





**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**

**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**



# Nueva Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS

Marzo 2023  
Versión 1.7



	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

## Control de Versiones

Versión	Cambios	Fecha
1.0	Generación documento	26.04.2018
1.0	Se modifican largos de los siguientes campos <ul style="list-style-type: none"> <li>• numeroident      number(10)</li> <li>• sigla                String(12)</li> <li>• numeroDocTransp String(35)</li> </ul>	26.04.2018
1.1	Se actualiza casilla de consultas técnicas	17.05.2018
1.2	Se modifica titulo de 5 Anexo por Anexo 1, sin modificación del contenido de anexo. Se agrega Anexo 2	
1.3	Se elimina de los mensajes el TAG IdTransaccion	30.07.2018
1.3	Se agrega al mensaje de salida RecibeDus el código de error 2 : Este despacho ya fue enviado y está siendo procesado por el sistema	30.07.2018
1.3	Se agrega al mensaje de entrada ConsultaDus el campo NumAclaracion	30.07.2018
1.4	Se agrega al mensaje Tramitación DUS (Salida) el TAG Glosa	27.08.2018
1.4	Se agrega el mensaje Respuesta DUS (Salida) el TAG numeroEncriptado	27.08.2018
1.4	Se modifica link de descarga de especificación XSD para versión 1.4	27.08.2018
1.5	Se modifica ejemplo de xml entrada DocumentoAduaneroDUS donde Dice ATRIBUTO-01 Debe Decir ATRIBUTO 01, Dice ATRIBUTO-02 Debe Decir ATRIBUTO 02	11.01.2019
1.6	Se actualiza información requerida para conexión a ambiente QA. Se modifica URL Endpoint QA.	18.12.2020
1.7	Se agrega nuevo tipo de envío (TipoEnvio), para aclaraciones LEG.  Se actualiza a versión 1.5 la especificación de XSD.  Se actualizan link de descargas de formularios de claves en anexos.	28.03.2023

## Tabla de contenido

Control de Versiones .....	2
1. Contexto .....	4
2. Objetivo y Alcance .....	4
3. WebServices Envío DUS (Entrada).....	4
3.1 WebServices Tramitación DUS (Salida) .....	19
4. WebService Respuesta DUS (Entrada).....	20
4.1 WebService Respuesta DUS (Salida).....	21
Anexo 1. Definición XSD y Casilla de Consultas Técnicas .....	23
Anexo 2. Requisitos para la nueva Tramitación y Respuesta DUS.....	24

	<p><b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b></p> <p><b>Subdirección de Informática</b> <b>Departamento Operaciones TI</b></p>	
---	---	---

## 1. Contexto

El Servicio Nacional de Aduanas, por medio de la Subdirección de Informática, disponibiliza la plataforma tecnológica y los sistemas de información Core de negocio requeridos para las materias del comercio exterior con el objeto de contribuir a la toma de decisiones y seguir fomentando el crecimiento económico y aumento de competitividad del país. En este contexto, entre sus principales servicios soporta las aplicaciones que permiten la operación de tramitaciones electrónicas tales como destinaciones aduaneras (DIN/DUS), manifiestos de carga, entre otros, así como aquellos sistemas de apoyo a la fiscalización y gestión propia de la Institución.

Actualmente el Servicio Nacional de Aduanas se ve en la necesidad de abordar el riesgo de pérdida de continuidad operacional de las Declaraciones de Salida, debido a que su número de identificación está llegando al límite de su capacidad. En este sentido se prioriza el desarrollo de un proyecto de actualización tecnológica que permita subsanar dicha restricción y que mejore el modo de realizar la operación flexibilizándola mediante el uso del formato XML.

## 2. Objetivo y Alcance

El presente documento tiene por objetivo disponer de la estructura del mensaje que permitirá reemplazar la actual forma de tramitar Declaraciones de Salida, ambas realizadas mediante archivo plano, por el uso de mensajes en formato XML. Este cambio impacta las siguientes alternativas de uso:

- Subida de archivos a través de la aplicación DespachadoresWeb
- Envío de archivos a través de VAN (Editrade)



Ambas alternativas dejarán de estar operativas cuando la capacidad del número de identificación llegue a su límite.

Aduanas dispondrá de la plataforma para iniciar la etapa de pruebas para la recepción mediante XML a partir de agosto de este año, luego de lo cual se realizará la marcha blanca y futura puesta en producción con fecha aproximada de octubre/noviembre de este año.

En las siguientes secciones se presentan las definiciones para cada servicio web dispuesto, indicando el respectivo mensaje en formato XML, tanto de entrada como de salida, y sus especificaciones técnicas.

## 3. WebServices Envío DUS (Entrada)

Este servicio permitirá al despachador enviar los mensajes correspondientes a la tramitación de DUS Primer Mensaje (AT), DUS Segundo Mensaje (LEG), aclaraciones DUS (AT), se incluye todos los tipos de operación que se tramitan hoy en día.

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

La siguiente tabla muestra los roles asociados al servicio.

Actividad	Responsable
Invocador	Despachador
Responsable desarrollo	Aduana
EndPoint (QA)	<a href="http://testsoa.aduana.cl/MensajeriaServicios/http/RecibeDus?wsdl">http://testsoa.aduana.cl/MensajeriaServicios/http/RecibeDus?wsdl</a>
EndPoint (Producción)	

La estructura del mensaje de entrada es la siguiente:

**XML Entrada (Mensaje: DocumentoAduaneroDUS)**

```

<DocumentoAduaneroDUS>
  <Encabezado>
    <TipoEnvio></TipoEnvio>
    <CodigoDespachador></CodigoDespachador>
    <CodigoOficinaAduana></CodigoOficinaAduana>
    <CodigoTipoOperacion></CodigoTipoOperacion>
    <NumeroInternoDeDespacho></NumeroInternoDeDespacho>
    <CodigoAceptacion></CodigoAceptacion>
    <DvCodigoAceptacion></DvCodigoAceptacion>
    <FechaAceptacion></FechaAceptacion>
    <NumeroAclaracion></NumeroAclaracion>
    <CodigoEncriptadoDus></CodigoEncriptadoDus>
    <IndicaDocumentoParcialDus></IndicaDocumentoParcialDus>
    <CorrelativoParcialidadDus></CorrelativoParcialidadDus>
    <TotalDocumentosParcialesDus></TotalDocumentosParcialesDus>
    <ObservacionesGenerales></ObservacionesGenerales>
  </Encabezado>
  <Totales>
    <TotalItems></TotalItems>
    <TotalBultos></TotalBultos>
    <PesoTotalDeclaracion></PesoTotalDeclaracion>
    <CantSecuenciasHA></CantSecuenciasHA>
  </Totales>
  <Exportador>
    <CodigoTipoDocumentoIdentificacion></CodigoTipoDocumentoIdentificacion>
    <RutExportador></RutExportador>
    <NombreExportador></NombreExportador>
    <ApellidoExportador></ApellidoExportador>
    <PorcentajeExportador></PorcentajeExportador>
    <DireccionExportador></DireccionExportador>
    <ComunaExportador></ComunaExportador>
    <EmailExportador></EmailExportador>
  </Exportador>
  <ExportadorSecundario>
    <TipoRutExportador></TipoRutExportador>
    <RutExportadorSecundario></RutExportadorSecundario>
    <NombreExportadorSecundario></NombreExportadorSecundario>
    <ApellidoExportadorSecundario></ApellidoExportadorSecundario>
    <PorcentajeExportadorSecundario></PorcentajeExportadorSecundario>
    <DireccionExportadorSecundario></DireccionExportadorSecundario>
    <ComunaExportadorSecundario></ComunaExportadorSecundario>
    <EmailExportadorSecundario></EmailExportadorSecundario>
  </ExportadorSecundario>
  <Consignatario>

```



**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

```
<NombreConsignatario></NombreConsignatario>
</Consignatario>
<DestinoyTransporte>
  <CodigoPuertoEmbarque51></CodigoPuertoEmbarque51>
  <GlosaPuertoEmbarque51></GlosaPuertoEmbarque51>
  <RegionOrigen></RegionOrigen>
  <TipoCarga></TipoCarga>
  <ViaTransporte></ViaTransporte>
  <CodigoPuertoDeDesembarque51></CodigoPuertoDeDesembarque51>
  <GlosaPuertoDesembarque51></GlosaPuertoDesembarque51>
  <CodigoPaisDestino51></CodigoPaisDestino51>
  <GlosaPaisDestino51></GlosaPaisDestino51>
  <CodigoPaisAdquisicion51></CodigoPaisAdquisicion51>
  <NombreCompaniaTransportadora></NombreCompaniaTransportadora>
  <CodigoPaisCompaniaTransportadora51></CodigoPaisCompaniaTransportadora51>
  <RUTCompaniaTransportadora></RUTCompaniaTransportadora>
  <EmisorDocumentoTransporte></EmisorDocumentoTransporte>
  <RUTEmisorDocumentoTransporte></RUTEmisorDocumentoTransporte>
</DestinoyTransporte>
<Bultos>
  <Bulto>
    <SecuencialBulto></SecuencialBulto>
    <CodigoBulto51></CodigoBulto51>
    <CantidadBultos></CantidadBultos>
    <IdentificacionBulto></IdentificacionBulto>
    <Subcontinente></Subcontinente>
  </Bulto>
</Bultos>
<Contenedores>
  <Contenedor>
    <SecuencialContenedor></SecuencialContenedor>
    <SiglaContenedor></SiglaContenedor>
  </Contenedor>
</Contenedores>
<DocumentosdeTransporte>
  <DocumentoTransporte>
    <SecuencialDocTransporte></SecuencialDocTransporte>
    <NombreNave></NombreNave>
    <RutaNumeroDeNave></RutaNumeroDeNave>
    <NumeroDocumentoTransporte></NumeroDocumentoTransporte>
    <FechaGeneracionDocumentoTransporte></FechaGeneracionDocumentoTransporte>
  </DocumentoTransporte>
</DocumentosdeTransporte>
<RegimenSuspensivo>
  <NumeroRegSusp></NumeroRegSusp>
  <AduanaRegSusp></AduanaRegSusp>
  <PlazoVigenciaRegSusp></PlazoVigenciaRegSusp>
</RegimenSuspensivo>
<AntecedentesFinancieros>
  <FechaPagoOperacion></FechaPagoOperacion>
  <CodigoMoneda51></CodigoMoneda51>
  <ModalidadVenta></ModalidadVenta>
  <ClausulaVentaTransaccion51></ClausulaVentaTransaccion51>
  <CodigoFormaPago></CodigoFormaPago>
  <ValorClausulaVenta></ValorClausulaVenta>
  <ComisionesEnElExterior></ComisionesEnElExterior>
  <OtrosGastosDeducibles></OtrosGastosDeducibles>
  <ValorLiquidoRetorno></ValorLiquidoRetorno>
```



**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

```
<ValorTotalFob></ValorTotalFob>
<CodigoFlete></CodigoFlete>
<ValorFlete></ValorFlete>
<CodigoSeguro></CodigoSeguro>
<ValorSeguro></ValorSeguro>
<MontoTotalCif></MontoTotalCif>
</AntecedentesFinancieros>
<Items>
  <Item>
    <SecuencialItem></SecuencialItem>
    <CodigoArancel></CodigoArancel>
    <CodigoArancelUDM></CodigoArancelUDM>
    <CantidadDeMercancias></CantidadDeMercancias>
    <FobUnitario></FobUnitario>
    <FobUs></FobUs>
    <PesoBrutoItem></PesoBrutoItem>
    <Observaciones>
      <Observacion>
        <CodigoObservacion></CodigoObservacion>
        <ValorObservacion></ValorObservacion>
        <GlosaObservacion></GlosaObservacion>
      </Observacion>
    </Observaciones>
    <ListaDeAtributoProducto>
      <SecuenciaAtributo>1</SecuenciaAtributo>
      <NombreAtributo>NOMBRE</NombreAtributo>
      <ValorAtributo>P105060009P ; BOLSAS CAMISA; LOS TRES CASTILLOS; P105060009P; DE
      P</ValorAtributo>
    </ListaDeAtributoProducto>
    <ListaDeAtributoProducto>
      <SecuenciaAtributo>2</SecuenciaAtributo>
      <NombreAtributo>ATRIBUTO 01</NombreAtributo>
      <ValorAtributo>OLIMERO DE ETILENO, PARA ENVAS</ValorAtributo>
    </ListaDeAtributoProducto>
    <ListaDeAtributoProducto>
      <SecuenciaAtributo>3</SecuenciaAtributo>
      <NombreAtributo>ATRIBUTO 02</NombreAtributo>
      <ValorAtributo>SAR</ValorAtributo>
    </ListaDeAtributoProducto>
  </Item>
</Items>
<VistosBuenos>
  <VistoBueno>
    <SecuencialVistoBueno></SecuencialVistoBueno>
    <CodigoVistoBueno51></CodigoVistoBueno51>
    <ResolucionVistoBueno></ResolucionVistoBueno>
    <GlosaVistoBueno51></GlosaVistoBueno51>
    <FechaResolucionVistoBueno></FechaResolucionVistoBueno>
  </VistoBueno>
</VistosBuenos>
<HojasAnexas>
  <HojaAnexa>
    <NumeroSecuenciaHA></NumeroSecuenciaHA>
    <NumeroItemRS></NumeroItemRS>
    <NumeroDATPA></NumeroDATPA>
    <FechaDATPA></FechaDATPA>
    <AduanaDATPA></AduanaDATPA>
    <NumeroInsumo></NumeroInsumo>
    <NombreInsumo></NombreInsumo>
```





**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**



```
<UnidadMedidaInsumo></UnidadMedidaInsumo>  
<NombreProductoExportado></NombreProductoExportado>  
<CantidadExportada></CantidadExportada>  
<UnidadMedidaProductoExp></UnidadMedidaProductoExp>  
<FactorConsumo></FactorConsumo>  
<InsumosUtilizados></InsumosUtilizados>  
<NumeroltemDus></NumeroltemDus>  
</HojaAnexa>  
</HojasAnexas>  
<NumerosVin>  
<NumeroVin>  
<SecuncialVin></SecuncialVin>  
<NumeroltemVin></NumeroltemVin>  
<CodigoVin></CodigoVin>  
</NumeroVin>  
</NumerosVin>  
</DocumentoAduaneroDUS>
```



	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

La siguiente tabla detalla la especificación técnica de la estructura indicada en el precedente.

Tag	Tipo Dato	Obligatori o	Descripción	Observaciones
<b>Encabezado</b>				
TipoEnvio	String(5)	SI	Tipo de mensaje	AT : Primer mensaje LEG : Segundo Mensaje ACL : Aclaraciones AT ACLEG: Aclaraciones LEG
CodigoDespachador	String(3)	SI	Código de Despachador	Anexo51-3
CodigoOficinaAduana	Number(2)	SI	Aduana	Anexo51-1
CodigoTipoOperacion	Number(3)	SI	Tipo de Operación	Anexo51-2
NumeroInternoDeDespacho	Number(7)	SI	Numero interno de despacho	
CodigoAceptacion	Number(10)	NO	Numero de Aceptación DUS	
DvCodigoAceptacion	String(1)	NO	DV Numero de Aceptación DUS	
FechaAceptacion	Date	NO	Fecha aceptación DUS	YYYY-MM-DD
NumeroAclaracion	Number(4)	NO	Numero correlativo de aclaración	
CodigoEncriptadoDus	String(16)	NO	Numero Encriptado	
IndicaDocumentoParcialDus	String(2)	NO	Parcial	SI/NO

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

CorrelativoParcialidadDus	Number(2)	NO	Numero de Parcialidad	
TotalDocumentosParcialesDus	Number(2)	NO	Total Parcialidad	
ObservacionesGenerales	String(200)	NO	Observaciones Bco.Central	
<b>Totales</b>				
TotalItems	Number(3)	SI	Total ítem DUS	
TotalBultos	Number(6)	NO	Total Bultos DUS	
PesoTotalDeclaracion	Number(12,2)	NO	Total Peso DUS	
CantSecuenciasHA	Number(3)	NO	Total secuencias Hoja Anexa	
<b>Exportador</b>				
CodigoTipoDocumentoIdentificacion	String(1)	NO	Código Rut Exportador	3 : Rut; 4: Pasaporte
RutExportador	String(11)	SI	Rut Exportador	Ej.: 999999999-K
NombreExportador	String(30)	NO	Nombre Exportador	
ApellidoExportador	String(70)	SI	Apellido Exportador	
PorcentajeExportador	Number(4,1)	SI	Porcentaje Exportador	
DireccionExportador	String(100)	SI	Dirección Exportador	
ComunaExportador	Number(5)	NO	Comuna Exportador	
EmailExportador	String(30)	NO	Correo Exportador	
<b>ExportadorSecundario</b>				





**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

TipoRutExportador	String(1)	NO	Código Rut Exportador	
RutExportadorSecundario	String(11)	NO	Rut Exportador	Ej.: 999999999-K
NombreExportadorSecundario	String(30)	NO	Nombre Exportador	
ApellidoExportadorSecundario	String(70)	NO	Apellido Exportador	
PorcentajeExportadorSecundario	Number(4,1)	NO	Porcentaje Exportador	
DireccionExportadorSecundario	String(100)	NO	Dirección Exportador	
ComunaExportadorSecundario	Number(5)	NO	Comuna Exportador	
EmailExportadorSecundario	String(30)	NO	Correo Exportador	
<b>Consignatario</b>				
NombreConsignatario	String(70)	NO	Nombre Consignatario	
<b>DestinoyTransporte</b>				
CodigoPuertoEmbarque51	Number(3)	NO	Puerto de Embarque	Anexo51-11
GlosaPuertoEmbarque51	String(20)	NO	Glosa Puerto de Embarque	Anexo51-11
RegionOrigen	Number(2)	NO	Región de origen	Anexo51-44
TipoCarga	String(1)	NO	Tipo de Carga	Anexo51-12
ViaTransporte	Number(2)	NO	Vía de Transporte	Anexo51-13
CodigoPuertoDeDesembarque51	Number(3)	NO	Puerto Desembarque	Anexo51-11
GlosaPuertoDesembarque51	String(20)	NO	Glosa Puerto Desembarque	Anexo51-11

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
--	---	--

CodigoPaisDestino51	Number(3)	NO	País Destino	Anexo51-9
GlosaPaisDestino51	String(20)	NO	Glosa País Destino	Anexo51-9
CodigoPaisAdquisicion51	Number(3)	NO	País Adquisición	Ex campo Dus Numero Informe Exportación
NombreCompaniaTransportadora	String(50)	NO	Cía.Transportadora	
CodigoPaisCompaniaTransportadora51	Number(3)	NO	País Cía.Transportadora	Anexo51-9
RUTCompaniaTransportadora	String(11)	NO	Rut Cía. Transportadora	Ej.: 999999999-K
EmisorDocumentoTransporte	String(50)	NO	Emisor Documento Transporte	
RUTEmisorDocumentoTransporte	String(11)	NO	Rut Emisor	Ej.: 999999999-K
<b>Bultos</b>				
<b>Bulto</b>				
SecuencialBulto	Number(3)	NO	Secuencia Bulto	
CodigoBulto51	Number(3)	NO	Tipo de Bulto	Anexo51-23
CantidadBultos	Number(6)	NO	Cantidad de bultos	
IdentificacionBulto	String(50)	NO	Identificación de Bultos	
Subcontinente	String(200)	NO	SubContinente	
<b>Contenedores</b>				
<b>Contenedor</b>				
SecuencialContenedor	Number(3)	NO	Secuencia Contenedor	



**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

SiglaContenedor	String(12)	NO	Sigla Contenedor	AAAA#####-# 4 letras + 6 números +guion + 1 numero. Ej: MRKU632010-8
<b>DocumentosdeTransporte</b>				
<b>DocumentoTransporte</b>				
SecuencialDocTransporte	Number(2)	NO	Secuencia doc.Transporte	
NombreNave	String(20)	NO	Nombre de la Nave	
RutaNumeroDeNave	String(10)	NO	Numero Manifiesto	
NumeroDocumentoTransporte	String(35)	NO	Numero Documento de Transporte	
FechaGeneracionDocumentoTransporte	Date	NO	Fecha Documento Transporte	YYYY-MM-DD
<b>RegimenSuspensivo</b>				
NumeroRegSusp	Number(10)	NO	Numero Régimen Suspensivo	
AduanaRegSusp	Number(2)	NO	Aduana Régimen Suspensivo	
PlazoVigenciaRegSusp	Number(3)	NO	Plazo Régimen Suspensivo	
<b>AntecedentesFinancieros</b>				
FechaPagoOperacion	Date	NO	Fecha de Pago	YYYY-MM-DD (Ex campo Dus Fecha Informe Exportación)
CodigoMoneda51	Number(3)	NO	Código de Moneda	Anexo51-20



**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

ModalidadVenta	Number(1)	NO	Modalidad de venta	Anexo51-26
ClausulaVentaTransaccion51	Number(2)	NO	Cláusula de venta	Anexo51-21
CodigoFormaPago	Number(2)	NO	Forma de Pago	Anexo51-22
ValorClausulaVenta	Number(12,2)	NO	Valor cláusula de venta	
ComisionesEnElExterior	Number(12,2)	NO	Comisiones al Exterior	
OtrosGastosDeducibles	Number(12,2)	NO	Otros gastos	
ValorLiquidoRetorno	Number(12,2)	NO	Valor liquido Retorno	
ValorTotalFOB	Number(13,2)	NO	Total Fob DUS	
CodigoFlete	String(1)	NO	Código del Flete	
ValorFlete	Number(12,2)	NO	Valor Flete	
CodigoSeguro	String(1)	NO	Código Seguro	
ValorSeguro	Number(12,2)	NO	Valor Seguro	
MontoTotalCif	Number(13,2)	NO	Valor Cif	
<b>Items</b>				
<b>Item</b>				
SecuencialItem	Number(3)	SI	Secuencia Ítem	
CodigoArancel	String(8)	SI	Código arancel	
CodigoArancelUDM	Number(2)	NO	Unidad de medida	Anexo51-24
CantidadDeMercancias	Number(14,4)	NO	Cantidad de mercancías	
FobUnitario	Number(16,6)	NO	Fob unitario	



**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

FobUs	Number(12,2)	NO	Valor Fob	
PesoBrutoItem	Number(12,2)	NO	Peso Bruto item	
<b>Observaciones</b>				
<b>Observacion</b>				
CodigoObservacion	Number(3)	NO	Código de Observación	
ValorObservacion	String(10)	NO	Valor Observación	
GlosaObservacion	String(30)	NO	Glosa Observación	
<b>ListaDeAtributoProducto</b>				
SecuenciaAtributo	Number(3)	NO	Secuencia Atributo	ej.: 1
NombreAtributo	String(30)	NO	Nombre Atributo	ej.: <b>NOMBRE</b>
ValorAtributo	<b>String(70)</b>	NO	Valor Atributo	ej.: SIN-CODIGO; UVAS FRESCAS;
<b>ListaDeAtributoProducto</b>				
SecuenciaAtributo	Number(3)	NO	Secuencia Atributo	ej.: 2
NombreAtributo	String(30)	NO	Nombre Atributo	<b>ATRIBUTO 01</b>
ValorAtributo	<b>String(30)</b>	NO	Valor Atributo	ej.: CALIBRES VARIOS; CATEGORIA 1
<b>ListaDeAtributoProducto</b>				
SecuenciaAtributo	Number(3)	NO	Secuencia Atributo	ej.: 3
NombreAtributo	String(30)	NO	Nombre Atributo	ej.: <b>ATRIBUTO 02</b>
ValorAtributo	<b>String(30)</b>	NO	Valor Atributo	
<b>ListaDeAtributoProducto</b>				
SecuenciaAtributo	Number(3)	NO	Secuencia Atributo	ej.: 4
NombreAtributo	String(30)	NO	Nombre Atributo	ej.: <b>ATRIBUTO 03</b>



**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

ValorAtributo	String(30)	NO	Valor Atributo	
<b>ListaDeAtributoProducto</b>				
SecuenciaAtributo	Number(3)	NO	Secuencia Atributo	ej.: 5
NombreAtributo	String(30)	NO	Nombre Atributo	ej.: <b>ATRIBUTO 04</b>
ValorAtributo	String(30)	NO	Valor Atributo	
<b>ListaDeAtributoProducto</b>				
SecuenciaAtributo	Number(3)	NO	Secuencia Atributo	ej.: 6
NombreAtributo	String(30)	NO	Nombre Atributo	ej.: <b>ATRIBUTO 05</b>
ValorAtributo	String(30)	NO	Valor Atributo	
<b>ListaDeAtributoProducto</b>				
SecuenciaAtributo	Number(3)	NO	Secuencia Atributo	ej.: 7
NombreAtributo	String(30)	NO	Nombre Atributo	ej.: <b>ATRIBUTO 06</b>
ValorAtributo	String(30)	NO	Valor Atributo	
<b>VistosBuenos</b>				
<b>VistoBueno</b>				
SecuenciaVistoBueno	Number(2)	NO	Secuencia Visto Bueno	
CodigoVistoBueno51	Number(2)	NO	Código Visto Bueno	Anexo51-38
ResolucionVistoBueno	String(10)	NO	Resolución Visto Bueno	
FechaResolucionVistoBueno	Date	NO	Fecha Resolución Visto Bueno	YYYY-MM-DD
GlosaVistoBueno51	String(20)	NO	Glosa Visto Bueno	
<b>HojasAnexas</b>				
<b>HojaAnexa</b>				





**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

NumeroSecuenciaHA	Number(3)	NO	Secuencia Hoja Anexa	
NumeroItemRS	Number(3)	NO	Numero Item Régimen suspensivo	
NumeroDATPA	Number(10)	NO	Numero de Aceptación DATPA	
FechaDATPA	Date	NO	Fecha Aceptación DATPA	YYYY-MM-DD
AduanaDATPA	Number(2)	NO	Aduana Tramitación DATPA	Anexo51-1
NumeroInsumo	Number(3)	NO	Numero Insumo DATPA	
NombreInsumo	String(50)	NO	Nombre Insumo DATPA	
UnidadMedidaInsumo	Number(2)	NO	Unidad de medida	Anexo51-24
NombreProductoExportado	String(50)	NO	Nombre producto exportado	
CantidadExportada	Number(12,2)	NO	Cantidad Exportada	
UnidadMedidaProductoExp	Number(2)	NO	Unidad de medida producto Exp.	Anexo51-24
FactorConsumo	Number(14,6)	NO	Factor de consumo	
InsumosUtilizados	Number(12,4)	NO	Insumos utilizados	
NumeroItemDus	Number(3)	NO	Numero de Ítem Dus	
<b>NumerosVin</b>				
<b>NumeroVin</b>				





**Definición Servicios Web Tramitación y  
Respuesta DUS**



**Subdirección de Informática  
Departamento Operaciones TI**

SecuencialVin	Number(4)	NO	Secuencia Hoja VIN	
NumeroItemVin	Number(3)	NO	Numero ítem Dus	
CodigoVin	String(20)	NO	Número del VIN	ej.: 8GGTFRC162A112728

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

### 3.1 WebServices Tramitación DUS (Salida)

La estructura de la salida al mensaje es la siguiente:



```

<Respuesta>
  <Codigo></Codigo>
  <Glosa></Glosa>
  <Emisor></Emisor>
  <FechaHora></FechaHora>
</Respuesta>

```

La especificación técnica del mensaje de salida es la siguiente:

Tag	Tipo de Dato	Obligatorio	Observaciones
Codigo	Numeric(7)	Si	0 : Operación exitosa -1: Error XML de Entrada 1: Usuario no tiene Acceso al WS. 2 : Este despacho ya fue enviado y está siendo procesado por el sistema
Glosa	CLOB	NO	
Emisor	String(100)	SI	ADUANA
FechaHora	Datetime	SI	Formato yyyy-MM-ddThh:mm:ss

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

#### 4. Webservice Respuesta DUS (Entrada)

Este servicio permitirá al Despachador obtener las respuestas del servicio anterior con su respectiva aceptación o rechazo según corresponda.

La siguiente tabla muestra los roles asociados al servicio.

Actividad	Responsable
Invocador	Despachador
Responsable desarrollo	Aduana
EndPoint (QA)	<a href="http://testsoa.aduana.cl/ConsultaServiciosESB/http/ConsultaDus?wsdl">http://testsoa.aduana.cl/ConsultaServiciosESB/http/ConsultaDus?wsdl</a>
EndPoint (Produccion)	

La estructura del mensaje es la siguiente:

#### XML Entrada (Mensaje : ConsultaDus)



```

<ConsultaDus>
  <numeroIdent></numeroIdent>
  <numeroIntDespacho></numeroIntDespacho>
  <despachador></despachador>
  <tipoEnvio></tipoEnvio>
  <numAclaracion></numAclaracion>
</ConsultaDus>

```

La siguiente tabla detalla la especificación técnica de la estructura indicada en el precedente.

Tag	Tipo Dato	Obligatorio	Observaciones
numeroIdent	Number(10)	NO	Número DUS
numeroIntDespacho	Number(7)	SI	
despachador	String(3)	SI	
tipoEnvio	String(5)	SI	AT : Primer mensaje LEG : Segundo Mensaje ACL : Aclaraciones AT ACLEG: Aclaraciones LEG
numAclaracion	Number(4)	NO	Numero de Aclaración

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

#### 4.1 Webservice Respuesta DUS (Salida)



La estructura del mensaje de respuesta es la siguiente:

##### **XML Salida (Mensaje: RespuestaDus)**

```



<RespuestaDus>
  <tipoEnvio></tipoEnvio>
  <despachador></despachador>
  <numeroIntDespacho></numeroIntDespacho>
  <numeroIdent></numeroIdent>
  <dvNumeroIdent></dvNumeroIdent>
  <fechaAccept></fechaAccept>
  <estado></estado>
  < numeroEncriptado></ numeroEncriptado>
  <fechaRespuesta></fechaRespuesta>
  <legalizacion>
    <fechaGuia></fechaGuia>
    <tipoSeleccion></tipoSeleccion>
  </legalizacion>
  <aclaracion>
    <numeroAclaracion></numeroAclaracion>
    <numeroResolucion></numeroResolucion>
    <fechaResolucion></fechaResolucion>
  </aclaracion>
  <errores>
    <error>
      <codigoError></codigoError>
      <glosaError></glosaError>
    </error>
  </errores>
</RespuestaDus>

```

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

La siguiente tabla detalla la especificación técnica de la estructura indicada en el precedente.

Tag	Tipo Dato	Obligatorio	Observaciones
tipoEnvio	String(5)	SI	AT : Primer mensaje LEG : Segundo Mensaje ACL : Aclaraciones AT ACLEG: Aclaraciones LEG
despachador	String(3)	SI	
numeroIntDespacho	Number(7)	SI	
numeroIdent	Number(10)	NO	Numero DUS
dvNumeroIdent	String(1)	NO	
fechaAccept	Date	NO	YYYY-MM-DD
estado	String(10)	SI	Aceptado/Rechazado
numeroEncriptado	String(16)	NO	
fechaRespuesta	Datetime	SI	yyyy-MM-ddThh:mm:ss
<b>legalizacion</b>			
fechaGuia	Date	NO	YYYY-MM-DD
tipoSeleccion	String(2)	NO	
<b>aclaracion</b>			
numeroAclaracion	Number(4)	NO	
numeroResolucion	Number(10)	NO	
fechaResolucion	Date	NO	YYYY-MM-DD
<b>errores</b>			
<b>error</b>			
codigoError	String(3)	NO	
glosaError	String(100)	NO	

	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

## Anexo 1. Definición XSD y Casilla de Consultas Técnicas

En la ruta indicada a continuación se encuentra archivo xsd\_v1\_5.zip, con la definición de los XSD para cada servicio.

[https://www.aduana.cl/aduana/site/docs/20070227/20070227173330/xsd\\_v1\\_5.zip](https://www.aduana.cl/aduana/site/docs/20070227/20070227173330/xsd_v1_5.zip)

Archivos disponibles:

- Dus.xsd
- Respuesta\_Dus.xsd
- Consulta\_Dus.xsd
- Tipos\_Comunes.xsd
- Salida\_Dus.xsd

Para consultas técnicas, se deben realizar mediante correo electrónico a la casilla, [wsdus@aduana.cl](mailto:wsdus@aduana.cl)

## Anexo 2. Requisitos para la nueva Tramitación y Respuesta DUS

Para que el Servicio de Aduanas autorice la transmisión a los Agentes de Aduana y Exportadores con la nueva tramitación DUS vía Webservice, los usuarios deberán, a lo menos, cumplir con los siguientes requisitos:

Demostrar la fiabilidad necesaria de sus servicios.

Disponer de personal o una empresa calificada para la prestación de los servicios tanto en los procedimientos de seguridad y gestión adecuados.

Utilizar sistemas y productos confiables que garanticen la seguridad de sus procesos.

Poseer la capacidad tecnológica necesaria para el desarrollo de la actividad de tramitación de DUS vía Servicios Web.

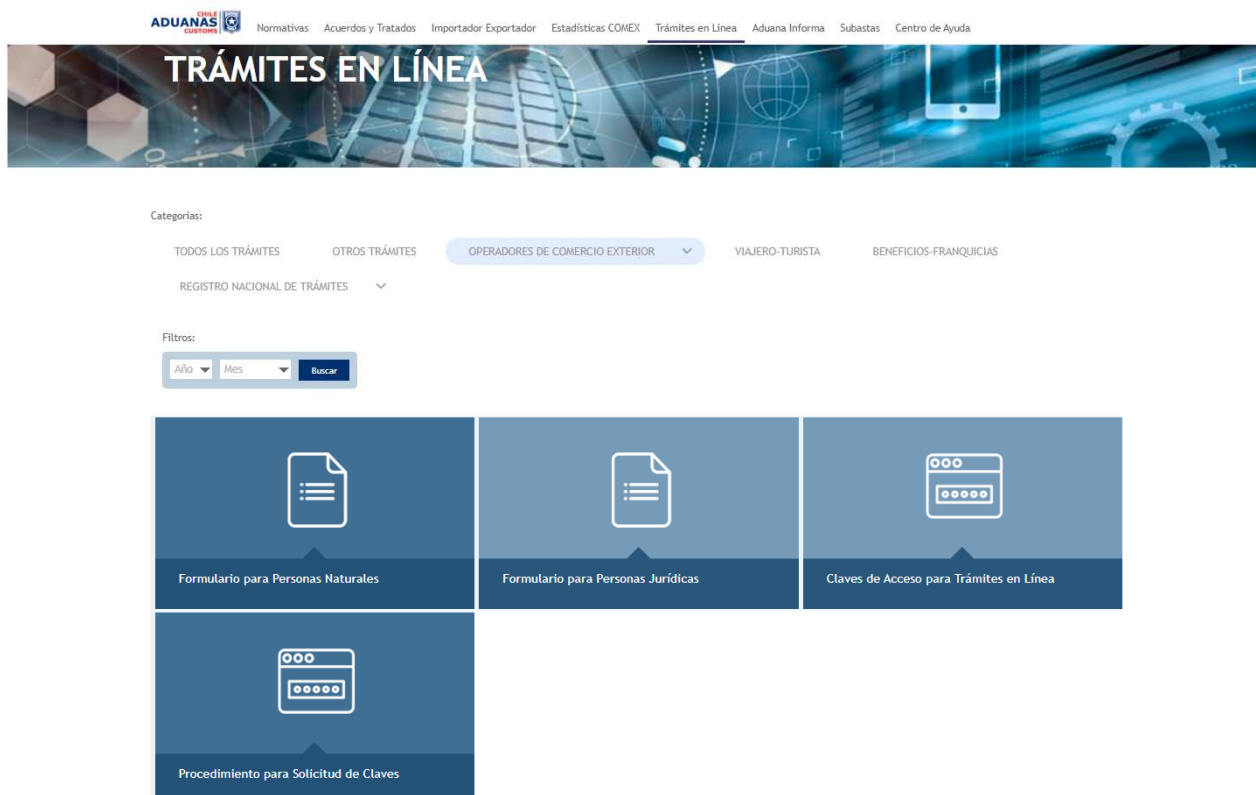
Para lo anterior se hace necesario pasar la etapa de pruebas en el ambiente de

Testing de Aduanas.



En términos generales para poder iniciar el proceso de pruebas DUS vía Webservice es necesario lo siguiente:

1. El Agente de Aduanas debe solicitar claves de acceso para el ambiente de Testing. Según procedimiento, que se encuentra publicado en la página:

<https://www.aduana.cl/procedimiento-para-solicitud-de-claves/aduana/2018-12-16/124501.html>





	<b>Definición Servicios Web Tramitación y Respuesta DUS</b>  <b>Subdirección de Informática</b> <b>Departamento Operaciones TI</b>	
---	---	---

Remitiendo formulario del siguiente enlace:

[https://www.aduana.cl/aduana/site/docs/20181216/20181216125424/anexo\\_2\\_form\\_solic\\_acceso\\_a\\_sistemas\\_aduana\\_persona\\_juridica\\_1.docx](https://www.aduana.cl/aduana/site/docs/20181216/20181216125424/anexo_2_form_solic_acceso_a_sistemas_aduana_persona_juridica_1.docx)

Debe especificar en Sistema y Modulo al que solicita acceso: Nueva Tramitación DUS Servicio Web Testing e IP Publica desde donde se realizaran pruebas. Las credenciales serán remitidas al solicitante y deben ser ocupadas

- En la tramitación vía Servicio Web
  - Recepción: Servicio Web Recibe DUS

Actividad	Responsable
Invocador	Despachador
Responsable desarrollo	Aduana
EndPoint (QA)	<a href="http://testsoa.aduana.cl/MensajeriaServicios/http/RecibeDus?wsdl">http://testsoa.aduana.cl/MensajeriaServicios/http/RecibeDus?wsdl</a>
EndPoint (Producción)	

- Respuesta: Servicio Web Respuesta DUS

Actividad	Responsable
Invocador	Despachador
Responsable desarrollo	Aduana
EndPoint (QA)	<a href="http://testsoa.aduana.cl/ConsultaServiciosESB/http/ConsultaDus?wsdl">http://testsoa.aduana.cl/ConsultaServiciosESB/http/ConsultaDus?wsdl</a>
EndPoint (Produccion)	