

AYUDA TAREA03. Creación usuarios/grupos, modelos, vistas y menús.

CREACIÓN INFORMES

1. Creamos el nuevo informe:

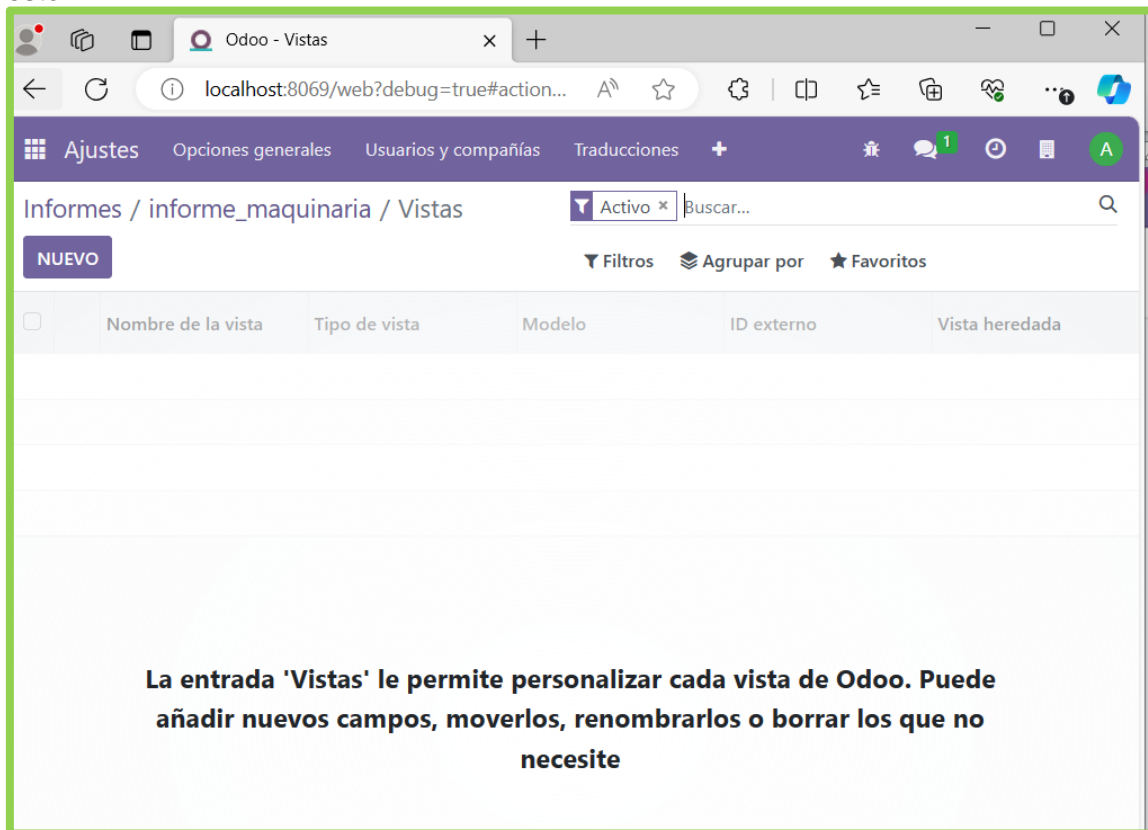
- Con el modo desarrollador activo, vamos a Técnico y seleccionamos **Informes**.
- Seleccionamos **crear** informe. Completamos todos los campos que necesitamos y pulsamos sobre “Añadir al menú imprimir” (aún no va a funcionar esta opción de imprimir, pero ya lo dejamos añadido).

The screenshot shows a web interface for configuring a report. The title bar reads 'Informes / informe_coche'. Below the title bar are buttons for 'Editar', 'Crear', and 'Acción'. To the right of these buttons are '1 / 1' and navigation arrows. Below the title bar is a section with a minus icon and the text 'Eliminar del menú "Imprimir"', and another section with a code icon and the text 'Vistas QWeb'. The main form area contains several fields: 'Nombre' with the value 'informe_coche', 'Tipo de informe' with the value 'HTML', 'Nombre del modelo' with the value 'x_coche.coche', 'Nombre de plantilla' with the value 'coches.informe', and 'Nombre del informe impreso'. Below these fields are two tabs: 'Seguridad' and 'Propiedades avanzadas'. At the bottom, there is a section for 'Nombre del grupo' and a button 'Agregar línea'.

Ejemplo adaptado para el modelo x_maquinaria.maquinaria:

The screenshot shows a web interface for configuring a report. The title bar reads 'Informes / informe_maquinaria'. Below the title bar are buttons for 'Acción', '1 / 1', and navigation arrows. To the right of these buttons is a button labeled 'Nuevo'. Below the title bar is a section with a minus icon and the text 'Eliminar Del ...', and another section with a code icon and the text 'Vistas QWeb'. The main form area contains several fields: 'Nombre de acción?' with the value 'informe_maquinaria', 'Tipo de informe?' with the value 'HTML', 'Nombre del modelo?' with the value 'x_maquinaria.maquinaria', 'Nombre de plantilla?' with the value 'maquinaria.informe', and 'Nombre del informe impreso?'. Below these fields are two tabs: 'Seguridad' and 'Propiedades avanzadas'. At the bottom, there is a section for 'Nombre del grupo' and a button 'Agregar línea'.

c. Vamos a configurar la **Vista QWeb**. Pulsamos sobre “Vistas Qweb” y nos aparecerá esto:



y completamos los datos:

```
1 <t t-name="coches.informe">
2   <div class="page">
3     <p>Hola mundo!</p>
4   </div>
5 </t>
```

Ahora lo hacemos para nuestro modelo `x_maquinaria.maquinaria`:

The screenshot shows the Odoo Studio interface in a web browser. The browser's address bar displays `localhost:8069/web?debug=true#cids=2...`. The top navigation bar includes 'Ajustes' and several menu items: 'Opciones generales', 'Usuarios y compañías', and 'Traducciones'. The main breadcrumb path is 'Informes / informe_maquinaria / Vistas / Nuevo'. On the right, there is an 'Acción' button and a 'Nuevo' button.

The configuration panel on the left contains the following fields:

- Nombre de la vista**: `maquinaria.informe`
- Tipo de vista**: `QWeb`
- Modelo**: `x_maquinaria.maquinaria`
- Secuencia**: `16`
- Activo**: A toggle switch that is currently turned on.
- Campo hijo**: (Empty)
- Vista heredada**: (Empty)
- Modo de herencia de la vista**: `Vista base`
- Datos del modelo**: (Empty)
- ID externo**: (Empty)

A light blue informational box contains the following text:

Ten en cuenta que no recomendamos editar la arquitectura de la vista estándar. Las futuras actualizaciones del módulo van a sobrescribir 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.

Below the configuration panel, there are three tabs: 'Estructura' (selected), 'Permisos de acceso', and 'Vistas heredadas'.

The 'Estructura' tab shows the XML code for the view:

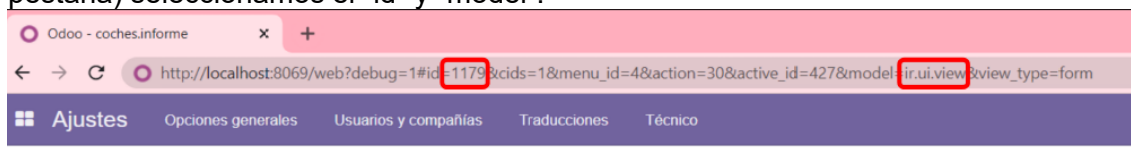
```
1 <t t-name="maquinaria.informe">
2   <div class="page">
3     <p>Hola mundo!</p>
4   </div>
5 </t>
```

d. La complejidad al crear este tipo de vista es el “ID externo”. Este ID se debe autocompletar, para ello tendremos que relacionar esta vista que hemos creado (Qweb) con el informe que hemos creado al que hace referencia.

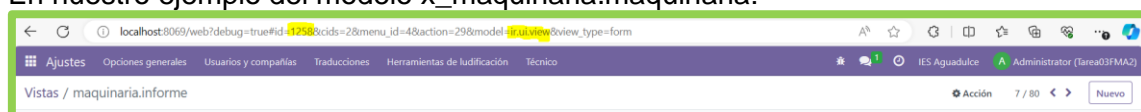
Vamos a Técnico y seleccionamos **Identificadores externos**. Creamos un nuevo identificador.

Lo importante es “Nombre del modelo” e “ID de registro” que tenemos que indicar cómo este identificador externo hace referencia a la vista anterior.

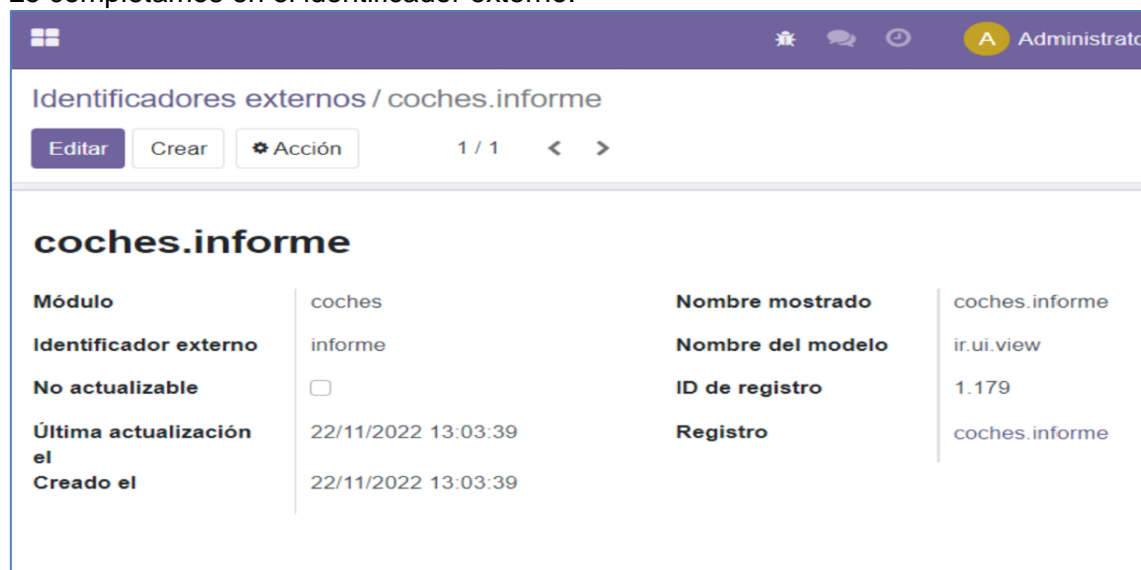
Por lo tanto, en la barra del navegador de la vista QWeb (la tenemos abierta en otra pestaña) seleccionamos el “id” y “model”.



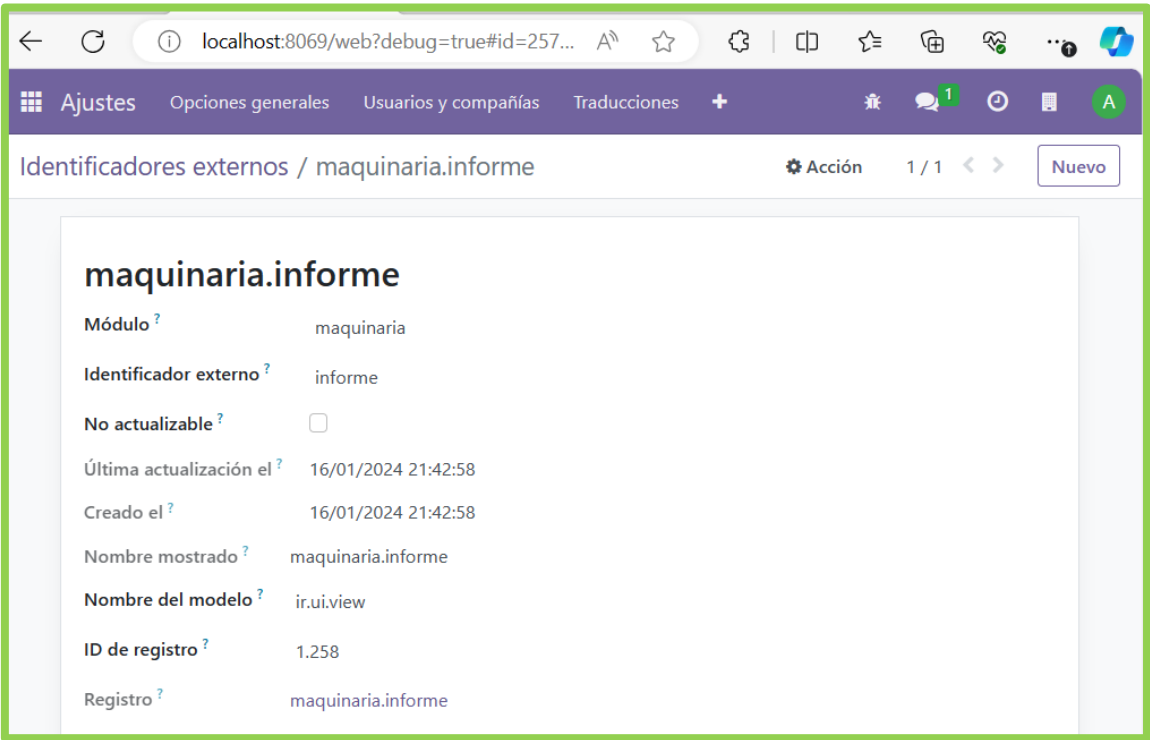
En nuestro ejemplo del modelo x_maquinaria.maquinaria:



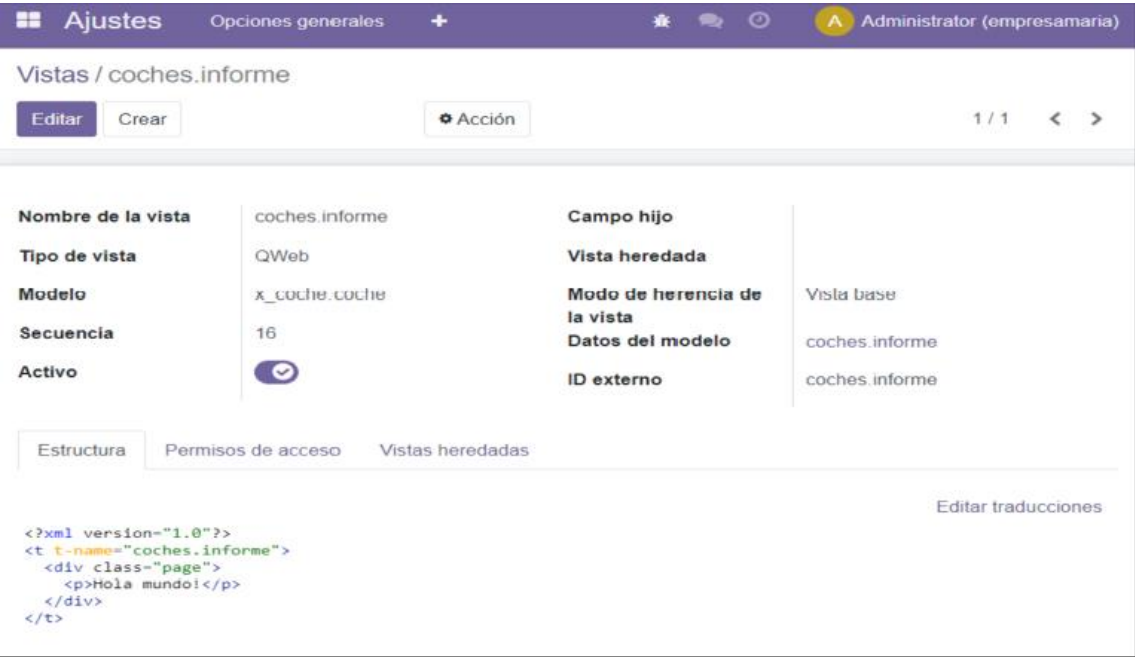
Lo completamos en el identificador externo:



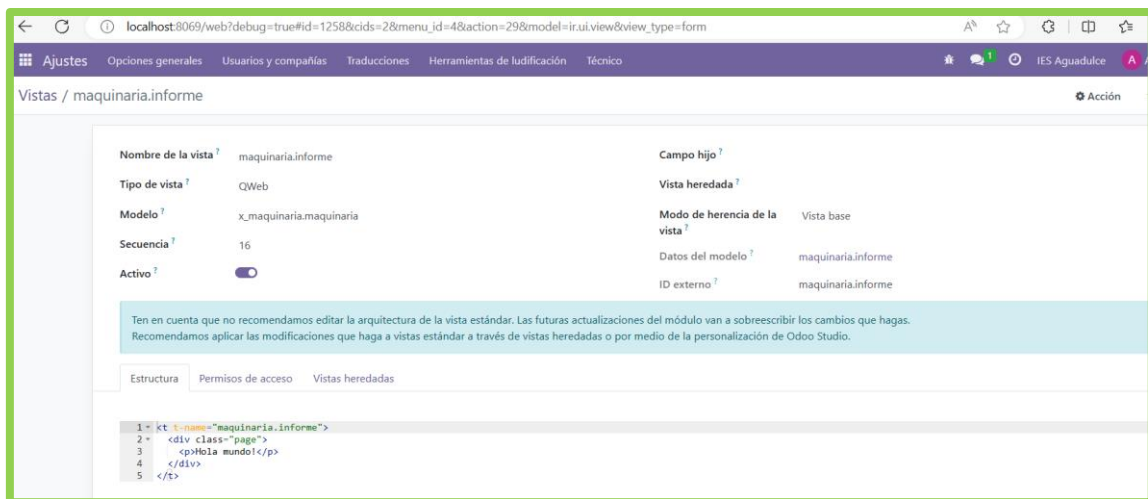
En nuestro ejemplo:



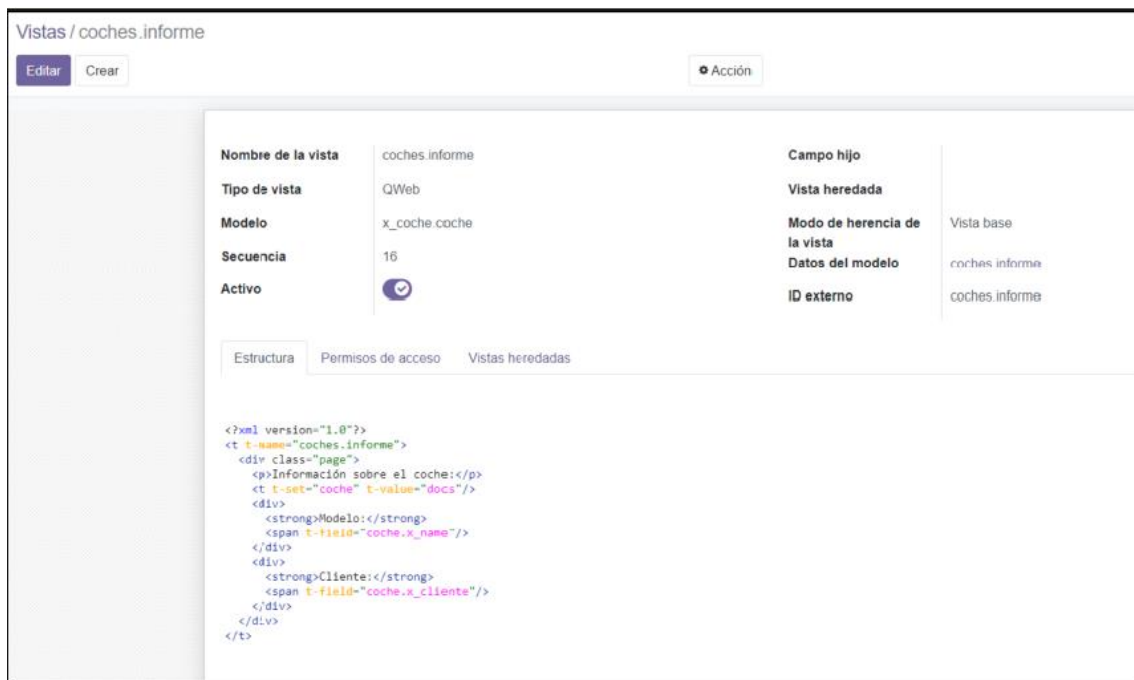
e. Al actualizar en la pestaña de la vista, se tiene que completar información.



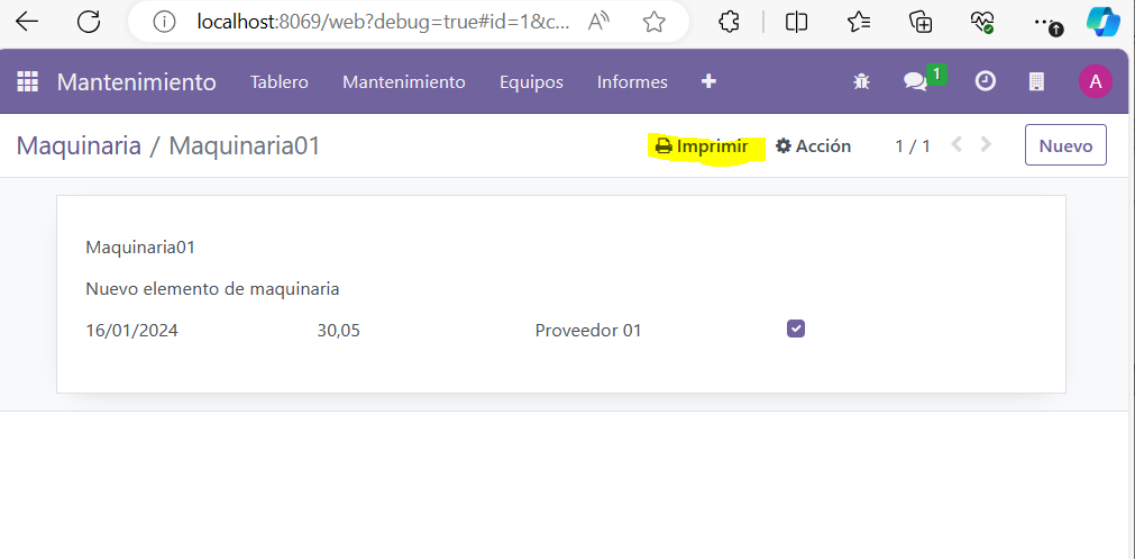
En nuestro ejemplo:



f. Una vez hemos visto que funciona nuestra prueba, vamos a incluir algunos campos del modelo para visualizarlos por pantalla:



Ahora nos vamos a nuestro menú Listado de Maquinaria y le damos a un nuevo elemento que hayamos creado y le damos al botón Imprimir:



Quedando así cuando pulsamos sobre imprimir (ejemplo del modelo coche):

