

Entregable 3 · Cómo llenar la composición

Es el entregable que más trabajo les pide y el único con fecha en la propuesta: **18 de octubre**. Se entrega empezado: 20 productos resueltos como muestra, 192 líneas de pieza.

Una composición dice de qué está hecho un mueble (un escritorio en L: tablero principal, tablero de retorno, pedestal, patas). Sirve para que el sistema responda solo «¿cuántos escritorios en L puedo armar mañana?».

1. Cuándo hace falta despiezar

Casi nunca. Su proveedor manda el producto terminado listo para armar: si compran 5 sillas Madagascar reciben 5 juegos completos, y esas piezas no sirven para otro modelo. Lo que se stockea es «silla Madagascar», no sus partes. **Despiezar eso no aporta nada.**

Aporta en dos casos:

- **Modulares** — escritorios, mesas y mamparas que combinan tableros, bases y pedestales que también existen por separado y se repiten entre modelos.
- **Repuestos** — si guardan rodos o pistones para garantías, conviene saber qué lleva cada modelo.

Por eso son **dos pasos en dos hojas**: el primero decide si el segundo hace falta.

2. Paso 1 · hoja PASO 1 · hace falta despiece

Una fila por producto: **152** (los 205 menos los 20 de la muestra y los otros 33 componentes y accesorios, que son piezas). Dos preguntas, con desplegable:

¿Hace falta desglosarlo? → NO - llega completo del proveedor (casi todas las sillas) · SI - se arma con piezas que también existen por separado (modulares) · SOLO REPUESTOS · A definir.

¿Cambia según la versión? → si el tablero de 1.50 no es el de 1.20, SI : en el paso 2 cada pieza dirá a qué versión aplica.

Respondan por bloques: ordenen por Familia y marquen las 67 sillas de una vez. La columna verde Lo que creemos nosotros trae una sugerencia por familia; manda lo que ustedes pongan.

⚠ **Miren la columna Línea (del catálogo)**. Un «escritorio en L con credenza» existe en Gamma, en Techno y en Zchrome, y no llevan las mismas piezas. Las filas en rojo no declaran línea: definan esa primero.

3. Paso 2 · hoja PASO 2 · el despiece

Solo para los que quedaron en **SÍ**. **Los productos ya vienen puestos**, con 8 filas en blanco cada uno, y las tres columnas verdes se llenan solas (nombre, línea y lo que respondieron en el paso 1). **Filtren esa tercera columna por SÍ** y la hoja se queda con lo que hay que despiezar. Arriba hay tres filas de ejemplo en amarillo.

Una fila por pieza:

Columna	Qué poner
¿A qué versión aplica?	TODAS , o medida , color , brazos ...
Código pieza	El de la hoja LISTAS . Si la pieza no está, escriban el nombre y dejen el código vacío: se lo asignamos nosotros
Cantidad	Si no lo saben, vacío . No adivinen: un número falso es un faltante fantasma en tres meses
Unidad	UND · PAR · JGO · MTR · KIT
¿Obligatoria?	si · opcional · a definir

Copien y ajusten: dos escritorios de la misma línea comparten casi toda su composición. La hoja COMPOSICIÓN (muestra) sirve de modelo; las filas en crema son las que hay que confirmar en bodega. Ocho de los 20 de la muestra son sillas: no porque haya que despiezar sillas, sino porque muestran qué repuestos lleva cada modelo.

No borren filas. Si una pieza de la muestra no va, márkuenlo en Notas.

4. Cuánto trabajo es

	Productos	Tiempo
Paso 1, por bloques	152	~1,5 h
Paso 2, solo los modulares	~58	~7 h
Revisar la muestra	20	~2 h
Total		≈10 h en seis semanas

Quién: bodega es quien sabe; ventas ayuda con lo opcional; dirección decide los empates. Cuando lo devuelvan, nosotros revisamos, damos código a las piezas nuevas y lo dejamos listo para cargar.