

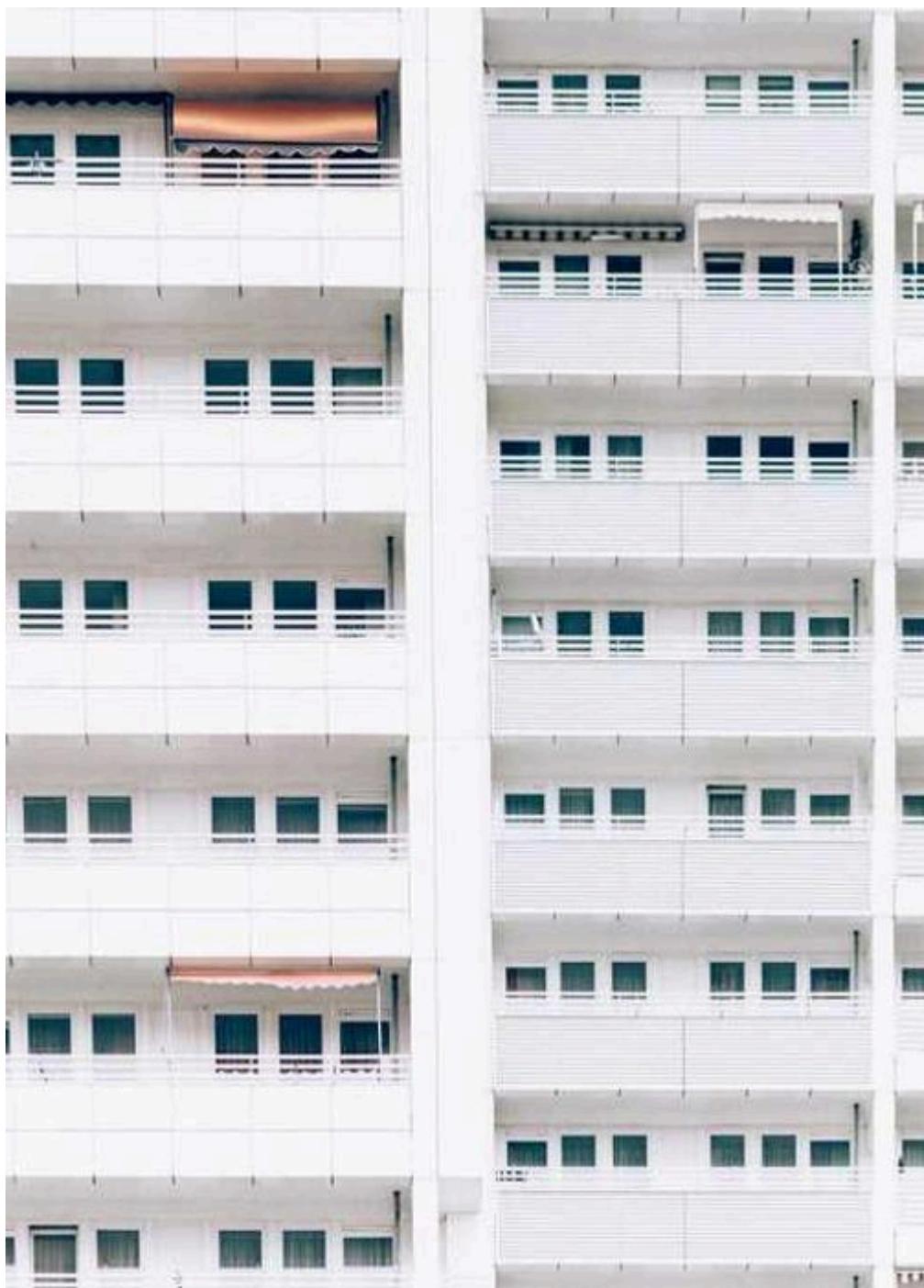
Ultima Modificacion: 11:19 p. m. - noviembre 28, 2025

Curso: Desarrollo de aplicaciones multiplataforma segundo

Titulo de la actividad: **Act 5.1 - Modo desarrollador odoo**

Alumno: Pedro Guill Ferri

Fecha de entrega: noviembre 28, 2025



⌚ **Important** ▾

Para poder realizar la actividad hay que mostrar tanto el código que habéis tocado y la vista gráfica con lo que habéis generado.

Para la actividad debéis generar una nueva base de datos, con la opción de “demo data” activa, y además para trabajar debéis instalar el módulo de inventario. Además de la opción de “Desarrollador” activa.

57gg-kgyy-q3nn

The screenshot shows the 'Create Database' dialog box. It contains fields for Master Password (57gg-kgyy-q3nn), Database Name (developerDB), Email (pedro@test.pedro), Password (57gg-kgyy-q3nn), Phone number (empty), Language (Spanish / Español), Country (Spain), and Demo data (checked). Below the form, a note states: 'To enhance your experience, some data may be sent to Odoo online services. See our [Privacy Policy](#)'. A blue 'Continue' button is at the bottom right.

Create Database

Master Password: 57gg-kgyy-q3nn

Database Name: developerDB

Email: pedro@test.pedro

Password: 57gg-kgyy-q3nn

Phone number:

Language: Spanish / Español

Country: Spain

Demo data:

To enhance your experience, some data may be sent to Odoo online services.
See our [Privacy Policy](#).

Continue

1. Debes generar 2 grupos nuevos para el módulo de inventario, con los siguientes nombres y permisos.

- Jefe de departamento, con todos los permisos de los apartados de "Información general", "Operaciones", "Productos", "Informes".

The screenshot shows the Odoo application configuration interface. At the top, there are fields for 'Aplicación' (Inventory), 'Nombre' (Name) set to 'Jefe de Departamento', and a 'Compartir grupo' (Share Group) checkbox. Below these are tabs for 'Usuarios', 'Heredado', 'Menús' (selected), 'Vistas', 'Permisos de acceso', 'Reglas de registro', and 'Notas'. The 'Menú' tab is active, displaying a list of menu items under 'Inventario/Operaciones': 'Inventario/Informes', 'Inventario/Productos', 'Inventario/Información general', and 'Inventario/Operaciones'. A link 'Agregar línea' (Add Line) is also present.

- Empleados departamento, con acceso de lectura en “Operaciones/transferencias”, “Operaciones/reposición” y todas las opciones de “Productos”.

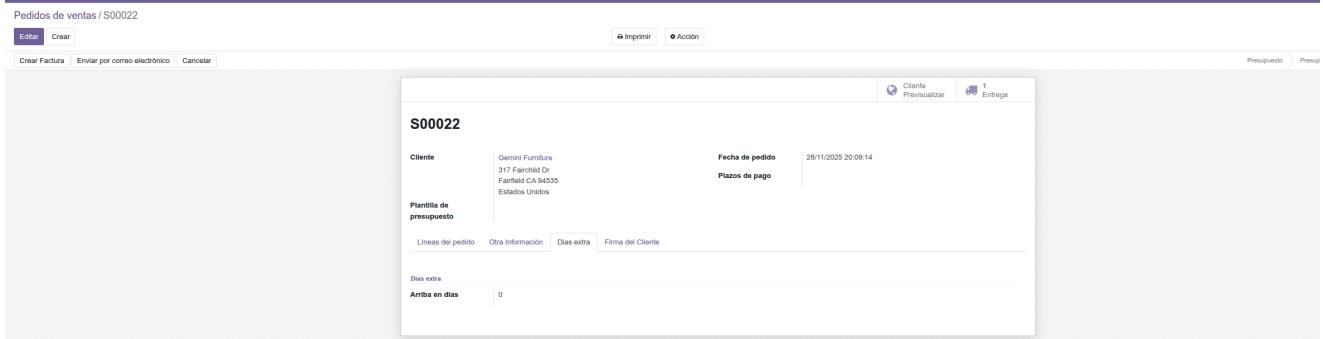
This screenshot shows the same configuration interface as the previous one, but with the name 'Empleados departamento' entered in the 'Nombre' field. The rest of the interface and menu structure are identical.

2. Debéis añadir 3 campos nuevos dentro de las transacciones, pidiendo la siguiente información:

- Es importante (boolean). `isImportant bool`
- Fecha de pedido del cliente (fecha). `clientPurchaseDate date`
- Previsión de envío en días (entero). `arribaInDays int`

The screenshot shows the Odoo transaction configuration interface for a sales order. The top bar includes 'Pedidos de ventas / S00022', 'Guardar', 'Descartar', 'Crear Factura', 'Enviar por correo electrónico', and 'Cancelar'. The main form has sections for 'Cliente' (Client), 'Plantilla de presupuesto' (Budget Template), and various payment and delivery methods. Under 'Datos extra' (Extra Data), there are fields for 'Es importante' (Is Important), 'Fecha' (Date), and 'Arriba en días' (Days Above). The bottom section covers 'Entrega' (Delivery) and 'Seguimiento' (Tracking), including fields for 'Política de entrega' (Delivery Policy), 'Fecha de entrega' (Delivery Date), 'Documento origen' (Origin Document), 'Campaña' (Campaign), 'Media' (Media), and 'Origen' (Origin). The entire form is highlighted with a light purple overlay.

3. Genera un nuevo apartado (Ventana dentro de la transacción) donde muestres los días previstos de envío en lugar de en la parte superior. (Podéis utilizar xpath o html).



4. Busca una vista Kanban y modifica algo de ella (Que no sea hacer invisible la imagen).

Voy a agregar la misma imagen otra vez :)

Código:

```
<?xml version="1.0"?>
<kanban sample="1">
    <field name="id"/>
    <field name="product_variant_count"/>
    <field name="currency_id"/>
    <field name="activity_state"/>
    <progressbar field="activity_state" colors="{'planned': 'success', 'today': 'warning', 'overdue': 'danger'}"/>
    <templates>
        <t t-name="kanban-box">
            <div class="oe_kanban_card oe_kanban_global_click">
                <div class="o_kanban_image mr-1">
                    
                </div>
                <div class="o_kanban_image mr-1">
                    
                </div>
            <div class="oe_kanban_details">
                <div class="o_kanban_record_top mb-0">
                    <div class="o_kanban_record_headings">
                        <strong>
```

```

class="o_kanban_record_title">
    <field name="name"/>
</strong>
</div>
<field name="priority"
widget="priority"/>
</div>
<t t-if="record.default_code.value">
[<field name="default_code"/>]</t>
<div t-
if="record.product_variant_count.value &gt; 1"
groups="product.group_product_variant">
<strong>
<t t-
esc="record.product_variant_count.value"/> Variants
</strong>
</div>
<div name="product_lst_price" class="mt-
1">
    Price: <field name="list_price"
widget="monetary" options="{'currency_field': 'currency_id',
'field_digits': True}'/>
</div>
<div name="aaaaa" class="mt-1">
    aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa
</div>
</div>
</t>
</templates>
</kanban>

```

 Alquiler de hotel ★ Precio: 400,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Antejo Precio: 150,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Caja de Administración de Oficina [E-COM09] Precio: 100,00 € A mano: 90,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Caja de almacenaje [E-COM08] Precio: 15,80 € A mano: 18,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Cajón [PURN_8655] Precio: 110,50 € A mano: 110,50 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Cajón Negro [PURN_8600] Precio: 25,00 € A mano: 25,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Combinación de escritorio [PURN_7600] Precio: 400,00 € A mano: 26,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Cubo de pedal [E-COM10] Precio: 70,00 € A mano: 22,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa
 Butaca [PURN_9001] Precio: 1.050,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Diseño interior virtual ★ Precio: 30,75 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Escritorio de espuma ★ diseño sentarse [E-COM09] Precio: 147,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Escritorio grande [E-COM09] Precio: 1.799,00 € A mano: 15,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Escritorio para cuatro personas [PURN_8702] Precio: 2.350,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Escritorio para sentarse en la oficina [PURN_1118] Precio: 85,00 € A mano: 2,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Escritorio personalizable 5 sillas [PURN_1119] Precio: 200,00 € A mano: 255,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Gabinete con puertas ★ [E-COM11] Precio: 140,00 € A mano: 33,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa
 Gabinete grande [E-COM07] Precio: 320,00 € A mano: 35,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Gastos de restaurante [PURN_8741] Precio: 14,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Gran mesa de reuniones [PURN_8749] Precio: 4.000,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Lugar de trabajo individual [PURN_8789] Precio: 850,00 € A mano: 16,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Lámpara de oficina [PURN_5688] Precio: 40,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Pantalla de bloque actividad [PURN_5696] Precio: 295,00 € A mano: 16,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Silla de conferencias 2 Variantes [PURN_7777] Precio: 33,00 € A mano: 56,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Silla de oficina [PURN_7777] Precio: 70,00 € A mano: 9,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa
 Silla de oficina negra ★ [PURN_2059] Precio: 120,50 € A mano: 10,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Software de diseño de oficina [PURN_9999] Precio: 280,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Sofá de tres asientos ★ [PURN_2999] Precio: 1.500,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Soporte de escritorio ★ con panta [PURN_7685] Precio: 2.100,00 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa	 Área de casa virtual ★ Precio: 38,25 € A mano: 0,00 Unidades aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa			

5. Genera un elemento de menú dentro de Inventario con las transferencias que sean importantes. Añade o modifica varias transferencias activándole la opción para comprobar que se muestran.



6. Modifícala la factura de la empresa añadiendo información sobre vuestra empresa. (Que no sean las redes sociales).

```
<li t-if="company.vat" class="list-inline-item d-inline"><span t-field="company.vat"></span></li>
```

ESA12345674

+1 555-555-5556 pedro@test.pedro http://www.example.com

Página: 1/1

7. Elimina información de la factura de la empresa, que no sea ni lo del punto 6, ni el comercial.

Procedo a eliminar el body

Elimine el logo

```
<?xml version="1.0"?>
<t t-name="web.external_layout_standard">
    <div t-attrib-class="header o_company_#{company.id}_layout" t-attribute="report_header_style">
        <div class="row">
            <div class="col-9 text-right" style="margin-top:22px;" t-field="company.report_header" name="moto"/>
        </div>
        <div t-if="company.logo or company.report_header" class="row">
```

```

zero_min_height">
    <div class="col-12">
        <div style="border-bottom: 1px solid black;" />
    </div>
</div>
<div class="row">
    <div class="col-6" name="company_address">
        <ul class="list-unstyled" t-
if="company.company_details or forced_vat">
            <li t-if="company.company_details"> <t t-
esc="company.company_details"/></li>
            <li t-if="forced_vat">
                <t t-esc="company.country_id.vat_label or 'Tax
ID'" />;
                    <span t-esc="forced_vat"/>
                </li>
            </ul>
        </div>
    </div>
</div>

    <div t-atff-class="article o_report_layout_standard o_company_#
{company.id}_layout {{ 'o_layout_background' if company.layout_background
in ['Geometric', 'Custom'] else '' }}" t-atff-style="background-image:
url('{{ 'data:image/png;base64,%s' %
company.layout_background_image.decode('utf-8') if
company.layout_background_image and company.layout_background == 'Custom'
else '/base/static/img/bg_background_template.jpg' if
company.layout_background == 'Geometric' else ''}});" t-att-data-oe-
model="o and o._name" t-att-data-oe-id="o and o.id" t-att-data-oe-lang="o
and o.env.context.get('lang')">
        <div class="pt-5">
            <!-- This div ensures that the address is not cropped by
the header. -->
            <t t-call="web.address_layout"/>
        </div>
        <t t-out="0"/>
    </div>

    <div t-atff-class="footer o_standard_footer o_company_#
{company.id}_layout">
        <div class="text-center" style="border-top: 1px solid black;">
            <ul class="list-inline mb4">
                <li t-if="company.vat" class="list-inline-item d-
inline"><span t-field="company.vat"></span></li>
                    <div t-field="company.report_footer"/>
            </ul>

            <div t-if="report_type == 'pdf'" class="text-muted">
                Page: <span class="page"/> / <span class="topage"/>
            </div>
        </div>
    </div>

```

```

        </div>
        <div t-if="report_type == 'pdf' and
display_name_in_footer" class="text-muted">
            <span t-field="o.name"/>
        </div>
    </div>
</div>
</t>

```

My Company (San Francisco)
250 Executive Park Blvd, Suite 3400
94134 San Francisco (California)
España

Deco Addict
77 Santa Barbara Rd
Pleasant Hill CA 94523
United States

Factura INV/2020/07/0003

Fecha de factura: Fecha de vencimiento:
07/08/2020 08/07/2020

Descripción	Cantidad	Precio			Importe
		Unitario	Impuestos		
[FURN_8999] Sofá de tres asientos Sofá de tres asientos con tumbona de color gris acero	5.000	1,500.00	15.00%	\$ 7,500.00	
[FURN_8220] Escritorio para cuatro personas Estación de trabajo moderna para cuatro personas	5.000	2,350.00	15.00%	\$ 11,750.00	
Subtotal				\$ 19,250.00	
Impuesto 15%				\$ 2,887.50	
Total				\$ 22,137.50	

Por favor, utilice la siguiente comunicación para su pago: INV/2020/07/0003

Plazo de pago: 30 días

 [Descargar vista previa del PDF](#)

8. Genera un nuevo modelo con un mínimo de 3 campos, además genera los permisos que debería tener el módulo. Con 2 vistas mínimos, a elección vuestra. Junto a la acción o acciones de ventana pertinentes y los elementos de menú. Para finalizar mostrad que funciona y generad el

producto al que haga referencia. (“No podéis realizar el de videojuegos”).

> : (

Modelos / Nuevo

Guardar Descartar

Descripción del modelo	Mantenimiento	Tipo	Objeto personalizado
Modelo	x_mantenimiento		
Orden	id		
Modelo transitorio	<input type="radio"/>		
Hilo de mensajes	<input type="radio"/>		
Actividad de correo	<input type="radio"/>		
Listas negras de correo	<input type="radio"/>		

Campos Permisos de acceso Reglas de registro Notas Vistas

Nombre de campo	Etiqueta de campo	Tipo de campo	Requerido	Sólo lectura	Indexado	Tipo
x_name	Name	Carácter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Campo personalizado
x_product_id	Id	Entero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Campo personalizado
x_next_maintenance_date	Próxima fecha de mantenim...	Fecha y hora	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Campo personalizado
x_is_critical	Es crítico	booleano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Campo personalizado
x_notes	Notas de mantenedor	Texto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Campo personalizado

Agregar línea Crear un menú

Descripción del modelo	Mantenimiento	Tipo	Objeto personalizado
Modelo	x_mantenimiento		
Orden	id		
Modelo transitorio	<input type="radio"/>		
Hilo de mensajes	<input type="radio"/>		
Actividad de correo	<input type="radio"/>		
Listas negras de correo	<input type="radio"/>		

Campos Permisos de acceso Reglas de registro Notas Vistas

Nombre	Grupo	Permiso para leer	Permiso de escritura	Acceso para crear	Permiso para eliminar
Aceso	Inventario / Administrador	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Agregar línea

Vista 1:

Vistas / product.maintenance.record.tree

Editor Crear

Nombre de la vista	product.maintenance.record.tree	Campo hijo	
Tipo de vista	Árbol	Vista heredada	
Modelo	x_mantenimiento	Modo de herencia de la vista	Vista base
Secuencia	16	Datos del modelo	
Activo		ID externo	

Estructura Permisos de acceso Vistas heredadas

```

<tree>
  <field name="x_llamado"></field>
  <field name="x_llc2"></field>
  <field name="x_product_id"></field>
  <field name="x_next_maintenance_date"></field>
  <field name="x_notes"></field>
</tree>

```

Vista 2:

Nombre de la vista: product.maintenance.record.form

Tipo de vista: Formulario

Modelo: x_mantenimiento

Secuencia: 16

Activo:

Campo hijo:

Vista heredada:

Modo de herencia de la vista: Vista base

Datos del modelo:

ID externo:

Ten en cuenta que no recomendamos editar la arquitectura de la vista estándar. Las futuras actualizaciones del módulo van a sobreescibir los cambios que hagas. Recomendamos aplicar las modificaciones que haga a vistas estándar a través de vistas heredadas o por medio de la personalización de Odoo Studio.

Estructura | Permisos de acceso | Vistas heredadas | Editar traducciones

```

1 <form string="Mantenimiento">
2   <group>
3     <field name="x_is_critical"></field>
4     <field name="x_product_id"></field>
5     <field name="x_next_maintenance_date"></field>
6     <field name="x_notes"></field>
7   </group>
8 </form>

```

Accion:

Nombre de acción: Mantenimiento

ID externo:

Objeto: x_mantenimiento

Uso de la acción:

Tipo de acción: ir.actions.act_window

Ventana del destino: Ventana actual

Opciones Generales | Seguridad

Vistas

Modo de vista: tree,form

Ref. de la vista:

Ref. vista de búsqueda:

Filtros

Valor del dominio:

Valor de contexto: (empty)

Límite: 80

Filtro:

Ayuda

Vistas

Tipo de vista	Ver
Agregar línea	

Elemento menu

Elementos de menú / Nuevo

Guardar Descartar

Menú: Mantenimiento

Menú padre: Inventario

Ruta completa: Acción

Secuencia: 10

Inventario/Mantenimiento

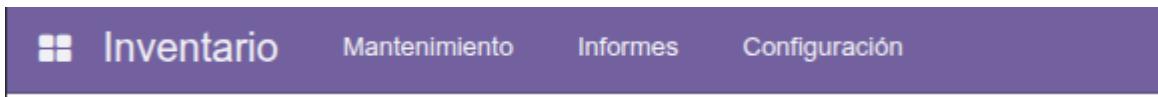
Acción: ir.actions.act_window

Mantenimiento:

Imagen de Icono web: Subir su archivo

Permisos de acceso | Submenús

Nombre del grupo: Agregar línea



Inventario Mantenimiento Informes Configuración

Mantenimiento

Crear

Es crit... fd Próxima fecha de m... Notas de mantenedor

Buscar... ▾ Filtros ≡ Agrupar por ★ Favoritos

Inventario Mantenimiento Informes Configuración

Mantenimiento / Nuevo

Guardar Descartar

Es critico
id

Próxima Fecha de mantenimiento

Notas de mantenedor