembolso>150.00</totalcomprobantesreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb>&gt; sea igual a 41, sumatoria de</coddocreemb>	Numérico	Max 14

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
	<totalbaseimponiblereemb< td=""><td>CAMIO</td><td>TORMATO</td></totalbaseimponiblereemb<>	CAMIO	TORMATO
	olso> y <totalimpuestoreembolso>.</totalimpuestoreembolso>		
<totalbaseimponiblereembolso>133.93</totalbaseimponiblereembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, en base a la información <reembolsos>, sumatoria de                     <b< td=""><td>Numérico</td><td>Max 14</td></b<></br></br></br></br></br></br></br></reembolsos></coddocreemb>	Numérico	Max 14
<totallmpuestoreembolso>16.07</totallmpuestoreembolso>	>. Obligatorio cuando <coddocreemb>&gt; sea igual a 41, en base a la información <reembolsos> sumatoria de <impuestoreembolso>.</impuestoreembolso></reembolsos></coddocreemb>	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>6<!-- codigoPorcentaje--></codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 M ax 4
<descuentoadicional>0.00</descuentoadicional>	Opcional, aplica para código impuesto 2.	Numérico	Max 14
    	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>0.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<importetotal>150.13</importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pagos></pagos>	Obligatorio	-	
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	_	
<formapago>01</formapago>	Obligatorio, cuando corresponda conforme tabla 24	Numérico	2
<total>150.13</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>0<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
	Obligatorio	-	-
<pre><pagos></pagos></pre>	Obligatorio	-	-
<valorretiva>0.00</valorretiva>	Opcional	Numérico	Max 14
<valorretrenta>0.00</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>003</codigoprincipal>	Obligatorio Obligatorio cuando	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>001</codigoauxiliar>	corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion> Reembolso de Gastos </descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300 Max 18,
<cantidad>1.000000</cantidad>	Obligatorio	Numérico	hasta 6 decimales
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<descuento>0.00</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre>oTotalSinImpuesto&gt;</pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Obligatorio cuando corresponda	-	- 7
<pre><detadicional nombre="PARTES Y PIEZAS DE COMPUTADORA" valor="MOUSE HP"></detadicional></pre>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
/detallesAdicionales>	Obligatorio cuando corresponda	-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>6</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa><b>0</b></tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
  daseImponible>150.00	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>0.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<reembolsos></reembolsos>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<reembolsodetalle></reembolsodetalle>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
$<\!tipoldentificacion Proveedor Reembolso>\!04<\!/tipoldentificacion Proveedor Reembolso>$	Obligatorio cuando <coddocreemb>sea igual a 41, conforme tabla 6</coddocreemb>	Numérico	2
$\verb \  \verb \  < identificacion Proveedor Reembolso  > 1760013210001 < /  \  / identificacion Proveedor Reembolso  > 1760013210001 < /  \  / identificacion Proveedor Reembolso  <  \  / identificacion P$	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Alfanumérico	Max 13
<codpaispagoproveedorreembolso>593</codpaispagoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 25</coddocreemb>	Numérico	3
<tipoproveedorreembolso>01</tipoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 26</coddocreemb>	Numérico	2
<coddocreembolso>01</coddocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 3</coddocreemb>	Numérico	2
<estabdocreembolso>001</estabdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	3
<pre><ptoemidocreembolso>501</ptoemidocreembolso></pre>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	3
<secuencialdocreembolso>000000008</secuencialdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	9
<pre><fechaemisiondocreembolso>04/03/2013</fechaemisiondocreembolso></pre>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Fecha	dd/mm/aaaa
<numeroautorizaciondocreemb>04032013011792261104001100150100000 00081234567816</numeroautorizaciondocreemb>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	10, 37 o 49
<detallelmpuestos></detallelmpuestos>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<detallelmpuesto></detallelmpuesto>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 16</coddocreemb>	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41, conforme tabla 17</coddocreemb>	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
  baseImponibleReembolso>133.93	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	Max 14
<impuestoreembolso>16.07</impuestoreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	Numérico	Max 14
	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreemb> sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreemb>sea igual a 41</coddocreemb>	-	-
<retenciones></retenciones>	Obligatorio cuando corresponda. Aplica para comercializadores de Derivados de Petróleo.	-	-
<retencion></retencion>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<codigo>4</codigo>	Obligatorio cuando corresponda conforme tabla 22	Numérico	1
<codigoporcentaje>327</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando corresponda conforme tabla 23	Numérico	Min 1 Max 3
<tarifa>0.20</tarifa>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Min 1 Max 5 / 3 enteros, dos decimales
<valor>0.13</valor>	Obligatorio cuando corresponda	Numérico	Max 14 /12 enteros, 2 decimales
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<campoadicional nombre=" DESCRIPCION DE CARGA "> CAJAS DE 10 KILOS </campoadicional>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<campoadicionalnombre=" "="" bancaria="" informacion=""> NUMERO DE CUENTA DE BANCO 1243546</campoadicionalnombre=">	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
	Obligatorio	-	-

#### **TABLA 26: Tipo Proveedor de Reembolso**

TIPO	CÓDIGO
PERSONA NATURAL	01
SOCIEDAD	02

# ANEXO 6 - FORMATOS XML FACTURA CON SUBSIDIOS APLICADO EN LAS VERSIONES 1.0.0 y 1.1.0

Incluyen los campos requeridos exclusivamente solo para subsidio; caso contrario se deberá utilizar los formatos de factura establecidos en el anexo 1 y anexo 3 según corresponda<sup>8</sup>.

<sup>8</sup> Resolución NAC-DGERCGC15-00003184, publicada en el Registro Oficial 661 de 4 de enero de 2016

85

# **FACTURA VERSIÓN 1.0.0**

ETIQUETAS <u>O TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
factura id="comprobante" version="1.0.0">	Obligatorio	-	-
- <infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>SRI</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>0601201601176001321000110011230000000081234567817</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<pto><ptoemi>123</ptoemi></pto>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>SALINAS</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	
<fechaemision>06/01/2016</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>PÁEZ</direstablecimiento>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>123A</contribuyenteespecial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<razonsocialcomprador>EMPRESA ABC</razonsocialcomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>1794567890001</identificacioncomprador>	Obligatorio	Numérico	Max 13
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>25.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalsubsidio>10.00</totalsubsidio>	Opcional y se llenará cuando exista el tag <pre><pre><pre><pre>cprecioSinSubsidio&gt;.</pre></pre></pre></pre>	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	•
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
 <baseimponible>25.00</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>3.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre>propina&gt;</pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<importetotal>28.00</importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pages></pages>	Obligatorio	-	-
<pago></pago>	Obligatorio	-	
<formapago>19</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>28,000</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>30<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10

ETIQUETAS <u>O TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio		
<valorretlva>10620.00</valorretlva>	Opcional	Numérico	Max 14
<valorretrenta>2950.00</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>0011</codigoprincipal>	Obligatorio, (para venta de combustible ver tabla 30)	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>0011</codigoauxiliar>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>COMBUSTIBLE</descripcion>	Obligatorio, (para venta de combustible ver tabla 30)	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>1</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre>oSinSubsidio&gt;</pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio, cuando corresponda.	Numérico	Max 14
<descuento>0</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio.	Numérico	Max 14
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12.00</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
 <baseimponible>25.00</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>3.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-

## **FACTURA VERSIÓN 1.1.0**

ETIQUETAS <u>O</u> <u>TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
- <factura id="comprobante" version="1.1.0"></factura>	Obligatorio	-	-
- <infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<pre><razonsocial>SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonsocial></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>SRI</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>0601201601176001321000110011230000000081234567817</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>123</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3

ETIQUETAS <u>O</u> <u>TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<secuencial>000000008</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>SALINAS</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	=
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>06/01/2016</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>PÁEZ</direstablecimiento>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>123A</contribuyenteespecial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>04</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<a a="" href="mailto:&lt;/a&gt;&lt;a href=" mailto:<=""> <a a="" href="mailto:&lt;/a&gt; &lt;a href=" mailto:<=""> <a href="mailto:&lt;/a&gt; &lt;a href=" m<="" td=""><td>Obligatorio</td><td>Alfanumérico</td><td>Max 300</td></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<id><identificacioncomprador>1794567890001</identificacioncomprador></id>	Obligatorio Obligatorio, cuando	Numérico	Max 13
<pre><direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador></pre>	corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>25.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalsubsidio>10.00</totalsubsidio>	Opcional y se llenará cuando exista el tag <preciosinsubsidio>.</preciosinsubsidio>	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totallmpuesto></totallmpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
 <baseimponible>25.00</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>3.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<importetotal>28.00</importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pagos></pagos>	Obligatorio	-	-
<pago></pago>	Obligatorio	-	
<formapago>20</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>28,000</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><plazo>30<plazo></plazo></plazo></pre>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando	Texto	Max 10
	corresponda Obligatorio	_	_
<pre></pre>	Obligatorio	_	_
<pre><valorretlva>0.00</valorretlva></pre>	Opcional	Numérico	Max 14
<pre><valorretrenta>0.00</valorretrenta></pre> /valorRetRenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	Numerico	IVIAX 14
		-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio Obligatorio, (para	-	-
<codigoprincipal>0011</codigoprincipal>	venta de combustible ver tabla 30)	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>0011</codigoauxiliar>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>COMBUSTIBLE</descripcion>	Obligatorio, (para venta de combustible ver tabla 30)	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>1</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<pre><preciosinsubsidio>35.00</preciosinsubsidio></pre>	Obligatorio, cuando	Numérico	Max 14

ETIQUETAS <u>o</u> <u>TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
	corresponda.		
<descuento>0</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio.	Numérico	Max 14
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12.00</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
  daseImponible>25.00	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>3.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-

# ANEXO 7 – FORMATOS DE REPRESENTACIÓN IMPRESA DE DOCUMENTO ELECTRÓNICO CON SUBSIDIO (RIDE)



#### Nota:

• El campo VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO, corresponde a: precio sin subsidio + IVA según corresponda.

55.00 + 12% = \$6.6055.00 + 6.60 = \$61.60

• El campo AHORRO POR SUBSIDIO, corresponde al subsidio + IVA según corresponda.

27.75 + 12% = \$3.33 27.75 + 3.33 = \$31.08

 La diferencia entre VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO menos AHORRO POR SUBSIDIO es igual al valor total de la factura, es decir: \$30.52

# ANEXO 8 - FORMATOS XML FACTURA CON RUBROS DE TERCEROS APLICADO EN LAS VERSIONES 2.0.0 y 2.1.0

Incluyen los campos requeridos exclusivamente para rubros de terceros, caso contrario se deberá utilizar los formatos de factura establecidos en el anexo 1 y anexo 3 según corresponda<sup>9</sup>.

#### **FACTURA VERSIÓN 2.0.0**

ETIQUETAS <u>O <b>TAGS</b></u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8"?	Obligatorio	-	-
<factura id="comprobante" version="2.0.0"></factura>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>PRUEBA</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>PRUEBA 2</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>210320160117600132100011001001000000061234567816</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000006</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>SALINAS</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	=
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>21/03/2016</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>PÁEZ</direstablecimiento>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>12345</contribuyenteespecial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>07</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<razonsocialcomprador>CONSUMIDOR FINAL</razonsocialcomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>9999999999994/identificacionComprador&gt;</identificacioncomprador>	Obligatorio	Numérico	Max 13
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>50.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio,	Numérico	Min 1 Max 4

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Resolución NAC-DGERCGC15-00003184, publicada en el Registro Oficial 661 de 4 de enero de 2016

91

	ETIQUETAS <u>O TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
chaseImponibles 0.00-baseImponibles valurations (control of the provision of the prov				
chotalimpuestos   Obligatorio   Components   Components	<pre><baseimponible>50.00</baseimponible></pre> /baseImponible>		Numérico	Max 14
Contain   Continue   Contain   Con	<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
propina		_	-	-
cimporteTotabs61.00.c/importeTotabs		Obligatorio	-	-
cimporteTotabs61.00.c/importeTotabs	<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	<pre><importetotal>61.00</importetotal></pre>		Numérico	Max 14
cpagos         cuando coresponda coresponda coresponda coresponda coresponda coresponda coresponda coresponda conforme tabla para con	<moneda>DOLAR</moneda>	cuando	Alfanumérico	Max 15
Obligatorio, conforma tabla   Numérico   2	<pagos></pagos>	cuando	-	-
	<pago></pago>	Obligatorio	-	
Coligatorio, cundo   Corresponda   Corresp	<formapago>19</formapago>	conforme tabla	Numérico	2
cylagos-         cuindod Tiempo- dias-/unidad Tiempo-         Numérico curesponda cuando corresponda cuando	<total>61,00</total>	•	Numérico	Max 14
cunidadTiempo-dias-dunidadTiempo>         Cunidad corresponda corresp	<plazo>30<plazo></plazo></plazo>	cuando	Numérico	Max 14
dyagoss         Obligatorio         -         -             Opcional         Numérico         Max 14            ValorRetRenta>.00e/valorRetRenta>         Opcional         Numérico         Max 14            Obligatorio         -         -         -            Obligatorio         -         -            Obligatorio         -         -            Obligatorio         -         -            Obligatorio         Alfanumérico         Max 25            Obligatorio         Alfanumérico         Max 25            CodigoAuxiliar>         Obligatorio         Obligatorio         Max 25            Obligatorio         Obligatorio         Max 300            Cacardidad> (-cantidad> (-cantidad> (-cantidad> (-cantidad> (-cantidad> (-cantidad> (-cantidad) (-cantidad> (-cantidad) (-cantidad> (-cantidad) (-cantidad> (-cantidad) (-c	<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	cuando	Texto	Max 10
cvalorRetIva>0.00c/valorRetIva>         Opcional         Numérico         Max 14           cvalorRetRenta>0.00c/valorRetRenta>         Opcional         Numérico         Max 14           d/infoFactura>         Obligatorio         -         -           cdetalles         Obligatorio         -         -           codigoPrincipal>001         Obligatorio         -         -           codigoPrincipal>001         Obligatorio         Alfanumérico         Max 25           codigoAuxiliar>         Obligatorio         Alfanumérico         Max 25           codigoAuxiliar>         Obligatorio         Alfanumérico         Max 25           codigoAuxiliar>         Obligatorio         Mumérico         Max 25           codigoAuxiliar>         Obligatorio         Mumérico         Max 30           ceantidad>1-{cantidad>}         Obligatorio         Mumérico         Max 14           ceartidad>1-{cantidad>}         Obligatorio         Numérico         Max 14           cescuento-0-c/descuento>         Obligatorio         Numérico         Max 14           cescuento-0-c/descuento>         Obligatorio         Numérico         Max 14           cimpuestos         Obligatorio         Obligatorio         Conforme tabla         Numérico         1 <td></td> <td>Obligatorio</td> <td>-</td> <td>-</td>		Obligatorio	-	-

ETIQUETAS <u>O</u> <u>TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<concepto>CONCEPTO3</concepto>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<total>5</total>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
	Obligatorio	-	-
<rubro></rubro>	Obligatorio	-	-
<concepto>CONCEPTO4</concepto>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<total>25</total>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-

# **FACTURA VERSIÓN 2.1.0**

ETIQUETAS <u>o Tags</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8"?	Obligatorio	-	-
<factura id="comprobante" version="2.1.0"></factura>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>PRUEBA</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>PRUEBA 2</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>2103201601176001321000110010010000000061234567816</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000006</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>SALINAS</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>21/03/2016</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>PÁEZ</direstablecimiento>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>12345</contribuyenteespecial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>07</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<razonsocialcomprador>CONSUMIDOR FINAL</razonsocialcomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>9999999999994/identificacionComprador&gt;</identificacioncomprador>	Obligatorio	Numérico	Max 13
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>50.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla	Numérico	1

ETIQUETAS <u>o Tags</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	16		
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
  daseImponible>50.00	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<importetotal>61.00</importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pagos></pagos>	Obligatorio	-	-
<pago></pago>	Obligatorio	-	
<formapago>19</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>61,00</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>30<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<valorretlva>0.00</valorretlva>	Opcional	Numérico	Max 14
<valorretrenta>0.00</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>001</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>0011</codigoauxiliar>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>BIEN</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>1</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<descuento>0</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio.	Numérico	Max 14
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12.00</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<pre><baseimponible>50.00</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<pre><otrosrubrosterceros></otrosrubrosterceros></pre>	Obligatorio	-	-
<rubro></rubro>	Obligatorio	-	-

ETIQUETAS <u>o Tags</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<concepto>CONCEPTO1</concepto>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<total>1</total>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
	Obligatorio	-	-
<rubro></rubro>	Obligatorio	-	•
<concepto>CONCEPTO2</concepto>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<total>1</total>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
	Obligatorio	-	-
<rubro></rubro>	Obligatorio	-	-
<concepto>CONCEPTO3</concepto>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<total>1</total>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
	Obligatorio	-	-
<rubro></rubro>	Obligatorio	-	-
<concepto>CONCEPTO4</concepto>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<total>1</total>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	
	Obligatorio	-	-

# ANEXO 9 - FORMATOS XML FACTURA SUSTITUTIVA DE GUÍA DE REMISIÓN APLICADO EN LAS VERSIONES 2.0.0 y 2.1.0

Incluyen los campos requeridos exclusivamente para la factura sustitutiva de guía de remisión, caso contrario se deberá utilizar los formatos de factura establecidos en el anexo 1 y anexo 3 según corresponda<sup>10</sup>.

#### **FACTURA VERSIÓN 2.0.0**

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8"?	Obligatorio	-	-
<factura id="comprobante" version="2.0.0"></factura>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<pre><razonsocial>PRUEBA</razonsocial></pre>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>PRUEBA 2</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>220320160117600132100011001001000000101234567812</claveacceso></pre>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000010</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>SALINAS</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>22/03/2016</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>PÁEZ</direstablecimiento>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>12345</contribuyenteespecial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>07</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<razonsocialcomprador>CONSUMIDOR FINAL</razonsocialcomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacioncomprador>9999999999999994/identificacionComprador&gt;</identificacioncomprador>	Obligatorio	Numérico	Max 13
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>50.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Resolución NAC-DGERCGC15-00003184, publicada en el Registro Oficial 661 de 4 de enero de 2016

96

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
  baseImponible>50.00	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<importetotal>56.00</importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<moneda>DOLAR</moneda>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 15
<pagos></pagos>	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	-	
<formapago>18</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 24	Numérico	2
<total>56,00</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>30<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	Max 10
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<valorretiva>0.00</valorretiva>	Opcional	Numérico	Max 14
<valorretrenta>0.00</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>001</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>0011</codigoauxiliar>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>BIEN</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>1</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre>oUnitario&gt;50</pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<descuento>0</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio.	Numérico	Max 14
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	_	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12.00</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
 <baseimponible>50.00</baseimponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<infosustitutivaguiaremision></infosustitutivaguiaremision>	Obligatorio	-	-
<dirpartida>DIRECCION PARTIDA</dirpartida>	Obligatorio, cuando	Alfanumérico	Max 300
<dirdestinatario>DESTINATARIO</dirdestinatario>	corresponda Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<fechalnitransporte>22/03/2016</fechalnitransporte>	Obligatorio, cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
<fechafintransporte>22/03/2016</fechafintransporte>	Obligatorio, cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
<razonsocialtransportista>RAZON SOCIAL</razonsocialtransportista>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<tipoldentificaciontransportista>04</tipoldentificaciontransportista>	Obligatorio, cuando corresponda conforme tabla 6	Numérico	2
<ructransportista>1002576302001</ructransportista>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 13
<place>PVB0341</place>	Obligatorio cuando corresponda (para la venta de combustible ver tabla 29)	Alfanumérico	Max 20
<destinos></destinos>	Obligatorio	-	-
<destino></destino>	Obligatorio	-	-
<motivotraslado>MOTIVO TRASLADO MERCADERIA 2</motivotraslado>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe- Otavalo</ruta>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<destino></destino>	Obligatorio	-	-
<motivotraslado>MOTIVO TRASLADO MERCADERIA 3</motivotraslado>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe- Otavalo</ruta>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<destino></destino>	Obligatorio	-	-
<motivotraslado>MOTIVO TRASLADO MERCADERIA 4</motivotraslado>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe- Otavalo</ruta>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-

## **FACTURA VERSIÓN 2.1.0**

ETIQUETAS <u>O TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8"?	Obligatorio	-	-
<factura id="comprobante" version="2.1.0"></factura>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2	Numérico	1
<razonsocial>PRUEBA</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>PRUEBA 2</nombrecomercial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1760013210001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>220320160117600132100011001001000000101234567812</claveacceso>	Obligatorio, conforme tabla 1	Numérico	49
<coddoc>01</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3	Numérico	2
<estab>001</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>00000010</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>SALINAS</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infofactura></infofactura>	Obligatorio	-	-
<pre><fechaemision>22/03/2016</fechaemision></pre>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
Alectracinision/22/05/2010/rechactinision/	Obligatorio,	i ecna	uu/IIII/aaaa
<direstablecimiento>PÁEZ</direstablecimiento>	cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>12345</contribuyenteespecial>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Obligatorio, cuando corresponda	Texto	SI/NO
<tipoldentificacioncomprador>07</tipoldentificacioncomprador>	Obligatorio, conforme tabla 6	Numérico	2
<razonsocialcomprador>CONSUMIDOR FINAL</razonsocialcomprador>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<id><identificacioncomprador>9999999999994/identificacionComprador&gt;</identificacioncomprador></id>	Obligatorio	Numérico	Max 13
<direccioncomprador>salinas y santiago</direccioncomprador>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>50.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17	Numérico	Min 1 Max 4
<pre>       <br <="" td=""/><td>Obligatorio</td><td>Numérico</td><td>Max 14</td></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio Obligatorio	Numérico -	Max 14
	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><importetotal>56.00</importetotal> </pre> <pre><moneda>DOLAR</moneda></pre>	Obligatorio Obligatorio, cuando	Numérico Alfanumérico	Max 14 Max 15
<pre><pagos></pagos></pre>	corresponda Obligatorio	_	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	-	
<formapago>18</formapago>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	2

ETIQUETAS <u>O <b>TAGS</b></u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	conforme tabla 24		
<total>56,00</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>30<plazo></plazo></plazo>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>dias</unidadtiempo>	Obligatorio, cuando	Texto	Max 10
	corresponda Obligatorio	_	-
	Obligatorio	_	-
<valorretlya>0.00</valorretlya>	Opcional	Numérico	Max 14
<valorretrenta>0.00</valorretrenta>	Opcional	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	_	-
<codigoprincipal>001</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
Cooligor molpaison vocaligor molpais	Obligatorio,	7 tilanamonoo	Widx 20
<codigoauxiliar>0011</codigoauxiliar>	cuando corresponda	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>BIEN</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<cantidad>1</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<pre><preciounitario>50</preciounitario></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 18, hasta 6 decimales
<descuento>0</descuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre>oTotalSinImpuesto&gt;50.00</pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio.	Numérico	Max 14
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	16 Obligatorio, conforme tabla	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12.00</tarifa>	0bligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<baselmponible>50.00</baselmponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<infosustitutivaguiaremision></infosustitutivaguiaremision>	Obligatorio	-	-
<dirpartida>DIRECCION PARTIDA</dirpartida>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<dirdestinatario>DESTINATARIO</dirdestinatario>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<fechalnitransporte>22/03/2016</fechalnitransporte>	Obligatorio, cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
<fechafintransporte>22/03/2016</fechafintransporte>	Obligatorio, cuando corresponda	Fecha	dd/mm/aaaa
<razonsocialtransportista>RAZON SOCIAL</razonsocialtransportista>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<tipoldentificaciontransportista>04</tipoldentificaciontransportista>	Obligatorio, cuando corresponda conforme tabla 6	Numérico	2
<ructransportista>1002576302001</ructransportista>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	Max 13
<place>PVB0341</place>	Obligatorio cuando	Alfanumérico	Max 20

ETIQUETAS <u>O</u> <u>TAGS</u>	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	(para la venta de combustible ver tabla 29)		
<destinos></destinos>	Obligatorio	-	-
<destino></destino>	Obligatorio	-	=
<motivotraslado>MOTIVO TRASLADO MERCADERIA 1</motivotraslado>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe- Otavalo</ruta>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<destino></destino>	Obligatorio	-	-
<motivotraslado>MOTIVO TRASLADO MERCADERIA 2</motivotraslado>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe- Otavalo</ruta>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<destino></destino>	Obligatorio	-	-
<motivotraslado>MOTIVO TRASLADO MERCADERIA 3</motivotraslado>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe- Otavalo</ruta>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<destino></destino>	Obligatorio	-	-
<motivotraslado>MOTIVO TRASLADO MERCADERIA 4</motivotraslado>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
<docaduanerounico>0041324846887</docaduanerounico>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 20
<codestabdestino>001</codestabdestino>	Obligatorio, cuando corresponda	Numérico	3
<ruta>Quito - Cayambe- Otavalo</ruta>	Obligatorio, cuando corresponda	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-

# ANEXO 10 - FORMATO XML DE COMPROBANTE DE RETENCIÓN ATS VERSIÓN 2.0.0

Esta versión de comprobante incluye la información que se reporta a través del módulo de compras del Anexo Transaccional Simplificado (ATS).

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?	Obligatorio	-	-
<comprobanteretencion id="comprobante" version="2.0.0"></comprobanteretencion>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<razonsocial>Distribuidora de Suministros Nacional S.A.</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>Empresa Importadora y Exportadora de Piezas y Partes de Equipos de Oficina</nombrecomercial>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<ruc>1792146739001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>2410201107179214673900110020010000000011234567815</claveacceso>	Obligatorio	Numérico	49
<coddoc>07</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 3 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	2
<estab>002</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>001</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000001</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>Enrique Guerrero Portilla OE1-34 AV. GALO PLAZA LASSO</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infocompretencion></infocompretencion>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>15/01/2012</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>Rodrigo Moreno S/N Francisco García</direstablecimiento>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>5368</contribuyenteespecial>	Opcional	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Opcional	Texto	SI/NO
<tipoldentificacionsujetoretenido>04</tipoldentificacionsujetoretenido>	Obligatorio, conforme tabla 3 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	2
<tiposujetoretenido>01</tiposujetoretenido>	Obligatorio, conforme tabla 14 Catalogo ATS. S el tipo de identificación del Sujeto Retenido es igual a IDENTIFICACION DEL EXTERIOR		2
<pre><parterel>SI</parterel></pre>	Obligatorio	Alfabético: SI/NO	2
<razonsocialsujetoretenido>Juan Pablo Chávez Núñez</razonsocialsujetoretenido>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacionsujetoretenido>1713328506001</identificacionsujetoretenido>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 13
<pre><periodofiscal>03/2012</periodofiscal></pre>	Obligatorio	Fecha	mm/aaaa
	Obligatorio -		-
<docssustento></docssustento>	Obligatorio	-	-
<docsustento></docsustento>	Obligatorio		

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD/ FORMATO
<codsustento>10</codsustento>	Obligatorio, conforme tabla 5 Catálogo ATS	Numérico	2
<coddocsustento>19</coddocsustento>	Obligatorio, conforme tabla 4 del Catálogo ATS	Numérico	Min 2, Max 3
<numdocsustento>002001000000001</numdocsustento>	Opcional	Numérico	15
<fechaemisiondocsustento>20/01/2012</fechaemisiondocsustento>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<fecharegistrocontable>15/03/2012</fecharegistrocontable>	Opcional	Fecha	dd/mm/aaaa
<numautdocsustento>2110201116</numautdocsustento>	Opcional	Numérico	10 o 37 o 49
<pagolocext>01</pagolocext>	Obligatorio, conforme tabla 15 del Catálogo ATS	Numérico	2
<tiporegi>01</tiporegi>	Obligatorio cuando el campo <pagolocext> sea igual 02. Tabla 19 del Catálogo ATS</pagolocext>	Numérico	2
<paisefecpago>212</paisefecpago>	Se genera cuando el código del campo <pagolocext> sea igual 02, si <tiporeg> es igual 01 registrar el código de la tabla 25 de la Ficha Técnica Offline. Si <tiporeg> es igual 02 registrar el país asociado al paraíso fiscal tabla 17 Catálogo ATS. Si <tiporeg> es igual 03 escoger códigos de la tabla 16 del Catálogo ATS, excepto código 593</tiporeg></tiporeg></tiporeg></pagolocext>	Numérico	3
<aplicconvdobtrib>NO</aplicconvdobtrib>	Obligatorio cuando el <pagolocext> sea igual 02 se llena el campo</pagolocext>	Texto	SI/NO
<pagextsujretnorleg>NO</pagextsujretnorleg>	Obligatorio el campo <aplicconvdobtrib> se haya escogido la opción NO</aplicconvdobtrib>	Texto	SI/NO
<pagoregfis>SI</pagoregfis>	Obligatorio cuando el campo <pagolocext> sea igual 02</pagolocext>	SI	2
<totalcomprobantesreembolso>141.01</totalcomprobantesreembolso>	Obligatorio, si <coddocsustento> es igual a 41, corresponde a la suma de <totalbaseimponibleree mbolso=""> y <totalimpuestoreembols 0=""></totalimpuestoreembols></totalbaseimponibleree></coddocsustento>	Numérico	Max 14
<totalbaseimponiblereembolso>120.75</totalbaseimponiblereembolso>	Obligatorio, si <coddocsustento> es igual a 41, corresponde a la sumatoria de las etiquetas <baseimponiblereembol so="">, el cual es mayor o igual a la sumatoria</baseimponiblereembol></coddocsustento>	Numérico	Max 14
<totalimpuestoreembolso>20.26</totalimpuestoreembolso>	Obligatorio, si <coddocsustento> es igual a 41, corresponde a la sumatoria de las etiquetas <impuestoreembolso>, el cual es mayor o igual a la sumatoria</impuestoreembolso></coddocsustento>	Numérico	Max 14
<totalsinimpuestos>120.75</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<importetotal>141.01</importetotal>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<impuestosdocsustento></impuestosdocsustento>	Obligatorio	-	-
			1

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<codimpuestodocsustento>2</codimpuestodocsustento>	Obligatorio, conforme tabla 16 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17 o 18 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Min 1 Max 4
<baselmponible>125.90</baselmponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valorimpuesto>15.11</valorimpuesto>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<retenciones></retenciones>	Obligatorio	-	-
<retencion></retencion>	Obligatorio	-	-
<codigo>1</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 19 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<codigoretencion>312</codigoretencion>	Obligatorio, conforme tabla 20 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Min 1 Max 5
<baselmponible>125.90</baselmponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<porcentajeretener>1.75</porcentajeretener>	Obligatorio, conforme tabla 20 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Min 1 Max 5 entre enteros y decimales
<valorretenido>2.20</valorretenido>	Obligatorio	Numérico	Max 12 enteros y 2 decimales
<dividendos>11</dividendos>	Obligatorio cuando la etiqueta <codsustento> es igual a 10</codsustento>	-	-
<fechapagodiv>15/03/2012</fechapagodiv>	Obligatorio cuando la etiqueta <codsustento> es igual a 10</codsustento>	etiqueta <codsustento> Fecha</codsustento>	
<imrentasoc>102.54</imrentasoc>	Obligatorio cuando la etiqueta <codsustento> es igual a 10</codsustento>	Numérico	Max 15
<ejerfisutdiv>2012</ejerfisutdiv>	Obligatorio cuando la etiqueta <codsustento> es igual a 10</codsustento>	Numérico	4
	Obligatorio cuando la etiqueta <codsustento> es igual a 10</codsustento>	-	-
<compracajbanano></compracajbanano>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<numcajban>2012</numcajban>	Obligatorio cuando corresponda. Debe desplegarse solamente en el caso de que el campo <codigoretencion> sea igual a 338, 340, 341 y 342; 342A; 342B</codigoretencion>	Obligatorio cuando corresponda. Debe desplegarse solamente en el caso de que el campo <codigoretencion> sea igual a 338, 340, 341 y</codigoretencion>	
<pre><pre><pre><cajban>2012</cajban></pre></pre></pre>	Obligatorio cuando corresponda. Debe desplegarse solamente en el caso de que el campo <codigoretencion> sea igual a 338, 340, 341 y 342; 342A; 342B Obligatorio cuando</codigoretencion>	corresponda. Debe desplegarse solamente en el caso de que el campo <codigoretencion> sea igual a 338, 340, 341 y 342; 342A; 342B</codigoretencion>	
	corresponda	-	-

<sup>11</sup> Para efectos tributarios, se considerarán dividendos y tendrán el mismo tratamiento tributario todo tipo de participaciones en utilidades, excedentes, beneficios o similares que se obtienen en razón de los derechos representativos de capital que el beneficiario mantiene, de manera directa o indirecta.

ETIQUETAS O TAGS CARA		TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<reembolsos></reembolsos>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	-	-
<reembolsodetalle></reembolsodetalle>	Obligatorio	-	-
<tipoldentificacionproveedorreembolso>04</tipoldentificacionproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, conforme tabla 6 de la Ficha Técnica Offline</coddocsustento>	Numérico	2
<identificacionproveedorreembolso>1760013210001</identificacionproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Alfanumérico	Max 20
<codpaispagoproveedorreembolso>212</codpaispagoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, conforme la tabla 25 de la Ficha Técnica Offline</coddocsustento>	Numérico	3
<tipoproveedorreembolso>01</tipoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, conforme tabla 26 de la Ficha Técnica Offline</coddocsustento>	Numérico	2
<coddocreembolso>01</coddocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, validar conforme tabla 4 del Catálogo ATS</coddocsustento>	Numérico	2
<estabdocreembolso>001</estabdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	3
<ptoemidocreembolso>501</ptoemidocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	3
<secuencialdocreembolso>000000008</secuencialdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	9
<pre><fechaemisiondocreembolso>04/03/2013</fechaemisiondocreembolso></pre>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Fecha	dd/mm/aaaa
<numeroautorizaciondocreemb>040320130117922611040011001501000000008 1234567816</numeroautorizaciondocreemb>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	10 o 37 o 49
<detalleimpuestos></detalleimpuestos>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	-	-
<detalleimpuesto></detalleimpuesto>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, tabla 16 de la Ficha Técnica Offline</coddocsustento>	Numérico	1
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, conforme tabla 17 o 18 de la Ficha Técnica Offline</coddocsustento>	Numérico	Min 1 Max 4
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	Min 1 Max 4
<base mponiblereembolso>125.90</base mponiblereembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	Max 14
<impuestoreembolso>15.11</impuestoreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	Max 14
	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	-	-

ETIQUETAS O TAGS CAR		TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO	
<detalleimpuesto></detalleimpuesto>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	<coddocsustento> sea -</coddocsustento>		
<codigo>3</codigo>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, tabla 16 de la Ficha Técnica Offline</coddocsustento>	Numérico	1	
<codigoporcentaje>3011</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41, conforme tabla 17 o 18 de la Ficha Técnica Offline</coddocsustento>	Numérico	Min 1 Max 4	
<tarifa>0</tarifa>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	Numérico	Min 1 Max 4	
<baselmponiblereembolso>0.00</baselmponiblereembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	cuando nto> sea Numérico Max		
<impuestoreembolso>5.15</impuestoreembolso>	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>			
	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	<coddocsustento> sea -</coddocsustento>		
	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	tento> sea -		
	Obligatorio			
	Obligatorio cuando <coddocsustento> sea igual a 41</coddocsustento>	-	-	
<pagos></pagos>	Obligatorio	•	1	
<pago></pago>	Obligatorio	-	-	
<formapago>01</formapago>	Obligatorio, conforme tabla 13 del Catálogo ATS	tabla 13 del Catálogo Numérico		
<total>500</total>	Obligatorio Numérico		Max 14	
	Obligatorio	Obligatorio -		
	Obligatorio	-	-	
	Obligatorio	-	-	
	Obligatorio	-	-	
<infoadicional></infoadicional>	Opcional	-	-	
<campoadicional nombre="valorpagadolRsociedaddividendos"&gt;2000</campoadicional 	Opcional	Alfanumérico	1	
	Opcional	Numérico	Min 1 Max 4	
	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4	
i.				

Para registrar los códigos a utilizar, se recomienda revisar las tablas del catálogo de Anexo Transaccional Simplificado (ATS), publicado en la página web <a href="www.sri.gob.ec">www.sri.gob.ec</a>: Información sobre impuestos/Cómo declaro mis impuestos? / Anexos y guías o directamente a través del siguiente link: <a href="http://www.sri.gob.ec/web/guest/formularios-e-instructivos1">http://www.sri.gob.ec/web/guest/formularios-e-instructivos1</a>

**Nota**: El formato RIDE del comprobante de retención corresponderá al publicado para la versión 1.0.0.

# ANEXO 11 - REQUISITOS OBLIGATORIOS PARA EL XML DE FACTURA COMERCIAL NEGOCIABLE

Las facturas electrónicas comerciales negociables deberán contener la siguiente información en la estructura del XML; caso contrario no podrán ser generadas como negociables:

#### 1. Dirección comprador:

<direccionComprador>salinas y santiago</direccionComprador>

#### 2. Formas de pago:

```
<pagos>
    <pago>
        <pago>
            <formaPago>21</formaPago>
            <total>56,00</total>
            <plazo>30</plazo>
            <unidadTiempo>dias</unidadTiempo>
            </pago>
</pagos></pagos>
```

Para más información respecto a Factura Electrónica Comercial Negocible, ingrese al siguiente link: <a href="http://www.sri.gob.ec/web/guest/facturacion-electronica#informaci%C3%B3">http://www.sri.gob.ec/web/guest/facturacion-electronica#informaci%C3%B3</a>n

Únicamente para aquellos contribuyentes que se dedican a la negociación de facturas electrónicas y que requieran realizar la notificación masiva de las facturas mediante el servicio expuesto en el portal web en la opción de Comprobantes Electrónicos / Ambientes Pruebas o Producción / Factura Comercial Negociable, deberán hacer constar obligatoriamente en la estructura del archivo xml entre los tags </detalles> e <infoAdicional> previa autorización del comprobante, la dirección de correo electrónico del receptor, en los siguientes campos:

Si la notificación de las facturas comerciales negociables es de manera individual, no se registrará la información mencionada.

# **ANEXO 12 – REQUISITO OBLIGATORIO PARA** EL XML DE FACTURA EN VENTA DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS Y BIOCOMBUSTIBLES.

Las facturas electrónicas en venta de combustibles líquidos derivados de hidrocarburos (CLDH) y biocombustibles deberán contener el tag placa en la estructura del XML, esto entre los tags <moneda> y formas de pago para las versiones 1.0.0, 1.1.0, 2.0.0, 2.1.0;

#### 1.Placa

<moneda>DOLAR</moneda> <place>PCM4567</place> <pagos>

Para mayor información respecto a facturas para ventas de combustibles líquidos derivados de hidrocarburos y biocombustibles, ingrese al siguiente link: http://www.sri.gob.ec/web/guest/facturacion-electronica#informaci%C3%B3n

#### 2.Llenado del campo Placa

El campo <placa> deberá llenarse considerando las siguientes especificaciones, según lo dispuesto por el organismo regulador<sup>12</sup>:

#### TABLA 29: FORMATO DE LLENADO DEL CAMPO PLACA

Caso	Descripción	Campo <placa></placa>	Observaciones
1	Vehículo automotor de transporte terrestre	<abc1234></abc1234>	Se deberá ingresar las letras y números sin ningún espacio
2	Vehículo automotor de transporte terrestre	<abc0123></abc0123>	Si existen solo tres dígitos se deberá anteponer el cero sin ningún espacio
3	Cuantía doméstica	<cu104634></cu104634>	Las letras "CU" y la parte numérica de la autorización de la cuantía
4	Volumen de despacho inferior a 5 galones	<zzz9999></zzz9999>	Se deberá ingresar tres letras "Z" y cuatro números nueves (9)
5	Volumen de despacho inferior a 3 galones en frontera	< ZZZ9999>	Se deberá ingresar tres letras "Z" y cuatro números nueves (9)
6	Para el caso de venta de combustible a motos, vehículos diplomáticos, régimen de internación temporal y otros que tienen placa asignada por la Agencia Nacional de Tránsito	<ab023c> <cd0123> <it0123></it0123></cd0123></ab023c>	Se deberá colocar la placa del vehículo asignada por la Agencia Nacional de Transito, tal como consta en la matrícula.
7	Para el caso de venta de combustibles a vehículos extranjeros.	<abcd0123></abcd0123>	Se deberá colocar la placa internacional del vehículo.

<sup>12</sup> Disposiciones sobre el llenado del campo PLACA dadas a los distribuidores de combustible por la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero mediante Oficio Nro. ARCH-DCTC-2020-0081-OF del 29 de enero de 2020.

C	aso	Descripción	Campo <placa></placa>	Observaciones
	8	Para el caso de Equipo Caminero, Maquinaria Pesada y Maquinaria Agrícola que tengan matricula asignada por el Ministerio de Transporte y Obras Publicas- MTOP.	<maqn99999></maqn99999>	Se debe ingresar en el campo placa las Letras MAQN, y seguido del número completo de la matrícula otorgado por el MTOP.

# ANEXO 13 – REQUISITO OBLIGATORIO PARA XML DE COMPROBANTES EMITIDOS DESDE UNA MÁQUINA FISCAL

Los comprobantes factura, nota de crédito, nota de débito, guía de remisión y comprobante de retención para todas sus versiones deberán contener los siguientes tags: marca, modelo y serie en la estructura del XML como se muestra a continuación:

```
</detalles>
<maquinaFiscal>
<marca>SISPAU</marca>
<modelo>ABC1234</modelo>
<serie>CGMC1405</serie>
</maquinaFiscal>
<infoAdicional>
```

# ANEXO 14 – EJEMPLO FIRMA ELECTRÓNICA BAJO ESTÁNDAR XADES\_BES

```
<?xml 109escrip="1.0" encoding="UTF-8"?>
<factura id="comprobante" 109escrip="1.0.0">
  <infoTributaria>
    <ambiente>1</ambiente>
    <tipoEmision>1</tipoEmision>
    <razonSocial>SERVICIO DE RENTAS INTERNAS</razonSocial>
    <nombreComercial>LE HACE BIEN AL PAIS</nombreComercial>
    <ruc>1760013210001</ruc>
    <claveAcceso>0503201201176001321000110010030009900641234567814</claveAcceso>
    <codDoc>01</codDoc>
    <estab>001</estab>
    <pto>Fmi>003</ptoFmi>
    <secuencial>000990064</secuencial>
    <dirMatriz>AMAZONAS Y ROCA</dirMatriz>
  </infoTributaria>
  <infoFactura>
    <fechaEmision>05/03/2012</fechaEmision>
    <dirEstablecimiento>SALINAS Y SANTIAGO</dirEstablecimiento>
    <contribuyenteEspecial>12345</contribuyenteEspecial>
    <obligadoContabilidad>SI</obligadoContabilidad>
    <tipoldentificacionComprador>05</tipoldentificacionComprador>
    <razonSocialComprador>EGUIGUREN PENARRETA GABRIEL FERNANDO
    <id>dentificacionComprador>1103029144</identificacionComprador>
    <totalSinImpuestos>100.00</totalSinImpuestos>
    <totalDescuento>0.00</totalDescuento>
    <totalConImpuestos>
      <totalImpuesto>
        <109escri>2</109escri>
        <codigoPorcentaje>2</codigoPorcentaje>
        <baseImponible>100.00
         <valor>12.00</valor>
      </totalImpuesto>
```

```
</totalConImpuestos>
       cpropina>0.00
       <importeTotal>112.00</importeTotal>
       <moneda>DÓLAR</moneda>
    </infoFactura>
    <detalles>
       <detalle>
           <codigoPrincipal>001</codigoPrincipal>
           <codigoAuxiliar>001
<codigoAuxiliar>
<110escripción>SILLA DE MADERA</110escripción>
           <cantidad>1.00</cantidad>
           ounitario>100.00/precioUnitario>
           -
<descuento>0.00</descuento>
           oTotalSinImpuesto>100.00/precioTotalSinImpuesto>
           <impuestos>
        <impuesto>
                   <110escri>2</110escri>
                   <codigoPorcentaje>2</codigoPorcentaje>
                   <tarifa>12.00</tarifa>
                   <baseImponible>100.00/baseImponible>
                   <valor>12.00</valor>
               </impuesto>
           </impuestos>
       </detalle>
    </detalles>
    <infoAdicional>
       <campoAdicional nombre="Dirección">LOS PERALES Y AV. ELOY ALFARO</campoAdicional>
       <campoAdicional nombre="Teléfono">2123123</campoAdicional>
        <campoAdicional nombre="Email">gfeguiguren@sri.gob.ec</campoAdicional>
    </infoAdicional>
<!-INICIO DE LA FIRMA DIGITAL →
<ds:Signature xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:etsi="http://uri.etsi.org/01903/v1.3.2#" Id="Signature620397">
<a href="delta:signedInfo814463"> <a href="delta:signedInfo8144633"> <a href="delta:signedInfo814463"> <a hr
<ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"></ds:CanonicalizationMethod>
<as:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"></ds:SignatureMethod>
<ds:Reference Id="SignedProperties|D157683" Type="http://uri.etsi.org/01903#SignedProperties" URI="#Signature620397-</p>
SignedProperties24123">
<ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"></ds:DigestMethod>
<ds:DigestValue><!-HASH O DIGEST DEL ELEMENTO <etsi:SignedProperties> → 
<as:Reference URI="#Certificate1562780">
<ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"></ds:DigestMethod>
<ds:DigestValue><!-HASH O DIGEST DEL CERTIFICADO X509 -></ds:DigestValue>
</ds:Reference>
<ds:Reference Id="Reference-ID-363558" URI="#comprobante">
<ds:Transforms>
<ds:Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"></ds:Transform>
</ds:Transforms>
<ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"></ds:DigestMethod>
<ds:DigestValue><!-HASH O DIGEST DE TODO EL ARCHIVO XML IDENTIFICADO POR EL id="comprobante" →</p>
</ds:Reference>
</ds:SignedInfo>
<a href="cds:SignatureValueId="SignatureValue398963">
                  <!--VALOR DE LA FIRMA (ENCRIPTADO CON LA LLAVE PRIVADA DEL CERTIFICADO DIGITAL) →
</ds:SignatureValue>
<ds:KeyInfo Id="Certificate1562780">
<ds:X509Data>
<ds:X509Certificate>
                  <!-CERTIFICADO X509 CODIFICADO EN Base64 →
</ds:X509Certificate>
</ds:X509Data>
<ds:KeyValue>
<ds:RSAKeyValue>
<ds:Modulus>
                  <!-MODULO DEL CERTIFICADO X509 →
</ds:Modulus>
<ds:Exponent>AQAB</ds:Exponent>
</ds:RSAKeyValue>
</ds:KeyValue>
</ds:KeyInfo>
<ds:Object Id="Signature620397-Object231987"><etsi:QualifyingProperties Target="#Signature620397"><etsi:SignedProperties</p>
Id="Signature620397-SignedProperties24123"><etsi:SignatureProperties><etsi:SigningTime>2012-03-05T16:57:32-
05:00</etsi:SigningTime><etsi:SigningCertificate><etsi:Cert><etsi:CertDigest><ds:DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"></ds:DigestMethod><ds:DigestValue>xUQewsj7MrjSfyMnhWz5DhQnWJM=</d
```

s:DigestValue></etsi:CertDigest><etsi:IssuerSerial><ds:X509IssuerName>CN=AC BANCO CENTRAL DEL ECUADOR,L=QUITO,OU=ENTIDAD DE CERTIFICACION DE INFORMACION-ECIBCE,O=BANCO CENTRAL DEL ECUADOR,C=EC</ds:X509IssuerName><ds:X509SerialNumber>1312833444</ds:X509SerialNumber></etsi:IssuerSerial></etsi:Cert></etsi:SigningCertificate></etsi:SignedSignatureProperties><etsi:SignedDataObjectProperties><etsi:DataObjectFormat ObjectReference="#Reference-ID-363558"><etsi:Description>contenido comprobante</etsi:Description><etsi:MimeType></etsi:DataObjectFormat></etsi:SignedDataObjectProperties></etsi:SignedProperties></etsi:SignedProperties></etsi:SignedProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:SignedDataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectFormat></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi:DataObjectProperties></etsi

**Nota**: Los archivos XML de comprobantes electrónicos se encuentran disponibles en el portal web del SRI.

# ANEXO 15 – COMPATIBILIDAD DISPOSITIVOS PROVISTOS

## BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

	Windows	Windows	Red Hat Enterprise	Ubuntu	MAC OS X
	XP,	Vista,	5.4	8.0.x	LION (10.7)
	Vista, 7	7	(32-bit and 64-bit)	9.0.x	
	(32-bits)	(64-bits)	en kernel 2.6		
			CentOS 5.4 (32-bit and 64-bit) en kernel 2.6  SUSE Linux Enterprise 11 (32-bit) en kernel 2.6		
			Fedora 12 (32-bit)		
			Ubuntu 10.04 (32-bit and 64 bit) en kernel 2.6		
Ikey2032	✓	✓	×	✓	×
11	(A) (1)	(B) (2)		(D) (3)	
Aladin	✓	✓	✓	×	✓
etoken PRO	(A) (1)	(B) (2)	(C) (3)		(E) (5)
1	(-) (-)	(-) (-)	(-) (0)		(=) (0)

- Driver <u>SafeNet AuthenticationClient-x32-8.00.msi</u> provisto por la página web del B.C.E.
- Driver <u>SafeNet AuthenticationClient-x64-8.00.msi</u> provisto por la página web del B.C.E.
- Driver <u>SafeNetAuthenticationClient Linux v8.0.zip</u> provisto por la página web del B.C.E.
- Driver BSecPKLinux-2.0.0.0007.zip provisto por la página web del B.C.E.
- Driver <u>eToken\_PKI\_Client\_4\_55\_Mac.zip</u> provisto por la página web del B.C.E.
- (1) Requiere tener instalado el JRE de java versión 6.x (Java SE 6 Update 26 o

# superior)

- (2) Requiere tener instalado el JRE de java versión 7.x (<u>Java SE 7u3</u>)
- (3) Requiere tener instalada el JRE SE 6.x respectivo a la versión que corresponda de Linux
- (4) Requiere tener instalada el Java SE 6 correspondiente al MAC OS

# ANEXO 16 - REQUISITO OBLIGATORIO DE LLENADO PARA EL XML DE FACTURA EN LA VENTA DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS Y BIOCOMBUSTIBLES.

En la emisión del comprobante de venta tipo factura realizados por la venta de combustibles líquidos derivados de hidrocarburos (CLDH) y biocombustibles, en la sección <detalles>, para el llenado de los campos <codigoPrincipal> y <descripción> se deberán considerar la información del combustible conforme al siguiente detalle:

# **TABLA 30**

<codigoprincipal></codigoprincipal>	<112escripción>
0103	SÚPER
0101	EXTRA
0174	EXTRA CON ETANOL
0121	DIESEL PREMIUM
0104	DIESEL 2

<sup>\*</sup>De conformidad con el Oficio Nro. ARCH-DCTC-2020-0081-OF emitido por la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero.

# ANEXO 17 – FORMATOS XML LIQUIDACIÓN DE COMPRA DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN LAS VERSIONES 1.0.0 Y 1.1.0

# LIQUIDACIÓN DE COMPRA DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS VERSIÓN 1.0.0

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.0" encoding="UTF-8"?	Obligatorio	-	-
<li><li><li><li></li></li></li></li>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<razonsocial>razonSocial0</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>nombreComercial0</nombrecomercial>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<ruc>000000000001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<pre><claveacceso>000000000000000000000000000000000000</claveacceso></pre>	Obligatorio	Numérico	49
<coddoc>03</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 4 de la Catálogo Técnica Anexo ATS	Numérico	2
<estab>000</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>000</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000000</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>dirMatriz0</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
- <infoliquidacioncompra></infoliquidacioncompra>	Obligatorio	-	-
<pre><fechaemision>01/01/2000</fechaemision></pre>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>dirEstablecimiento0</direstablecimiento>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>contribuyente</contribuyenteespecial>	Opcional	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Opcional	Texto	SI/NO
<tipoldentificacionproveedor>05</tipoldentificacionproveedor>	Opcional conforme tabla 6 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	2
<razonsocialproveedor>EMPRESA ABC</razonsocialproveedor>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacionproveedor>1794567890001</identificacionproveedor>	Obligatorio	Alfanumérico	20
<pre><direccionproveedor>direccionComprador0</direccionproveedor></pre>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>50.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<coddocreembolso>00</coddocreembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a 41.</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<totalcomprobantesreembolso>56.00</totalcomprobantesreembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a 41, corresponde a la suma de <totalbaseimponiblereembolso> y <totalimpuestoreembolso></totalimpuestoreembolso></totalbaseimponiblereembolso></coddocreembolso>	Numérico	Max 14
<totalbaseimponiblereembolso>50.00</totalbaseimponiblereembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a</coddocreembolso>	Numérico	Max 14

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	41, corresponde a la suma de <baseimponiblereembolso></baseimponiblereembolso>		
<totalimpuestoreembolso>6.00</totalimpuestoreembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a 41, corresponde a la sumatoria de los tags <impuestoreembolso>, el cual es mayor o igual a la sumatoria.</impuestoreembolso></coddocreembolso>	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio		
<totalimpuesto></totalimpuesto>	Obligatorio		
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<descuentoadicional>0.00</descuentoadicional>	Opcional	Numérico	Max 14
<base mponible>50.00</base mponible>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<importetotal>56.00</importetotal>	Obligatorio corresponde a la sumatoria de bases imponibles e impuestos.	Numérico	Max 14
<moneda>moneda0</moneda>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio		
<pre><pago></pago></pre>	Obligatorio		
<formapago>01</formapago>	Obligatorio. Conforme tabla 24 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<total>56.00</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>30</plazo>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>unidadTiem</unidadtiempo>	Opcional	Texto	Max 10
	Obligatorio	ı	-
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>codigoPrincipal0</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>codigoAuxiliar0</codigoauxiliar>	Opcional	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>descripcion0</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<unidadmedida>unidadMedida0</unidadmedida>	Opcional	Alfanumérico	Max 50
<cantidad>1</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><preciounitario>50.00</preciounitario></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<descuento>0.00</descuento>	Opcional	Numérico	Max 14
<pre><preciototalsinimpuesto>50.00</preciototalsinimpuesto></pre>	Obligatorio, debe multiplicar el campo precio por cantidad	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Opcional	-	-
<detadicional nombre="nombre0" valor="valor0"></detadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="nombre1" valor="valor1"></detadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
	Opcional	-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<pre><baseimponible>50.00</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<reembolsos></reembolsos>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<reembolsodetalle></reembolsodetalle>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<tipoldentificacionproveedorreembolso>04<td>Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso></td><td></td><td></td></tipoldentificacionproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>		
mbolso>	Validar código de tipo de identificación conforme tabla 6 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<identificacionproveedorreembolso>identificacionProvee<td>Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso></td><td>Novelia</td><td>1420</td></identificacionproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Novelia	1420
veedorReembolso>	Validar código de tipo de identificación conforme tabla 26 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 20
<codpaispagoproveedorreembolso>000</codpaispagoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 3
	Validar de acuerdo tabla 25 de la Ficha Técnica Offline		
<tipoproveedorreembolso>01</tipoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, Validar con tabla 26 de la Ficha Técnica Offline</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<coddocreembolso>00</coddocreembolso>	Obligatorio cuando < <b>codDocReembolso&gt;</b> sea igual a <b>41,</b> Validar tabla 4 de Catálogo Anexo ATS	Numérico	Max 3
<estabdocreembolso>000</estabdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41.</coddocreembolso>	Numérico	Max 3
<ptoemidocreembolso>000</ptoemidocreembolso>	Obligatorio cuando < <b>codDocReembolso&gt;</b> sea igual a <b>41</b>	Numérico	Max 3
<secuencialdocreembolso>000000000</secuencialdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 9
<pre><fechaemisiondocreembolso>01/01/2000</fechaemisiondocreembolso></pre>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Fecha	dd/mm/aaaa
<numeroautorizaciondocreemb>000000000</numeroautorizaciondocreemb>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 10, 37 ó 49

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<detalleimpuestos></detalleimpuestos>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<detalleimpuesto></detalleimpuesto>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41. Conforme tabla 16 de la Ficha Técnica Offline</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline</coddocreembolso>	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<baseimponiblereembolso>50.00</baseimponiblereembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 14
<impuestoreembolso>50.00</impuestoreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 14
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<maquinafiscal></maquinafiscal>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<marca>SISPAU</marca>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 1 Max 100
<modelo>ABC1234</modelo>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 1 Max 100
<serie>CGMC1405</serie>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 30
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Opcional	-	-
<campoadicional nombre="nombre4">campoAdicional0</campoadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="nombre5">campoAdicional1</campoadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
	Opcional	-	-

# LIQUIDACIÓN DE COMPRA DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS VERSIÓN 1.1.0

En esta versión se podrá utilizar de 2 a 6 decimales en los campos de cantidad y precio unitario para contribuyentes que lo requieran.

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
xml version="1.1.0" encoding="UTF-8"?	Obligatorio	-	-
<li><li><li><li></li></li></li></li>	Obligatorio	-	-
<infotributaria></infotributaria>	Obligatorio	-	-
<ambiente>1</ambiente>	Obligatorio, conforme tabla 4 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<tipoemision>1</tipoemision>	Obligatorio, conforme tabla 2 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	1
<razonsocial>razonSocial0</razonsocial>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<nombrecomercial>nombreComercial0</nombrecomercial>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<ruc>000000000001</ruc>	Obligatorio	Numérico	13
<claveacceso>000000000000000000000000000000000000</claveacceso>	Obligatorio	Numérico	49
<coddoc>03</coddoc>	Obligatorio, conforme tabla 4 del Catálogo ATS	Numérico	2
<estab>000</estab>	Obligatorio	Numérico	3
<ptoemi>000</ptoemi>	Obligatorio	Numérico	3
<secuencial>000000000</secuencial>	Obligatorio	Numérico	9
<dirmatriz>dirMatriz0</dirmatriz>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
	Obligatorio	-	-
<infoliquidacioncompra></infoliquidacioncompra>	Obligatorio	-	-
<fechaemision>01/01/2000</fechaemision>	Obligatorio	Fecha	dd/mm/aaaa
<direstablecimiento>dirEstablecimiento0</direstablecimiento>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<contribuyenteespecial>contribuyente</contribuyenteespecial>	Opcional	Alfanumérico	Min 3 Max 13
<obligadocontabilidad>SI</obligadocontabilidad>	Opcional	Texto	SI/NO
<tipoldentificacionproveedor>05</tipoldentificacionproveedor>	Opcional conforme tabla 6 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	2
<razonsocialproveedor>EMPRESA ABC</razonsocialproveedor>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<identificacionproveedor>1750863147</identificacionproveedor>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 20
<direccionproveedor>direccionProveedor</direccionproveedor>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<totalsinimpuestos>50.00</totalsinimpuestos>	Obligatorio conforme sumatoria de bases imponibles de Detalles.	Numérico	Max 14
<totaldescuento>0.00</totaldescuento>	Opcional conforme sumatoria de campos descuentos de Detalles.	Numérico	Max 14
<coddocreembolso>00</coddocreembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a 41.</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<totalcomprobantesreembolso>56.00</totalcomprobantesreembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a 41, corresponde a la suma de <totalbaseimponiblereembolso> y <totalimpuestoreembolso></totalimpuestoreembolso></totalbaseimponiblereembolso></coddocreembolso>	Numérico	Max 14
<totalbaseimponiblereembolso>50.00</totalbaseimponiblereembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a 41, corresponde a la suma de <baseimponiblereembolso></baseimponiblereembolso></coddocreembolso>	Numérico	Max 14

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<totalimpuestoreembolso>6.00</totalimpuestoreembolso>	Obligatorio, si <coddocreembolso> es igual a 41, corresponde a la sumatoria de los tags <impuestoreembolso>, el cual es mayor o igual a la sumatoria.</impuestoreembolso></coddocreembolso>	Numérico	Max 14
<totalconimpuestos></totalconimpuestos>	Obligatorio	-	-
<totallmpuesto></totallmpuesto>	Obligatorio	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<pre><descuentoadicional>0.00</descuentoadicional></pre>	Opcional	Numérico	Max 14
<pre><baseimponible>50.00</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<importetotal>56.00</importetotal>	Obligatorio corresponde a la sumatoria de bases imponibles e impuestos.	Numérico	Max 14
<moneda>moneda0</moneda>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 14
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	-	-
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Obligatorio	-	-
<formapago>01</formapago>	Obligatorio. Conforme tabla 24 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<total>56.00</total>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<plazo>30</plazo>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<unidadtiempo>unidadTiem</unidadtiempo>	Opcional	Texto	Max 10
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
	Obligatorio	-	-
<detalles></detalles>	Obligatorio	-	-
<detalle></detalle>	Obligatorio	-	-
<codigoprincipal>codigoPrincipal0</codigoprincipal>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 25
<codigoauxiliar>codigoAuxiliar0</codigoauxiliar>	Opcional	Alfanumérico	Max 25
<descripcion>descripcion0</descripcion>	Obligatorio	Alfanumérico	Max 300
<unidadmedida>unidadMedida0</unidadmedida>	Opcional	Alfanumérico	Max 50
<cantidad>1.000000</cantidad>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<pre><preciounitario>50.000000</preciounitario></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<descuento>0.00</descuento>	Opcional	Numérico	Max 14
<pre><preciototalsinimpuesto>50.00</preciototalsinimpuesto></pre>	Obligatorio, debe multiplicar el campo precio por cantidad	Numérico	Max 14
<detallesadicionales></detallesadicionales>	Opcional	-	-
<detadicional nombre="nombre0" valor="valor0"></detadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<detadicional nombre="nombre1" valor="valor1"></detadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
	Opcional	-	-
<impuestos></impuestos>	Obligatorio	-	-
<impuesto></impuesto>	Obligatorio	-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
<codigo>2</codigo>	Obligatorio, conforme tabla 16 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Max 2
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline</coddocreembolso>	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<pre><baseimponible>50.00</baseimponible></pre>	Obligatorio	Numérico	Max 14
<valor>6.00</valor>	Obligatorio	Numérico	Max 14
	Obligatorio	-	-
<reembolsos></reembolsos>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<reembolsodetalle></reembolsodetalle>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<tipoldentificacionproveedorreembolso>04<td></td><td>Numérico</td><td>Max 2</td></tipoldentificacionproveedorreembolso>		Numérico	Max 2
mbolso>	Validar código de tipo de identificación conforme tabla 6 de la Ficha Técnica Offline		
<identificacionproveedorreembolso>identificacionProvee<td>Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso></td><td rowspan="2">· Numérico</td><td>Max 20</td></identificacionproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	· Numérico	Max 20
veedorReembolso>	Validar código de tipo de identificación conforme tabla 26 de la Ficha Técnica Offline		Widx 20
<codpaispagoproveedorreembolso>000</codpaispagoproveedorreembolso>		Numérico	Max 3
	Validar de acuerdo tabla 25 de la Ficha Técnica Offline		
<tipoproveedorreembolso>01</tipoproveedorreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, Validar con tabla 26 de la Ficha Técnica Offline</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<coddocreembolso>00</coddocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, Validar tabla 3 de Ficha Técnica</coddocreembolso>	Numérico	Max 3
<estabdocreembolso>000</estabdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, conforme tabla 4</coddocreembolso>	Numérico	Max 3
<ptoemidocreembolso>000</ptoemidocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 3
<secuencialdocreembolso>000000000</secuencialdocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 9
<fechaemisiondocreembolso>01/01/2000</fechaemisiondocreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Fecha	dd/mm/aaaa
<numeroautorizaciondocreemb>000000000</numeroautorizaciondocreemb>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 10, 37 ó 49
<detalleimpuestos></detalleimpuestos>	Obligatorio cuando	-	-

ETIQUETAS O TAGS	CARACTER	TIPO DE CAMPO	LONGITUD / FORMATO
	<coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>		
<detalleimpuesto></detalleimpuesto>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<codigo>2</codigo>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<codigoporcentaje>2</codigoporcentaje>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline</coddocreembolso>	Numérico	Max 2
<tarifa>12</tarifa>	Obligatorio, conforme tabla 17 de la Ficha Técnica Offline	Numérico	Min 1 Max 4 / 2 enteros, 2 decimales
<pre><baseimponiblereembolso>50.00</baseimponiblereembolso></pre>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 14
<impuestoreembolso>6.00</impuestoreembolso>	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	Numérico	Max 14
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
	Obligatorio cuando <coddocreembolso> sea igual a 41</coddocreembolso>	-	-
<maquinafiscal></maquinafiscal>	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<marca>SISPAU</marca>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 1 Max 100
<modelo>ABC1234</modelo>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Min 1 Max 100
<serie>CGMC1405</serie>	Obligatorio cuando corresponda	Alfanumérico	Max 30
	Obligatorio cuando corresponda	-	-
<infoadicional></infoadicional>	Opcional	-	-
<campoadicional nombre="nombre4">campoAdicional0</campoadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
<campoadicional nombre="nombre5">campoAdicional1</campoadicional>	Opcional	Alfanumérico	Max 300
	Opcional	-	-
	Obligatorio	-	-

# ANEXO 18 – REQUISITOS OBLIGATORIOS DE LLENADO EN LA FACTURA ELECTRÓNICA POR LA ENTREGA DE FUNDAS PLÁSTICAS

Aplica para establecimientos de comercio con tres (3) o más establecimientos abiertos y, al franquiciador y sus franquiciados, independientemente del número de sus establecimientos que entreguen fundas o bolsas plásticas tipo acarreo o camiseta al adquiriente o consumidor, para cargar o llevar los productos adquiridos.

En la emisión del comprobante de venta tipo factura, en la sección <detalles> para el llenado de los campos <cantidad>, <codigoPrincipal> y <descripcion> se deberá llenar el número, código y la descripción de las fundas plásticas gravadas con ICE, como un producto adicional a los vendidos, conforme el siguiente detalle:

<cantidad></cantidad>	<codigoprincipal></codigoprincipal>	<descripcion></descripcion>	<pre><pre><pre><pre>ounitario&gt;</pre></pre></pre></pre>
	ICE-FPN-01	Funda/bolsa plástica	
Número de fundas o bolsas plásticas tipo	ICE-FPR-02	Funda/bolsa plástica con rebaja 50% (aplicable para fundas biodegradables y compostables).	0,00*
camiseta o acarreo.	ICE-FPE-03	Funda/bolsa plástica exenta (aplicable para fundas con un mínimo de adición del 50% de materia prima reciclada post consumo).	

(\*) Es importante recalcar que los agentes de percepción del ICE por concepto de fundas plásticas no deberán establecer un precio de venta al público sugerido para este bien, salvo que lo tuvieren.

El ICE corresponderá a la tarifa específica vigente multiplicada por la cantidad. (Ver Tabla 18 – TARIFA DEL ICE).

El valor del ICE formará parte de la base imponible del IVA de conformidad con el artículo 58 de la Ley de Régimen Tributario Interno.

# Ejemplo de la estructura XML:

```
<codigoPrincipal>ICE-FPN-01</codigoPrincipal>
   <descripcion>FUNDA/BOLSA PLÁSTICA</descripcion>
<cantidad>10</cantidad>
   o
   <descuento>0</descuento>
   cioTotalSinImpuesto>0.00
    <impuestos>
        <impuesto>
            <codigo>2</codigo>
            <codigoPorcentaje>2</codigoPorcentaje>
            <tarifa>12</tarifa:
           <baseImponible>0.40</baseImponible>
<valor>0.05</valor>
        </impuesto>
        <impuesto>
           <codigo>3</codigo>
            <codigoPorcentaje>3680</codigoPorcentaje>
            <tarifa>0</tarifa> <baseImponible>0.00</baseImponible>
            <valor>0.40</valor</pre>
        (/impuesto)
    </impuestos>
</detalle>
```

# ANEXO 19 – APLICACIÓN DE LAS AUTORETENCIONES

Mediante Decreto Ejecutivo No. 1021 del 27 de marzo de 2020, se establece una autoretención mensual de 1,75% sobre los ingresos gravados obtenidos durante el mes por las instituciones financieras bajo el control de la Superintendencia de Bancos y empresas privadas que presten servicios de telefonía móvil. De igual manera, se efectuará una autoretención mensual de 1,50% sobre el total de ingresos gravados obtenidos en el mes por las empresas que tengan suscritos contratos con el estado para la exploración y explotación de hidrocarburos.

Las autoretenciones se declararán al siguiente mes de generado el ingreso, y los comprobantes de retención se emitirán el último día del mes en el que se genere el ingreso. Por ejemplo: la autoretención se declarará y pagará en mayo de 2020 sobre los ingresos generados en abril, de 2020. El comprobante de retención se emite el último día del mes de abril de 2020.

Para el efecto, en el llenado del comprobante de retención deberá considerar lo siguiente:

• Código y porcentaje para llenar en el comprobante de retención

Código de retención	Concepto retención en la fuente de Impuesto a la Renta	Porcentaje de retención (Desde 01/04/2020)
350	Otras autoretenciones	1,50 ó 1,75

- La autoretención se aplica sobre el total de ingresos gravados obtenidos en el mes, no de manera individual por cada comprobante de venta, debiendo emitirse un solo comprobante de retención.
- El comprobante de retención se emite a nombre del mismo agente de retención, esto es en el campo <identificacionSujetoRetenido> y
   <razonSocialSujetoRetenido>
- En cuanto al campo <codDocSustento> se considerará:
  - ➤ En la versión 1.0 del comprobante de retención electrónico se utilizará el código de documento 42 (Documento retención presuntiva y retención emitida por propio vendedor o por intermediario. (Ver Ejemplo 1 a continuación).
  - ➤ En la versión 2.0 del comprobante de retención electrónico se utilizará el código de documento 42 (Documento retención presuntiva y retención emitida por propio vendedor o por intermediario y el código de sustento de la operación 12 (Impuestos y retenciones presuntivos). (Ver Ejemplo 2 a continuación).

• En el campo <numDocSustento> ubicar el mismo número de comprobante de retención por la autoretención que se está realizando.

Estas consideraciones aplican debido a que dicha retención no opera sobre compras a terceros sino sobre sus propios ingresos, de acuerdo con las consideraciones antes mencionadas para estos casos. El comprobante así emitido permitirá sustentar crédito tributario para el pago del impuesto a la renta, sobre la autoretención efectivamente declarada y pagada dentro de la declaración que se presente en el mes siguiente de haberse generado el ingreso.

# Ejemplo 1 de la estructura XML - Comprobante de retención:

# Ejemplo 2 de la estructura XML – Comprobante de retención ATS versión 2.0.0:

```
<codSustento>12</codSustento>
<codDocSustento>42</codDocSustento>
<numDocSustento>001001000001860</numDocSustento>
<fechaEmisionDocSustento>29/09/2020</fechaEmisionDocSustento>
<fechaRegistroContable>29/09/2020</fechaRegistroContable>
<numAutDocSustento>1126155119</numAutDocSustento>
<pagoLocExt>01</pagoLocExt>
<totalSinImpuestos>200</totalSinImpuestos>
<importeTotal>224</importeTotal>
<impuestosDocSustento>
       <impuestoDocSustento>
           <codImpuestoDocSustento>2</codImpuestoDocSustento>
            <codigoPorcentaje>2</codigoPorcentaje>
           <baseImponible>200</baseImponible>
           <tarifa>12</tarifa>
            <valorImpuesto>24</valorImpuesto>
       </impuestoDocSustento>
</impuestosDocSustento>
    <retenciones>
        <retencion>
           <codigo>1</codigo>
           <codigoRetencion>350</codigoRetencion>
           <baseImponible>200</baseImponible>
           <porcentajeRetener>1.75</porcentajeRetener>
            <valorRetenido>3.50</valorRetenido>
        </retencion>
    </retenciones>
```

# ANEXO 20 – REQUISITO PARA LA APLICACIÓN DE LA DEVOLUCIÓN AUTOMÁTICA DEL IVA EN EL XML DE FACTURAS, NOTAS DE CRÉDITO Y NOTAS DE DÉBITO.

Las facturas, notas de crédito y notas de débito electrónicas deberá contener la siguiente información en la estructura del XML, cuando aplique devolución del IVA, cuyo valor deberá ser igual al autorizado por los servicios web – DIG, para el caso de las notas de crédito deberá corresponder al valor que aplique al documento de sustento:

Campo Devolución IVA en la cabecera del XML:

```
<totalConImpuestos>
    <totalImpuesto>
        <codigo>2</codigo>
        <codigoPorcentaje>0</codigoPorcentaje>
        <descuentoAdicional>0.00</descuentoAdicional>
        <baseImponible>50.00</baseImponible>
        <tarifa>12.00</tarifa>
        <valor>6.00</valor>
        <alorDevolucionIva>6.00</valorDevolucionIva>
        </totalImpuesto>
```

- Validaciones: Las validaciones en comprobantes electrónicos que se aplicarán al campo son las siguientes:
  - Tipo identificación del comprador o cliente según Tabla 6: Cédula (Código 05)
  - Si el campo «valorDevolucionIva» es un valor mayor a cero, la clave de acceso deberá estar registrada en el control de saldos del beneficiario y el monto deberá ser igual al autorizado por el servicio web - DIG.
  - ➤ El valor registrado en el campo <valorDevolucionIva> debe ser mayor o igual a cero y menor o igual al campo <valor> de la misma sección. En caso de que el campo se envíe con valor cero no aplica validación.
  - Los campos que totalizan la factura <importeTotal>, nota de crédito <valorModificacion> y débito <valorTotal>, deberán restar el valor consignado en el campo <valorDevolucionIva>.
  - Las facturas y notas de débito utilizarán los servicios web DIG para el registro del valor en el campo <valorDevolucionIva>.

# ANEXO 21 – REQUISITO OBLIGATORIO PARA COMPROBANTES ELECTRÓNICOS EMITIDOS POR CONTRIBUYENTES DESIGNADOS MICROEMPRESAS Y/O AGENTES DE RETENCIÓN.

Los comprobantes de venta, retención y documentos complementarios electrónicos deberán contener las leyendas Contribuyente Régimen Microempresas<sup>13</sup> y/o Agente de Retención en la estructura del XML, conforme las siguientes especificaciones:

# Microempresas

Nombre de la etiqueta:	<regimenmicroempresas></regimenmicroempresas>
Formato:	Texto
Caracteres:	35 (Incluidos espacios)
Contenido:	CONTRIBUYENTE RÉGIMEN MICROEMPRESAS
Ubicación:	Entre la etiqueta <dirmatriz> y <agenteretencion></agenteretencion></dirmatriz>

# Agente de retención

Nombre de la etiqueta:	<agenteretencion></agenteretencion>	
Formato:	Numérico	
Caracteres:	Máximo 8	
Contenido:	Número de la resolución, omitiendo los ceros a la izquierda	
Ubicación:	Entre la etiqueta <regimenmicroempresas> y </regimenmicroempresas>	

Nota: Se incluirán únicamente las etiquetas que correspondan al contribuyente.

Ejemplo 1 – Contribuyente designado Microempresa y Agente de Retención

<sup>13</sup> El Régimen Microempresa estuvo vigente hasta el 31 de diciembre de 2021; por lo tanto, esta información se validará en el Sistema de Comprobantes Electrónicos.

# Ejemplo 2 – Contribuyente designado Microempresa

# Ejemplo 3 – Contribuyente designado Agente de Retención

# Ejemplo 4 - Formato RIDE

# **NO TIENE LOGO**

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Dirección Matriz: Dirección

Sucursal:

Contribuyente Especial ab123
OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD SI
CONTRIBUYENTE RÉGIMEN MICROEMPRESAS
Agente de Retención Resolución No. 6498

R.U.C.: 1760013210001

FACTURA

No. 001-101-00000010

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

2611202001176001321000110011010000000101234567816

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 26/11/2020 13:25:12

AMBIENTE: PRUEBAS

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



261120200117600132100011001101000000010

# ANEXO 22 – REQUISITO OBLIGATORIO PARA COMPROBANTES ELECTRÓNICOS EMITIDOS POR CONTRIBUYENTES RIMPE.

Los comprobantes de venta, retención y documentos complementarios electrónicos deberán contener la leyenda CONTRIBUYENTE RÉGIMEN RIMPE o CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE, conforme las siguientes especificaciones:

#### RIMPE

Nombre de la etiqueta:	<contribuyenterimpe></contribuyenterimpe>
Formato:	Texto
Caracteres:	27 (Incluidos espacios)
Contenido:	CONTRIBUYENTE RÉGIMEN RIMPE
Ubicación:	Entre la etiqueta <agenteretencion> y </agenteretencion>

Ejemplo 1 – Contribuyente RIMPE y Agente de Retención

# Ejemplo 2 – Contribuyente RIMPE

# Ejemplo 3 – Formato RIDE Contribuyente RIMPE

# SERVICIO DE RENTAS INTERNAS Dirección PLATAFORMA Matriz: Dirección Sucursal: Contribuyente Especial 13216 OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD NO

Agente de Retención Resolución No.

CONTRIBUYENTE RÉGIMEN RIMPE

R.U.C.: 1760013210001

FACTURA

No. 001-021-000000108

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

3012202101176001321000110010210000001081234567814

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 10/01/2022 14:48:24

AMBIENTE: PRUEBAS

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO

3012202101176001321000110010210000001081234567814

# Negocio popular

Nombre de la etiqueta:	<contribuyenterimpe></contribuyenterimpe>
Formato:	Texto
Caracteres:	45 (Incluidos espacios)
Contenido:	CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE
Ubicación:	Entre la etiqueta <agenteretencion> y </agenteretencion>

# Ejemplo 4 – Contribuyente Negocio Popular

# Ejemplo 5 – Formato RIDE Contribuyente Negocio Popular

# **NO TIENE LOGO**

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

SRI

Dirección AMAZONAS Y VILLALENGUA

Dirección SALINAS Y SANTIAGO

OBLIGADO A LLEVAR SI

CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR -RÉGIMEN RIMPE

R.U.C.: 0503061798001

NOTA DE CRÉDITO

No. 002-056-000000009

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

1208202204050306179800120020560000000091234567812

FECHA Y HORA DE 12/08/2022 07:52:04

AUTORIZACIÓN:

AMBIENTE:

PRODUCCIÓN

EMISIÓN:

NORMAL

CLAVE DE ACCESO



1208202204050306179800120020560000000091

# 12. Glosario de términos

# **ARCHIVOS PLANOS:**

Son archivos que están compuestos únicamente por texto sin formato, sólo caracteres.

# AMPERSAND (&):

El signo & (ampersand), deberá incorporarse en los comprobantes electrónicos de la siguiente manera "&" caso contrario al solicitar la autorización se rechazará con motivo de mal estructurado.

# **COMERCIO ELECTRÓNICO:**

Es toda transacción comercial realizada en parte o en su totalidad, a través de redes electrónicas de información.

#### DBF:

(Data Base File). Es la extensión que corresponde a un tipo de fichero de bases de datos, originalmente utilizado por el SGBD Dbase, pero que es frecuente encontrar en todo tipo de aplicaciones como el Lenguaje de Programación FOX PRO.

# **DOCUMENTO ELECTRÓNICO:**

Es la emisión mediante mensaje de datos (documentos desmaterializados) de los comprobantes de venta, retención y documentos complementarios.

## **ETIQUETAS O TAGS:**

Etiqueta en lenguaje marcado. Es una marca con tipo que delimita una región en los lenguajes basados en XML.

# **ESQUEMA OFFLINE:**

En este esquema el número de autorización es la clave de acceso generada por el emisor y los archivos XML contendrán únicamente la cave de acceso (49 dígitos). Normativa: Resolución No. NAC-DGERCGC14-00790.

# **INTERFACES (Plural de interfaz):**

En informática, es un elemento de conexión que facilita el intercambio de datos. También se lo define como el conjunto de métodos para lograr interactividad entre un usuario y una computadora.

# LOG:

Registro oficial de eventos durante un rango de tiempo en particular. En seguridad informática es usado para registrar datos o información sobre quién, qué, cuándo, dónde y por qué un evento ocurre para un dispositivo en particular o aplicación.

# **MENSAJES DE DATOS:**

Es toda información creada, generada, procesada, enviada, recibida, comunicada o archivada por medios electrónicos, que puede ser intercambiada por cualquier medio. Serán considerados como mensajes de datos, sin que esta enumeración limite su definición, los siguientes documentos electrónicos, registros electrónicos, correo electrónico, servicios web, telegrama, télex, fax e intercambio electrónico de datos.

# **MÓDULO:**

Componente auto controlado de un sistema, dicho componente posee una interfaz bien definida hacia otros componentes; algo es modular si está construido de manera tal que se facilite su ensamblaje, acomodamiento flexible y reparación de sus componentes.

## **PASSWORD:**

Clave de acceso. Es una forma de autentificación que utiliza información secreta para controlar el acceso hacia algún recurso.

#### PKCS:

En criptografía, PKCS se refiere a un grupo de estándares de criptografía de clave pública concebidos y publicados por los laboratorios de RSA en California.

## RCVRYDC:

Reglamento de Comprobantes de Venta, Retención y Documentos Complementarios, publicado en el Registro Oficial 247, del 30 de Julio de 2010 y sus reformas.

# **SERVICIO ELECTRÓNICO:**

Es toda actividad realizada a través de redes electrónicas de información.

#### SGBD:

Siglas de Sistema Gestor de Base de Datos; programas que permiten almacenar y posteriormente acceder a los datos de forma rápida y estructurada.

# SISTEMA DE INFORMACIÓN:

Es todo dispositivo físico o lógico utilizado para crear, generar, enviar, recibir, procesar, comunicar o almacenar, de cualquier forma, mensajes de datos.

#### **USERNAME:**

Nombre de usuario de un sistema computarizado que obedece a un perfil o roles asignados por un Administrador.

# UTF-8:

UTF-8 (8-bit Unicode Transformation Format) es un formato de codificación de caracteres Unicode e ISO 10646 utilizando símbolos de longitud variable, capaz de representar cualquier CARACTER Unicode.

# **WEB SERVICE:**

Un servicio web (en inglés, Web service) es una pieza de software que utiliza un conjunto de protocolos y estándares que sirven para intercambiar datos entre aplicaciones. Distintas aplicaciones de software desarrolladas en lenguajes de programaciones diferentes y ejecutadas sobre cualquier plataforma pueden utilizar los servicios web para intercambiar datos en redes de ordenadores como Internet.

#### XAdES:

Firma electrónica avanzada XML. Es un conjunto de extensiones a las recomendaciones XML-DSig haciéndolas adecuadas para la firma electrónica avanzada.

# XML:

Siglas en inglés de EXtensible Markup Language (lenguaje de marcas extensible); es un estándar para el intercambio de información estructurada entre diferentes plataformas.

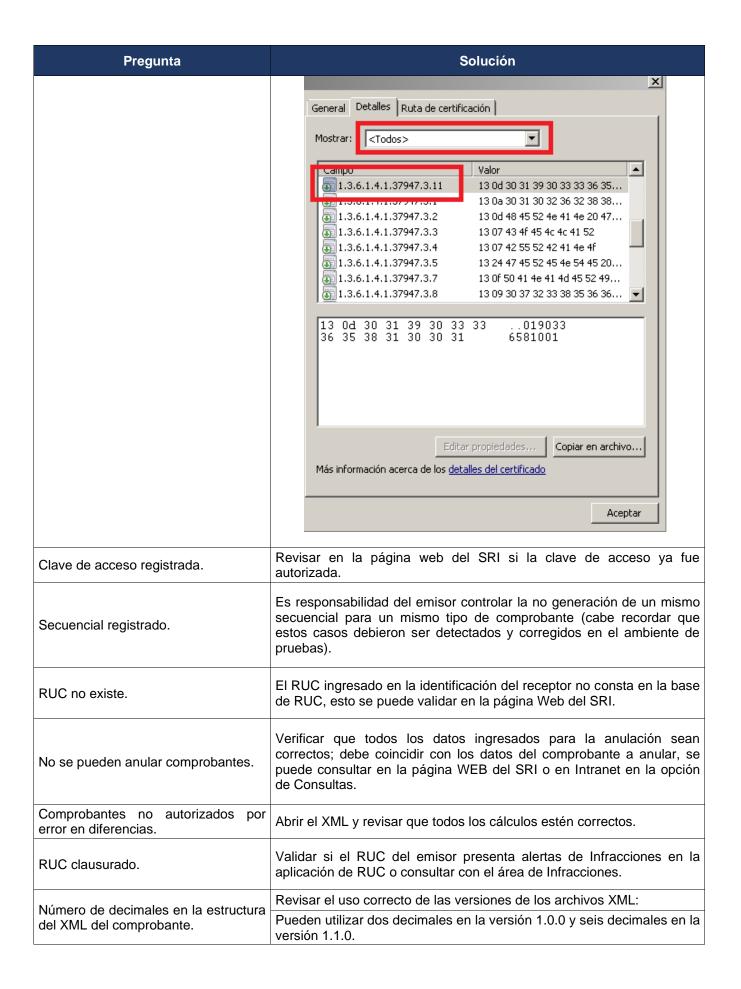
# XSD:

XML Schema es un lenguaje de esquema utilizado para describir la estructura y las restricciones de los contenidos de los documentos XML de una forma muy precisa.

# 13. Preguntas técnicas frecuentes

Pregunta	Solución
Firma inválida- El nodo comprobante no está firmado.	Hay dos tipos de firmado: uno que firma el archivo completo y otro el nodo especifico; se debe revisar el archivo XML y verificar que esté firmado el nodo como en el siguiente ejemplo:  - <ds:reference id="Reference-ID-65823" uri="#comprobante"> - <ds:transforms></ds:transforms></ds:reference>
	Se puede validar el firmado con herramientas auxiliares de validación, como la herramienta XOLIDOSIGN. Link de descarga:
Firma inválida- La estructura de la	http://www.xolido.com/lang/productosxolidosign/xolidosignescritorio
firma es incorrecta.	/modulo/?refbol=xolidosign-escritorio&refsec=xolidosign-
	<u>escritorio_descargas</u>
	Se puede validar el firmado con herramientas auxiliares de validación, como la herramienta XOLIDOSIGN. Link de descarga:
	http://www.xolido.com/lang/productosxolidosign/xolidosignescritorio
Firma inválida- La firma no	/modulo/?refbol=xolidosign-escritorio&refsec=xolidosign-
corresponde con el contenido del documento.	escritorio descargas
	Generalmente estos errores se deben a que en el documento existen caracteres extraños, el contribuyente debe verificar en los campos de descripción o tipo texto del XML.
Firma inválida- La fecha de la firma es posterior a la actual.	Favor re-enviar todos los comprobantes que no fueron autorizados por "[Firma inválida. La fecha contenida en la firma es posterior a la actual]". Al respecto la fecha y hora de nuestros servidores están configurados con un servidor NTP.
	server 0.south-america.pool.ntp.org maxpoll 12
	server 1.south-america.pool.ntp.org maxpoll 12
	server 2.south-america.pool.ntp.org maxpoll 12
Firma inválida- No existe el RUC en el certificado digital.	Se puede validar el firmado con herramientas auxiliares de validación, como la herramienta XOLIDOSIGN. Link de descarga:

# Solución Pregunta http://www.xolido.com/lang/productosxolidosign/xolidosignescritorio /modulo/?refbol=xolidosign-escritorio&refsec=xolidosignescritorio descargas En la herramienta muestra el certificado con el que fue firmado el archivo. PASOS para validar: Seleccionar el archivo, clic en verificar. XolidoSign iniciar operación Clic en el botón certificado. ver informe LECHADOR Clic en detalles y luego en el tag que contiene el dato del RUC.



Pregunta	Solución
Validar el estado del Comprobante.	Revisar en las consultas públicas mediante el portal web www.sri.gob.ec, el estado del comprobante.
Que quiere decir comprobante no autorizado.	Un comprobante en estado no autorizado está atado a un mensaje de rechazo, puede ser cualquiera de los errores detallados en esta ficha técnica. Es importante notar que pueden existir varias respuestas en estado no autorizado y una única respuesta en estado autorizado.