



**DELSOL**

# **INSTRUCCIONES PARA LA IMPORTACIÓN DE PEDIDOS Y LA EXPORTACIÓN DE ALBARANES Y FACTURAS A SISTEMA EDI**

Versión 2021



# Gestión comercial completa con control de stock

## Características generales de la importación/exportación

1. La estructura de cada uno de los ficheros está grabada con formato ASCII.
2. Cada uno de los registros contenidos han de estar separados por un retorno de línea.
3. Los campos están a continuación uno de otro, sin ningún tipo de separador.
4. Los campos alfanuméricos están rellenos por la derecha por caracteres espacio hasta completar la longitud del campo.
5. Los campos numéricos o de fecha que son indicados podrán encontrarse en blanco, significa que estarán rellenos de principio a fin por caracteres espacio.
6. Todos los registros han de incluir cada uno de los campos indicados.
7. Las abreviaturas de los tipos de datos son:
  - A: Alfanumérico.
  - N: Numérico, sin signo ni decimales.
  - ND: Numérico, con el formato: carácter “-” si signo negativo o “0” si es positivo, seguido de 10 caracteres para parte entera, carácter “,” y 3 caracteres para parte decimal.
  - NP: Numérico, con el formato: carácter “-” si signo negativo o “0” si es positivo, seguido de 3 caracteres para parte entera, carácter “,” y 3 caracteres para parte decimal.
  - F: Fecha, con el formato “AAAAMMDD” donde A=año, M=mes, y D=día.

## Cabeceras de las facturas

El archivo se llama "CABFAC.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Número de la factura	15	1	15	A	
2	Código EAN del vendedor	17	16	32	A	
3	Código EAN del emisor de la factura	17	33	49	A	Es el mismo que el vendedor
4	Código EAN de a quien se le paga la factura	17	50	66	A	Es el mismo que el vendedor
5	Código EAN de quien hace el pedido	17	67	83	A	
6	Departamento que hace el pedido	13	84	96	A	
7	Código EAN del receptor de la mercancía	17	97	113	A	
8	Código EAN del destinatario de la factura (a quien se le factura)	17	114	130	A	
9	Código EAN del pagador de la factura	17	131	147	A	
10	Número del pedido	17	148	164	A	
11	Fecha de emisión de la factura	8	165	172	F	
12	Reservado	4	173	176	N	
13	Tipo factura	3	177	179	N	Valor 380=factura normal, ó 381=factura de abono
14	Reservado	3	180	182	A	
15	Nombre del cliente	70	183	252	A	
16	Domicilio del cliente	35	253	287	A	
17	Población del cliente	35	288	322	A	
18	Cód. Postal del cliente	5	323	327	N	
19	N.I.F. del cliente	17	328	344	A	
20	Reservado	3	345	347	A	
21	Número de albarán previo a la factura	17	348	364	A	Si está en blanco es que no tiene o que viene de múltiples albaranes, en cuyo caso en el campo albarán de cada línea estará su indicado su albarán de origen.
22	Reservado	34	365	398	A	
23	Forma de pago	3	399	401	A	
24	Moneda	3	402	404	A	Siempre "EUR"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
25	Suma de los importes brutos	15	405	419	ND	
26	Suma de los importes netos	15	420	434	ND	
27	Reservado	15	435	449	A	
28	Suma de los descuentos	15	450	464	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 1 (o en blanco si no tiene):						
29	Importe de la base imponible 1	15	465	479	ND	
30	Tipo de impuesto de la base 1	3	480	482	A	"VAT"=I.V.A. o "EXT"=exento
31	Porcentaje de I.V.A. de la base 1	8	483	490	NP	Será 0 si el tipo impuesto 1 es "EXT"
32	Importe de I.V.A. de la base 1	15	491	505	ND	Será 0 si el tipo impuesto 1 es "EXT"
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 2 (o en blanco si no tiene):						
33	Importe de la base imponible 2	15	506	520	ND	
34	Tipo de impuesto de la base 2	3	521	523	A	"VAT"=I.V.A. o "EXT"=exento
35	Porcentaje de I.V.A. de la base 2	8	524	531	NP	Será 0 si el tipo impuesto 2 es "EXT"
36	Importe de I.V.A. de la base 2	15	532	546	ND	Será 0 si el tipo impuesto 2 es "EXT"
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 3 (o en blanco si no tiene):						
37	Importe de la base imponible 3	15	547	561	ND	
38	Tipo de impuesto de la base 3	3	562	564	A	"VAT"=I.V.A. o "EXT"=exento
39	Porcentaje de I.V.A. de la base 3	8	565	572	NP	Será 0 si el tipo impuesto 3 es "EXT"
40	Importe de I.V.A. de la base 3	15	573	587	ND	Será 0 si el tipo impuesto 3 es "EXT"
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 4 (o en blanco si no tiene):						
41	Importe de la base imponible 4	15	588	602	ND	
42	Tipo de impuesto de la base 4	3	603	605	A	"VAT"=I.V.A. o "EXT"=exento
43	Porcentaje de I.V.A. de la base 4	8	606	613	NP	Será 0 si el tipo impuesto 4 es "EXT"
44	Importe de I.V.A. de la base 4	15	614	628	ND	Será 0 si el tipo impuesto 4 es "EXT"
45	Reservado	82	629	710	A	
46	Suma de los importes de las bases	15	711	725	ND	
47	Suma de los importes de I.V.A.	15	726	740	ND	

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
48	Total de la factura	15	741	755	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene vencimiento 1 (o en blanco la fecha y a 0 el importe si no tiene):						
49	Fecha del vencimiento 1	8	756	763	F	
50	Importe del vencimiento 1	15	764	778	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene vencimiento 2 (o en blanco la fecha y a 0 el importe si no tiene):						
51	Fecha del vencimiento 2	8	779	786	F	
52	Importe del vencimiento 2	15	787	801	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene vencimiento 3 (o en blanco la fecha y a 0 el importe si no tiene):						
53	Fecha del vencimiento 3	8	802	809	F	
54	Importe del vencimiento 3	15	810	824	ND	
55	Reservado	15	825	839	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene descuento pie de factura (o en blanco si no tiene):						
56	Reservado	8	840	847	A	Siempre "A 00TD "
57	Porcentaje dto. Pie	8	848	855	NP	
58	Importe dto. Pie	15	856	870	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene descuento pronto pago (o en blanco si no tiene):						
59	Reservado	8	871	878		Siempre "A 00EAB"
60	Porcentaje dto. Pronto pago	8	879	886	NP	
61	Importe dto. Pronto pago	15	887	901	ND	
62	Reservado	93	902	994	A	
63	Razón social de la empresa emisora de la factura	70	995	1064	A	
64	Domicilio de la empresa	35	1065	1099	A	
65	Población de la empresa	35	1100	1134	A	
66	Cód. Postal de la empresa	5	1135	1139	N	
67	N.I.F. de la empresa	17	1140	1156	A	
68	Información registro mercantil de la empresa	70	1157	1226	A	

## Líneas de las facturas

El archivo se llama "LINFAC.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Número de la factura	15	1	15	A	
2	Línea de la factura	5	16	20	N	
3	Código EAN del artículo	17	21	37	A	
4	Reservado	35	38	72	A	
5	Código del artículo	35	73	107	A	
6	Reservado	16	108	123	A	
7	Descripción del artículo	70	124	193	A	
8	Cantidad facturada	15	194	208	ND	
9	Reservado	13	209	221	A	
10	Precio bruto unitario	15	222	236	ND	
11	Precio neto unitario	15	237	251	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si la línea tiene impuesto 1 (o en blanco si no tiene):						
12	Tipo de impuesto 1 de la línea	3	252	254	A	"VAT"=I.V.A., "EXT"=exento
13	Porcentaje de I.V.A. 1 de la línea	8	255	262	NP	Será 0 si el tipo impuesto 1 es "EXT"
14	Importe de I.V.A. 1 de la línea	15	263	277	ND	Será 0 si el tipo impuesto 1 es "EXT"
Grupo de datos que estarán rellenos si la línea tiene impuesto 2 (o en blanco si no tiene):						
15	Tipo de impuesto 2 de la línea	3	278	280	A	"VAT"=I.V.A., "EXT"=exento
16	Porcentaje de I.V.A. 2 de la línea	8	281	288	NP	Será 0 si el tipo impuesto 2 es "EXT"
17	Importe de I.V.A. 2 de la línea	15	289	303	ND	Será 0 si el tipo impuesto 2 es "EXT"
Grupo de datos que estarán rellenos si la línea tiene impuesto 3 (o en blanco si no tiene):						
18	Tipo de impuesto 3 de la línea	3	304	306	A	"VAT"=I.V.A., "EXT"=exento
19	Porcentaje de I.V.A. 3 de la línea	8	307	314	NP	Será 0 si el tipo impuesto 3 es "EXT"
20	Importe de I.V.A. 3 de la línea	15	315	329	ND	Será 0 si el tipo impuesto 3 es "EXT"
Grupo de datos que estarán rellenos si la línea tiene descuento (o en blanco si no tiene):						
21	Reservado	8	330	337	A	Siempre "A 01TD "
22	Porcentaje dto. Línea	8	338	345	NP	
23	Importe dto. Línea	15	346	360	ND	

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
24	Reservado	108	361	468	A	
25	Total neto de la línea	15	469	483	ND	
26	Reservado	32	484	515	ND	
27	Número de albarán de la línea.	17	516	532	A	

## Observaciones de las facturas

El archivo se llama "OBSFAC.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Número de la factura	15	1	15	A	
2	Número de la observación	5	16	20	N	
3	Reservado	3	21	23	A	
4	Línea 1 de la observación	70	24	93	A	
5	Línea 2 de la observación	70	94	163	A	

## Cabeceras de los albaranes

El archivo se llama "CABALB.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Número del albarán	10	1	10	A	
2	Número de aviso de expedición	35	11	45	A	
3	Reservado	4	46	49	A	Siempre "3519"
4	Reservado	2	50	51	A	Siempre blanco
5	Fecha de emisión del albarán	8	52	59	F	
6	Reservado	4	60	63	A	Siempre "0000"
7	Reservado	51	64	114	A	Siempre blanco
8	Número de aviso de expedición (papel)	35	115	149	A	Igual que el campo número 2
9	Fecha de emisión del albarán (papel)	8	150	157	F	Igual que el campo número 5
10	Reservado	4	158	161	A	Siempre "0000"
11	Número de pedido	35	162	196	A	
12	Reservado	59	197	255	A	Siempre blanco
13	Código EAN de la empresa proveedora de las mercancías	17	256	272	A	

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
14	Código EAN del cliente del albarán	17	273	289	A	
15	Código EAN del vendedor	17	290	306	A	Igual que el campo número 13
16	Código EAN del peticionario	17	307	323	A	
17	Departamento que hace el pedido	17	324	340	A	
18	Código EAN del receptor de la mercancía	17	341	357	A	
19	Reservado	34	358	391	A	
20	Código EAN del expedidor del albarán	17	392	408	A	Igual que el campo número 13
21	Código EAN del último consignatario	17	409	425	A	Igual que el campo número 14
22	Reservado	99	426	524	A	Siempre blanco
23	Sumatorio de cantidades	15	525	539	ND	Suma de las cantidades de todas las líneas
24	Reservado	2	540	541	A	Siempre "X7"
25	Reservado	3	542	544	A	Siempre blanco

## Embalajes de envío de los albaranes

El archivo se llama "EMBALB.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Número del albarán	10	1	10	A	
2	Número del albarán	6	11	16	A	
3	Reservado	4	17	20	A	Siempre "0001"
4	Reservado	1	21	21	A	Siempre "1"
5	Reservado	23	22	44	A	Siempre blanco
6	Reservado	15	45	59	ND	Siempre igual a 1
7	Reservado	591	60	650	A	Siempre blanco

## Líneas de los albaranes

El archivo se llama "LINALB.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Número del albarán	10	1	10	A	
2	Número del albarán	6	11	16	A	
3	Reservado	4	17	20	A	Siempre "0001"
4	Línea del albarán	4	21	24	N	
5	Reservado	6	25	30	A	



Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
6	Código EAN del artículo	35	31	65	A	
7	Reservado	2	66	67	A	
8	Referencia del artículo	35	68	102	A	
9	Reservado	70	103	172	A	
10	Reservado	1	173	173	A	Siempre "1"
11	Reservado	34	174	207	A	Igual que el campo número 6
12	Descripción del artículo	70	208	277	A	
13	Reservado	3	278	280	A	Siempre "CU "
14	Cantidad	15	281	295	ND	
15	Reservado	15	296	310	ND	Siempre igual a 0
16	Reservado	15	311	325	A	Siempre blanco
17	Reservado	15	326	340	ND	Siempre igual a 0
18	Reservado	809	341	1149	A	Siempre blanco

## Cabeceras de los pedidos

El archivo se llama "CABPED.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Clave que identifica el pedido en el fichero	8	1	8	A	
2	Reservado	6	9	14	A	
3	Número del pedido	12	15	26	A	
4	Reservado	3	27	29	A	
5	Fecha emisión pedido	8	30	37	F	
6	Reservado	16	38	53	A	
7	Fecha plazo entrega	8	54	61	F	
8	Reservado	16	62	77	A	
9	Forma de pago	3	78	80	A	
10	Reservado	83	81		A	
11	Código EAN del que pide (el comprador)	17	164	180	A	Corresponde al campo 'Cliente' del apartado 'Plataforma EDI' en la ficha del cliente. Si no se encuentra creado en la base de datos, se graba en el nombre del cliente.
12	Reservado	17	181	197	A	
13	Departamento	17	198	214	A	
14	Reservado	305	215	519	A	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 1 (o en blanco si no tiene):						
15	Porcentaje de I.V.A. de la base 1	8	520	527	NP	
16	Importe de la base imponible 1	15	528	542	ND	
17	Importe de I.V.A. de la base 1	15	543	557	ND	

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
18	Reservado	3	558	560	A	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 2 (o en blanco si no tiene):						
19	Porcentaje de I.V.A. de la base 2	8	561	568	NP	
20	Importe de la base imponible 2	15	569	583	ND	
21	Importe de I.V.A. de la base 2	15	584	598	ND	
22	Reservado	3	599	601	A	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 3 (o en blanco si no tiene):						
23	Porcentaje de I.V.A. de la base 3	8	602	609	NP	
24	Importe de la base imponible 3	15	610	624	ND	
25	Importe de I.V.A. de la base 3	15	625	639	ND	
Grupo de datos que estarán rellenos si tiene base imponible 4 (o en blanco si no tiene):						
26	Importe de la base 4 (base exenta)	15	640	654	ND	
27	Reservado		655	*	A	*Hasta fin de línea

## Líneas de los pedidos

El archivo se llama "LINPED.TXT"

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
1	Clave que identifica el pedido en el fichero	8	1	8	A	
2	Número de línea	5	9	13	N	
3	Código EAN del artículo	13	14	26	A	
4	Reservado	230	27	256	A	
5	Cantidad pedida	15	257	271	ND	
6	Reservado	60	272	331	A	
7	Precio bruto unitario	15	332	346	ND	
8	Precio neto unitario	15	347	361	ND	si este campo es 0 se coge el anterior
9	Reservado	15	362	399	A	
10	Total neto de la línea	15	377	391	ND	
11	Reservado	8	392	399	A	
12	Porcentaje dto. 1 Línea	8	400	407	NP	
13	Reservado	23	408	430	A	
14	Porcentaje dto. 2 Línea	8	431	438	NP	
15	Reservado	23	439	461	A	

Nº	Descripción del campo	Tamaño	Ini	Fin	Tipo	Observación
16	Porcentaje dto. 3 Línea	8	462	469	NP	
17	Reservado		470	*	A	*Hasta fin de línea