



# Descripción del servicio de Consulta de información de DSDT (Web Service DSDTCons)

**Autor:** DIT      **Fecha:** 27/11/2020      **Versión** 1.0

## Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
0	1	05/11/2020	Versión inicial	n/a	n/a
1	0	27/11/2020	Se devolverán todas las partidas coincidentes en búsqueda por doc. asociado y regla RS2 para los bultos por contenedor en la respuesta.		

(\*) Acción:      A= Añadir;      R= Reemplazar

## Índice:

<b>1.</b>	<b>VERSIONADO.....</b>	<b>4</b>
1.1.	<b>Versión 0.1.....</b>	<b>4</b>
1.2.	<b>Versión 1.0.....</b>	<b>4</b>
<b>2.</b>	<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>5</b>
<b>3.</b>	<b>ESPECIFICACIÓN FUNCIONAL DEL SISTEMA .....</b>	<b>6</b>
3.1.	<b>Estándares utilizados .....</b>	<b>6</b>
3.2.	<b>Autenticación.....</b>	<b>6</b>
3.3.	<b>Versionado.....</b>	<b>7</b>
3.4.	<b>Descripción funcional de los modos de consulta .....</b>	<b>7</b>
	3.4.1.1.    Consulta por contenedor .....	7
	3.4.1.2.    Consulta por conocimiento.....	7
	3.4.1.3.    Consulta por referencia de sumaria.....	7
	3.4.1.4.    Consulta por referencia de sumaria y ubicación.....	7
	3.4.1.5.    Consulta por documento asociado .....	7
<b>4.</b>	<b>DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS WEB .....</b>	<b>8</b>
4.1.	<b>Web Service de Consulta de DSDT (DSDTCons) .....</b>	<b>8</b>
	4.1.1.    Descriptor .....	8
	4.1.2.    Mensajes utilizados .....	8
4.2.	<b>Aclaración sobre escapado de caracteres especiales .....</b>	<b>9</b>
<b>5.</b>	<b>DESCRIPCIÓN FUNCIONAL DE LOS MENSAJES .....</b>	<b>10</b>
5.1.	<b>Mensaje de petición.....</b>	<b>10</b>
5.1.	<b>Mensaje de respuesta .....</b>	<b>11</b>
<b>6.</b>	<b>CONDICIONES Y REGLAS.....</b>	<b>13</b>
6.1.	<b>CONDICIONES .....</b>	<b>13</b>
	6.1.1.    C1.....	13
	6.1.2.    CS1.....	13
	6.1.3.    CS2.....	13
	6.1.1.    CS3.....	13
	6.1.1.    CS4.....	13
	6.1.2.    CS5.....	14
	6.1.1.    CS8.....	14

6.1.2.	CS9 .....	14
6.1.3.	RS1 .....	14
6.1.4.	RS2 .....	14
<b>7.</b>	<b>TABLAS .....</b>	<b>15</b>
7.1.	T1 – Tipos de documentos asociados .....	15
7.2.	TS1 – Tabla de Entornos .....	15
7.3.	TS2 – Tabla de tipos de Respuesta.....	15
7.4.	TS3 – Estado de cabecera .....	15
7.5.	TS4 – Estado de partida .....	16
7.6.	TS5 – Estado de ubicación .....	16
7.7.	TS6 – Estado de activación .....	16
7.8.	TS7 – Tipo de partida.....	16
7.9.	TS9 – Tabla de Códigos de Error .....	16
<b>8.</b>	<b>EJEMPLOS .....</b>	<b>18</b>
8.1.	Consulta por contenedor y recinto .....	18
8.2.	Consulta por contenedor.....	18
8.3.	Consulta por conocimiento y recinto.....	18
8.4.	Consulta por Conocimiento .....	19
8.5.	Consulta por MRN + Partida .....	19
8.6.	Consulta por MRN + Partida + Ubicación .....	19
8.7.	Consulta por Clave + Partida .....	20
8.8.	Consulta por Clave + Partida + Ubicación .....	20
8.9.	Consulta por Documento Asociado .....	20
8.10.	Respuesta de aceptación.....	21
8.11.	Respuesta de rechazo.....	22



## 1. VERSIONADO

### 1.1. Versión 0.1

Versión preliminar.

### 1.2. Versión 1.0

En la búsqueda por documento asociado se devolverán todas las partidas de la DSDT más reciente que cumplan la condición de búsqueda y no únicamente la partida más reciente.

Regla RS2 sobre el campo de bultos por contenedor de la respuesta (BultosDecCont).



## **2. INTRODUCCIÓN**

El presente documento describe la solución técnica de la AEAT para el suministro de información de las Declaraciones Sumarias de Depósito Temporal (DSDT) efectuadas por los consignatarios de buque y carga en los recintos aduaneros.

La solución propuesta permitirá la automatización, mediante diversos criterios de búsqueda, de la consulta la información de la DSDT por parte de los operadores económicos involucrados en las operaciones de descarga o en las subsiguientes declaraciones y notificaciones aduaneras.



### 3. ESPECIFICACIÓN FUNCIONAL DEL SISTEMA

Para proporcionar la información de las declaraciones sumarias (DSDT) de forma automática, máquina-máquina, se emplearán un único web service, intercambiando mensajes soap sobre https en Internet.

#### 3.1. Estándares utilizados

El uso de servicios Web constituye la base de las buenas prácticas para desplegar servicios que posibiliten la interacción máquina-máquina, es decir, la automatización integral de un proceso en el que interviene varios sistemas de información (el del ciudadano/empresa y el de la Agencia Tributaria).

Se pretende utilizar los estándares de facto para el desarrollo de servicios web.

La estructura de los mensajes será descrita sobre la base de la creación de esquemas XML utilizando para ello la recomendación W3C de 28-October de 2004 en <http://www.w3.org/TR/xmlschema-0> y referenciada por el namespace <http://www.w3.org/2001/XMLSchema>.

Con relación a SOAP se utilizará SOAP V1.1 disponible como NOTA W3C de 08-Mayo-2000 en : <http://www.w3.org/TR/2000/NOTE-SOAP-20000508/> y referenciado por el namespace <http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/>

En SOAP-1.1 existen dos estilos para implementar servicio, modo "rpc" y modo "document", en línea con las recomendaciones actuales se utilizará siempre el modo "document" (style="document") sin ningún tipo de codificación (use="literal"). Es decir el mensaje de entrada y salida estará descrito íntegramente por su respectivo esquema XML.

Con relación a la descripción de los servicios utilizaremos WSDL 1.1 disponible como NOTA W3C de 14-Marzo-2001 en: <http://www.w3.org/TR/2001/NOTE-wsdl-20010315> y referenciado por el namespace <http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/>

#### 3.2. Autenticación

El uso de los servicios requiere tener instalado un certificado admitido por la AEAT, en el ordenador desde el que se produzca el envío de la información.

Se permiten los certificados de usuario y de sello. Los certificados admitidos por la AEAT pueden consultarse en:

[https://www.agenciatributaria.es/AEAT.internet/Inicio/Ayuda/Certificado\\_electronico/Certificado\\_electronico.shtml](https://www.agenciatributaria.es/AEAT.internet/Inicio/Ayuda/Certificado_electronico/Certificado_electronico.shtml)

Para el acceso por Internet existen puertos diferenciados: uno para la conexión empleando certificados de sello y el otro para los certificados de usuario.

El certificado de usuario podrá ser de persona física, persona jurídica, o el de un apoderado para este trámite.



### 3.3. Versionado

Los servicios se definirán con un convenio de versionado que facilite que las futuras actualizaciones son reconocibles y por tanto diferenciables. Para ello, detrás del nombre del servicio y de todos los objetos relacionados se incluye un número de versión.

### 3.4. Descripción funcional de los modos de consulta

Se habilitan varios modos de consulta:

#### 3.4.1.1. Consulta por contenedor

El remitente de la petición consultará por contenedor y además, opcionalmente, por recinto.

Si se encuentra el contenedor en una sumaria reciente<sup>1</sup> se devolverá la DSDT y las partidas en las que figure declarado dicho contenedor.

#### 3.4.1.2. Consulta por conocimiento

El remitente de la petición consultará por conocimiento aéreo o marítimo y además, opcionalmente, por recinto.

Si se encuentra el conocimiento en una sumaria reciente<sup>1</sup> se devolverá la DSDT y la partida más reciente con dicho conocimiento.

#### 3.4.1.3. Consulta por referencia de sumaria

El remitente de la petición consultará por el MRN o clave marítima y el número de partida. Se buscará dicho MRN/Clave + Partida sin necesidad de que sea reciente.

Nótese que si se usa la Clave (rrrrannnnn) en lugar de por MRN (aaES00rrrrdnnnnnc), al tener el año de la clave una longitud de 1, sólo buscaremos en los últimos diez años.

#### 3.4.1.4. Consulta por referencia de sumaria y ubicación

Similar a la anterior pero solicitando únicamente los datos de una ubicación (ADT), en cuyo caso, se facilitarán, de tener autorización, los datos del levante (código de levante/autenticación y fecha de levante) si dicha ubicación estuviera afectada por un CUB.

#### 3.4.1.5. Consulta por documento asociado

El remitente de la petición consultará por tipo de documento asociado y número de documento asociado, es decir, el código + referencia del documento previo de la DSDT, sea este un Tránsito, ENS, G5, etc.

Si se encuentra el documento asociado en una sumaria reciente<sup>1</sup> se devolverá la DSDT y las partidas en las que figure declarado dicho documento asociado.

<sup>1</sup> La búsqueda se ceñirá a DSDT activadas (con llegada a puerto/aeropuerto) en los últimos 90 días.



## 4. Descripción de los Servicios Web

### 4.1. Web Service de Consulta de DSDT (DSDTCons)

Se han integrado las diversas posibilidades de búsqueda ofrecidas en un único web service: DSDTCons

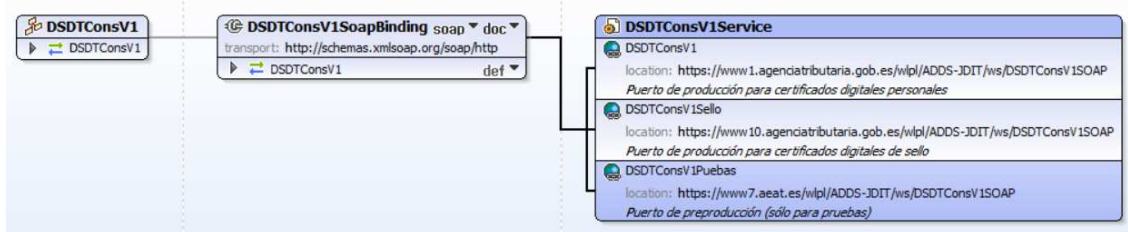
#### 4.1.1. Descriptor

El servicio web de carga diaria aparece descrito en la página de descripción de servicios web de la AEAT:

<https://www2.agenciatributaria.gob.es/ADUA/internet/ws.html>

Su descriptor wsdl es el siguiente:

[https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1.wsdl](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1.wsdl)



En la definición de este servicio una dirección de envío de las declaraciones principal:

- Puerto de Producción usando certificado de usuario:

<https://www1.agenciatributaria.gob.es/wpl/ADDS-JDIT/ws/DSDTConsV1SOAP>

- Puerto de Producción usando certificado de sello:

<https://www10.agenciatributaria.gob.es/wpl/ADDS-JDIT/ws/DSDTConsV1SOAP>

- Puerto de Pruebas en Preproducción usando certificado de sello:

<https://www7.aeat.es/wpl/ADDS-JDIT/ws/DSDTConsV1SOAP>

#### 4.1.2. Mensajes utilizados

Los mensajes de petición y respuesta implicados son los siguientes:

- Mensaje de petición:

[https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd)

- Mensaje de respuesta (común para aceptaciones y rechazos):

[https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd)

que emplean un esquema auxiliar que define los tipos de datos de los elementos xml:

[https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Dat.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Dat.xsd)





## 4.2. Aclaración sobre escapado de caracteres especiales

En caso de que fuera necesario consignar en un valor de un elemento XML alguno de los siguientes caracteres se escaparán con las entidades xml siguientes:

Carácter	Carácter escapado
&	&amp;
<	&lt;
>	&gt;
' (apóstrofe/comilla simple)	&apos;



## 5. Descripción funcional de los mensajes

A continuación listamos la descripción de los mensajes XML de:

- Petición
- Respuesta con **aceptación** y remisión de información de la DSDT
- Respuesta con **rechazo** por error funcional, incluido el no haber encontrado una DSDT acorde con la petición.

estando ambas respuestas unificadas en un único mensaje.

### 5.1. Mensaje de petición

Se trata de un mensaje sencillo, con unos pocos datos sobre los que se desea realizar la búsqueda de la DSDT, basado en el esquema:

[https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd)

Elemento XML	Car.	Form.	Tab.	C/R	Descripción / Observaciones
<b>DSDTConsV1Ent</b>	1:1	-	-	-	Elemento raíz.
<b>- Message</b>	1:1	-	-	-	Bloque con información de servicio
-- Sender	1:1	an9	-	-	NIF del remitente del mensaje que habrá de coincidir con el NIF del certificado digital empleado para realizar la petición
-- Id	1:1	an..70	-	-	Identificador único del mensaje. Debe ser único para cada declarante y envío, aunque la respuesta fuera un error funcional. El remitente deberá encargarse de garantizar su unicidad.
-- PreparationDate	1:1	n14	-	-	Fecha de preparación del mensaje en los sistemas informáticos del declarante con formato AAAAMMDDhhmmss
<b>- Peticion</b>	1:1		-	-	Bloque con los datos de la petición de consulta. Contendrá los elementos 2.a, 2.b, 2.c, 2.d ó 2.e.
-- Contenedor	0:1	an..17	-	C1	Matrícula del contenedor declarado en la DSDT
-- Recinto	0:1	an4	-	C1	Recinto aduanero de la DSDT
-- Conocimiento	0:1	an..35	-	C1	Conocimiento declarado en la partida de DSDT
-- Recinto	0:1	an4	-	C1	Recinto aduanero de la DSDT
-- MRN	0:1	an18	-	C1	MRN de la DSDT en formato AAES00RRRR8NNNNNNNC
-- Partida	0:1	n..5	-	C1	Número de partida de la DSDT
-- Ubicacion	0:1	an..10	-	C1	Código de ubicación (ADT) en formato RRRRC..C
-- Clave	0:1	an11	-	C1	Clave de la DSDT en formato RRRRANNNNNN
-- Partida	0:1	n..5	-	C1	Número de partida de la DSDT
-- Ubicación	0:1	an..10	-	C1	Código de ubicación (ADT) en formato RRRRC..C
-- TipoDocAsoc	0:1	an3	T1	C1	Tipo de documento asociado (previo) de la partida de la DSDT
-- NumDocAsoc	0:1	an..35	-	C1	Número de documento asociado (previo) de la partida de la DSDT



## 5.1. Mensaje de respuesta

Basado en el siguiente esquema:

[https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/ident/ws/DSDTConsV1Sal.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/ident/ws/DSDTConsV1Sal.xsd)

Elemento XML	Car.	Form.	Lis.	C/R	Descripción / Observaciones
<b>DSDTConsV1Sal</b>	1:1	-	-	-	Elemento raíz.
<b>- Message</b>	1:1	-	-	-	Bloque con información de servicio.
-- CorrSender	1:1	an9	-	-	NIF del remitente del mensaje de <b>petición</b> al que se da respuesta.
-- Corrid	1:1	an..70	-	-	Identificador único del mensaje de <b>petición</b> al que se da respuesta.
-- Sender	1:1	an9	TS1	-	Entorno en el que se ha realizado la petición al web service.
-- PreparationDate	1:1	n14	-	-	Fecha de preparación del mensaje en los sistemas informáticos del declarante con formato AAAAMMDDhhmmss.
<b>- CodRespuesta</b>	1:1	an2	TS2	RS1	"AC" petición aceptada o "RE" petición rechazada.
<b>- DSDTInfo</b>	0:1	-	-	CS1	Bloque con los datos de la DSDT solicitada.
-- MRN	1:1	an18	-	-	MRN de la DSDT en formato AAES00RRRRR8NNNNNNNC
-- Clave	1:1	an11	-	-	Clave de la DSDT en formato RRRRRANNNNNN
-- Recinto	1:1	an4	-	-	Recinto aduanero de la DSDT
-- IdTransporte	1:1	an..35	-	-	Nombre del transporte que transportó la mercancía (nombre del buque, número de vuelo, etc.)
-- EstadoCab	1:1	an2	TS3	-	Estado de la DSDT
-- Activada	1:1	a1	TS6	-	DSDT activada ("S" ó "N")
-- FecActivacion	0:1	n8	-	CS2	Fecha en que se activó la DSDT, coincidiendo con la llegada del medio de transporte a la aduana. En formato AAAAMMDD.
<b>-- PAR</b>	1:999	-	-	-	Bloque con los datos de la partida.
--- Partida	1:1	n..5	-	-	Número de partida
--- EstadoPar	1:1	an2	TS4	-	Estado de la partida
--- TipoPar	1:1	an2	TS7	-	Tipo de partida
--- BultosDecPar	1:1	n..8	-	-	Número de bultos totales declarado en la partida
--- PesoBrutoDecPar	1:1	n..16,6	-	-	Peso bruto total declarado en la partida
--- EnviosBvDecPar	1:1	n..6	-	CS3	Número de envíos de bajo valor en la partida
--- BultosSaldoPar	0:1	n..8	-	CS4	Saldo de bultos de la partida
--- PesoBrutoSaldoPar	0:1	n..16,6	-	CS4	Saldo de peso bruto de la partida
--- EnviosBvSaldoPar	1:1	n..6	-	CS3	Número de bultos totales declarado en la partida
--- FecPlazoDatadoPar	0:1	n8	-	-	Fecha de plazo máximo para el datado de la partida
--- Conocimiento	0:1	an..35	-	CS8	Conocimiento
--- TipoDocAsoc	0:1	an3	T1	CS8	Tipo de documento asociado (previo) de la partida
--- NumDocAsoc	0:1	an..35	-	CS8	Número de documento asociado (previo) de la partida
--- CodMerPar	0:1	an..8	-	CS8	Código de mercancía (partida arancelaria)
<b>--- UBIC</b>	1:9	-	-	-	Bloque con los datos de ubicación de la partida
---- Ubicacion	1:1	an..10	-	-	Código de ubicación (ADT) incluyendo el recinto aduanero (ej. 4611ADT001)
---- EstadoUbic	1:1	an4	TS5	-	Estado de la ubicación
---- BultosDecUbic	1:1	n..8	-	-	Número de bultos totales declarado en la ubicación
---- PesoBrutoDecUbic	1:1	n..16,6	-	-	Peso bruto total declarado en la ubicación
---- BultosSaldoUbic	1:1	n..8	-	CS4	Saldo de bultos de la ubicación
---- PesoBrutoSaldoUbic	1:1	n..16,6	-	CS4	Saldo de peso bruto de la ubicación
---- <b>LevanteCub</b>	0:1	-	-	CS5	Bloque con la información de levante del CUB de la ubicación
----- CodAut	1:1	an..16	-	-	Código de autorización del levante del CUB
----- FecLevante	1:1	n14	-	-	Fecha de concesión del levante del CUB



- - - CONT	0:99	-	-	-	Bloque con los datos de contenedor declarado en la partida
- - - - Contenedor	1:1	an..17	-	-	Matrícula/código del contenedor
- - - - - BultosDecCont	1:1	n..8	-	RS2	Bultos declarados en el contenedor para la presente partida de DSDT
- Error	0:9	-	-	CS9	Bloque descriptor del error ante un rechazo de la petición
- - CodError	1:1	an..4	TS9	-	Código de error
- - DescError	1:1	an..512	-	-	Descripción del error



## 6. CONDICIONES y REGLAS

### 6.1. CONDICIONES

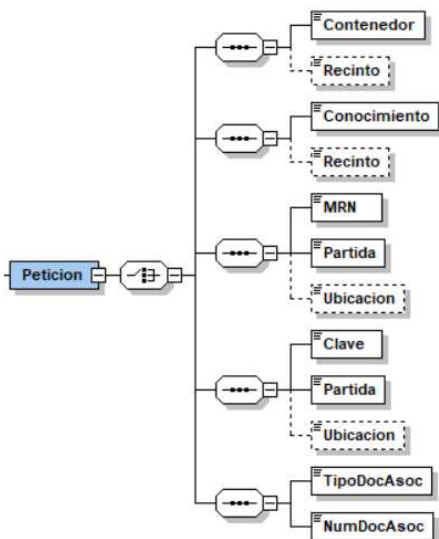
#### 6.1.1. C1

El bloque <Petición> podrá tener una, y sólo una, de las siguientes colecciones de elementos:

- Opción 1: <Contenedor> + <Recinto>\*
- Opción 2: <Conocimiento> + <Recinto>\*
- Opción 3: <MRN> + <Partida> + <Ubicación>\*
- Opción 4: <Clave> + <Partida> + <Ubicación>\*
- Opción 5: <TipoDocAsoc> + <NumDocAsoc>

\* elemento opcional

tal y como aparece en el siguiente esquema:



#### 6.1.2. CS1

El bloque <DSDTInfo> sólo se mostrará para peticiones aceptadas con DSDT encontrada, es decir, para <CodRespuesta> igual a "AC"

#### 6.1.3. CS2

El elemento sólo se mostrará si la sumaria está activada, es decir, si el elemento <Activada> es igual a "S".

#### 6.1.1. CS3

El elemento sólo aparecerá para partidas agrupadoras de bajo valor (PABV), es decir, si TipoPar = "BV".

#### 6.1.1. CS4

El elemento sólo aparecerá para partidas de alto valor, las habituales, es decir, si TipoPar = "AV".



### **6.1.2.CS5**

Sólo se mostrará el grupo <LevanteCub> si la ubicación ha sido origen o destino de un CUB y el solicitante de la consulta está autorizado a consultar dicha información.

### **6.1.1.CS8**

El elemento sólo aparecerá si se dispone de ese dato en la DSDT.

### **6.1.2.CS9**

Los bloques <Error> sólo se mostrarán para peticiones rechazadas, es decir, para CodRespuesta igual a "RE"

### **6.1.3.RS1**

"AC" para respuestas aceptadas con DSDT encontrada

"RE" para rechazos, incluidos los casos en los que el mensaje de petición es válido pero no se ha encontrado la DSDT.

### **6.1.4.RS2**

Téngase en cuenta que el dato de bultos por contenedor procede de un campo opcional de la declaración EDIFACT emitida por el consignatario de la carga. No es obligatoria su declaración y las validaciones efectuadas sobre este elemento de información son básicas.



## 7. TABLAS

### 7.1. T1 – Tipos de documentos asociados

Tipo Doc. Asociado	Descripción
AAD	Documento administrativo de acompañamiento IIEE
DD3	ETD. Tránsito simplificado. Documento de transporte electrónico.
DG5	G5. Movimiento de mercancías en depósito temporal.
190	Material de Defensa
302	Formulario intracomunitario OTAN
355	ENS. Declaración sumaria de entrada.
380	Factura T2L
387	Factura o doc. comercial "T2LF – Mercancía sin declaración de expedición"
650	Documento administrativo de acompañamiento
701	Transferencias de regímenes económicos
705	Conocimiento T2L
720	CIM
746	Boletín de Entrega BR
820	Tránsito T
821	Tránsito T1
822	Tránsito T2
825	T2L
830	DUA de Exportación
833	Manifiesto visado por aduana de salida
952	Cuaderno TIR
955	Cuaderno ATA

### 7.2. TS1 – Tabla de Entornos

Código	Descripción
ES.AEAT	Entorno de Producción
PRE.AEAT	Entorno de Preproducción
DES.AEAT	Entorno de Desarrollo

### 7.3. TS2 – Tabla de tipos de Respuesta

Código	Descripción
AC	Respuesta con aceptación y remisión de DSDTs
RE	Respuesta con rechazo

### 7.4. TS3 – Estado de cabecera

Código	Descripción
AN	Respuesta con aceptación y remisión de DSDTs
PR	Respuesta con rechazo
AC	Activa
DA	Datada
SA	Saldada
RE	Retenida
SG	Sin grabar
NI	No informado



## 7.5. TS4 – Estado de partida

Código	Descripción
AN	Respuesta con aceptación y remisión de DSDTs
AC	Activa
DA	Datada
SA	Saldada
RE	Retenida
MD	Máster desconsolidado
MA	Máster activo
MT	Máster datado
MS	Master saldado
ZZ	No informado

## 7.6. TS5 – Estado de ubicación

Código	Descripción
AN	Respuesta con aceptación y remisión de DSDTs
AC	Activa
DA	Datada
SA	Saldada
RE	Retenida
NI	No informado

## 7.7. TS6 – Estado de activación

Código	Descripción
S	DSDT activada
N	DSDT no activada

## 7.8. TS7 – Tipo de partida

Código	Descripción
AV	Partida de altos valores (partida normal)
BV	Partida agrupado de bajos valores (PABV)

## 7.9. TS9 – Tabla de Códigos de Error

Nótese que los códigos de error en la centena 400 son los que informan que no existe ninguna DSDT reciente que coincida con los criterios de búsqueda de la petición.

Código	Descripción
101	Valor no declarado
102	Valor incorrecto
103	Valor duplicado
111	Formato de valor incorrecto
114	Valor demasiado bajo
115	Valor demasiado alto
116	Demasiadas repeticiones
121	Fecha-hora no valida
122	Fecha-hora fuera de rango
210	El identificador del remitente no se corresponde NIF válido





211	El remitente no coincide con certificado digital
301	Recinto aduanero inexistente
302	Código de documento asociado inexistente
401	Contenedor no encontrado en ninguna DSDT reciente
402	Conocimiento no encontrado en ninguna DSDT reciente
403	Partida de DSDT no encontrada
404	Ubicación no encontrada en la partida de la DSDT
405	Documento asociado no encontrado en ninguna DSDT reciente
900	El mensaje enviado no cumple el esquema.



## 8. EJEMPLOS

### 8.1. Consulta por contenedor y recinto

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_0000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petición>
        <dsd:Contenedor>ACME1234567</dsd:Contenedor>
        <dsd:Recinto>9999</dsd:Recinto>
      </dsd:Petición>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 8.2. Consulta por contenedor

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_0000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petición>
        <dsd:Contenedor>ACME1234567</dsd:Contenedor>
      </dsd:Petición>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 8.3. Consulta por conocimiento y recinto

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_0000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petición>
        <dsd:Conocimiento>ACME123412345678</dsd:Conocimiento>
        <dsd:Recinto>9999</dsd:Recinto>
      </dsd:Petición>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



## 8.4. Consulta por Conocimiento

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_0000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petition>
        <dsd:Conocimiento>ACME123412345678</dsd:Conocimiento>
      </dsd:Petition>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## 8.5. Consulta por MRN + Partida

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_0000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petition>
        <dsd:MRN>20ES00999985042930</dsd:MRN>
        <dsd:Partida>1</dsd:Partida>
      </dsd:Petition>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## 8.6. Consulta por MRN + Partida + Ubicación

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_0000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petition>
        <dsd:MRN>20ES00999985042930</dsd:MRN>
        <dsd:Partida>1</dsd:Partida>
        <dsd:Ubicacion>9999AAAAAA</dsd:Ubicacion>
      </dsd:Petition>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



## 8.7. Consulta por Clave + Partida

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petition>
        <dsd:Clave>99990504293</dsd:Clave>
        <dsd:Partida>1</dsd:Partida>
      </dsd:Petition>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## 8.8. Consulta por Clave + Partida + Ubicación

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petition>
        <dsd:Clave>99990504293</dsd:Clave>
        <dsd:Partida>1</dsd:Partida>
        <dsd:Ubicacion>9999AAAAAA</dsd:Ubicacion>
      </dsd:Petition>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## 8.9. Consulta por Documento Asociado

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/
jdit/ws/DSDTConsV1Ent.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <dsd:DSDTConsV1Ent>
      <dsd:Message>
        <dsd:Sender>89890001K</dsd:Sender>
        <dsd:Id>ACME_2020_000000000001</dsd:Id>
        <dsd:PreparationDate>20201104093859</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:Petition>
        <dsd:TipoDocAsoc>DG5</dsd:TipoDocAsoc>
        <dsd:NumDocAsoc>20ES002801Y00088Y3</dsd:NumDocAsoc>
      </dsd:Petition>
    </dsd:DSDTConsV1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



## 8.10. Respuesta de aceptación

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <env:Header/>
  <env:Body Id="Body">
    <dsd:DSDTConsV1Sal
xsi:schemaLocation="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd
https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd"
xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
      <dsd:Message>
        <dsd:CorrSender>89890001K</dsd:CorrSender>
        <dsd:CorrId>ACME_2020_000000000001</dsd:CorrId>
        <dsd:Sender>ES.AEAT</dsd:Sender>
        <dsd:PreparationDate>20201103125028</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:CodRespuesta>AC</dsd:CodRespuesta>
      <dsd:DSDTInfo>
        <dsd:MRN>20ES00999880000384</dsd:MRN>
        <dsd:Clave>99980000038</dsd:Clave>
        <dsd:Recinto>9998</dsd:Recinto>
        <dsd:IdTransporte>20201101IBE0001</dsd:IdTransporte>
        <dsd:EstadoCab>DA</dsd:EstadoCab>
        <dsd:Activada>S</dsd:Activada>
        <dsd:FecActivacion>20201101</dsd:FecActivacion>
        <dsd:PAR>
          <dsd:Partida>00001</dsd:Partida>
          <dsd:EstadoPar>DA</dsd:EstadoPar>
          <dsd:TipoPar>AV</dsd:TipoPar>
          <dsd:BultosDecPar>20</dsd:BultosDecPar>
          <dsd:PesoBrutoDecPar>20</dsd:PesoBrutoDecPar>
          <dsd:BultosSaldoPar>30</dsd:BultosSaldoPar>
          <dsd:PesoBrutoSaldoPar>30</dsd:PesoBrutoSaldoPar>
          <dsd:Conocimiento>9915643520199349301</dsd:Conocimiento>
          <dsd:TipoDocAsoc>DG5</dsd:TipoDocAsoc>
          <dsd:NumDocAsoc>20ES009999Y00004Y2</dsd:NumDocAsoc>
          <dsd:FecPlazoDatadoPar>20210130</dsd:FecPlazoDatadoPar>
          <dsd:CodMerPar>8418</dsd:CodMerPar>
          <dsd:UBIC>
            <dsd:Ubicacion>9998333333</dsd:Ubicacion>
            <dsd:EstadoUbic>DA</dsd:EstadoUbic>
            <dsd:BultosDecUbic>20</dsd:BultosDecUbic>
            <dsd:PesoBrutoDecUbic>20</dsd:PesoBrutoDecUbic>
            <dsd:BultosSaldoUbic>30</dsd:BultosSaldoUbic>
            <dsd:PesoBrutoSaldoUbic>30</dsd:PesoBrutoSaldoUbic>
            <dsd:LevanteCub>
              <dsd:CodAut>80E2A65C680D4DD3</dsd:CodAut>
              <dsd:FecLevante>20201103090009</dsd:FecLevante>
            </dsd:LevanteCub>
          </dsd:UBIC>
          <dsd:CONT>
            <dsd:Contenedor>CONT1234567</dsd:Contenedor>
            <dsd:BultosDecCont>25</dsd:BultosDecCont>
          </dsd:CONT>
          <dsd:CONT>
            <dsd:Contenedor>CONT1234568</dsd:Contenedor>
            <dsd:BultosDecCont>5</dsd:BultosDecCont>
          </dsd:CONT>
        </dsd:PAR>
      </dsd:DSDTInfo>
    </dsd:DSDTConsV1Sal>
  </env:Body>
</env:Envelope>
```



## 8.11. Respuesta de rechazo

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <env:Header/>
  <env:Body Id="Body">
    <dsd:DSDTConsV1Sal
      xsi:schemaLocation="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd
      https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd"
      xmlns:dsd="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adds/jdit/ws/DSDTConsV1Sal.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
      <dsd:Message>
        <dsd:CorrSender>89890001K</dsd:CorrSender>
        <dsd:CorrId>ACME_2020_000000000001</dsd:CorrId>
        <dsd:Sender>ES.AEAT</dsd:Sender>
        <dsd:PreparationDate>20201103125028</dsd:PreparationDate>
      </dsd:Message>
      <dsd:CodRespuesta>RE</dsd:CodRespuesta>
      <dsd:Error>
        <dsd:CodError>403</dsd:CodError>
        <dsd:DescError>Partida de DSDT no encontrada.</dsd:DescError>
      </dsd:Error>
    </dsd:DSDTConsV1Sal>
  </env:Body>
</env:Envelope>
```