



MANUAL DE REFERENCIA RÁPIDA PARA USO DE ILIACO

DESPIECE DE ARTÍCULOS Y FABRICACIÓN. USO DE LOTES EN FABRICACIÓN

La aplicación Iliaco, tiene la opción de fabricar artículos que estén compuestos por otros existentes en nuestro stock, para ello se debe proceder como sigue:

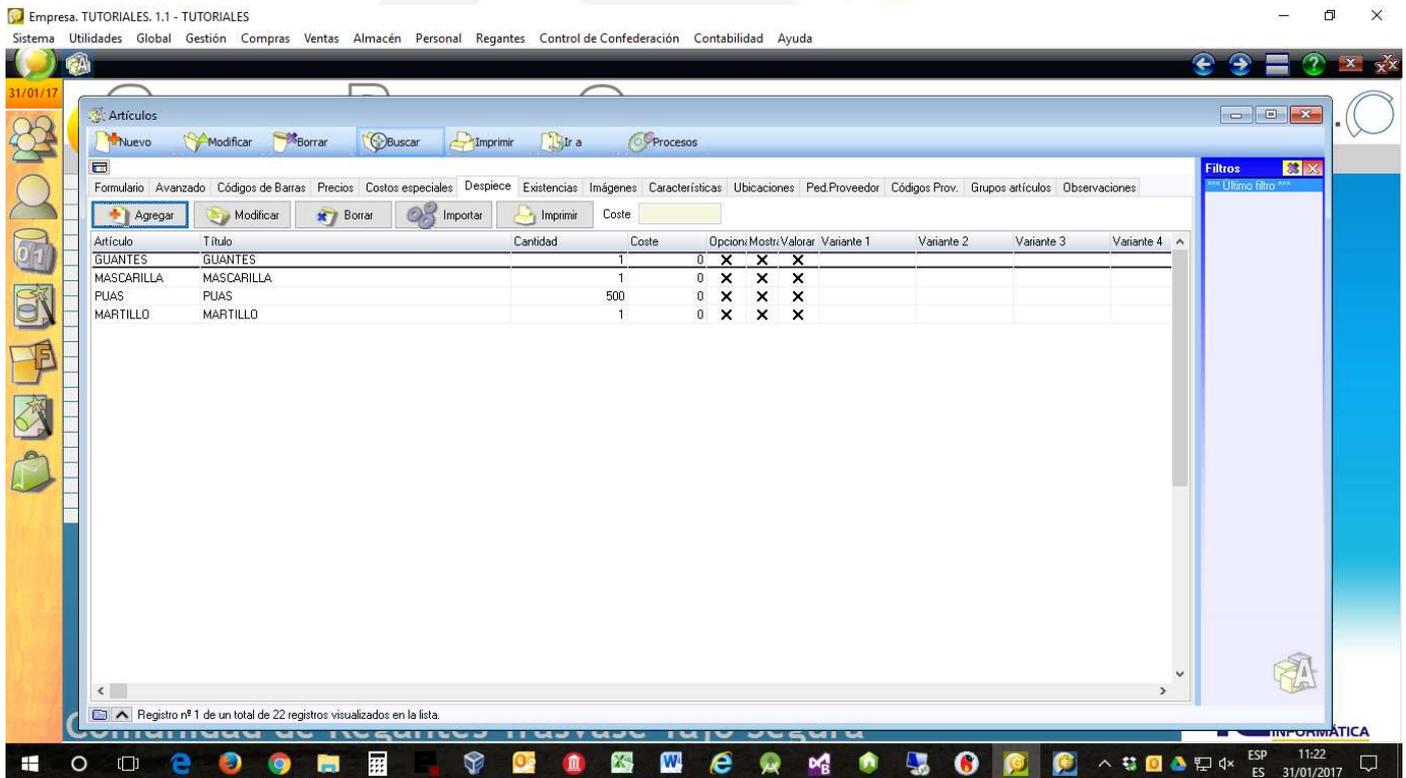
Pongamos un **ejemplo básico** de que se pretende describir en este tutorial:

Queremos fabricar el artículo **RESPUESTOS_01**, este artículo a su vez está compuesto por:

Artículo	Unidades
GUANTES	1
MASCARILLA	1
PÚAS	500
MARTILLO	1

NOTA: el artículo a fabricar y sus despieces, deben estar creados como artículos antes de poder asignarlos en el despiece.

Para indicarle al artículo RESPUESTOS_01, que DESPIECE tiene iremos a Almacén – Artículos- pestaña [Despiece] y hacemos:



The screenshot shows the 'Artículos' window in the Iliaco application. The 'Despiece' tab is active, displaying a table of components for the article 'RESPUESTOS_01'. The table has columns for 'Artículo', 'Título', 'Cantidad', 'Coste', and 'Opciones' (Valorar, Variante 1, 2, 3, 4). The components listed are GUANTES (1 unit), MASCARILLA (1 unit), PÚAS (500 units), and MARTILLO (1 unit). The 'Opciones' column shows 'X' marks for 'Valorar' and 'Variante 1' for all items.

Artículo	Título	Cantidad	Coste	Opciones	Mostr:	Valorar	Variante 1	Variante 2	Variante 3	Variante 4
GUANTES	GUANTES	1	0	X	X	X				
MASCARILLA	MASCARILLA	1	0	X	X	X				
PÚAS	PÚAS	500	0	X	X	X				
MARTILLO	MARTILLO	1	0	X	X	X				

A la hora de vender el artículo: RESPUESTOS_01, primero habría que fabricar unidades de este artículo, en la fabricación de este artículo a su vez descontará del almacén las unidades de que está compuesto.



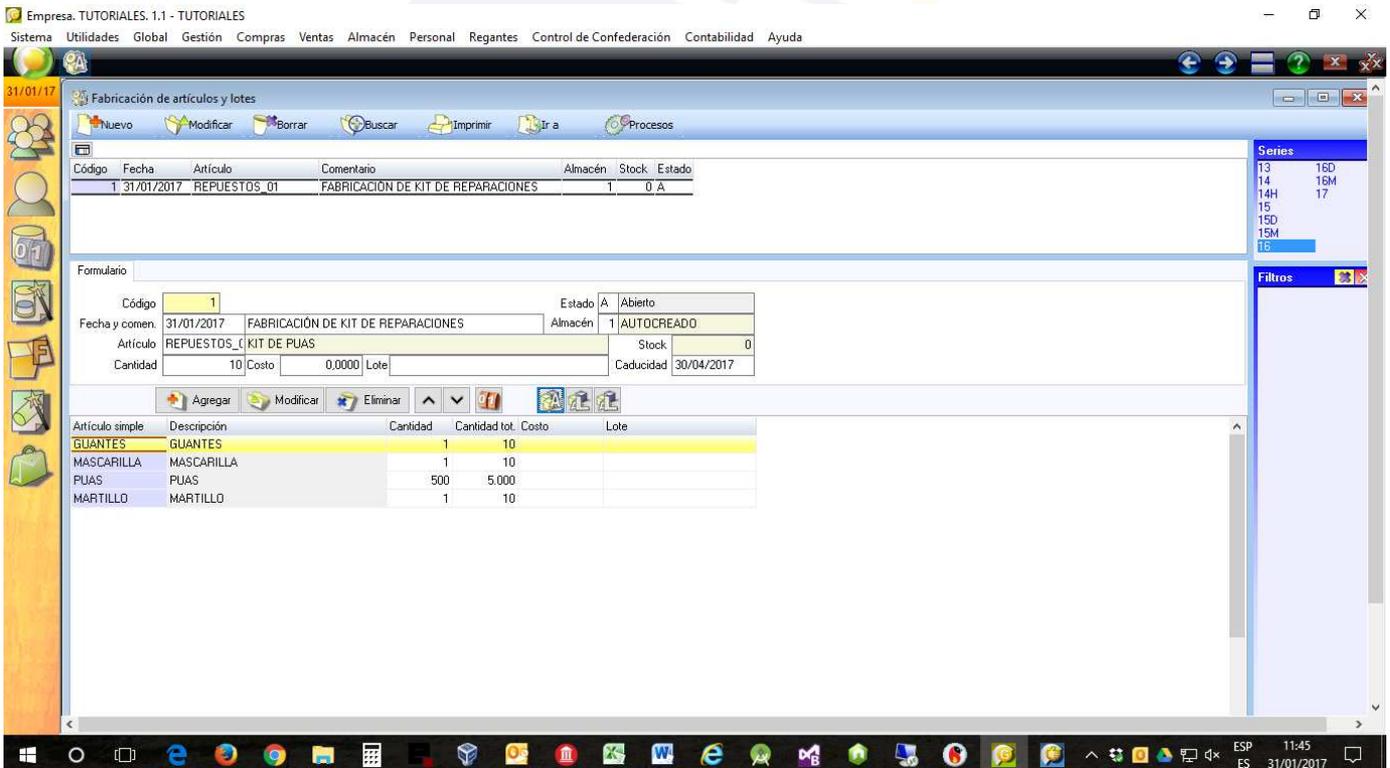
Fabricamos 10 unidades del artículo RESPUESTOS_01, el resultado de la fabricación sería:

Artículo	Unidades (+ incrementa stock / - decrementa stock)
RESPUESTOS_01	+ 10
GUANTES	- 1
MASCARILLA	- 1
PUAS	- 5000
MARTILLO	- 1

Esto se hace de la siguiente forma (resumen):

- 1.- Deben estar creados todos los artículos intervinientes, tanto el fabricado como su despiece.
- 2.- En Almacén – Artículos (Pestana Despiece) – Agregar los artículos que lo forman y las unidades que lo forman (imagen anterior).
- 3.- En Almacén – Fabricación de artículos y lotes. Con esta opción se fabrican artículos que estén configurados como hemos descrito más arriba. También está la posibilidad de asignar un número de lote al artículo fabricado, y de descontar de lotes existente en los artículos de despiece.

NOTA: Para trabajar con lotes, sólo hay que marcar en la ficha del artículo la opción de lotes, tanto para el artículo a fabricar como para sus despieces en los que sea necesario tener en cuenta los lotes. Los lotes son opciones y depende de si el artículo está sujeto a trazabilidad y de que tenga la **marca en su ficha**.



En la imagen anterior rellenamos la cabecera de fabricación, indicando la fecha de fabricación y un comentario, después indicamos que artículo queremos fabricar y las unidades a fabricar. El tema de lotes es opcional y depende del tipo de artículo a fabricar.



Una vez completada la cabecera de fabricación, hay que insertar las líneas de despiece del producto, para ello

usamos el icono que hay en las líneas, con una  , al hacer clic en este icono, automáticamente se rellenan las líneas de fabricación con el despiece un las unidades necesarias para fabricar.

NOTA: Si el artículo a fabricar tuviera algunos de sus despieces con lotes, estos se pueden asignar automáticamente haciendo clic en el icono con la  , que hay en las líneas, realmente hay 2 iconos, el primero (más a la izquierda), se usa para la asignación automática, y el segundo para asignar más de un lote a una línea de fabricación, pues puede que con un lote no tenga suficiente stock para fabricar y tengamos que asignar varios.

Para **finalizar la fabricación**, desde fabricación – **PROCESOS, Cambiar a estado confirmado**.

Llegados a este punto, el artículo a fabricar aumentará su stock, y sus despieces de disminuirán su stock, en las unidades indicadas en el despiece multiplicadas por las unidades a fabricar.

NOTA: Se puede anidar despieces de despieces, en la pestaña despiece de artículos. Esto significa que se puede indicar en un artículo a fabricar que algunos de sus despieces sean a su vez, despiece de otro artículo.

Un ejemplo se podría aplicar a nuestro ejemplo, si tuviéramos un artículo que podría ser BOLSA_PUAS y esta a su vez se pudiera fabricar, indicando en su despiece que BOLSA_PUAS, está compuesto por los artículos: BOLSA (1 Unid) y PUAS (500 Unid.)

BOLSA_PUAS está compuesta por:

Artículo	Unidades
BOLSA	1
PUAS	500

, con esta configuración, nuestro artículo ejemplo inicial RESPUESTOS_01, se podría despiezar de la siguiente forma:

Artículo	Unidades
GUANTES	1
MASCARILLA	1
BOLSA_PUAS	1
MARTILLO	1

Se puede apreciar que el resultado sería el mismo, pues BOLSA_PUAS, actuará como un artículo a fabricar y descontará las unidades de lo que está formado.

USO DE ALGUNAS TECLAS PARA REALIZAR TAREAS RÁPIDAS.

F3, nos permite cambiar de entorno (empresa, departamento, serie, fecha), sin salir de Iliaco.

Ctrl + Q, deja sin ningún filtro la información de la ventana activa

Con la **tecla de Ctrl pulsada** podemos en algunos procesos hacer una **selección múltiple**, manteniendo la tecla pulsada y haciendo clic en los registros deseados. Se puede usar para confirmar varias albaranes a la vez, confirmar varias facturas a la vez, pagar/cobrar varias recibos de cartera a la vez.

Con la tecla de **Mayúscula** (la de la fecha hacia arriba), no la de bloqueo de mayúsculas, podemos seleccionar en algunos procesos **un rango** de recibos, para ellos, hacemos primero clic en primer registro del rango y luego buscamos el último y antes de hacer clic en él, pulsamos la tecla Mayúscula y manteniéndola pulsado hacemos clic.

Con **Ctrl + E**, podemos seleccionar todos los registros.

Con **Ctrl + C**, podemos copiar un dato en el portapapeles.

Con **Ctrl + V**, podemos pegar un dato del portapapeles y un campo deseado, o donde queramos.

Las teclas anteriores (**Ctrl**) son teclas de función rápida estándar de Windows, por lo que se pueden usar desde cualquier programa de Windows.