# T-MENÚS

## Tabla de contenido

T-I	MENÚS	1
	ENTENDIENDO LOS MENÚS	2
	CREACIÓN DE UN NUEVO MENÚ:	
	CREAR TABLA EN LA BD (no es necesario, se puede utilizar una de las existentes)	5
	CREAR MENU PADRE	
	CREAR MENÚS HIJOS	

### **ENTENDIENDO LOS MENÚS**

Acceso: Configuración  $\rightarrow$  Técnico $\rightarrow$  Interfaz de usuario  $\rightarrow$  Elementos menú

O-manife A		Secuencia	Menú
Compañías		0	Informes/Tableros
Árbol de la compañía		0	Configuración/Módulos
Usuarios		0	Ventas/Configuración/Libreta de direcciones/Localización/Países
Grupos		0	Ventas/Configuración/Sales
Usuarios		1	Configuración/Configuración
Traducciones		1	Configuración/Técnico/Email
Idiomas		1	Configuración/Técnico/Interfaz de usuario/Elementos menú
Cargar una traducción		1	Configuración/Traducciones/Idiomas
▶ Importar / Exportar	H		Ventas/Ventas
Términos de la aplicación	H	'	
Técnico		1	Ventas/Configuración/Libreta de direcciones/Localización
▶ Email		1	Ventas/Configuración/Libreta de direcciones/Localización/Grupo de países
▶ Acciones		1	Ventas/Configuración/Libreta de direcciones/Localización/Provincias
▶ Interfaz de usuario		1	Ventas/Product Variants/Productos
Elementos menú		1	Ventas/Configuración/Tarifas/Tarifas
Vistas		1	Configuración/Configuración/Sales
Vistas personalizadas		1	Ventas/Ventas/Equipos de ventas
Filtros definidos por e		1	Informes/Sales
Estructura de la base de		1	Configuración/Técnico/Recurso/Horario de trabajo
Con tecnología de Odoo		1	Configuración/Técnico/Automatización/Acciones automatizadas

Buscar menú en concreto, por ejemplo el de configuración de arriba. De todos puedo localizar el que quiero. Los que llevan una / indican que están debajo de otro menú.

En este ejemplo sería el 500 Configuración

Secuencia	Menú
1	Configuración/Configuración
10	Configuración/Técnico/Acciones/Asistentes de configuración
30	Ventas/Configuración
100	Informes/Configuración
100	Configuración/Configuraciones Generales
500	Configuración

Al pinchar sobre él veo los campos de los menús:



- **Menú:** Define el nombre del menú.
- Menú padre: En el caso de que "dependa" de un menú superior (jerarquías de los menús), ahí vendría reflejado.
  - o Un menú padre vacío indica que es un menú de nivel superior.
  - Si es un menú hijo los elementos están separados por barras ("/"). Ejemplo: Configuración/Usuarios



• **Acción:** especifica el identificador de la acción que debe haber sido definido en la tabla de acción (ir.actions.act\_window).

Este campo no es obligatorio: se pueden definir los elementos del menú sin asociar acciones a ellos.

Icono: Indica qué icono se mostrará para el elemento de menú con la opción de menú.

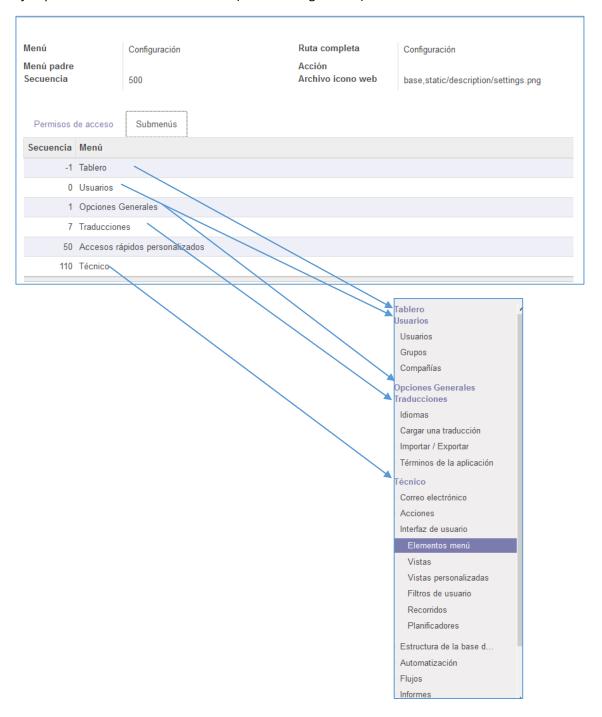
El icono por defecto es STOCK\_OPEN.

- **Grupos:** Nos permite especificar qué grupo de usuarios puede ver el elemento de menú (por ejemplo: grupos = "Administración/Configuración").
- **Secuencia:** La secuencia es un número entero que se utiliza para ordenar el elemento dentro del menú. Cuanto mayor sea el número de secuencia, más abajo se ubicará ese elemento de menú (ejemplo anterior con secuencia 500).

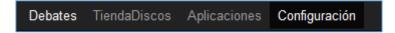
La secuencia no es obligatorio: si la secuencia no se especifica, el elemento de menú obtiene un número de secuencia que por defecto es de 10.

Por otro lado, los elementos de menú con los números de la misma secuencia se ordenan por orden de la creación (\_order "secuencia, id" =).

Ejemplo de secuencias en submenús (menú Configuración):



Si me fijo en los números de secuencia de los menús del menú superior, me dará el orden:



1-Debates

10-TiendaDiscos

310-Aplicaciones

500-Configuración

Es decir, si quisiera poner un nuevo menú entre Aplicaciones y Configuración, debería asignarle un número de secuencia que vaya entre 310-500

### CREACIÓN DE UN NUEVO MENÚ:

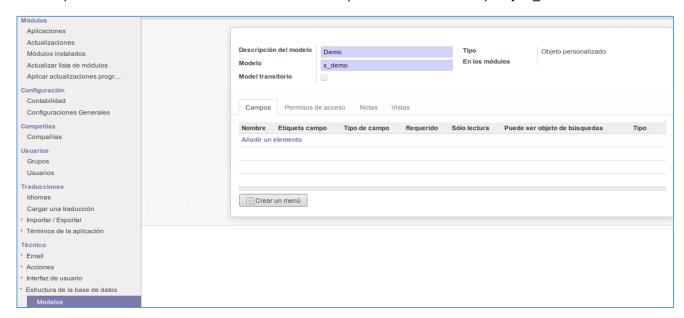
Activar modo desarrollador

#### CREAR TABLA EN LA BD (no es necesario, se puede utilizar una de las existentes)

1. Hacemos clic en la pestaña Configuración/Técnico/Estructura de la base de datos/Modelos, y elegimos Crear

Los campos a rellenar son:

- Descripción del modelo: Aquí colocamos un nombre a nuestro modelo
- **Modelo**: Es el nombre con la cual instanciaremos nuestro modelo dentro de cualquier parte de Odoo. Cuando son elementos creados por nosotros llevará el prefijo x\_

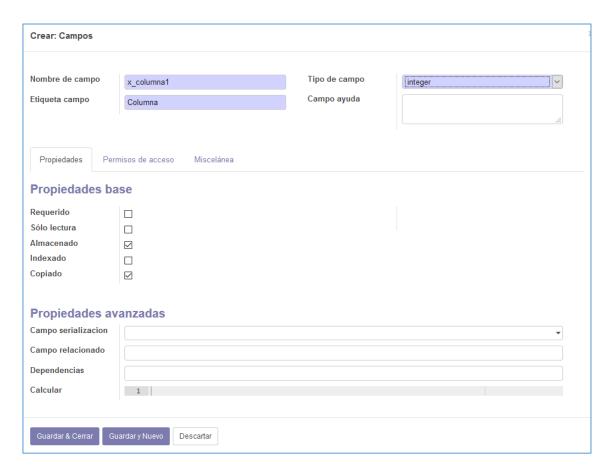


 Luego agregaremos un elemento al modelo, que no es más que un campo en el formulario que estará asociado a este modelo, para esto vamos a la parte inferior y hacemos clic en Añadir un elemento y nos mostrará la pantalla siguiente.

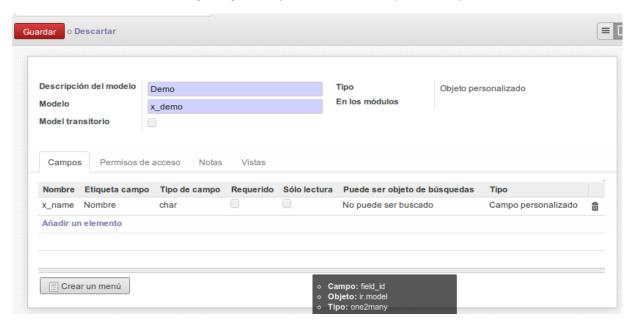
Los campos importantes a rellenar son los de fondo morado.

- Nombre: Esta propiedad es importante ya que sirve para instanciar el campo en la vista.
- Etiqueta campo: Es la etiqueta propiamente del campo.
- Tipo de campo: Seleccionar entre los existentes

Una vez rellenado estos campos damos Guardar y Cerrar

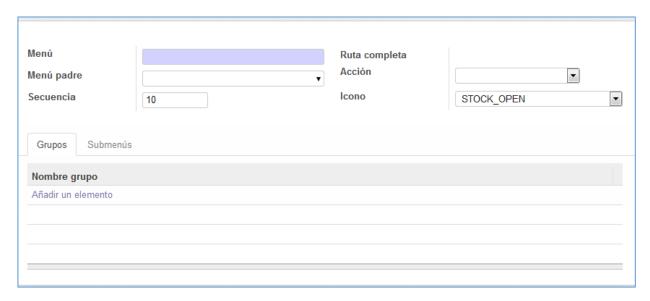


3. Como vemos en la imagen siguiente ya tenemos un campo creado y le damos Guardar

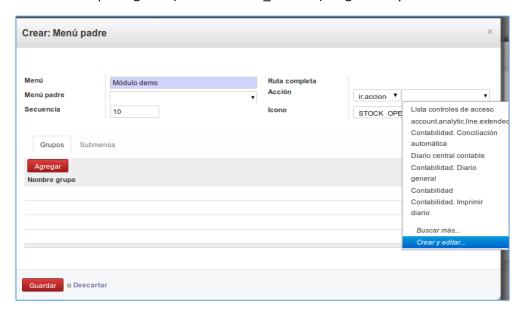


#### **CREAR MENU PADRE**

- 1. Ir a Acceso: Configuración → técnico → Interfaz de usuario → Elementos menú
- 2. Crear



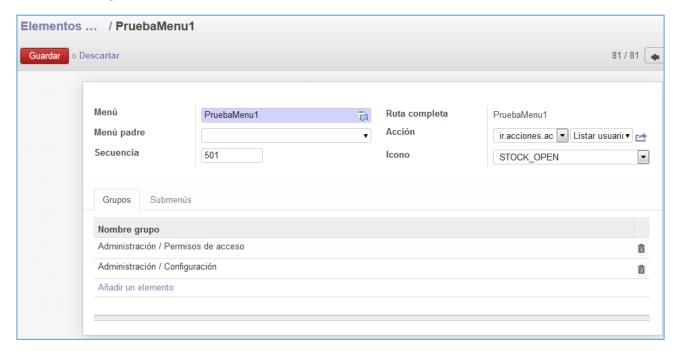
- Nombre de menú: Es el nombre propiamente del menú
- **Menú padre**: Este nombre es el que aparecerá en la parte superior, como una pestaña nueva. Para nuestro caso lo dejaremos vacío, porque en sí no depende de ningún otro.
- **Secuencia: Elegir** un número dependiendo de dónde queramos la colocación del menú. Si queremos después de Configuración, deberá ser un número mayor que 500.
- **Grupos**: Elegimos los grupos de usuarios a los que les aparecerá.
- Ruta completa: rellenará odoo y en este caso será /
- Acción: aquí elegimos (ir.acciones.acc ventana) luego crear y editar.



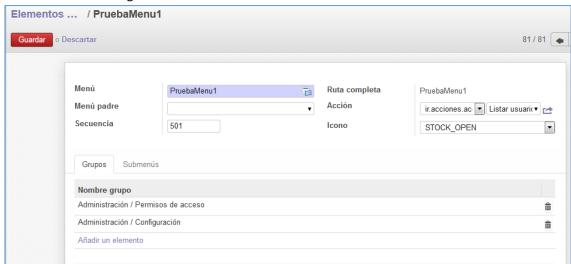
- 3. Crear acción: Indica qué hará el menú cuando le pulsen.
- Nombre de acción: un nombre que identifique a dicha acción
- **Objeto**: En este campo colocamos el nombre del objeto o modelo que queramos (el que se hizo anteriormente o uno existente en la BD)



• Damos guardar



• Damos nuevamente guardar



4. Refrescar el navegador y aparecerá el menú detrás de Configuración



Al pulsar sobre él nos devolverá la lista de usuarios

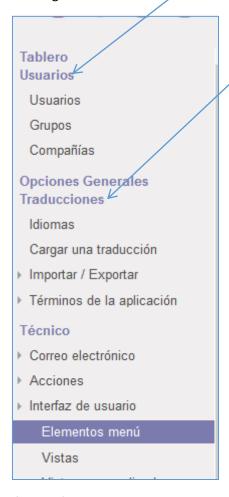


#### **CREAR MENÚS HIJOS**

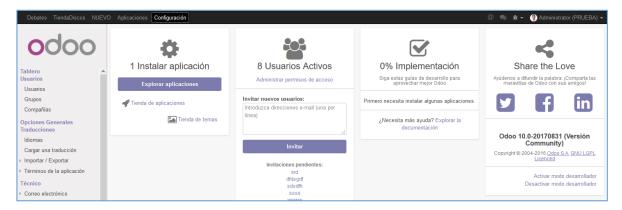
Para crear menús hijos hay que crear Submenús.

Tener en que puede haber menús que no tengan una acción asociada, con lo cual no se podrán pulsar. En el caso de Configuración están en esa condición: Usuarios (morado), Traducciones (morado), Técnico (morado)

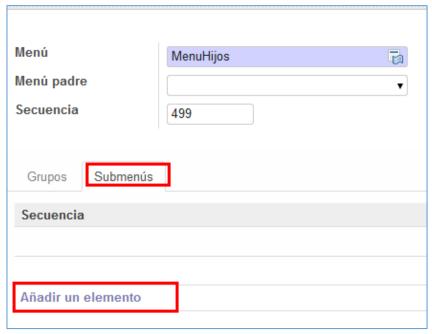
en morado. El que realmente hace algo es el menú Módylos locales



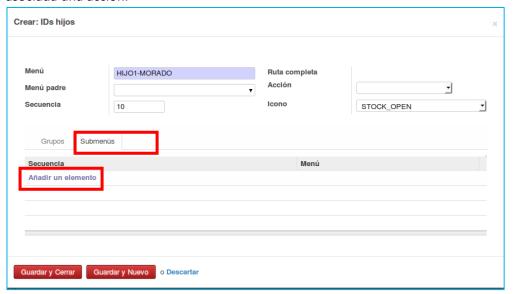
Como de los submenús de configuración Tablero es el que tiene menor secuencia, cuando yo pulso en configuración directamente salta la acción de ese menú, no la de otro menú (Usuarios —) Usuarios, por ejemplo).

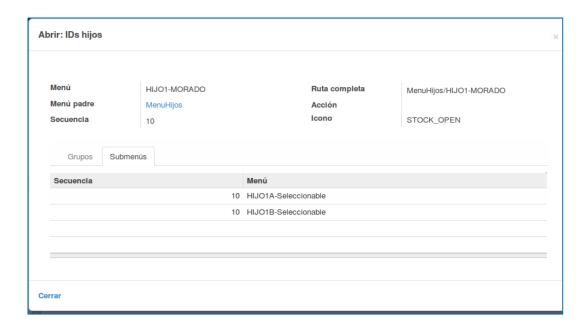


- 1. Elegir/Crear el menú a ponerle submenús. Eliminarle la acción asociada si la tuviera.
- 2. Pestaña Submenús → Añadir un elemento



- 3. En nuestro caso, tendremos en cuenta que este primer submenú corresponde a lo que va escrito en morado en la parte izquierda, es decir, normalmente NO lleva acción porque sirve para agrupar menús.
  - No es necesario asociarle un menú padre, porque al estar creándolo desde el menú padre lo asociará directamente.
- 4. Hay que crear a su vez dentro de ese nuevo menú otros menús hijos, que sí llevarán asociada una acción.



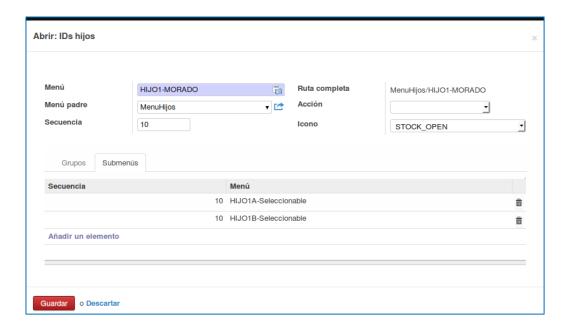


5. Refrescar y comprobar que el menú funciona.

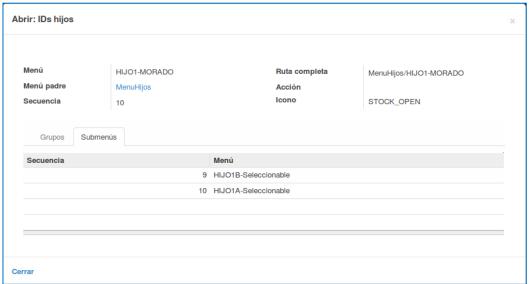


6. Se puede cambiar el orden (=secuencia) de los menús hijos para que cuando se acceda a ese menú, el submenú seleccionado por defecto sea el otro (en este caso HIJO1B-Seleccionable)

Si tienen igual Secuencia se ordenarán por orden de creación.



Puedo cambiarles la secuencia para que se ordenen al revés:



Comprobación en la interfaz:



Fuente: http://huber.salazarcarlos.com/?p=339