

# Importación de facturas en Excel

Para acceder a la importación de facturas en excel debe seleccionar el menú principal 'Facturas' y seleccionar la opción 'Importar facturas':



Una vez en la pantalla debemos seleccionar un fichero excel y pulsar el botón subir, y seleccionar a que proveedor pertenecen las facturas a importar y avanzar en el asistente con el botón continuar.

A screenshot of a web form titled 'Importación de factura en excel'. The form has a section 'Facturas del proveedor en excel' with a label 'Fichero excel:'. Below this label are three buttons: '+ Selecciona', 'Subir', and 'Cancelar'. To the right of these buttons, there is a file name 'DHL.xlsx', a size '78.2 KB', and a close button 'X'. Below this, there is a label 'Facturas del proveedor:' and a dropdown menu showing 'DHL'. At the bottom right of the form are two buttons: 'Continuar' and 'Salir'.A screenshot of a web form titled 'Cambiar un fichero excel por otro'. The form has a section 'Facturas del proveedor en excel' with a label 'Fichero excel:'. Below this label are three buttons: '+ Selecciona', 'Subir', and 'Cancelar'. To the right of these buttons, there is a file name 'DHL.xlsx' with a close button 'X' circled in red. Below this, there is a label 'Facturas del proveedor:' and a dropdown menu showing 'DHL'. At the bottom right of the form is a button labeled 'Borrar'.

Al pulsar continuar, nos llevará a la siguiente pantalla, donde se mostrarán datos generales del fichero que acabamos de seleccionar, en la sección 'Fichero a importar':

### Fichero a importar

Fichero excel:

DHL.xlsx

Facturas del proveedor:

DHL

Y a continuación en esta otra sección se muestra el detalle de las líneas que se acaba de leer de la ÚLTIMA PÁGINA del fichero excel (en este punto todavía no se guarda nada en la base de datos, solo se ha leído el fichero excel). Esto es muy importante tenerlo en cuenta, SOLO se lee la última página y se espera que el formato de la misma sea siempre el mismo.

Debe tener siempre una cabecera con los siguientes nombres de cabecera exactamente y en este orden:



#### Nombre de las cabeceras obligatorias

"Referencia", "Albaran", "FechaEnvio", "Producto", "NumPiezas", "Peso", "ImporteTotal", "ImporteNeto", "IVA", "Transporte", "IVATransporte", "CargosExtra", "IVACargosExtra", "Origen", "Destino", "Coste", "CosteDesglose", "FFactura"

La primera columna 'Posición' de la tabla muestra en que posición del fichero excel se encontró dicha línea recién leída (pero todavía no importada).

### Líneas a importar del excel (todavía no se han importado a la base de datos)

(1 de 1) << < 1 > >>							
Posición	Referencia	Albaran	Tiene error	FechaEnvio	Producto	NumPiezas	Pes
2	6607506883		<input type="checkbox"/>	Tue Jan 07 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	1
3	4692625954		<input type="checkbox"/>	Tue Jan 07 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	1
4	6354029301		<input type="checkbox"/>	Wed Jan 08 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	1
5	6353997650		<input type="checkbox"/>	Wed Jan 08 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	0

Muy importante es la columna 'Tiene error' que nos va a indicar si la línea se ha leído correctamente o tiene algún error. En caso de existir alguna línea con error, se impedirá importar el fichero.

Tiene error
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

Al final de la tabla hay un botón 'Lupa' que nos permite ver el detalle de la línea y si tiene error el detalle del mismo.

tra	IVACargosEx	FFactura	Ver
	0.78	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
	0.78	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
	0.78	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
	1.09	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	

En esta pantalla se puede consultar el detalle de una línea del fichero excel.

**Detalle de la línea excel leída**

**Posición:** 4  
**Celdas leídas:** 17  
**Referencia:** 6354029301  
**Albaran:**  
**FechaEnvio:** Wed Jan 08 00:00:00 CET 2020  
**Producto:** EXPRESS WORLDWIDE eu  
**Origen:** Shipment Number: 6354029301; BIBLIOTECA GRAL.-PREST. INTERB; Pieces: 1; Origin: VLC - VALENCIA - ES - SPAIN; Senders Address 1: EDIFICI 3F - CAMI DE VERA S/N - 46022 - VALENCIA  
**Destino:** Destination: FNB- LEIZEN - DE - GERMANY; Receivers Name: FERNLEIHE INTERLIBRARY LOANS - Albert-Einstein-Strasse 6 - 18059 - 18059 - ROSTOCK; Receivers Contact: UNIVERSITATSBIBLIOTHEK ROSTOCK  
**Coste:** ImporteTotal: 29.04; ImporteNeto: 24.00; IVA: 5.04  
**CosteDesglose:** Transporte: 20.30; IVATransporte: 4.26; Cargos Extra: 3.70; IVACargosExtra: 0.78  
**FFactura:** Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020  
**Tiene error:** ☐  
**Resumen errores:**  
**Resumen warnings:** En [NumPiezas] => Tipos de datos incorrecto, tipo encontrado=STRING.

Volver

Dentro de la sección anterior de detalle de las líneas leídas esta un breve resumen de las líneas leídas excel, las correctas y las que tienen errores. Como se ha mencionado anteriormente si existe alguna línea con error no se permitirá importar el fichero excel y deberá corregir el fichero físicamente con Excel y volver a realizar el proceso de importación desde el principio.

**Resumen fichero excel**

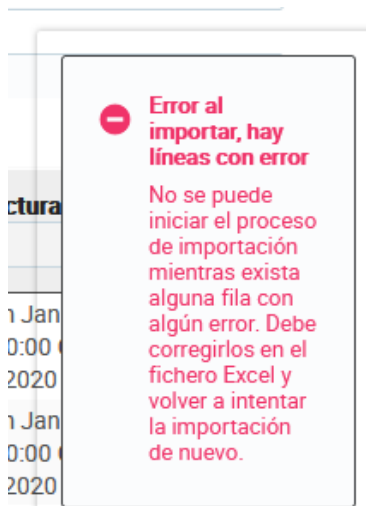
Líneas excel: 6
Líneas correctas: 0
Líneas con error: 1

Si no hay ningún error entonces se podrá finalizar el proceso de importación pulsando el botón 'Importar excel' y siempre podremos 'Volver' a la pantalla anterior para hacer cambios.

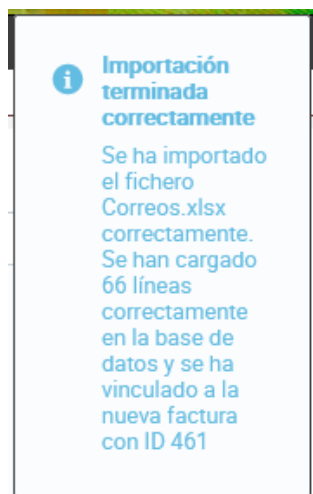
Importar excel

Volver

Al importar, si hay alguna línea con error no dejará continuar con el proceso y nos mostrará un mensaje de error.



Al importar, si todo es correcto nos mostrará un mensaje indicando el número de factura recién creado.



La vista completa de la pantalla seria esta:

Importación de factura en excel

Fichero a importar

Fichero excel:

DHL.xlsx

Facturas del proveedor:

DHL

Líneas a importar del excel (todavía no se han importado a la base de datos)

(1 de 1) << < 1 > >> 10

Posición	Referencia	Albaran	Tiene error	FechaEnvío	Producto	NumPiezas	Peso	ImporteTotal	ImporteNeto	IVA	Transporte	IVATransport	CargosExtra	IVACargosEx	FFactura	Ver
2	6607506883		<input type="checkbox"/>	Tue Jan 07 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	1.0	29.04	24.0	5.04	20.3	4.26	3.7	0.78	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
3	4692625954		<input type="checkbox"/>	Tue Jan 07 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	1.0	29.04	24.0	5.04	20.3	4.26	3.7	0.78	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
4	6354029301		<input type="checkbox"/>	Wed Jan 08 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	1.0	29.04	24.0	5.04	20.3	4.26	3.7	0.78	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
5	6353997650		<input type="checkbox"/>	Wed Jan 08 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	0.5	40.62	33.57	7.05	28.39	5.96	5.18	1.09	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
6	5262859464		<input type="checkbox"/>	Thu Jan 09 00:00:00 CET 2020	EXPRESS WORLDWIDE eu	1	0.5	29.04	24.0	5.04	20.3	4.26	3.7	0.78	Mon Jan 13 00:00:00 CET 2020	
8			<input checked="" type="checkbox"/>													

(1 de 1) << < 1 > >> 10

Resumen fichero excel

Líneas excel:

6

Líneas correctas:

0

Líneas con error:

1

Importar excel

Volver