

SOFTWARE DE GESTIÓN DE EMPRESA

PRÁCTICAS: 8ª SESIÓN

Bego Blanco

begona.blanco@ehu.eus

Departamento de Leguajes y Sistemas Informáticos
Escuela de Ingeniería de Bilbao

RECORDEMOS




OPCIONES DE FABRICACIÓN

- Orden de fabricación manual

Fabricación Operaciones Planificación Datos principales Informes Configuración

Órdenes de producción Por hacer

CREAR 

Filtros Agrupar por Favoritos 1-1 / 1

<input type="checkbox"/>	Referencia	Fecha planificada	Producto	Unidad de medida	Fuente	Disponibilidad de material	Cantidad	Estado
<input type="checkbox"/>	WH/MO/00006	13/2020 01:00:00	[KWOTNAAS4] Sofá KWOTNAAS	Unidades	MPS	Esperando otra operación	10,000	Para cerrar

- Producto fabricable con opción MTO

Mesa 50x50

- ☒ Puede ser vendido
- ☐ Puede ser comprado

Información General	Variantes	Ventas	Inventario	Contabilidad
---------------------	-----------	--------	-------------------	--------------

Operaciones

Rutas

- ☒ Replenish on Order (MTO)
- ☐ Comprar
- ☒ Fabricar

Ubicaciones de contrapartida

Ubicación de producción

[Virtual Locations/edu-ehu.odoo.com: Production](#)

Ubicación de inventario

[Virtual Locations/edu-ehu.odoo.com: Inventory adjustment](#)

OPCIONES DE FABRICACIÓN

- Plan Maestro de Producción
 - Sirve para hacer una planificación de la producción a corto y medio plazo
 - Basado en estimaciones de venta
 - Tiene en cuenta la capacidad de fabricación de la planta/fábrica/compañía
 - Adaptable a demanda estacional, ofertas comerciales, etc

EJERCICIO

- Instalar módulo mrp_mps
 - OJO! No es una aplicación, es un complemento (hay que quitar el filtro “Aplicaciones” en la búsqueda del módulo)
- Configurar otro producto como fabricable
 - Lista de materiales
- Pantalla fabricación
 - Menú Planificación

EJERCICIO

- Añadir planificación del nuevo producto
 - Stock mínimo de seguridad
 - Reabastecimiento mínimo (cuántas unidades se van a producir como mínimo a la semana)
 - Reabastecimiento máximo (cuántas unidades se pueden producir a capacidad máxima por semana)
- Analizar distintos escenarios de fabricación