

ESTRUCTURA XML

MODELO 620

1. OBJETO	3
2. DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE IMPORTACIÓN.....	3
3. ESTRUCTURA FÍSICA DEL FICHERO XML.....	3
4. DETALLE DE LAS CASILLAS	5
APARTADOS	9
6. EJEMPLO DE GENERACIÓN DE UN FICHERO XML	9

1. OBJETO

El objeto del presente documento es describir el procedimiento y especificaciones técnicas para la importación de ficheros XML en la confección on-line e impresión del modelo 620 vía Internet.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE IMPORTACIÓN

La confección on-line del modelo 620 vía Internet presenta la posibilidad de importar un fichero XML con los datos relativos a una o varias declaraciones.

Los pasos a seguir en el proceso de importación son los siguientes:

- En el formulario del modelo 620 vía Internet, seleccione el enlace procesamiento por lotes.
- Especificar el fichero XML comprensivo de los datos relativos a la declaración o declaraciones que se desea importar y pulsar enviar.
- A continuación se mostrará una lista con las declaraciones y con información sobre su validez.
- Las declaraciones se podrán editar, modificar e imprimir.

3. ESTRUCTURA FÍSICA DEL FICHERO XML.

El fichero XML siempre debe comenzar con la siguiente estructura, definición de un fichero XML.

<?xml version="1.0"?>

Las etiquetas (tags) van siempre en minúsculas y encerradas entre los signos de menor y mayor. A continuación se muestra paso a paso la definición de un fichero XML.

1. Definición de la etiqueta "documentos".
El fichero XML comenzará con esta etiqueta.

<documentos>

2. Definición de la etiqueta "documento".

<documento>

3. Definición de la etiqueta "Referencia externa".

La entidad emisora del fichero XML objeto de importación, deberá asignar su propio código identificativo de declaración, de forma que, la entidad emisora pueda identificar unívocamente las declaraciones importadas. Esta etiqueta tiene sentido en aquellos programas de ayuda al contribuyente que soporten la importación masiva de declaraciones y, por consiguiente, se requiere la identificación posterior de las declaraciones importadas para su posterior tratamiento. Esta etiqueta se define sólo para el protocolo de importación/exportación y no se considerará un dato propio de las declaraciones tramitadas.

`<referenciaexterna>ReferenciaExterna112121</referenciaexterna>`

4. Definición del “identificador del modelo” y la “versión”

`<identificadormodelo>620_2025</identificadormodelo>`
`<version>6</version>`

5. Definición del contenido de una declaración de un modelo.

Cada casilla del modelo se definirá de la siguiente manera:

5.1. Abriremos una etiqueta “casilla”:

`<casilla>`

5.2. Declaramos el “número de hoja” donde está localizada la casilla

`<numhoja>1</numhoja>`

Actualmente, el modelo 620 tendrá el valor fijo ‘1’.

5.3. Declararemos el “nombre” de una casilla. En este caso estamos declarando la casilla 002.

`<nombre>002</nombre>`

5.4. Especificamos el “valor” de dicha casilla.

`<valor>21/04/2025</valor>`

5.5. Finalmente se cierra la etiqueta casilla.

`</casilla>`

La estructura de casilla se repetirá por cada casilla del modelo y deberá ajustarse a las especificaciones descritas en el punto de **detalle de las casillas** del presente documento. Asimismo, las casillas sin contenido no son de obligado cumplimiento.

6. Se finalizará con la etiqueta de cierre de documento y documentos.

`</documento>`
`</documentos>`

4. DETALLE DE LAS CASILLAS

<u>NOMBRE CASILLA</u>	<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>FORMATO</u>	<u>LONG</u>	<u>OBLIGATORIEDAD</u>	<u>RESTRICCIONES</u>
000	CÓDIGO TERRITORIAL	A	6,0	OBLIGATORIO	Se consignará el código territorial, ajustado a la tabla de códigos territoriales que se facilita en formato Excel.
002	FECHA DE DEVENGO	A	10,0	OBLIGATORIO	DD/MM/AAAA
005	NIF DEL CLIENTE	A	9,0	OBLIGATORIO	NIF completo y válido.
006	APELLIDOS/NOMBRE O RAZON SOCIAL	A	60,0	OBLIGATORIO	Ver Apartado I
007	DIRECCION SUJETO PASIVO. SIGLAS	A	2,0	OBLIGATORIO	Se consignará la sigla, ajustada a la tabla de siglas que se facilita en formato Excel.
008	DIRECCION SUJETO PASIVO. VIA PUBLICA	A	60,0	OBLIGATORIO	
009	DIRECCION SUJETO PASIVO. NUMERO	A	5,0	OPCIONAL	
010	DIRECCION SUJETO PASIVO. LETRA	A	3,0	OPCIONAL	
011	DIRECCION SUJETO PASIVO. ESCALERA	A	2,0	OPCIONAL	
012	DIRECCION SUJETO PASIVO. PISO	A	2,0	OPCIONAL	
013	DIRECCION SUJETO PASIVO. PUERTA	A	2,0	OPCIONAL	
014	DIRECCION SUJETO PASIVO. TELEFONO	A	9,0	OPCIONAL	
015	DIRECCION SUJETO PASIVO. FAX	A	9,0	OPCIONAL	
016	DIRECC. SUJ. PASIVO. MUNICIPIO	A	3,0	OBLIGATORIO	Se consignará el código de municipio, ajustado a la tabla de municipios que se facilita en formato Excel.
017	DIRECC. SUJ. PASIVO. PROVINCIA	A	2,0	OBLIGATORIO	Se consignará el código de provincia, ajustado a la tabla de provincias que se facilita en formato Excel.
018	DIRECC. SUJ. PASIVO. CODIGO POSTAL	A	5,0	OBLIGATORIO	
019	NIF TRANSMITENTE	A	9,0	OBLIGATORIO	NIF completo y válido.
020	NOMBRE O RAZON SOCIAL TRANSMITENTE	A	60,0	OBLIGATORIO	Ver Apartado I
021	DIRECCION TRANSMITENTE. SIGLAS	A	2,0	OBLIGATORIO	Se consignará la sigla, ajustada a la tabla de siglas que se facilita en formato Excel.
022	DIRECCION TRANSMITENTE. VIA PUBLICA	A	60,0	OBLIGATORIO	
023	DIRECCION TRANSMITENTE. NUMERO VIA PUBLI	A	5,0	OPCIONAL	

024	DIRECCION TRANSMITENTE. LETRA VIA PUBLIC	A	3,0	OPCIONAL	
025	DIRECCION TRANSMITENTE. ESCALERA VIA PUB	A	2,0	OPCIONAL	
026	DIRECCION TRANSMITENTE. PISO DOMICILIO	A	2,0	OPCIONAL	
027	DIRECCION TRANSMITENTE. PUERTA DOMICILIO	A	2,0	OPCIONAL	
028	TELEFONO TRANSMITENTE	A	9,0	OPCIONAL	
029	FAX TRANSMITENTE	A	9,0	OPCIONAL	
030	DIRECCION TRANSMITENTE. LOCALIDAD/MUNICI	A	3,0	OBLIGATORIO	Se consignará el código de municipio, ajustado a la tabla de municipios que se facilita en formato Excel.
031	DIRECCION TRANSMITENTE. PROVINCIA	A	2,0	OBLIGATORIO	Se consignará el código de provincia, ajustado a la tabla de provincias que se facilita en formato Excel.
032	DIRECCION TRANSMITENTE. CODIGO POSTAL	A	5,0	OBLIGATORIO	
047	TIPO DE VEHÍCULO	A	60,0	OBLIGATORIO	Se consignará el tipo de vehículo, ajustado a la tabla de descripción de medios de transporte que se facilita en formato Excel.
048	FABRICANTE O MARCA VEHÍCULO	A	2	OBLIGATORIO	Se consignará el número de orden de la marca ajustado a las tablas de vehículos que se facilitan en formato Excel. Ver Apartado II
049	MODELO-TIPO-PERIODO COMERCIAL VEHÍCULO	N	5	OBLIGATORIO	Se consignará el número de orden del modelo ajustado a las tablas de vehículos que se facilitan en formato Excel. Ver Apartado II
050	POTENCIA FISCAL (CVF)	N	2,2	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
051	MOTOR GASOLINA VEHÍCULOS	A	1,0	OBLIGATORIO si no está rellena la casilla 052	Sólo X Ver Apartado II
052	MOTOR DIESEL VEHÍCULOS	A	1,0	OBLIGATORIO si no está rellena la casilla 051	Sólo X Ver Apartado II
053	CILINDRADA VEHÍCULOS EN C.C.	N	6,2	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
054	NUMERO BASTIDOR VEHÍCULOS	A	20,0	OBLIGATORIO	Número de bastidor completo. Ver Apartado II
055	FABRICANTE O MARCA EMBARCACIONES	A	2	OBLIGATORIO	Se consignará el número de orden de la marca de embarcación ajustado a la tabla de embarcaciones que se facilita en

					formato Excel. Ver Apartado II
056	TIPO/MODELO EMBARCACIONES	N	5	OBLIGATORIO	Se consignará el número de orden del modelo de la embarcación ajustado a la tabla de embarcaciones que se facilita en formato Excel. Ver Apartado II
057	ESLORA TOTAL EMBARCACIONES EN M2	N	4,2	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
058	MANGA TOTAL EN M2	N	4,2	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
059	VELA EMBARCACIONES EN M2	N	4,2	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
060	NUMERO DE MOTORES EMBARCACION	N	4,2	OPCIONAL	Ver Apartado II
061	POTENCIA TOTAL MOTORES EMBARCACIONES EN CV .	N	4,2	OBLIGATORIO si N° motores > 0	Ver Apartado II
062	MOTOR GASOLINA MOTORES	A	1,0	OBLIGATORIO si N° motores > 0 y si no está rellena la casilla 063	Sólo X Ver Apartado II
063	MOTOR DIESEL MOTORES	A	1,0	OBLIGATORIO si N° motores > 0 y si no está rellena la casilla 062	Sólo X Ver Apartado II
064	FECHA FABRICACION MOTORES	A	10,0	OBLIGATORIO si N° motores > 0.	DD/MM/AAAA Ver Apartado II
065	MARCA/CONSTRUCTOR AERONAVES	A	15,0	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
066	TIPO/MODELO AERONAVES	A	15,0	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
067	PESO MAXIMO DESPEGUE EN AERONAVES (KG)	N	13,2	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
068	MARCA MOTOR ARERONAVES	A	15,0	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
069	POTENCIA TOTAL (CV) AERONAVES	N	4,2	OBLIGATORIO	Ver Apartado II
070	AÑO DE FABRICACION	N	4,0	OBLIGATORIO	AAAA
071	FECHA DE PRIMERA MATRICULACION	A	10,0	OBLIGATORIO	DD/MM/AAAA
072	NUMERO DE MATRICULA	A	15,0	OBLIGATORIO	Matrícula completa, sin espacios, ni guiones (sólo números y letras).
073	PORCENTAJE TRANSMISIÓN	N	3,2	OBLIGATORIO	$100 \geq \% > 0$. Por defecto 100.
074	VALOR DECLARADO	N	13,2	OBLIGATORIO	
075	DOCUMENTO EXENTO	A	1,0	OPCIONAL	Si se marca esta casilla, las casillas 084 a 088 quedarán siempre en blanco.
076	ENTREGA SUJETA AL I.V.A	A	1,0	OPCIONAL	Si se marca esta casilla, las casillas 084 a 088 quedarán siempre en blanco.
077	DOCUMENTO PRESCRITO	A	1,0	OPCIONAL	Si se marca esta casilla, las casillas 084 a 088 quedarán siempre en blanco.
078	CODIGO DE LA EXENCION	A	3,0	OBLIGATORIO si se marca la casilla 075	Se consignará el código de exención, ajustado a la tabla de exenciones que se facilita en formato Excel.
079	AUTOLIQUIDACION COMPLEMENTARIA	A	1,0	OPCIONAL	Solo si se marca se podrán

					cumplimentar las casillas 080 a 082.
080	FECHA PRESENTACION PRIMERA AUTOLIQUIDAC.	A	10,0	OBLIGATORIO si se marca la casilla 079	DD/MM/AAAA
081	Nº PRIMERA AUTOLIQUIDACION	A	13,0	OBLIGATORIO si se marca la casilla 079	
082	CUOTA INGRESADA PRIMERA AUTOLIQUIDAC.	N	13,2	OBLIGATORIO si se marca la casilla 079	
083	BASE IMPONIBLE	N	13,2	OBLIGATORIO	Solo se admiten valores iguales o superiores al valor declarado.
084	TIPO IMPOSITIVO PORCENTAJE	N	2,2	OBLIGATORIO	6,00 %
085	CUOTA	N	13,2	OBLIGATORIO	
086	RECARGO A INGRESAR	N	13,2	OPCIONAL	
087	INTERESES DE DEMORA AUTOLIQUIDADOS	N	13,2	OPCIONAL	
088	TOTAL A INGRESAR	N	13,2	OBLIGATORIO	Si la autoliquidación es sin ingreso complementar 0.
160	NIF REPRESENTANTE	A	9,0	OPCIONAL	NIF completo y válido.
161	APELLIDOS/NOMBRE O RAZON SOCIAL REPRESENTANTE	A	60,0	OPCIONAL	Ver Apartado I
A20	LUGAR DE LA FIRMA	A	40	OBLIGATORIO	

APARTADOS

- I. Si es persona física se consignarán, por este orden y con un espacio en blanco entre apellidos y una coma entre segundo apellido y nombre:

- 1.- Primer Apellido.
- 2.- Segundo Apellido.
- 3.- Nombre

Si el primer apellido viene antepuesto de una preposición y/o artículo, esta deberá figurar detrás del nombre

Ej.- Juan de la Mata Soria: Mata Soria, Juan de la

Si se trata de persona jurídica se consignará la Razón Social.

- II. Los medios de transporte recogidos en las tablas de medios de transporte que se facilitan en formato Excel para cada ejercicio son los medios de transporte que figuran en la Orden del Ministerio de Economía y Hacienda, por la que se aprueban los precios medios de venta aplicables en la gestión del Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados, Impuesto sobre Sucesiones y Donaciones e Impuesto Especial sobre determinados Medios de Transporte y en la Orden de 22-01-2007, de la Consejería de Economía y Hacienda, por la que se complementan las tablas de precios medios de venta de vehículos, aprobadas por el Ministerio de Economía y Hacienda.

Las casillas obligatorias a cumplimentar relativas a las características técnicas (casillas 47 a 69) varían en función del medio de transporte seleccionado:

MEDIO DE TRANSPORTE	47	48	49	50	51 Ó 52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62 Ó 63	64	65	66	67	68	69
TURISMO/TODOTERRENO	X	X	X	X	X	X	X														
AUTOCARAVANA	X	X	X	X	X	X	X														
MOTOCICLETA	X	X	X	X	X	X	X														
CICLOMOTOR	X	X	X	X	X	X	X														
MOTO ELECTRICA	X	X	X	X		X	X														
EMBARCACIÓN	X							X	X	X	X	X									
MOTO NAÚTICA	X							X	X	X	X	X									
AERONAVE	X																X	X	X	X	X
OTROS VEHÍCULOS LIGEROS	X	X	X	X	X	X	X														
QUAD-ATV	X	X	X	X	X	X	X														
REMOLQUE AGRICOLA	X	X	X	X	X	X	X														
TRACTOR	X	X	X	X	X	X	X														
RESTO DE VEHÍCULOS	X	X	X	X	X	X	X														

- IV. Significado de las siglas utilizadas para definir el formato de las casillas.

A.- Alfanumérico (Letras y números)

N.- Numérico

6. EJEMPLO DE GENERACIÓN DE UN FICHERO XML

```
<documentos>
  <documento>
    <referenciaexterna>620_2025</referenciaexterna>
    <identificadormodelo>620_2025</identificadormodelo>
    <version>6</version>
    <casilla>
```

```

        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>A00</nombre>
        <valor>ALBACETE</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>000</nombre>
        <valor>EH0201</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>002</nombre>
        <valor>03/01/2025</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>005</nombre>
        <valor>00000050G</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>006</nombre>
        <valor>ALVXXXXX XXXXX XXXXXX XXXXXXXX</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>007</nombre>
        <valor>CL</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>008</nombre>
        <valor>MUNOZ GRANDES</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>009</nombre>
        <valor>9</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>016</nombre>
        <valor>021</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>017</nombre>
        <valor>45</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>018</nombre>
        <valor>45600</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>019</nombre>
        <valor>00000056X</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>020</nombre>
        <valor>CERXXXX XXXXXX, XXXXXXXX</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>

```

```

        <nombre>021</nombre>
        <valor>AV</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>022</nombre>
        <valor>NPI</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>023</nombre>
        <valor>37</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>026</nombre>
        <valor>BA</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>027</nombre>
        <valor>C</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>030</nombre>
        <valor>001</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>031</nombre>
        <valor>01</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>032</nombre>
        <valor>01030</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>047</nombre>
        <valor>MOTO NAUTICA</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>A47</nombre>
        <valor>16</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>055</nombre>
        <valor>01</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>056</nombre>
        <valor>2025V6100002</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>057</nombre>
        <valor>0</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>058</nombre>

```

```

        <valor>0</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>059</nombre>
        <valor>0</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>060</nombre>
        <valor>2</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>061</nombre>
        <valor>2000,00</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>062</nombre>
        <valor>X</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>064</nombre>
        <valor>01/01/2022</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>071</nombre>
        <valor>01/01/2022</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>072</nombre>
        <valor>6060KNL</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>073</nombre>
        <valor>100,00</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>500</nombre>
        <valor>ERROR</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>512</nombre>
        <valor>6060KNL</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>074</nombre>
        <valor>100614,00</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>083</nombre>
        <valor>100614,00</valor>
    </casilla>
    <casilla>
        <numhoja>1</numhoja>
        <nombre>084</nombre>
        <valor>6,00</valor>

```

```

</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>085</nombre>
    <valor>6036,84</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>088</nombre>
    <valor>6036,84</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>160</nombre>
    <valor>52776400W</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>161</nombre>
    <valor>INGXXX XX XXX XXXX XXXXXXXX</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>A20</nombre>
    <valor>AQUI</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>A50</nombre>
    <valor>0</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>400</nombre>
    <valor>N</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>401</nombre>
    <valor>N</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>403</nombre>
    <valor>MOTO NAUTICA</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>099</nombre>
    <valor>V.ADMON.202520</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>A10</nombre>
    <valor>3 de enero de 2025</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>090</nombre>
    <valor>03/01/2025</valor>
</casilla>
<casilla>
    <numhoja>1</numhoja>
    <nombre>A41</nombre>
    <valor>abc</valor>
</casilla>

```

```
</documento>  
</documentos>
```