

Plazos de subcontratación por envío directo

En Odoo, los plazos entrega se utilizan para predecir cuánto tiempo lleva completar una acción específica. Por ejemplo, es posible establecer un *plazo de entrega* para un producto comprado, este especifica el número de días que suele tomarle al proveedor del producto entregárselo a la empresa que lo compró.

Si se trata de productos subcontratados, es posible configurar plazos de entrega que consideren el tiempo necesario para que el subcontratista fabrique el producto. De esta manera, la empresa contratante puede planificar mejor las fechas de entrega de estos productos.

Algunos productos subcontratados necesitan que la empresa contratante le proporcione los componentes de fabricación al subcontratista. En este caso es posible utilizar un *plazo de fabricación* y el plazo de entrega para generar la fecha en la que el subcontratista debe recibir los componentes necesarios para fabricar el producto y entregarlo a tiempo.

En los casos en que los componentes se envían directo al subcontratista es posible establecer un plazo de entrega adicional para cada componente. Este debe ajustarse al tiempo que el proveedor tarda en entregar los componentes al subcontratista.

Después de establecer el tiempo de entrega para un componente, las órdenes de triangulación de ese componente muestran la fecha límite para confirmar la orden, de modo que pueda enviarse directo al subcontratista para la fecha en la que debe comenzar la fabricación.

⚠ Importante

Como todos los plazos de entrega en Odoo, los plazos de entrega para los productos subcontratados solo son una estimación y están basados el tiempo que se *espera* que tome realizar las acciones.

Hay circunstancias imprevistas que pueden afectar que estas acciones se lleven a cabo, así que los plazos de entrega no están garantizados.

Configuración

Al utilizar la ruta [Enviar al subcontratista al ordenar](#), la empresa es responsable de comprar los componentes necesarios a un proveedor y enviárselos directamente al subcontratista.

Es decir, además del tiempo que le toma al subcontratista fabricar y entregar el producto, también es necesario considerar el tiempo que le toma al proveedor de componentes enviarle los componentes al subcontratista.

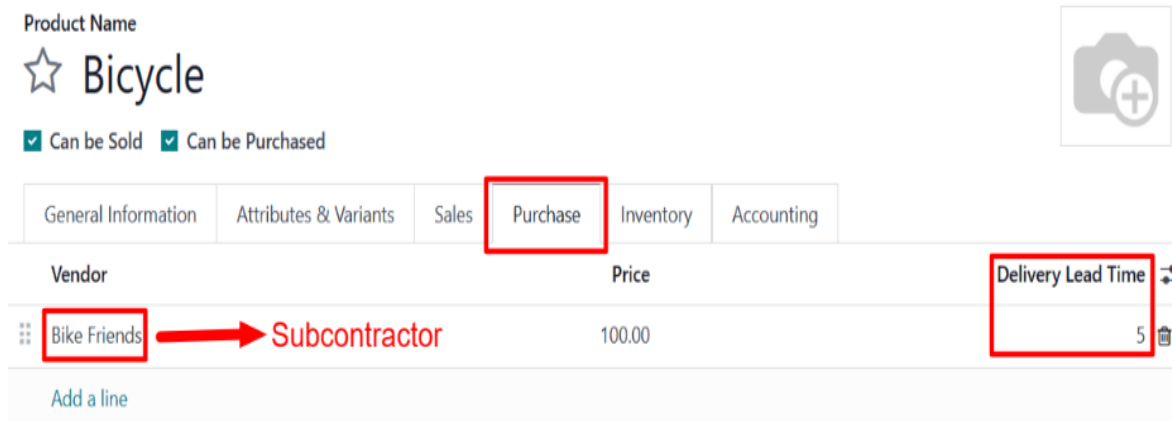
Al asignar un *plazo de entrega* al subcontratista de un producto, especificar un *plazo de fabricación* en la lista de materiales correspondiente y asignar al proveedor de los componentes un *plazo de entrega adicional*, la fecha límite para confirmar una orden triangulada para enviar los componentes al subcontratista aparece en las órdenes de *envío directo* para los componentes del producto.

Plazo de entrega de productos

Para configurar el plazo de entrega para el subcontratista de un producto, vaya a **Inventario → Productos → Productos** y seleccione uno de estos productos.

Después vaya a la pestaña **Compras** de la página del producto. Si aún no hay ningún proveedor como subcontratista, haga clic en **Agregar una línea** y selecciónelo en la columna **Proveedor**.

Luego de agregar al subcontratista, escriba la cantidad de días que le toma fabricar y entregar el producto en la columna **Plazo de entrega**.



Product Name
☆ Bicycle

Can be Sold Can be Purchased

General Information | Attributes & Variants | Sales | **Purchase** | Inventory | Accounting

| Vendor | Price | Delivery Lead Time |
|-------------------------------------|--------|--------------------|
| Bike Friends → Subcontractor | 100.00 | 5 |

Add a line

Plazos de fabricación de productos

Vaya a la lista de materiales del producto. Haga clic en el botón inteligente **Lista de materiales** ubicado en la parte superior de la página del producto y seleccione una de las LdM de la lista.

Diríjase a la pestaña **Varios** de la LdM. En el campo **Plazo de fabricación** escriba el mismo número de días que ingresó en el campo **Plazo de entrega** del producto de la lista de materiales.

| | | | |
|---------------------------------|---|------------------------------|--|
| Product | Bicycle | Reference | |
| Product Variant ? | | BoM Type | <input type="radio"/> Manufacture this product <input type="radio"/> Kit <input checked="" type="radio"/> Subcontracting |
| Quantity ? | 1.00 | Units | |
| Components | | Subcontractors | Bike Friends X |
| Miscellaneous | | | |
| Manufacturing Readiness | <input checked="" type="radio"/> When all components are available <input type="radio"/> When components for 1st operation are available | Routing ? | |
| Version | 1 | Manuf. Lead Time ? | 5 days |
| Flexible Consumption ? | <input type="radio"/> Allowed <input checked="" type="radio"/> Allowed with warning <input type="radio"/> Blocked | Days to prepare | 0 days Compute |
| Operation Dependencies ? | <input type="checkbox"/> | Manufacturing Order ? | |

Aunque en realidad el subcontratista no utiliza todos estos días para fabricar el producto, establecer el mismo número de días en cada campo le indica a Odoó que el subcontratista debe recibir los componentes y comenzar la producción cuando el plazo de entrega del producto inicie. Esto le proporciona suficiente tiempo al subcontratista para fabricar y entregar el producto.

Plazo de entrega de componentes

Vaya a cada componente en la lista de materiales (LdM) del producto. Haga clic en el componente en la pestaña **Componentes** y luego haga clic en el botón → (**flecha apuntando hacia la derecha**) ubicado junto al componente.

Vaya a la pestaña **Compras** en la página del producto de cada componente. Si aún no hay ningún proveedor, haga clic en **Agregar una línea** y seleccione al subcontratista en la columna **Proveedor**.

Luego de agregar al proveedor, escriba la cantidad de días que le toma enviar el producto al subcontratista en la columna **Plazo de entrega**.

Flujo de trabajo de subcontratación por envío directo

Para crear una solicitud de cotización para el producto, vaya a **Compras** ► **Órdenes** ► **Solicitudes de cotización** y haga clic en **Nuevo**.

Especifique al subcontratista en el campo **Proveedor** y agregue el producto en la pestaña **Productos**. Haga clic en **Agregar un producto**, seleccione el **producto** en la columna correspondiente y especifique la **cantidad**.

En el campo **Entrega esperada** ingrese una fecha que proporcione suficiente tiempo para que el proveedor de componentes los envíe y el subcontratista fabrique y entregue el producto.

Importante

Al agregar un producto a una solicitud de cotización, el campo **Entrega esperada** se completa en automático la fecha correspondiente a la fecha de hoy más el tiempo de entrega del producto. Sin embargo, este no considera el tiempo que toma triangular los componentes al subcontratista.

Al comprar un producto subcontratado con la ruta *Enviar al subcontratista al ordenar* es necesario ajustar la fecha para tomar en cuenta el tiempo adicional necesario para que el subcontratista reciba los componentes.

Como la producción no comienza hasta recibir los componentes, dejar la fecha tal como está ocasiona que el producto terminado llegue *después* de la fecha indicada en la solicitud de cotización.

Haga clic en **Confirmar orden** para convertir la solicitud de cotización en una orden de compra. Esta acción crea otra solicitud de cotización para adquirir los componentes con el proveedor encargado del envío directo y enviárselos al subcontratista.

Vaya a **Compras** ► **Órdenes** ► **Solicitudes de cotización** y seleccione la solicitud en la que aparece el proveedor encargado del envío directo en la columna **Proveedor**.

En la solicitud de cotización, el campo **Entrega esperada** muestra la fecha en la cual el subcontratista debe recibir los componentes para poder entregar el producto terminado para la fecha de *llegada esperada* indicada en la orden de compra del subcontratista.

El campo **Fecha límite de la orden** indica la última fecha en la que se puede confirmar la solicitud de cotización para que el proveedor pueda entregar los componentes al subcontratista y así cumplir con la fecha de **entrega esperada**.

Haga clic en **Confirmar orden** para convertir la solicitud de cotización en una orden de compra y confirmar la compra de los componentes al proveedor encargado del envío directo. Esta acción hace que aparezca el botón inteligente **Triangular** en la parte superior de la página.

Haga clic en el botón inteligente **Triangular** para abrir la orden correspondiente, también puede acceder a ella con el botón inteligente **Reabastecer** que aparece en la orden de compra del subcontratista.

Después de la empresa correspondiente haya entregado los componentes al subcontratista, haga clic en el botón **Validar** en la parte superior de la orden para confirmar que el subcontratista los recibió.

Cuando el subcontratista recibe los materiales entonces comienzan a fabricar el componente antes de entregárselo a la empresa contratante.

Example

El distribuidor *Las bicicletas de Miguel* trabaja con un subcontratista, *Amigos ciclistas*, para producir unidades de su producto *Bicicleta*.

Las bicicletas de Miguel debe comprar los componentes necesarios del distribuidor El Mundo de las Bicis y luego hacer el envío directo a Amigos ciclistas.

Amigos ciclistas tarda tres días en promedio en fabricar cada bicicleta y a eso hay que sumar dos días más para que en Las bicicletas de Miguel reciban el producto.

Como resultado, Las bicicletas de Miguel establece un plazo de entrega de cinco días para las bicicletas fabricadas por Amigos ciclistas: tres días para la fabricación y dos días para la entrega.

Agregan un tiempo de producción de cinco días a la lista de materiales de la bicicleta para poder recordar la fecha en que deben entregar los componentes al subcontratista.

Le asignan un tiempo de entrega de dos días a El Mundo de las Bicis en las páginas de producto de cada uno de los componentes de la bicicleta, este es el tiempo que necesitan para enviar cada componente al subcontratista.

El 10 de mayo, Las bicicletas de Miguel confirma una orden de compra para una bicicleta con fecha de entrega estimada para el 17 de mayo.

La solicitud de cotización para la compra de los componentes a El Mundo de las Bicis y su envío directo a Amigos ciclistas tiene una fecha de llegada esperada del 12 de mayo y la fecha límite es el 10 de mayo. La solicitud se debe confirmar antes de la fecha límite para que Amigos ciclistas reciba los componentes antes de la fecha de llegada esperada, dándoles suficiente tiempo para entregar la bicicleta terminada a Las bicicletas de Miguel para el 17 de mayo.

Request for Quotation **Order Deadline is automatically set to two days before Expected Arrival**

☆ **P00180**

Vendor ? Bike World

Vendor Reference ?

| | |
|--------------------|---------------------|
| Order Deadline ? | 05/10/2024 13:21:55 |
| Expected Arrival ? | 05/12/2024 13:21:55 |

100% On-Time Delivery

Ask confirmation

Deliver To ? Dropship Subcontractor

Dropship Address ? Bike Friends

| Products | | Other Information | | | | |
|----------|-------------|-------------------|-------|------------|-------|-----------|
| Product | Description | Quantity | UoM | Unit Price | Taxes | Tax excl. |
| Frame | Frame | 1.00 | Units | 50.00 | 15% | \$ 50.00 |
| Wheel | Wheel | 2.00 | Units | 1.00 | 15% | \$ 2.00 |

[Add a product](#) [Add a section](#) [Add a note](#) [Catalog](#)

Las bicicletas de Miguel confirma la solicitud de cotización el 10 de mayo y El Mundo de las Bici entrega los componentes a Amigos ciclistas el 12 de mayo. Amigos ciclistas fabrica la bicicleta y la entrega a Las bicicletas de Miguel el 17 de mayo.