



# GUÍA PARA EL INTERCAMBIO ELECTRÓNICO DE DOCUMENTOS

Versión 1.h - Diciembre 2022



1. Propósito de esta guía.....	4
2. Cómo empezar.....	5
3. Comunicaciones.....	6
4. Mensajes.....	7
5. Puntos Operacionales y Estructura Administrativa .....	8
6. Guía del documento ORDERS.....	9
6.1. Sección de cabecera.....	9
6.2. Línea de detalle.....	13
6.3. Sección de resumen.....	16
6.4. Ejemplo del mensaje ORDERS.....	17
7. Guía del documento DESADV.....	18
7.1. Sección de cabecera.....	21
7.2. Sección de embalaje.....	24
7.3. Línea de detalle.....	26
7.4. Sección de resumen.....	29
7.5. Ejemplo del mensaje DESDV.....	30
8. Guía del documento RECADV.....	32
8.1. Sección de cabecera.....	32
8.2. Agrupamiento.....	34
8.3. Línea de detalle.....	35
8.4. Sección de resumen.....	38

8.5. Ejemplos del mensaje RECADV .....	39
9. Guía del documento INVOIC.....	41
9.1. Sección de cabecera.....	41
9.2. Línea de detalle.....	47
9.3. Sección de resumen.....	51
9.4. Ejemplo del mensaje INVOIC .....	53
10. Versiones del documento.....	55

## 1. Propósito de esta guía

---

El objetivo de esta guía es proporcionar a las empresas toda la información necesaria para el intercambio de documentos comerciales en el estándar EDI con Ametller Origen.

Para que dicho intercambio se realice de forma eficiente, consideramos imprescindible que todos los departamentos de su organización implicados conozcan el contenido de este documento, y muy especialmente el área informática.

Aquellos proveedores que ya dispongan de sistemas EDI implantados y en funcionamiento, encontrarán en esta guía la información necesaria para adecuar sus sistemas a los requerimientos de Ametller Origen, tanto en lo referente a las comunicaciones como a la estructura de los mensajes.

Si no son usuarios EDI y van a empezar a utilizar el sistema, esta guía les aportará información de interés que les ayudará en este proceso.

Para todo lo relacionado con el contenido de esta guía y con la puesta en marcha del proyecto EDI, pueden contactar con Ametller Origen o con nuestro proveedor eDiversa Group.

Datos de contacto de Ametller Origen	Datos de contacto de eDiversa Group
Nombre: Laia Freixedes e-mail: <a href="mailto:lfreixedes@ametllerorigen.cat">lfreixedes@ametllerorigen.cat</a>	Teléfono: 931 833 790 Para temas técnicos e-mail: <a href="mailto:soporte@ediversa.com">soporte@ediversa.com</a> Para temas comerciales e-mail: <a href="mailto:info@ediversa.com">info@ediversa.com</a>

## 2. Cómo empezar

---

Si su empresa ya dispone de un sistema EDI implantado, deberán proporcionar a su proveedor de servicios la información contenida en esta guía, con el objetivo de que adapten sus sistemas a los requerimientos de Ametller Origen.

Para la puesta en marcha deberán proporcionarnos determinada información referente a su sistema EDI. Pueden hacerlo cumplimentando el formulario en el siguiente enlace:

[www.ediversa.com/es/proyecto-casa-ametller-ediversa](http://www.ediversa.com/es/proyecto-casa-ametller-ediversa)

Si aún no disponen de un sistema EDI, conserven esta información para el momento de la puesta en marcha.

Deben tener en cuenta que nuestro sector utiliza el sistema EDI de acuerdo con la normativa y recomendaciones de GS1 (antes EAN Internacional). Dichas recomendaciones contemplan los códigos EAN como único sistema para identificar los productos y las partes implicadas en los intercambios vía EDI. Si su empresa no dispone de código EAN, pueden dirigirse a AECOC (Asociación Española de Codificación Comercial, representante en España de GS1) para realizar las gestiones oportunas para su adquisición.

### 3. Comunicaciones

---

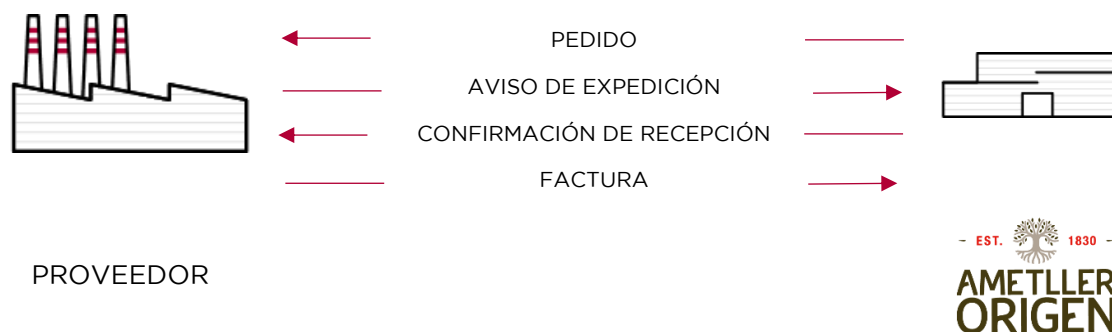
Ametller Origen. dispone de un Punto Operacional central como identificador para los intercambios EDI y un buzón en la Red eDiversa Group.

Empresa	Punto Operacional
AMETLLER ORIGEN	8436551860008

## 4. Mensajes

Ametller Origen intercambiará los siguientes documentos:

Tipo de documento	Significado	De	A
ORDERS D.96A UN EAN008	Pedido	Ametller Origen	Proveedor
DESADV D.96A UN EAN005	Aviso de Expedición	Proveedor	Ametller Origen
RECADV D.01B UN EAN005	Aviso de Recepción	Ametller Origen	Proveedor
INVOIC D.93A UN EAN007	Factura	Proveedor	Ametller Origen



## 5. Puntos Operacionales y Estructura Administrativa

---

Punto operacional central (UNB): 8436551860008

Comprador (NAD+BY) y Receptor de la factura (NAD+IV): 8436551860008

Puntos de entrega (NAD+DP): Ver lista de centros adjunta a la guía.



## 6. Guía del documento ORDERS

### 6.1. Sección de cabecera

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
UNH - Cabecera de mensaje				
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
S009-0065	Obligatorio	Identificador del tipo de mensaje	ORDERS	ORDERS
S009-0052	Obligatorio	Número de versión del tipo de mensaje	D	D
S009-0054	Obligatorio	Número de sub-versión del tipo de mensaje	96A	96A
S009-0051	Obligatorio	Agencia controladora	UN	UN
S009-0057	Obligatorio	Código asignado por la asociación	EAN008	EAN008
Segmento obligatorio en todos los casos				
Ejemplo: UNH+12345+ORDERS:D:96A:UN:EAN008'				
BGM - Número de documento				
C002-1001	Obligatorio	Tipo de documento	220 = Pedido normal	220
1004	Obligatorio	Número de pedido asignado por el emisor		260573
1225	Opcional	Función del mensaje	9 = Original	9
Segmento utilizado en todos los casos.				
Ejemplo: BGM+220+260573+9'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>DTM - Fechas</b>				
C507-2005	Obligatorio	Calificador de fecha	137 = Fecha de creación del pedido 2 = Fecha de entrega requerida	137
C507-2380	Obligatorio	Fecha		20200301
C507-2379	Obligatorio	Formato de fecha	102 = AAAAMMDD	102
Este segmento se usa en todos los casos para indicar la fecha de emisión del pedido.				
Ejemplo: DTM+137:20180301:102'				
<b>ALI - Información adicional</b>				
3239	Opcional	País de origen, codificado		
9213	Opcional	Tipo de régimen arancelario, codificado		
4183	Opcional	Condiciones especiales, codificado	78E = Pedido de devolución	78E
Segmento utilizado para informar que el pedido enviado se trata de un pedido de devolución.				
Ejemplo: ALI+++78E'				
<b>FTX - Observaciones</b>				
4451	Opcional	Calificador del tema de texto	AAI = Información general	AAI
C108-4440	Opcional	Texto literal		
Segmento utilizado en algunas ocasiones para indicar observaciones en texto libre referentes al pedido.				
Ejemplo: FTX+AAI+++Observaciones sobre el pedido'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
NAD - Partes que intervienen en la factura				
3035	Obligatorio	Calificador de parte	MS = Emisor del pedido MR = Receptor del pedido BY = Comprador, quien pide SU = Proveedor, a quien se pide IV = Receptor de la factura (A quien se factura) DP = Almacén de entrega de la mercancía	MS
C082-3039	Obligatorio	Punto operacional que identifica a la parte		8436551860008
C082-3055	Obligatorio	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	9 = EAN	9
C080-3036	Opcional	Nombre que identifica a la parte		Ametller Origen
C059-3042	Opcional	Dirección de la parte		Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77
3164	Opcional	Población		Olerdola
3251	Opcional	Código postal		08799
Ametller Origen enviará en todos los pedidos la información de las partes del emisor, además del punto operacional, el nombre, dirección, código postal y la población de la parte. Se informará en las partes BY, IV y DP.				
Ejemplo: NAD+MS+8436551860008::9++Ametller Origen S.L. +Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77+Olerdola ++08799'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
RFF - Referencias relacionadas con las partes				
C506-1153	Obligatorio	Calificador de referencia	VA = Número de identificación fiscal (CIF)	VA
C506-1154	Obligatorio	Referencia		B62591359
Ametller Origen S.L. indicará el NIF en todas las partes de emisor.				
Ejemplo: RFF+VA:B62591359'				
CUX - Divisa				
C504-6347	Obligatorio	Calificador de información de divisas	2 = Divisa de referencia	2
C504-6345	Obligatorio	Moneda, codificado		EUR
C504-6343	Obligatorio	Calificador de moneda	4 = Divisa de facturación	4
Segmento para especificar la moneda utilizada en la transacción				
Ejemplo: CUX+2:EUR:4'				

## 6.2. Línea de detalle

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
LIN - Cabecera de línea de detalle				
1082	Obligatorio	Número de línea del pedido		1
C212-7140	Obligatorio	Código del artículo		8400000000000
C212-7143	Obligatorio	Tipo de número de artículo	EN = EAN	EN
-				
Ejemplo: LIN+1++8400000000000:EN'				
PIA - Referencias adicionales				
4347	Obligatorio	Calificador de función del código de producto	1 = Identificación adicional	1
C212-7140	Obligatorio	Número de artículo		123456
C212-7143	Obligatorio	Tipo de número de artículo	IN = Número artículo interno de Ametller Origen SA = Número de artículo interno del Proveedor	SA
Ametller Origen enviará en sus pedidos el código interno de artículo del comprador. El código interno del proveedor es opcional.				
Ejemplo: PIA+1+123456:SA'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
IMD – Descripción del artículo				
7077	Obligatorio	Tipo de descripción de artículo, codificado	F = Forma libre	F
7081	Obligatorio	Característica del artículo	M = Mercancía	M
C273-7008	Obligatorio	Descripción del artículo en texto libre		
Segmento para indicar en texto libre la descripción del artículo. Ametller Origen siempre enviará esta información.				
Ejemplo: IMD+F+M+:::DESCRIPCIONARTICULO'				
QTY – Cantidades				
C186-6063	Obligatorio	Calificador de cantidad	21 = Cantidad pedida 59 = Número de Unidades de Consumo en la Unidad de Expedición	21
C186-6060	Obligatorio	Cantidad según el calificador anterior		15
C186-6411	Obligatorio	Especificador de unidad de medida	PCE = Unidades (Piezas) KGM = Kilogramos	PCE
Se enviará siempre un segmento de este tipo con la cantidad pedida. La unidad de consumo es opcional.				
Ejemplo: QTY+21:15:PCE'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
MOA - Importes totales				
C516-5025	Obligatorio	Calificador de tipo de importe	203 = Importe neto de la línea, sin impuestos añadidos	203
C516-5004	Obligatorio	Importe monetario		765.77
Se envía siempre este segmento para indicar el importe total de la línea del pedido sin impuestos				
Ejemplo: MOA+203:765.77'				
PRI - Precios unitarios				
C509-5125	Obligatorio	Calificador de precio	AAA = Precio unitario neto	AAA
C509-5118	Obligatorio	Precio unitario según el calificador anterior		73
Se enviará este segmento para indicar el precio neto unitario, sin impuestos incluidos.				
Ejemplo: PRI+AAA:73'				

### 6.3. Sección de resumen

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
UNS - Separador secciones de detalle y resumen				
0081	Obligatorio	Identificación de sección	S = Separador detalle / resumen	S
Segmento obligatorio para indicar que acaba la sección de líneas de detalle y empieza la sección de resumen.				
Ejemplo: UNS+S'				
MOA - Importes monetarios				
C516-5025	Opcional	Calificador de tipo de importe	79 = Total neto antes de impuestos	79
C516-5004	Opcional	Importe monetario		24.68
Se envía este segmento para indicar el importe total neto del pedido.				
Ejemplo: MOA+79: 24.68'				
UNT - Final del mensaje				
0074	Obligatorio	Número de segmentos del mensaje		28
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
Segmento obligatorio, que indica el fin del mensaje.				
Ejemplo: UNT+28+12345				



#### 6.4. Ejemplo del mensaje ORDERS

UNH+12345+ORDERS:D:96A:UN:EAN008'  
BGM+220+260573+9'  
DTM+137:20200301:102'  
DTM+2:20200320:102'  
ALI+++78E'  
FTX+AAI+++Observaciones sobre el pedido'  
NAD+MS+8436551860008::9++Ametller Origen +Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77+Olerdola ++08799'  
RFF+VA:B62591359'  
NAD+SU+NIFPROVEEDOR::9++PROVEEDOR+POL.IND. 8-B+Localidad++08000'  
RFF+VA:NIFPROVEEDOR'  
NAD+BY+8436551860008::9++Ametller Origen + Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77+Olerdola++08799'  
RFF+VA:B62591359'  
NAD+MR+NIFPROVEEDOR::9++PROVEEDOR+POL.IND. 8-B+Localidad++08000'  
RFF+VA:NIFPROVEEDOR'  
NAD+IV+8436551860008::9++Ametller Origen+ Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77+Olerdola++08799'  
RFF+VA:B62591359'  
NAD+DP+84365518600091::9++009 Vilanova-1+Josep Coroleu 79+Vilanova i la Geltrú++08800'  
RFF+VA:B62591359'  
CUX+2:EUR:4'  
LIN+1++84000000000000:EN'  
PIA+1+123456:SA'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCIONARTICULO'  
QTY+21:15:PCE'  
MOA+203:765.77'  
PRI+AAA:73'  
UNS+S'  
MOA+79: 24.68'  
UNT+28+12345'

## 7. Guía del documento DESADV

---

### Implantación del mensaje DESADV

Es necesario para la correcta gestión de los mensajes DESADV que el emisor del mensaje indique información logística adicional. La información adicional necesaria para albaranes logísticos será la siguiente:

- ▶ Es obligatorio indicar Numero de pedido de cliente.

RFF+ON: Número de pedido Ametller Origen

- ▶ Es obligatorio especificar en el segmento PAC el tipo de embalaje enviado y en otro segmento PAC la cantidad de embalajes contenidos, según la codificación de Ametller Origen. Los proveedores deberán solicitar la lista de códigos de embalaje directamente a Ametller Origen

CPS+2+1'

PAC+1++99003'

PAC+200++80339'

- ▶ Es obligatorio indicar el número de línea de pedido original en la sección de detalle.

RFF+LI:10'

Aclaraciones DESADV

Este Aviso de expedición contiene los siguientes niveles:

- ▶ Nivel 1: Se indica en éste el número de agrupamientos que contiene y su tipo de embalaje (palet, caja, etc.).
- ▶ Nivel 2: Indica el agrupamiento utilizado dentro del nivel de envío, dentro del cual ya están los artículos. Es Opcional que este agrupamiento este identificado mediante un SSCC (Código Seriado de Unidad de Envío). Cada uno de estos agrupamientos tienen un número de jerarquía secuencial, pero el predecesor es común y siempre es el 1 (nivel de envío)
- ▶ Nivel 3: Los artículos contenidos en cada uno de los agrupamientos del nivel anterior.

CPS+1'	Nivel de envío, Nivel 1
PAC+2++90002'	Se envían dos agrupamientos, en este caso número de embalajes = 2 palets tipo 90002
CPS+2+1'	Primer agrupamiento dentro del nivel de envío (número de jerarquía 2, Nivel 2)
PAC+1++90002'	Nivel de embalado exterior, palet 90002'
PCI+33E'	Embalaje/paquete marcado con SSCC
GIN+BJ+399900000000000082'	Número de serie del primer embalaje
PAC+5++80339'	El palet contiene 5 cajas tipo 80339
LIN+1++8400000000001:EN'	Primer artículo del agrupamiento de jerarquía 2 (Nivel 3)
...	Segmentos del primer artículo del agrupamiento
PCI+36E'	Instrucciones de marcado
GIN+BX+LOTE11'	LOTE del primer articulo
CPS+3+1'	Segundo agrupamiento dentro del nivel de envío (número de jerarquía 3, Nivel 2)
PAC+1++90002'	Nivel de embalado exterior, palet 90002'
PCI+33E'	Embalaje/paquete marcado con SSCC
GIN+BJ+399900000000000099'	Número de serie del primer embalaje
PAC+3++80339'	El palet contiene 3 cajas tipo 80339
LIN+2++8400000000002:EN'	Primer artículo del agrupamiento de jerarquía 2 (Nivel 3)
...	Segmentos del primer artículo del agrupamiento

PCI+36E'	Instrucciones de marcado
GIN+BX+LOTE22'	LOTE del segundo articulo

### 7.1. Sección de cabecera

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>UNH - Cabecera de mensaje</b>				
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
S009-0065	Obligatorio	Identificador del tipo de mensaje	DESADV	DESADV
S009-0052	Obligatorio	Número de versión del tipo de mensaje	D	D
S009-0054	Obligatorio	Número de sub-versión del tipo de mensaje	96A	96A
S009-0051	Obligatorio	Agencia controladora	UN	UN
S009-0057	Obligatorio	Código asignado por la asociación	EAN005	EAN005
Segmento obligatorio en todos los casos				
Ejemplo: UNH+12345+DESADV:D:96A:UN:EAN005'				
<b>BGM - Número de documento</b>				
C002-1001	Obligatorio	Tipo de documento	351 = Aviso de expedición	351
1004	Obligatorio	Número de aviso de expedición asignado por el emisor		12345
1225	Opcional	Función del mensaje	9 = Original	9
Segmento utilizado en todos los casos.				
Ejemplo: BGM+351+12345+9'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>DTM - Fechas</b>				
C507-2005	Obligatorio	Fecha	137 = Fecha del documento 191 = Fecha estimada de entrega	137
C507-2380	Obligatorio	Formato de fecha		20200704
C507-2379	Obligatorio	Calificador de fecha	102 = AAAAMMDD	102
Debe enviarse este segmento dos veces, uno para la fecha del documento y otro para la fecha de entrega estimada.				
Ejemplo: DTM+137:20190704:102'				
<b>RFF - Referencias a otros documentos</b>				
C506-1153	Obligatorio	Calificador de referencia	ON = Número de pedido DQ = Número de albarán	ON
C506-1154	Obligatorio	Número de referencia		W0400-665170
Se indicarán obligatoriamente el segmento RFF.				
Ejemplo: RFF+ON:W0400-665170'				
<b>NAD - Partes que intervienen en la factura</b>				
3035	Obligatorio	Calificador de parte	MS = Emisor del aviso de expedición MR = Receptor del aviso de expedición BY = Comprador, quien pide SU = Proveedor, a quien se pide DP = Punto o almacén de entrega de la mercancía	MR

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
C082-3039	Obligatorio	Punto operacional que identifica a la parte		8436551860008
C082-3055	Obligatorio	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	9 = EAN	9
C080-3036	Opcional	Nombre que identifica a la parte		AMETLLER ORIGEN
C059-3042	Opcional	Dirección de la parte		Av. Mare de Deu de Montserrat,71-77, P.I.Sant Pere Molanta
3164	Opcional	Población		Olerdola
3251	Opcional	Código postal		08799
El proveedor deberá enviar de forma obligatoria los segmentos NAD correspondientes a todas las partes indicadas anteriormente.				
Ejemplo: NAD+MR+8436551860008::9++AMETLLER ORIGEN+AV. MARE DE DEU DE MONTSERRAT,71-77, P.I.SANT PERE MOLANTA+OLERDOLA ++08799'				

## 7.2. Sección de embalaje

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
CPS - Secuencia de empaquetado				
7164	Obligatorio	Número de identificación de jerarquía		1
7166	Obligatorio	Identificador del predecesor jerárquico		1
Segmento de cabecera que indica la estructura jerárquica del embalaje.				
Ejemplo: CPS+1'				
PAC - Embalaje				
7224	Obligatorio	Número de embalajes		1
C202-7065	Obligatorio	Tipo de embalaje, codificado	La lista de códigos de embalaje será proporcionada por Ametller Origen a cada Proveedor.	
C202-3055	Opcional	Agencia responsable de la lista de códigos	92 = Asignado por el comprador	92
Segmento de cabecera que indica la composición de la unidad de embalaje.				
Ejemplo: PAC+1++90002::92'				
PCI - Identificación de un embalaje				
4233	Obligatorio	Instrucciones de marcaje, codificado	33E=Marcado con el Código Seriado de Unidad de Envío	33E
Segmento de cabecera que indica la unidad de embalaje				
Ejemplo: PCI+33E'				



Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
GIN - Número de identificación de mercancías				
7405	Obligatorio	Calificador del número de identidad	BJ = Código Seriado de Unidad de Envío	BJ
C208-7402	Obligatorio	Número de identidad	EAN-128	
Segmento de cabecera donde se informa SSCC / matrícula de la unidad de expedición				
Ejemplo: GIN+BJ+388888800000003952'				

### 7.3. Línea de detalle

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
LIN - Cabecera de línea de detalle				
1082	Obligatorio	Número de línea de detalle		1
C212-7140	Obligatorio	Código GTIN (EAN) del artículo		8400000000001
C212-7143	Obligatorio	Tipo de número de artículo	EN = EAN	EN
Segmento de cabecera de línea de detalle, obligatorio, donde se identifica el artículo con su código.				
Ejemplo: LIN+1++8400000000001:EN'				
PIA - Referencias adicionales				
4347	Obligatorio	Calificador de función del código de producto	1 = Identificación adicional	1
C212-7140	Obligatorio	Número de artículo		654321
C212-7143	Obligatorio	Tipo de número de artículo	SA = Número de artículo del proveedor	SA
Es obligatorio que el proveedor incluya el segmento PIA, para indicar el número de artículo interno del proveedor				
Ejemplo: PIA+1+654321:SA'				
IMD - Descripción del artículo				
7077	Opcional	Tipo de descripción de artículo, codificado	F = Forma libre	F
C273-7008	Opcional	Descripción del artículo en texto libre		
Segmento para indicar en texto libre la descripción del artículo.				
Ejemplo: IMD+F+++::DESCRIPCIONARTÍCULO'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>QTY - Cantidades</b>				
C186-6063	Obligatorio	Calificador de cantidad	12 = Cantidad enviada 59 = Número de unidades de consumo por caja	12
C186-6060	Obligatorio	Cantidad según el calificador anterior		15
C186-6411	Obligatorio	Especificador de unidad de medida	KGM = Kilogramo PCE = Unidades (Piezas) LTR = Litro	
Se enviará al menos un segmento de este tipo con la cantidad enviada.				
Ejemplo: QTY+12:15:KGM'				
<b>RFF - Referencias a otros documentos</b>				
C506-1153	Obligatorio	Calificador de referencia	LI = Número de referencia de la línea de artículo	LI
C506-1154	Obligatorio	Número de referencia		10
Se indicará un segmento RFF con el número de referencia de la línea del documento anterior (ORDERS)				
Ejemplo: RFF+LI:10'				
<b>PCI - Identificación de unidades</b>				
4233	Opcional	Instrucciones de marcaje, codificado	36E = Instrucciones del proveedor	36E
Segmento necesario por estructura, para identificar luego en sus segmentos hijos fechas (DTM)				
Ejemplo: PCI+36E'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
DTM - Fechas				
C507-2005	Obligatorio	Calificador de fecha	36 = Fecha de caducidad	36
C507-2380	Obligatorio	Fecha		20200301
C507-2379	Obligatorio	Formato de fecha	102 = AAAAMMDD	102
Obligatorio informar este segmento para indicar la fecha de caducidad.				
Ejemplo: DTM+36: 20200301:102'				
GIN - Número de identificación de mercancías				
7405	Opcional	Calificador del número de identidad	BX = Número de lote	BX
C208-7402		Número de Lote		
Se envía siempre que el artículo disponga de número de lote				
Ejemplo: GIN+BX+190704EL46'				

#### 7.4. Sección de resumen

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
UNT - Final del mensaje				
0074	Obligatorio	Número de segmentos del mensaje		51
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
Segmento obligatorio, que indica el fin del mensaje.				
Ejemplo: UNT+51+12345'				

### 7.5. Ejemplo del mensaje DESDV

UNH+12345+DESADV:D:96A:UN:EAN005'  
BGM+351+12345+9'  
DTM+137:20190704:102'  
DTM+191:20190705:102'  
RFF+ON:W0400-665170'  
RFF+DQ:12345'  
NAD+MR+8436551860008::9++AMETLLER ORIGEN+AV. MARE DE DEU DE MONTSERRAT,71-77, P.I.SANT PERE MOLANTA+OLERDOLA ++08799'  
NAD+MS+8437013061650::9'  
NAD+SU+8437013061650::9'  
NAD+BY+8422410000005::9'  
NAD+DP+8422410150038::9'  
CPS+1'  
PAC+1++90002::92'  
CPS+2+1'  
PAC+1++99002::92'  
PCI+33E'  
GIN+BJ+388888800000003952'  
PAC+240++80339::92'  
LIN+1++8400000000001:EN'  
PIA+1+654321:SA'  
IMD+F+++::DESCRIPCIONARTÍCULO'  
QTY+12:15:KGM'  
QTY+59:4'  
RFF+LI:10'  
PCI+36E'  
DTM+36: 20190301:102'  
GIN+BX+190704EL46'  
CPS+3+1'  
PAC+1++99002::92'  
PCI+33E'  
GIN+BJ+184370119691657240'  
PAC+100++80339::92'

LIN+2++8400000000002:EN'  
PIA+1+1111111:SA'  
IMD+F++::9: DESCRIPCIONARTÍCULO2'  
QTY+12:500:KGM'  
QTY+59:4'  
RFF+LI:20'  
PCI+36E'  
DTM+36:20190730:102'  
GIN+BX+190704EL50'  
LIN+3++8400000000003:EN'  
PIA+1+1111111:SA'  
IMD+F++::9: DESCRIPCIONARTÍCULO3'  
QTY+12:300:KGM'  
QTY+59:4'  
RFF+LI:30'  
PCI+36E'  
DTM+36:20190731:102'  
GIN+BX+190704EL51'  
UNT+51+12345'

## 8. Guía del documento RECADV

### 8.1. Sección de cabecera

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
UNH - Cabecera de mensaje				
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
S009-0065	Obligatorio	Identificador del tipo de mensaje	RECADV	RECADV
S009-0052	Obligatorio	Número de versión del tipo de mensaje	D	D
S009-0054	Obligatorio	Número de sub-versión del tipo de mensaje	01B	01B
S009-0051	Obligatorio	Agencia controladora	UN	UN
S009-0057	Obligatorio	Código asignado por la asociación	EAN008	EAN008
Segmento obligatorio en todos los casos				
Ejemplo: UNH+12345+RECADV:D:01B:UN:EAN008'				
BGM - Número de documento				
C002-1001	Obligatorio	Tipo de documento	352 = Aviso de recepción	352
C002-3055	Obligatorio	Agencia responsable de la lista de códigos	9 = EAN	9
1004	Obligatorio	Número de aviso de recepción asignado por el emisor		123
1225	Opcional	Función del mensaje	9 = Original	9
Segmento utilizado en todos los casos.				
Ejemplo: BGM+352::9+123+9'				



Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
DTM - Fechas				
C507-2005	Obligatorio	Calificador de fecha	137 = Fecha del documento 50 = Fecha de recepción de mercancía 200 = Fecha de recogida de la carga	137
C507-2380	Obligatorio	Fecha		20200301
C507-2379	Opcional	Formato de fecha	102 = AAAAMMDD	102
Ametller Origen enviará el segmento DTM, para indicar la fecha del documento				
Ejemplo: DTM+137:20200301:102'				
RFF - Referencias a otros documentos				
C506-1153	Obligatorio	Calificador de referencia	DQ = Número de albarán ON = Número de pedido	DQ
C506-1154	Obligatorio	Número de referencia		567
Se enviarán las dos referencias indicadas mediante dos segmentos RFF.				
Ejemplo: RFF+DQ:567'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
NAD - Partes que intervienen en el aviso de recepción				
3035	Obligatorio	Calificador de parte	MS = Emisor del aviso de recepción MR = Receptor del aviso de recepción IV = Receptor de la factura SU = Proveedor BY = Comprador	MS
C082-3039	Obligatorio	Punto operacional que identifica a la parte (GLN, Global Location Number), en formato EAN-13.		8436551860008
C082-3055	Obligatorio	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	9 = EAN	9
Se enviarán los segmentos NAD correspondientes a las partes indicadas anteriormente, únicamente con su punto operacional.				
Ejemplo: NAD+MS+8436551860008::9'				

## 8.2. Agrupamiento

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
CPS - Secuencia de empaquetado de un envío				
7164	Obligatorio	Número de identificación de jerarquía		1
Segmento de cabecera de los agrupamientos que se incluyen en el envío. AMETLLER ORIGEN no requiere el aviso de recepción logístico con lo que se ignorarán todos los segmentos relativos a los agrupamientos, y solo se tratarán los segmentos de líneas de detalle (LIN) y sus hijos. Es obligatorio, por estructura, indicar al menos el primer agrupamiento. Este segmento y los posteriores solo se enviarán cuando se han detectado discrepancias respecto al aviso de expedición.				
Ejemplo: CPS+1'				

### 8.3. Línea de detalle

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
LIN - Cabecera de línea de detalle				
1082	Obligatorio	Número de línea de detalle		1
C212-7140	Obligatorio	Código GTIN (EAN) del artículo		8400000000001
C212-7143	Obligatorio	Tipo de número de artículo	EN = EAN	EN
Segmento de cabecera de línea de detalle, obligatorio, donde se identifica el artículo con su código GTIN (Global Trade Identification Number), en formato EAN.				
Ejemplo: LIN+1++8400000000001:EN'				
PIA - Referencias adicionales				
4347	Opcional	Calificador de función del código de producto	1 = Identificación adicional	1
C212-7140	Opcional	Número de artículo		14196
C212-7143	Opcional	Tipo de número de artículo	IN = Número de artículo del comprador	IN
Ametller Origen podrá incluir el segmento PIA para indicar el número de artículo interno del comprador.				
Ejemplo: PIA+1+14196:IN'				
QTY - Cantidades				
C186-6063	Obligatorio	Calificador de cantidad	194 = Cantidad aceptada	194
C186-6060	Obligatorio	Cantidad según el calificador anterior		15
Se enviarán siempre el segmento QTY para indicar las cantidades aceptadas.				
Ejemplo: QTY+194:15'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
IMD - Descripción del artículo				
7077	Opcional	Tipo de descripción de artículo, codificado	F = Forma libre	F
7081	Opcional	Característica del artículo	M = Mercancía	M
C273-7008	Opcional	Descripción del artículo en texto libre		
Ametller Origen podrá incluir el segmento para IMD para indicar en texto libre la descripción del artículo.				
Ejemplo: IMD+F+M+:::DESCRIPCIONARTICULO'				
QVR - Discrepancias				
C279-6064	Obligatorio	Cantidad disconforme		40
C279-6063	Obligatorio	Calificador de cantidad	12 = Diferencia (cantidad recibida - cantidad pedida)	12
C279-4221	Obligatorio	Discrepancia, codificado.	AC = Envío excesivo BP = Envío parcial-irá seguido un envío suplementario CP = Envío parcial - considerado completo, sin envío suplementario	AC
C960-4295	Opcional	Razón del cambio, codificado.		PE
Segmento opcional, usado para indicar los motivos de discrepancias.				
Ejemplo: QVR+40:12+AC+PE'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>RFF - Referencia</b>				
C506	Obligatorio	Referencia	RFF	RFF
C506 - 1153	Obligatorio	Calificador de referencia	DQ = Número de albarán	DQ
C506 - 1154	Obligatorio	Número de referencia		533662
C506 - 1156	Obligatorio	Número de línea documento relacionado		22
Segmento utilizado para indicar las referencias que a nivel de línea				
Ejemplo: RFF+DQ:533662:22'				
<b>CNT - Control</b>				
C270	Obligatorio	Control		CNT
C270 - 6069	Opcional	Calificador de control	2 = Número de líneas de artículo en el mensaje	2
C270 - 6066	Opcional	Valor de control		5
Este segmento se utiliza para proporcionar información de control del mensaje, para que el receptor revise el mensaje en su sistema.				
Ejemplo: CNT+2:5'				

#### 8.4. Sección de resumen

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
UNT - Final del mensaje				
0074	Obligatorio	Número de segmentos del mensaje		38
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
Segmento obligatorio, que indica el fin del mensaje.				
Ejemplo: UNT+38+12345'				

## 8.5. Ejemplos del mensaje RECADV

UNH+12345+RECADV:D:01B:UN:EAN008'  
BGM+352::9+123+9'  
DTM+137:20200301:102'  
RFF+DQ:567'  
RFF+ON:1234'  
NAD+MS+8436551860008::9'  
NAD+BY+8436551860008::9++AMETLLER ORIGEN Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-7:7 - Pol. Ind. Sant Pere Molanta+Olerdola++08799'  
RFF+VA:B62591359'  
NAD+IV+8436551860008::9++AMETLLER ORIGEN'  
NAD+MR+8412345678912::9++PROVEEDOR S.L.'  
NAD+SU+8412345678912::9++PROVEEDOR S.L.'  
NAD+IV+8436551860008::9++AMETLLER ORIGEN'  
LIN+1+++8400000000001:EN'  
PIA+1+14196:IN'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCIÓN ARTÍCULO 1'  
QTY+194:10'  
QVR+50:12+AC+PE'  
RFF+DQ:533662:22'  
LIN+2++8400000000002:EN'  
PIA+1+14197:IN'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCIÓN ARTÍCULO 2'  
QTY+194:2208'  
RFF+DQ:533662:23'  
LIN+3++8400000000003:EN'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCIÓN ARTÍCULO 3'  
QTY+194:3'  
RFF+DQ:533662:24'  
LIN+4++8400000000004:EN'  
PIA+1+80339:IN'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCIÓN ARTÍCULO 4'  
QTY+194:8'  
RFF+DQ:533662:25'

LIN+5++8400000000005:EN'  
PIA+1+80336:IN'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCIÓN ARTÍCULO 5'  
QTY+194:500'  
RFF+DQ:533662:26'  
UNT+38+12345'



## 9. Guía del documento INVOIC

### 9.1. Sección de cabecera

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
UNH - Cabecera de mensaje				
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
S009-0065	Obligatorio	Identificador del tipo de mensaje	INVOIC	INVOIC
S009-0052	Obligatorio	Número de versión del tipo de mensaje	D	D
S009-0054	Obligatorio	Número de sub-versión del tipo de mensaje	93A	93A
S009-0051	Obligatorio	Agencia controladora	UN	UN
S009-0057	Obligatorio	Código asignado por la asociación	EAN007	EAN007
Segmento obligatorio en todos los casos				
Ejemplo: UNH+12345+INVOIC:D:93A:UN:EAN007'				
BGM - Número de documento				
C002-1001	Obligatorio	Tipo de documento	380 = Factura comercial 381 = Nota de Abono	380
1004	Obligatorio	Número de factura asignado por el emisor		123
1225	Opcional	Función del mensaje	9 = Original	9
Segmento obligatorio en todos los casos				
Ejemplo: BGM+380+123+9'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
DTM - Fechas				
C507-2005	Obligatorio	Calificador de fecha	137 = Fecha factura 95E = Fecha servicio	137
C507-2380	Obligatorio	Fecha		20200301
C507-2379	Obligatorio	Formato de fecha	102 = AAAAMMDD	102
<p>Obligatorio indicar este segmento al menos una vez para indicar la fecha de factura.</p> <p>Opcionalmente, se puede agregar otro para indicar la fecha de servicio. Esta fecha será obligatoria si no se indica la fecha del albarán.</p> <p>Ejemplo de fecha de factura: DTM+137:20200301:102'</p> <p>Ejemplo de fecha de servicio: DTM+95E:20200301:102'</p>				
RFF - Referencias a otros documentos				
C506-1153	Obligatorio	Calificador de referencia	ON = Número de pedido DQ = Número de albarán IV = Número Factura Original	ON
C506-1154	Obligatorio	Número de referencia		567
<p>Obligatorio utilizar dos veces este segmento. Una vez para indicar el número de pedido y otro para el número de albarán.</p> <p>El calificador IV solo se utiliza para los Abonos. Es obligatorio siempre y cuando en el BGM se indique el valor 381.</p> <p>Ejemplo: RFF+ON:567'</p>				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
DTM - Fechas relacionadas con las referencias a otros documentos				
C507-2005	Opcional	Calificador de fecha	171 = Fecha de la referencia	171
C507-2380	Opcional	Fecha		20200225
C507-2379	Opcional	Formato de fecha	102 = AAAAMMDD	102
Obligatorio usar este segmento para indicar la fecha del albarán. Se usa después del RFF anterior con calificador DQ, para indicar la fecha del albarán.				
Obligatorio usar este segmento si se envía el segmento RFF+IV (Numero de factura original). El DTM debe enviarse con la fecha de la factura original.				
Ejemplo: DTM+171: 20200225:102'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
NAD - Partes que intervienen en la factura				
3035	Obligatorio	Calificador de parte	SCO = Proveedor legal BCO = Comprador legal BY = Comprador, quien pide SU = Proveedor, a quien se pide IV = Receptor de la factura DP = Punto de entrega de la mercancía II = Emisor de la factura	BY
C082-3039	Obligatorio en todos los casos	Punto operacional que identifica a la parte (GLN, Global Location Number), en formato EAN-13.		8436551860008
C082-3055	Obligatorio	Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	9 = EAN	9
C080-3036 (los dos primeros 3036)	Obligatorio en SCO, BCO, II, IV	Nombre que identifica a la parte		AMETLLER ORIGEN
C080-3036 (tercer y cuarto 3036)	Obligatorio en SCO e SU	Registro mercantil		
C059-3042	Obligatorio en SCO, BCO, II, IV	Dirección de la parte		Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77
3164	Obligatorio en SCO, BCO, II, IV	Población		Olerdola

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
3251	Obligatorio en SCO, BCO, II, IV	Código postal		08799
Obligatorio usar este segmento para proveedor legal (SCO), comprador legal (BCO), proveedor (SU), comprador (BY), receptor de la factura (IV), emisor de la factura (II) y punto de entrega (DP). Indicar el emisor del pago (PR) si es diferente al receptor de la factura (IV), y el receptor del pago (PE) si es diferente al emisor de la factura (II).				
Ejemplo: NAD+BY+8436551860008::9++ AMETLLER ORIGEN.+Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77+Olerdola++08799'				
RFF - Referencias relacionadas con las partes				
C506-1153	Obligatorio	Calificador de referencia	VA = Número de identificación fiscal (NIF)	VA
C506-1154	Obligatorio	Número de referencia		B62591359
Obligado el uso de este segmento para indicar el NIF, después de los segmentos NAD que identifican el comprador legal (BCO), proveedor legal (SCO).				
Ejemplo: RFF+VA:B62591359'				
CUX - Divisas de la factura				
C504-6347	Obligatorio	Calificador de información de divisas	2 = Divisa de referencia	2
C504-6345	Obligatorio	Código de moneda	EUR = Euros	EUR
C504-6343	Obligatorio	Calificador de moneda	4 = Divisa de la factura	4
Segmento opcional, para indicar la divisa de la factura. En su ausencia, se asume el Euro.				
Ejemplo: CUX+2:EUR:4'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>PAT - Condiciones básicas de pago</b>				
4279	Opcional	Calificador de las condiciones de pago	10E o 35 = Pago único 21 = Pago en varios vencimientos	4279
Este segmento se utiliza para indicar las condiciones de pago de la factura.				
Ejemplo: PAT+35'				
<b>DTM - Fechas de vencimiento</b>				
C507-2005	Opcional	Calificador de fecha	13 = Fecha de vencimiento	13
C507-2380	Opcional	Fecha		20200401
C507-2379	Opcional	Formato de fecha	102 = AAAAMMDD	102
Segmento relacionado con el anterior, para indicar la fecha de vencimiento.				
Ejemplo: DTM+13:20200401:102'				
<b>MOA - Importe del vencimiento</b>				
C516-5025	Opcional	Calificador de tipo de importe	23 = Importe del vencimiento	23
C516-5004	Opcional	Importe monetario del vencimiento		2324.3
Segmento relacionado con el PAT-DTM anterior, para indicar el importe del vencimiento.				
Ejemplo: MOA+23:2324.3'				

## 9.2. Línea de detalle

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
LIN - Cabecera de línea de detalle				
1082	Obligatorio	Número de línea de la factura		1
C212-7140	Obligatorio	Código de artículo (GTIN, formato EAN13)		8400000000001
C212-7143	Obligatorio	Tipo de número de artículo	EN = EAN	EN
Segmento de cabecera de línea de detalle, obligatorio, donde se identifica el artículo con su código GTIN (Global Trade Identification Number), en formato EAN-13.				
Ejemplo: LIN+1++8400000000001:EN'				
PIA - Identificación adicional del producto				
4347	Obligatorio	Número de línea de la factura	1	1
C212-7140	Obligatorio	Número de artículo		12375
C212-7143	Obligatorio	Tipo de número de artículo	SA = Número de artículo del proveedor	SA
Segmento opcional para indicar el número de lote del producto si fuera necesario.				
Ejemplo: PIA+1+12375:SA'				
IMD - Descripción del artículo				
7077	Obligatorio	Tipo de descripción de artículo	F = Forma libre	F
C272-7081	Opcional	Característica del artículo	M = Mercancía	M
C273-7008	Obligatorio	Descripción del artículo		DESCRIPCION
Segmento obligatorio para indicar en texto libre la descripción del artículo.				
Ejemplo: IMD+F+M+:::DESCRIPCION'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>QTY - Cantidades</b>				
C186-6063	Obligatorio	Calificador de cantidad	47 = Cantidad Facturada	47
C186-6060	Obligatorio	Cantidad según el calificador		15
C186-6411	Opcional	Especificador de unidad de medida. Necesario solo para cantidades de unidad variable.	PCE = Unidades (piezas) KGM = Kilogramos LTR = Litros	PCE
Se debe utilizar al menos una vez este segmento para indicar la cantidad facturada.				
Ejemplo: QTY+47:15:PCE'				
<b>MOA - Importe neto total de la línea</b>				
C516-5025	Obligatorio	Tipo de importe	66 = Importe neto de la línea 98 = Importe bruto de la línea	66
C516-5004	Obligatorio	Importe total neto de la línea		135
Obligatorio para indicar los importes de línea				
Ejemplo: MOA+66:135'				



Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>PRI - Precios unitarios</b>				
C509-5118	Obligatorio	Precio unitario, neto o bruto, según el calificador anterior	AAA = Precio neto unitario AAB = Precio bruto unitario	AAA
C509-5125	Obligatorio	Calificador de precio		9
Obligatorio utilizar dos segmentos de este tipo. Uno para indicar el importe bruto unitario, y el otro para el importe neto unitario (incluyendo descuentos).				
Ejemplo: PRI+AAA:9'				
<b>RFF - Referencias a otros documentos</b>				
C506-1153	Obligatorio	Calificador de referencia	LI = Número de referencia de la línea de artículo	LI
C506-1154	Obligatorio	Número de referencia		10
Referencia de la línea de artículo del documento anterior.				
Ejemplo: RFF+LI:10'				
<b>TAX - Información de impuestos por línea</b>				
5283	Obligatorio	Calificador de función de impuestos	7 = Impuesto	7
C241-5153	Obligatorio	Tipo de impuesto	VAT = IVA	VAT
C243-5278	Obligatorio	Tasa del impuesto		21
Segmento obligatorio para indicar el impuesto o impuestos aplicados a la línea de detalle.				
Ejemplo: TAX+7+VAT+++:::21'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
MOA - Importe del impuesto				
C516-5004	Obligatorio	Importe del impuesto		21.6
C516-5025	Obligatorio	Tipo de importe	124 = Importe del impuesto	124
Se utiliza este segmento a continuación del TAX anterior, para indicar el importe total del impuesto aplicado.				
Ejemplo: MOA+124:21.6'				

### 9.3. Sección de resumen

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
UNS - Separador secciones de detalle y resumen				
0081	Obligatorio	Identificación de sección	S = Separador detalle / resumen	S
Segmento obligatorio				
Ejemplo: UNS+S'				
MOA - Importes totales de la factura				
C516-5025	Obligatorio	Calificador de tipo de importe	79 = Importe Neto Total 125 = Base Imponible Total 176 = Importe Total de Impuestos 139 = Importe Total a pagar 259 = Importe Total cargos globales 260 = Importe Total descuentos globales	79
C516-5004	Obligatorio	Importe monetario		135
<p>Este segmento se utiliza varias veces, para indicar en cada una de ellas los totales de la factura. Es obligatorio indicar:</p> <p>Importe neto total (79): sumatorio de los importes netos por línea (tiene en cuenta los cargos y descuentos por línea, pero no los globales).</p> <p>Base imponible total (125): importe neto total + cargos globales - descuentos globales (79+259-260)</p> <p>Importe total de impuestos (176): total de cuota de IVA, IGIC y recargo de equivalencia</p> <p>Importe total de la factura (139) = base imponible + importe total de impuestos (125+176)</p>				
Ejemplo: MOA+79:135'				

Elemento	Estado	Descripción	Valores posibles	Ejemplo
<b>TAX - Información de impuestos totales</b>				
5283	Obligatorio	Calificador de función de impuestos	7 = Impuesto	7
C241-5153	Obligatorio	Tipo de impuesto	VAT = IVA	VAT
C243-5278	Obligatorio	Tasa del impuesto		21
Segmento obligatorio para indicar el impuesto o impuestos totales de la factura. Se debe indicar un segmento de este tipo para cada impuesto y porcentaje diferente, seguido de un segmento MOA para indicar el importe del impuesto, y otro del mismo tipo para indicar la base imponible sobre el que se aplica.				
Ejemplo: TAX+7+VAT+++:::21'				
<b>MOA - Importe del impuesto</b>				
C516-5025	Obligatorio	Tipo de importe	124 = Importe del impuesto 125 = Base imponible	124
C516-5004	Obligatorio	Importe según el calificador anterior		21.6
Se utiliza este segmento a continuación del TAX anterior, para indicar el importe total del impuesto aplicado o la base imponible del mismo, obligatorios ambos.				
Ejemplo: MOA+124:21.6'				
<b>UNT - Final del mensaje</b>				
0074	Obligatorio	Número de segmentos del mensaje		52
0062	Obligatorio	Número de referencia del mensaje asignado por el emisor		12345
Segmento obligatorio, que indica el fin del mensaje.				
Ejemplo: UNT+52+12345'				

#### 9.4. Ejemplo del mensaje INVOIC

UNH+12345+INVOIC:D:93A:UN:EAN007'  
BGM+380+123+9'  
DTM+137:20200731:102'  
RFF+ON:4500001387'  
RFF+DQ:A4500001387'  
NAD+MS+8429568009997::9++9'  
NAD+MR+8436551860008::9++9'  
NAD+BY+8436551860008::9++ AMETLLER ORIGEN+Av. Mare de Déu de Montserrat, 71-77+Olerdola++08799'  
NAD+IV+8436551860008::9++9'  
NAD+SU+8429568009997::9++9'  
NAD+DP+8436551868011::9++9'  
CUX+2:EUR:4'  
LIN+1+++8400000000001:EN'  
PIA+1+20435:SA'  
PIA+1+12:IN'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCION ARTÍCULO 1'  
QTY+47:1920:KGM'  
MOA+66:1920.00'  
MOA+98:1920.00'  
PRI+AAA:1.00'  
RFF+LI:10'  
TAX+7+VAT+++:::10'  
MOA+124:192.00'  
LIN+2++8400000000001:EN'  
PIA+1+20332:SA'  
PIA+1+12:IN'  
IMD+F+M+:::DESCRIPCION ARTÍCULO 2'  
QTY+47:6720:KGM'  
MOA+66:6720.00'  
MOA+98:6720.00'  
PRI+AAA:1.00'  
RFF+LI:20'

TAX+7+VAT+++:::4'  
MOA+124:268.80'  
UNS+S'  
CNT+2:2'  
MOA+79:8640.00'  
MOA+125:8640.00'  
MOA+139:9100.80'  
MOA+176:460.80'  
TAX+7+VAT+++:::4'  
MOA+124:268.80'  
MOA+125:6720.00'  
TAX+7+VAT+++:::10'  
MOA+124:192.00'  
MOA+125:1920.00'  
UNT+47+12345'

## 10. Versiones del documento

---

Versión 1.a, publicada el 15/05/2019

- ▶ Versión inicial ORDERS

Versión 1.b, publicada el 09/07/2019

- ▶ Versión inicial DESADV

Versión 1.c, publicada el 09/08/2019

- ▶ Versión inicial RECADV y INVOIC

Versión 1.d, publicada el 16/08/2020

- ▶ Se añade al RECADV el segmento RFF+DQ a nivel de línea y el segmento CNT
- ▶ Se añade al ORDERS el segmento ALI
- ▶ Corrección de erratas en los documentos
- ▶ Corrección de ejemplos en los mensajes DESADV e INVOIC

Versión 1.e, publicada el 09/09/2020

- ▶ Se cambia en el documento RECADV el calificador 195 por el calificador 12 del segmento QVR

Versión 1.f, publicada el 12/11/2020

- ▶ Corrección de ejemplos en el mensaje INVOIC

Versión 1.g, publicada el 15/06/2021

- ▶ Actualización del logotipo y el nombre de la empresa (eDiversa Group)

Versión 1.h. publicada el 12/12/2022

Se añade a la INVOIC:

- ▶ Calificador 381 al BGM (Abono)
- ▶ RFF+IV en cabecera (Numero factura original)
- ▶ Nota en el DTM del RFF para los Abonos