



**UNCTAD**

UNITED NATIONS CONFERENCE ON TRADE AND DEVELOPMENT

***DECLARACIÓN DEL VALOR EN ADUANA***  
***DVA***  
***DESCRIPCIÓN XML***

**ASYCUDA**  


Diciembre 2009

<b><i>Introducción</i></b>	<b>3</b>
<b><i>SIDUNEA World XML Declaración del Valor en Aduana (DVA)</i></b>	<b>3</b>
<b>Diagrama de datos de la Declaración del Valor en Aduana (DVA)</b>	<b>4</b>
<b>Diagrama de datos - descripción de tag</b>	<b>10</b>
<b>Consideraicones especiales</b>	<b>18</b>

## Introducción

La Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD) como parte de su programa SIDUNEA ha desarrollado aplicaciones, que permiten el intercambio electrónico de datos (EDI) entre las administraciones aduaneras y la comunidad comercial.

El presente documento se explica cómo los agentes de aduana pueden presentar electrónicamente los datos de una Declaración del Valor en Aduana (DVA) en formato XML.

### **SIDUNEA World XML Declaración del Valor en Aduana (DVA)**

- General Description

La funcionalidad import export XML de la Declaración del Valor en Aduana DVA, radical principalmente en la necesidad de los agents de aduanas que poseen diversos sistemas y requieren transmitir su data de estos sistemas a SIDUNEWORLD, esta implementación permite la transferencia sin necesidad de volver a transcribir los datos de la DVA

**Diagrama de datos de la Declaración del Valor en Aduana (DVA)**

La estructura del archivo XML de la Declaración del Valor en Aduana (DVA) esta compuesto de la siguiente forma:

- Segmento general < SIDUNEA\_World\_DVA >

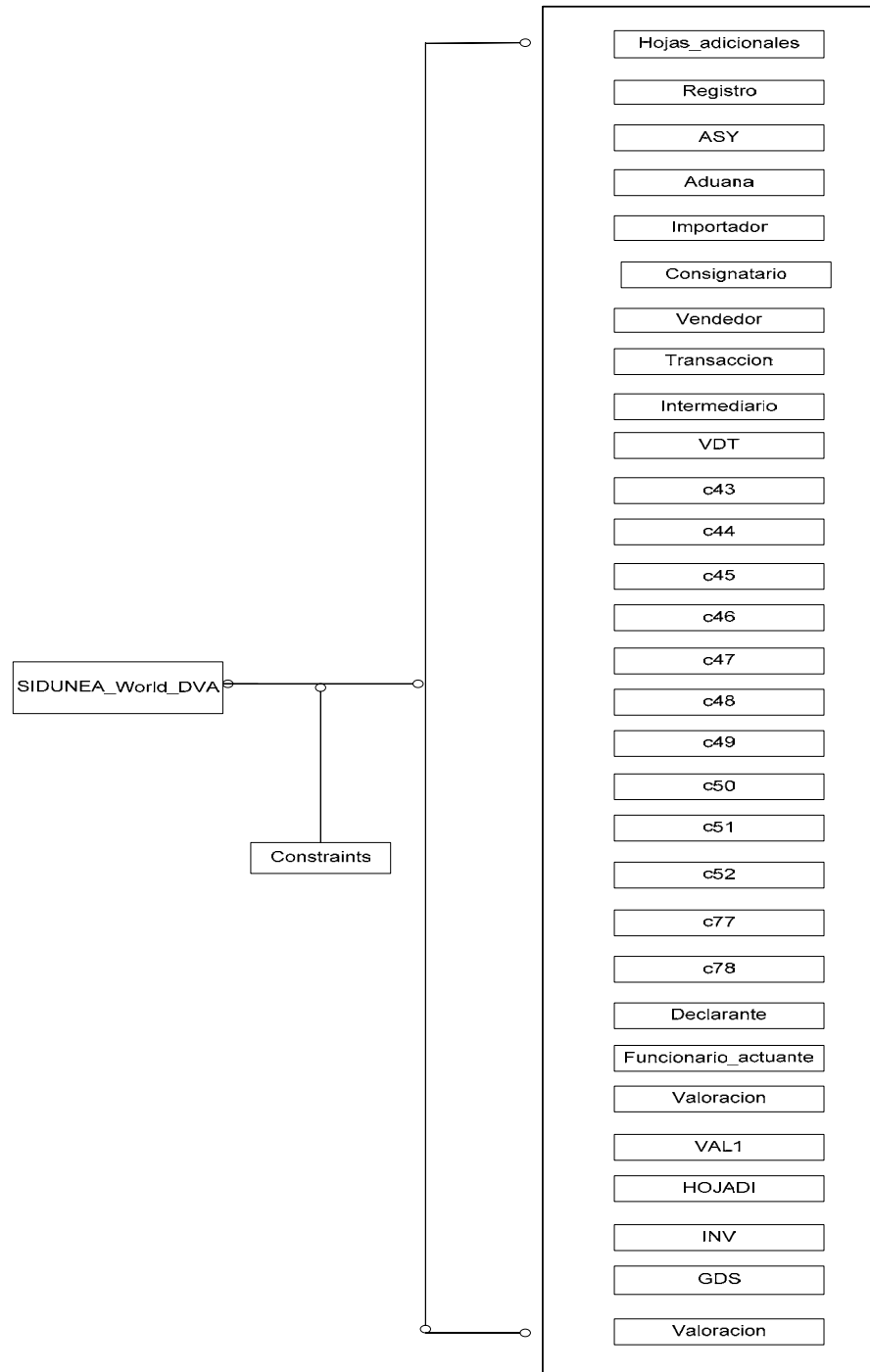


Figura 1

El segmento general de la DVA SIDUNEA\_World\_DVA está compuesto por los siguientes sub-segmentos (ver [ANEXO A](#)):

1. Total de hojas adicionales que conforman la DVA <Hojas\_adicionales>
2. Datos de registro de la DVA < Registro> Este segmento de datos está conformado por los siguientes sub-segmentos
  - a. Información de la aduana de registro <Codigo\_aduana\_reg>
  - b. Información del año de registro < Año\_reg>
  - c. Información del nro. de registro < Nro\_reg>
3. Datos de la DUA relacionada a la DVA < Segmento\_1> Este segmento de datos está conformado por los siguientes sub-segmentos
  - a. Fecha de registro de la DUA < Fecha\_aduana\_DUA>
  - b. Serie de registro de la DUA < Serie\_DUA>
  - c. Número de registro de la DUA < Numero\_DUA>
4. Datos de la aduana < Aduana > Este segmento de datos está conformado por los siguientes sub-segmentos
  - a. Código de la aduana de registro <Codigo\_aduana>
  - b. Nombre de la aduana de registro < Nombre\_aduana>
  - c. Fecha de registro < Fecha\_aduana>
5. Datos del importador < Importador > Este segmento de datos está conformado por los siguientes sub-segmentos
  - a. RIF < Rif\_importador>
  - b. Nivel comercial< Nivel\_comercial\_importador>
    - Código nivel comercial <Codigo\_nivel\_comercial>
    - Descripción nivel comercial < Descripcion\_nivel\_comercial>
6. Datos del consignatario < Consignatario > > Este segmento de datos está conformado por los siguientes sub-segmentos
  - a. RIF < RIF\_consignatario>
  - b. Nombre < Nombre\_consignatario>
  - c. Dirección < Direccion\_consignatario >
  - d. Correo electrónico < Correo\_consignatario >
  - e. Teléfono < Telefono\_consignatario >
  - f. Fax < Fax\_consignatario >
  - g. Nivel comercial < Nivel\_comercial\_consignatario >
    - Código nivel comercial <Codigo\_nivel\_comercial>
    - Descripción nivel comercial < Descripcion\_nivel\_consignatario>
7. Datos del vendedor < Vendedor > Este segmento de datos está conformado por los siguientes sub-segmentos

- a. Nombre < Nombre\_vendedor>
  - b. Dirección < Direccion\_vendedor>
  - c. Ciudad < Ciudad\_vendedor >
  - d. Correo electrónico < Email\_vendedor>
  - e. Teléfono < Telefono\_vendedor >
  - f. Fax < Fax\_vendedor >
  - g. País < Pais\_vendedor >
    - Código país<Codigo\_pais\_vendedor>
    - Descripción país < Descripcion\_pais\_vendedor>
  - h. Condición < Condicion\_vendedor>
    - Código condición <Codigo\_condicion\_vendedor>
    - Descripción condición<Descripcion\_condicion\_vendedor>
8. Datos de la transacción comercial <Transaccion> Este segmento de datos esta conformado por los siguientes sub-segmentos
- a. Términos de la condición de entrega <Condicion\_entrega\_transaccion>>
    - Código condición de entrega <Codigo\_condicion\_entrega\_transaccion >
    - Descripción condición de entrega < Descripcion\_condicion\_entrega\_transaccion >
    - Lugar de entrega <Lugar\_entrega>
    - Plazo de entrega <Plazo\_entrega>
  - b. Ciudad de adquisición < Ciudad\_adquisicion>
    - Información de la adquisición de la mercancía < Adquisicion>
      - Código país adquisición <Codigo\_pais\_adquisicion>
      - Descripción país adquisición < Descripcion\_pais\_adquisicion>
    - País de procedencia < Pais\_procedencia>
      - Código país de procedencia <Codigo\_pais\_procedencia >
      - Descripción país de procedencia < Descripcion\_pais\_procedencia >
  - c. Forma de envío de la mercancía < Forma\_envio >
    - Código forma de envió <Codigo\_forma\_envio>
    - Descripción forma de envío < Descripcion\_forma\_envio>
    - Nro. de envió (desde) < Envio\_nro>
    - Nro. de envió (hasta) < Envio\_de>
  - d. Naturaleza de la transacción < Naturaleza\_transaccion>
    - Código naturaleza de la transacción <Codigo\_naturaleza\_transaccion>
    - Descripción naturaleza de la transacción < Descripcion\_naturaleza\_transaccion>
  - e. Clase de precio < Clase\_precio>
    - Código clase de precio <Codigo\_clase\_precio>
    - Descripción clase de precio < Descripcion\_clase\_precio>
  - f. Fax < Decision\_sobre\_valor >
    - Código decisión sobre valor <Codigo\_decison\_valor >
    - Descripción decisión sobre valor < Descripcion\_pais\_vendedor>
    - Fecha decisión sobre valor < Fecha\_decison\_valor>

9. Datos del Intermediario < Intermediario>
  - a. Pregunta XXXXXXXXXXXX intermediario entre el importador y el proveedor <Intermediario\_chk>
    - Respuesta afirmativa < Intermediario\_chk\_si>
    - Respuesta negativa < Intermediario\_chk\_no>
  
10. Nombre del intermediario < Nombre\_intermediario>
  - a. Dirección < Direccion\_intermediario>
  - b. Teléfono < Telefono\_intermediario>
  - c. Fax < Fax\_intermediario>
  - d. País del intermediario < Pais\_intermediario>
    - Código país < Codigo\_pais\_intermediario>
    - Descripción país < Descripcion\_pais\_intermediario>
  
  - e. Tipo de intermediario < Tipo\_intermediario>
    - Tipo <Codigo\_tipo\_intermediario>
    - Descripción < Descripcion\_tipo\_intermediario>
  
11. Datos de la moneda y tipo de cambio de la cara reversa de la DVA < VDT>
  - a. Porcentaje < Porcentaje>
    - Porcentaje D < Porcentaje\_D>
    - Valor < Valor>
  - b. Condición de entrega < Condicion\_entrega\_DEV>
  - c. Totales < Totales>
    - Total A < Total\_A>
    - Total B < Total\_B>
    - Total C < Total\_C>
    - Total D < Total\_D>
  
12. Pregunta 43 cara reversa de la DVA < c43>
  - a. Pregunta 43 < c43\_si>
  - b. Pregunta 43 < c43\_no>
  
13. Pregunta 44 cara reversa de la DVA < c44>
  - a. Respuesta afirmativa < c44\_si>
  - b. Respuesta negativa < c44\_no>
  
14. Pregunta 45 cara reversa de la DVA < c45>
  - a. Respuesta afirmativa < c45\_si>
  - b. Respuesta negativa < c45\_no>
  
15. Pregunta 46 cara reversa de la DVA < c46>
  - a. Respuesta afirmativa < c46\_si>
  - b. Respuesta negativa < c46\_no>
  
16. Pregunta 47 cara reversa de la DVA < c47>

- a. Respuesta afirmativa < c47\_si>
  - b. Respuesta negativa < c47\_no>
17. Pregunta 48 cara reversa de la DVA < c48>
- a. Respuesta afirmativa < c48\_si>
  - b. Respuesta negativa < c48\_no>
18. Pregunta 49 cara reversa de la DVA < c49>
- a. Respuesta afirmativa < c49\_si>
  - b. Respuesta negativa < c49\_no>
19. Pregunta 50 cara reversa de la DVA < c50>
- a. Respuesta afirmativa < c50\_si>
  - b. Respuesta negativa < c50\_no>
20. Pregunta 51 cara reversa de la DVA < c51>
- a. Respuesta afirmativa < c51\_si>
  - b. Respuesta negativa < c51\_no>
21. Pregunta 52 cara reversa de la DVA < c52>
- a. Respuesta afirmativa < c52\_si>
  - b. Respuesta negativa < c52\_no>
22. Pregunta 77 cara reversa de la DVA < c77>
- a. Respuesta afirmativa < c77\_si>
  - b. Respuesta negativa < c77\_no>
23. Pregunta 78 cara reversa de la DVA < c78>
- a. Respuesta afirmativa < c78\_si>
  - b. Respuesta negativa < c78\_no>
24. Datos del declarante < Declarante>
- a. Nombre < Nombre>
  - b. Cédula < Cedula>
  - c. Empresa < Empresa>
  - d. Cargo < Cargo>
  - e. Fecha < Fecha\_declarante>
25. Datos del funcionario actuante < Funcionario\_actuante>
- a. Nombre < Conformidad\_Funcionario\_actuante>
    - Respuesta afirmativa < Conformidad\_funcionario\_SI>
    - Respuesta negative < Conformidad\_funcionario\_NO>
  - b. Método valoración < Metodo\_valoracion>
    - Código < Código\_Metodo\_valoracion>
    - Descripción < Descripción\_Metodo\_valoracion>
  - c. Empresa < Observaciones\_Metodo\_valoración>
26. Datos de la valoración provisional y posibilidad de concurrencia < Valoracion>
- a. Método valoración < Valoracion\_provisional>



- Respuesta afirmativa < Valoracion\_provisional\_SI>
  - Respuesta negativa < Valoracion\_provisional\_NO>
  - Decisión valor <Valoracion\_provisional\_decision\_val>
  - Decisión valor < Valoracion\_provisional\_ajuste>
  - Valoración provisional por otros motivos respuesta afirmativa < Valoracion\_provisional\_OTR\_SI>
  - Valoración provisional por otros motivos respuesta negativa < Valoracion\_provisional\_NO>
  - Motivación de la valoración provisional por otros motivos < Valoracion\_provisional\_OTR\_motivos >
27. Datos del contrato compraventa < Contrato\_compraventa>
- a. Método valoración < Num\_contrato >
  - b. Método valoración < fecha\_contrato >
28. Datos del tipo de cambio y moneda < VAL1>
- a. Código tipo de cambio < Cod\_tipo\_cambio\_VAL1>
  - b. Moneda extranjera < Moneda\_extranjera\_VAL1>
  - c. Tipo de cambio < Tipo\_cambio\_VAL1>
  - d. Moneda nacional < Moneda\_nacional\_VAL1>
  - e. Posibilidad de concurrencia < Posibilidad\_concurrencia\_VAL1 >
29. Para el manejo de las hojas adicionales< HOJADI>
30. Datos de las facturas del detalle(s) de la(s) factura(s) < INV>
- a. Número de factura < Factura\_nro\_contrato>
  - b. Fecha de la factura < Factura\_fecha\_contrato>
  - c. Número de factura < Factura\_INV>
  - d. Fecha de la factura < Factura\_Fecha\_INV>
  - e. Factura - Serie desde < Factura\_desde\_INV>
  - f. Factura - Serie hasta < Factura\_hasta\_INV>
31. Datos de la mercancía < GDS>
- a. Código subpartida arancelaria <Codigo\_subpartida\_GDS>
  - b. Precisión 1 subpartida arancelaria < PR1\_subpartida\_GDS>
  - c. Precisión 2 subpartida arancelaria < PR2\_subpartida\_GDS>
  - d. Descripción de la subpartida arancelaria < Descripcion\_subpartida\_GDS>
  - e. Nombre de la mercancía < Nombre\_mercancia\_GDS>
  - f. Tipo < Tipo\_mercancia\_GDS>
  - g. Marca < Marca\_mercancia\_GDS>
  - h. Modelo < Modelo\_mercancia\_GDS>
  - i. Año < Year\_mercancia\_GDS>
  - j. Cantidad < Cantidad\_mercancia\_GDS>
  - k. Precio FOB < Precio\_FOB\_mercancia\_GDS>
  - l. Código país <Codigo\_país\_mercancia\_GDS >
  - m. Descripción país < Nombre\_país\_mercancia\_GDS>
  - n. Estado <Codigo\_estado\_mercancia\_GDS>
  - o. Descripción < Descripcion\_estado\_mercancia\_GDS>
  - p. Código unidad física estandar <Codigo\_unidad\_Fisica\_mercancia\_TMP>

q. Descripción unidad física standard &lt;Descripcion\_unidad\_Fisica\_mercancia\_TMP&gt;

**Diagrama de datos - descripción de tag**

Los cuadros de esta sección proporcionan información sobre cada tag o etiqueta requerida para el archivo XML, incluyendo el formato, su uso (opcional u obligatorio), y el nombre de tag.

El formato específico de cada tag puede ser uno de los siguientes tipos:

Format	Definition	Examples
INT	Número entero de hasta 18 dígitos	1 8758943
N#	Número de decimales de hasta 18 dígitos, incluyendo decimales y punto. El número (#) signo debe ser reemplazado con la longitud real necesaria.	N5 =>10.00 N5 =>4789 N8 =>556.259
AN#	Cadena alfanumérica.	AN1 =>C AN35 =>JOHN DOE
DATE	Formato date yyyy-MM-dd	2007-12-31
TIME	Time format hh:mm	12:30

**SEGMENTO: < Hojas\_adicionales >**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
< Hojas_adicionales >	X25	Opcional	Cantidad de hojas adicionales que conforman la DVA

**SEGMENTO: < Estado >**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
< Estado >		Opcional	

**SEGMENTO: < Registro >**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<Codigo aduana reg >	X5	Opcional	Código de aduana de la DVA
< Año reg >	N4	Opcional	Año de registro de la DVA
< Nro_reg >	N11	Opcional	Nro. de registro de la DVA

**SEGMENTO: < ASY >**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
< Fecha aduana DUA >	Date	Opcional	Fecha de registro de la DUA asociada
< Serie DUA >	UN1	Opcional	Serie de registro de la DUA asociada
< Numero_DUA >	X6	Opcional	Nro. de registro de la DUA asociada

**SEGMENTO: < Aduana >**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
< Codigo_aduana >	CUO_CODNAM	Mandatorio	Código de la aduana donde se registra la DVA

United Nations Conference on Trade and Development – UNCTAD

---

< Nombre_aduana >	CUO_NAM	Mandatorio	Nombre de la aduana donde se registra la DVA
< Fecha_aduana >	Date	Mandatorio	Fecha del registro

<b>SEGMENTO: &lt; Importador&gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<Rif_importador>	X35	Mandatorio	RIF importador
<Nombre_importador>	X25	Mandatorio	Nombre
<Nivel_comercial_importador>			Inicio de segmento nivel comercial
<Codigo_nivel_comercial>	NIV_CODNAM	Mandatorio	Código nivel comercial
<Descripcion_nivel_comercial>	NIVDES_CODNAM	Mandatorio	Descripción nivel comercial
<Nivel_comercial_importador>			Fin de segmento nivel comercial

<b>SEGMENTO: &lt; Consignatario&gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<RIF_consignatario>	X35	Mandatorio	RIF del consignatario
<Nombre_consignatario>	X35	Mandatorio	Nombre del consignatario
<Direccion_consignatario>	X200	Mandatorio	Domicilio fiscal del consignatario
<Correo_consignatario>	X30	Opcional	Correo electrónico del consignatario
<Telefono_consignatario>	X16	Mandatorio	Teléfono del consignatario
<Fax_consignatario>	X16	Opcional	Fax del consignatario
<Nivel_comercial_consignatario >			Inicio del segmento nivel comercial
<Codigo_nivel_comercial_consignatario >	DAV_TAB_NI V_COM	Mandatorio	Código nivel comercial del consignatario
<Descripcion_nivel_comercial_consignatario >	DAV_TAB_NI V_COM	Mandatorio	Descripción nivel comercial del consignatario
<Nivel_comercial_consignatario >			Fin del segmento nivel comercial

<b>SEGMENTO: &lt; Vendedor&gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<Nombre_vendedor >	X100	Mandatorio	Nombre del vendedor
<Direccion_vendedor >	X200	Mandatorio	Dirección del vendedor
< Ciudad_vendedor >	X25	Mandatorio	Ciudad del vendedor
< Email_vendedor >	X30		Correo electrónico del vendedor
<Telefono_vendedor >	X16	Mandatorio	Teléfono del vendedor
<Fax_vendedor >	X16	Mandatorio	Fax del vendedor
<Pais_vendedor>			Inicio del segmento país del vendedor
<Codigo_pais_vendedor>	UN_CTY_TAB	Mandatorio	Código país
<Descripcion_pais_vendedor>	X25	Mandatorio	Descripción país
<Pais_vendedor>			Fin del segmento país del vendedor
<Condicion_vendedor>			Inicio del segmento condición del vendedor
<Codigo_condicion_vendedor>	UN_TOD_TAB	Mandatorio	Código condición
<Descripcion_condicion_vendedor >	UN_TOD_TAB	Mandatorio	Descripción condición
<Condicion_vendedor>			Fin del segmento condición del vendedor

<b>SEGMENTO: &lt; Transaccion&gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<Condicion_entrega_transaccion>			Inicio del segmento condición de la transacción
<Codigo_condicion_entrega_transaccion>	UN_TOD_TAB	Mandatorio	Código condición de la transacción
<Descripcion_condicion_entrega_transaccion>	UN_TOD_TAB	Mandatorio	Descripción condición

			de la transacción
<Lugar_entrega>	X80	Mandatorio	Lugar de entrega
<Plazo_entrega>	X50	Mandatorio	Plazo de entrega
<Condicion_entrega_transaccion>			Fin del segmento condición de la transacción
< Ciudad_adquisicion>		Mandatorio	Inicio segmento ciudad de adquisición
<Adquisicion>			Inicio segmento adquisición
<Codigo_pais_adquisicion>	UN_CTY_TAB	Mandatorio	Código país de adquisición
<Descripcion_pais_adquisicion>	UN_CTY_TAB	Mandatorio	Descripción país de adquisición
<<Pais_procedencia>			Inicio del segmento país de procedencia
<Codigo_pais_procedencia>	CTY_CODNAM	Mandatorio	Código país de procedencia
<Descripcion_pais_procedencia>	X25	Mandatorio	Descripción del país de procedencia
<<Pais_procedencia>			Fin del segmento país de procedencia
< Ciudad_adquisicion>	X35	Mandatorio	Fin del segmento ciudad adquisición
<Forma_envio>			Inicio segmento forma de envío
<Codigo_forma_envio>	FORENV_CODNAM	Mandatorio	Código forma de envío
<Descripcion_forma_envio>	FORENVDES_CODNAM	Mandatorio	Descripción forma de envío
<Envio_nro>	X25	Opcional	Envío nro.
<Envio_de>	X25	Opcional	Envío de
< Forma_envio>			Fin del segmento forma de envío
< Naturaleza_transaccion>			Inicio del segmento naturaleza de la transacción
<Codigo_naturaleza_transaccion>	NATU_CODNAM	Mandatorio	Código naturaleza de la transacción
<Descripcion_naturaleza_transaccion>	NATUDES_CODNAM	Mandatorio	Descripción naturaleza de la transacción
< Naturaleza_transaccion>			Fin del segmento naturaleza de la transacción
< Clase_precio>			Inicio del segmento clase de precio
<Codigo_clase_precio>	CLAPRE_CODNAM	Mandatorio	Código clase de precio
<Descripcion_clase_precio>	CLAPRE_DES	Mandatorio	Descripción clase de precio
< Clase_precio>			Fin del segmento clase de precio
< Decision_sobre_valor>			Inicio del segmento decisión sobre valor
<Codigo_decison_valor>	AJU_CODNAM	Opcional	Código decisión sobre valor
<Descripcion_decison_valor>	AJUDES_CODNAM	Opcional	Descripción decisión sobre valor
<Fecha_decison_valor>	X20	Opcional	Fecha decisión sobre valor
< Decision_sobre_valor>			Fin del segmento decisión sobre valor

**SEGMENTO: < Intermediario>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
< Intermediario_chk>			Inicio del segmento

			intermediario entre el importador y el proveedor
<Intermediario_chk_si>		Mandatorio	Respuesta afirmativa
< Intermediario_chk_no>		Mandatorio	Respuesta negativa
< Intermediario_chk>			Fin del segmento intermediario entre el importador y el proveedor
< Nombre_intermediario>	X80	Opcional	Nombre o razón social del intermediario
< Direccion_intermediario>	X2000	Opcional	Dirección del intermediario
< Ciudad_intermediario>	X25	Opcional	Ciudad del intermediario
< Telefono_intermediario>	N15	Opcional	Teléfono del intermediario
< Fax_intermediario>	N15	Opcional	Fax del intermediario
< Correo_intermediario>	Mail	Opcional	Correo electrónico del intermediario
< Pais_intermediario>			Inicio del segmento país del intermediario
<Codigo_pais_intermediario>	CTY_CODNAM	Opcional	Código país del intermediario
< Descripcion_pais_intermediario>	X25	Opcional	Descripción del país del intermediario
< Pais_intermediario>			Fin del segmento país del intermediario
< Tipo_intermediario>			Inicio del segmento tipo de intermediario
<Codigo_tipo_intermediario>	TIPINT_CODNAM	Opcional	Código tipo de intermediario
< Descripcion_tipo_intermediario>	TIPINTDES_CODNAM	Opcional	Descripción tipo de intermediario
< Tipo_intermediario >			Fin del segmento tipo de intermediario

<b>SEGMENT: &lt; VDT &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
< Porcentaje>			Inicio del segmento porcentaje de ajuste
<Porcentaje_D>	CAMPO_NUM ERICO_DAV	Opcional	Porcentaje casilla D
< Valor_D>	CAMPO_NUM ERICO_DAV	Opcional	Valor casilla D
< Porcentaje>			Fin del segmento porcentaje de ajuste
< Condicion entrega DEV>			Inicio del segmento entrega DEV
<Codigo_condicion_entrega_DEV>	TOD_CODNA M	Opcional	Código condición de entrega del ajuste
< Descripcion_Condicion_entrega_DEV>	TOD_CODNA M	Opcional	Descripción condición de entrega del ajuste
< Condicion entrega DEV>			Fin del segmento entrega DEV
< Totales>			Inicio del segmento totales
< Total_A >	CAMPO_NUM ERICO_DAV	Opcional	Total A
< Total_B >	CAMPO_NUM ERICO_DAV	Opcional	Total B
< Total_C >	CAMPO_NUM ERICO_DAV	Opcional	Total C
< Total_D >	CAMPO_NUM ERICO_DAV	Opcional	Total D
< Total_T >	CAMPO_NUM ERICO_DAV	Mandatorio	Total T (total general)
< Totales >			Fin del segmento totales

<b>SEGMENT: &lt; c43&gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>

<c43_si>		Mandatorio	Pregunta 43 respuesta afirmativa
< c43_no>		Mandatorio	Pregunta 43 respuesta negativa

**SEGMENT: < c44>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c44_si>		Mandatorio	Pregunta 44 respuesta afirmativa
< c44_no>		Mandatorio	Pregunta 44 respuesta negativa

**SEGMENT: < c45>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c45_si>		Mandatorio	Pregunta 45 respuesta afirmativa
< c45_no>		Mandatorio	Pregunta 45 respuesta negativa

**SEGMENT: < c46>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c46_si>		Mandatorio	Pregunta 46 respuesta afirmativa
< c46_no>		Mandatorio	Pregunta 46 respuesta negativa

**SEGMENT: < c47>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c47_si>		Mandatorio	Pregunta 47 respuesta afirmativa
< c47_no>		Mandatorio	Pregunta 47 respuesta negativa

**SEGMENT: < c48>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c48_si>		Mandatorio	Pregunta 48 respuesta afirmativa
< c48_no>		Mandatorio	Pregunta 48 respuesta negativa

**SEGMENT: < c49>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c49_si>		Mandatorio	Pregunta 49 respuesta afirmativa
< c49_no>		Mandatorio	Pregunta 49 respuesta negativa

**SEGMENT: < c50>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c50_si>		Mandatorio	Pregunta 50 respuesta afirmativa
< c50_no>		Mandatorio	Pregunta 50 respuesta negativa

**SEGMENT: < c51>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c51_si>		Mandatorio	Pregunta 51 respuesta afirmativa
< c51_no>		Mandatorio	Pregunta 51 respuesta negativa

**SEGMENT: < c52>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c52_si>		Mandatorio	Pregunta 52 respuesta afirmativa
< c52_no>		Mandatorio	Pregunta 52 respuesta negativa

**SEGMENT: < c77>**

NOMBRE DE LA ETIQUETA	FORMATO	USO	DESCRIPCIÓN
<c77_si>		Mandatorio	Pregunta 77 respuesta afirmativa
< c77_no>		Mandatorio	Pregunta 77 respuesta negativa

<b>SEGMENT: &lt; c78 &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<c78_si>		Mandatorio	Pregunta 78 respuesta afirmativa
< c78_no>		Mandatorio	Pregunta 78 respuesta negativa

<b>SEGMENT: &lt; Declarante &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
< Declarante >			Inicio del segmento declarante
<Nombre>	X25	Mandatorio	Nombre del declarante
< Cedula >	N10	Mandatorio	Cédula del declarante
<Empresa>	X50	Mandatorio	Empresa del declarante
< Cargo >	X25	Mandatorio	Cargo del declarante
<Fecha_declarante>	Date	Mandatorio	Fecha de la declaración
< Declarante >			Fin del segmento declarante

<b>SEGMENT: &lt; Funcionario actuante &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<Conformidad_Funcionario_actuante>			Inicio del segmento conformidad del funcionario actuante
< Conformidad funcionario SI >		Mandatorio	Respuesta afirmativa
<Conformidad_funcionario_NO>		Mandatorio	Respuesta negativa
<Conformidad_Funcionario_actuante>			Final del segmento conformidad del funcionario actuante
<Metodo_valoracion>			Inicio del segmento valoración
< Código Metodo_valoracion >	METVAL_CODNAM	Mandatorio	Código método valoración
<Descripción_Metodo_valoracion>	METVALDES_CODNAM	Mandatorio	Descripción método valoración
<Metodo_valoracion>			Fin del segmento valoración
<Observaciones_Metodo_valoración>		Opcional	Observaciones del reconocedor

<b>SEGMENT: &lt; Valoracion &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
< Valoracion_provisional >			Inicio del segmento valoración provisional
< Valoracion_provisional_SI >		Mandatorio	Respuesta afirmativa
<Valoracion_provisional_NO>		Mandatorio	Respuesta negativa
< Valoracion_provisional_ajuste >		Opcional	Indicativo si la valoración tiene ajuste
< Valoracion_provisional_OTR_SI >		Mandatorio	Valoración provisional otros motivos – respuesta afirmativa
< Valoracion_provisional_OTR_NO >		Mandatorio	Valoración provisional otros motivos – respuesta negativa
<Valoracion_provisional_OTR_motivos>	Memo	Opcional	Motivos de la valoración provisional por otros motivos
< Valoracion_provisional >			Fin del segmento valoración provisional

<b>SEGMENT: &lt; Contrato compraventa &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
< Num_contrato >	X35	Opcional	Número del contrato compraventa
< fecha_contrato >	Date	Opcional	Fecha del contrato compraventa



<b>SEGMENT: &lt; VAL1 &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<Cod_tipo_cambio_VAL1>	CUR_CODNAM		<b>Código tipo de cambio</b>
<Moneda_extranjera_VAL1>	CAMPO_NUMERICO_DAV		Moneda extranjera
<Tipo_cambio_VAL1>	CAMPO_NUMERICO_DAV		Descripción tipo de cambio
<Moneda_nacional_VAL1>	CAMPO_NUMERICO_DAV		Moneda nacional
<Posibilidad_concurrencia_VAL1>	35*5		Posibilidad de concurrencia

<b>SEGMENT: &lt; HOJADI &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<HOJADI>			Para el manejo de las hojas adicionales

<b>SEGMENT: &lt; Factura_INV &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<Factura_nro_contrato>	X35	Opcional	Nº contrato compraventa
<Factura_fecha_contrato>	Date	Opcional	Fecha contrato compraventa
<Factura_INV>	X35	Mandatorio	Factura comercial
<Factura_Fecha_INV>	Date	Mandatorio	Fecha factura comercial
<Factura_desde_INV>	X35	Opcional	Intervalo factura (desde)
<Factura_hasta_INV>	X35	Opcional	Intervalo factura (hasta)

<b>SEGMENT: &lt; GDS &gt;</b>			
<b>NOMBRE DE LA ETIQUETA</b>	<b>FORMATO</b>	<b>USO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<Codigo_subpartida_GDS>	HS_Code	Mandatorio	Código partida arancelaria
<PR1_subpartida_GDS>	X2	Mandatorio	Precisión 1 partida arancelaria
<PR2_subpartida_GDS>	X3	Mandatorio	Precisión 2 partida arancelaria
<Descripcion_subpartida_GDS>	X88	Mandatorio	Descripción de la partida arancelaria
<Nombre_mercancia_GDS>	X100	Mandatorio	Nombre de la mercancia
<Tipo_mercancia_GDS>	X100	Mandatorio	Tipo de mercancia
<Marca_mercancia_GDS>	X100	Mandatorio	Marca comercial de la mercancia
<Modelo_mercancia_GDS>	X100	Mandatorio	Modelo de la mercancia
<Year_mercancia_GDS>	N4	Opcional	Año de la mercancia
<Cantidad_mercancia_GDS>	CAMPO_NUMERICO_DAV	Mandatorio	Cantidad de mercancia
<Precio_FOB_mercancia_GDS>	CAMPO_NUMERICO_DAV	Mandatorio	Precio Unitario FOB \$
<Codigo_pais_mercancia_GDS>	CTY_CODNAM	Mandatorio	Código país de origen de la mercancia
<Nombre_pais_mercancia_GDS>	CTY_CODNAM	Mandatorio	Nombre país de origen de la mercancia
<Codigo_estado_mercancia_GDS>	X50	Mandatorio	Código estado de la mercancia
<Codigo_estado_mercancia_GDS>	ESTMER_CODNAM	Mandatorio	Descripción estado de la mercancia
<Codigo_unidad_Fisica_mercancia_TMP>	UOM_CODNAM	Mandatorio	Código unidad física estándar
<Descripcion_unidad_Fisica_mercancia_TMP>	X25	Mandatorio	Descripción unidad física estándar

### **Consideraciones especiales**

1. En algunos casos, los datos pueden no estar disponibles cuando se construye el mensaje AWMDS. Si el Departamento del Tesoro no se define que la información con carácter preceptivo, el usuario puede omitir las etiquetas.
2. En algunos casos puede que algunos datos no estén disponibles cuando se construye el mensaje SIDUNEA\_World\_DVA. Si el SENIAT no define que esta información es de carácter obligatorio, pueden ser omitidas la etiquetas
3. Es muy importante incluir de forma correcta los datos de identificación de la DVA al crear cada segmento de documento.
4. El segmento **HOJADI** es utilizado para el manejo de las hojas del Detalle(s) de la(s) factura(s) (agregar o eliminar hojas).
5. El segmento **INV** es utilizado para el manejo las tablas de facturas comerciales que se cargan en las hojas del Detalle(s) de la(s) factura(s) existe un límite de cinco (5) facturas por hoja.
6. El segmento **INV** tiene relación directa con el segmento **GDS** responsable del manejo de las tablas de descripción de mercancías asociadas a cada factura comercial.

Estos tres segmentos HOJADI, INV y GDS hacen posible la creación de tantas hojas detalle factura como se requieran; con CINCO (5) facturas y CINCO (5) tablas de descripción de mercancía respectivamente.