

Sistemas de gestión empresarial

Tarea Unidad 2

Contenido

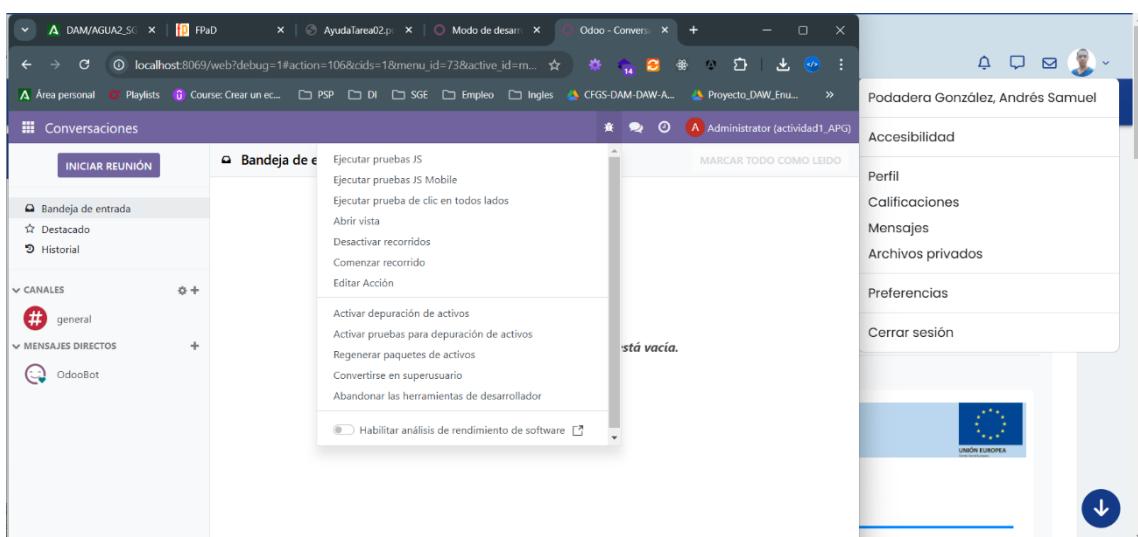
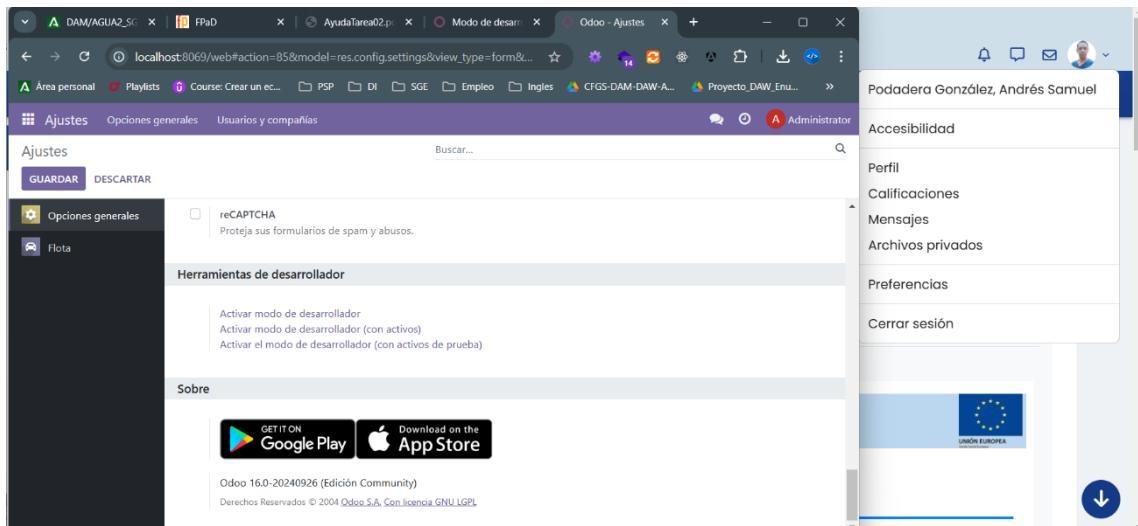
ACTIVIDAD 1: Inicio y gestión de usuarios del ERP.....	2
ACTIVIDAD 2: Acceso a la base de datos con PgAdmin.	13
ACTIVIDAD 3: Formularios.....	20
ACTIVIDAD 4: Informes.....	24
ACTIVIDAD 5: Copia de seguridad de la base de datos.....	26
ACTIVIDAD 6: Importación/Exportación de datos	28

ACTIVIDAD 1: Inicio y gestión de usuarios del ERP.

- a. Creación de la base de datos: desde la pantalla de login de Odoo, crea una nueva base de datos denominada Tarea02[Tus_iniciales], recuerda que no debes cargar los datos de prueba/demostración.

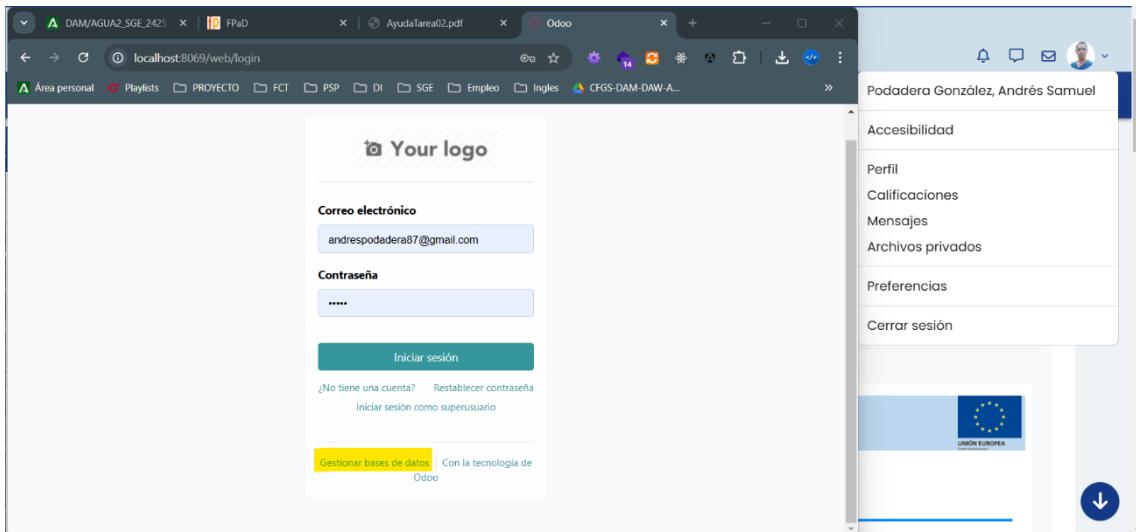
Para esta tarea he escogido usar la versión de Odoo instalada en el sistema operativo Windows(anfitrión), sin uso de la máquina virtual.

También adjunto capturas del proceso de activación de modo desarrollador como se pide al inicio de esta tarea:

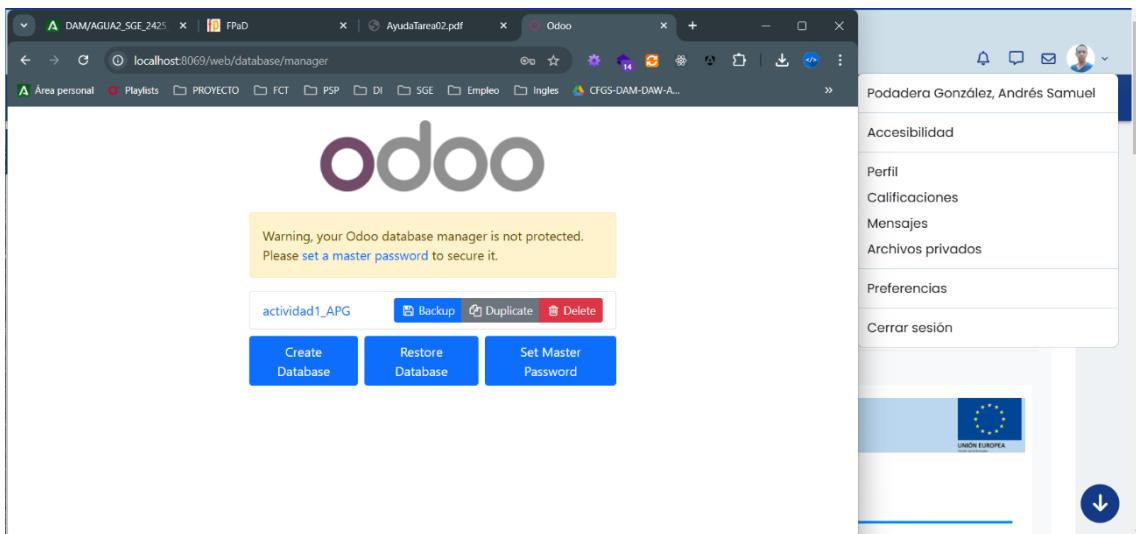


Comenzamos creando la base de datos Tarea02APG:

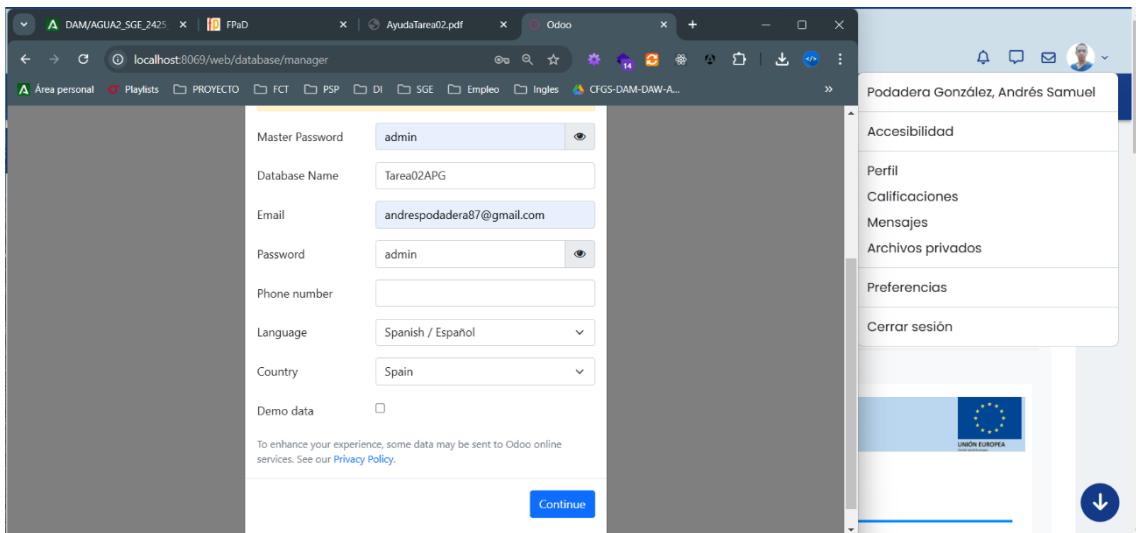
Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



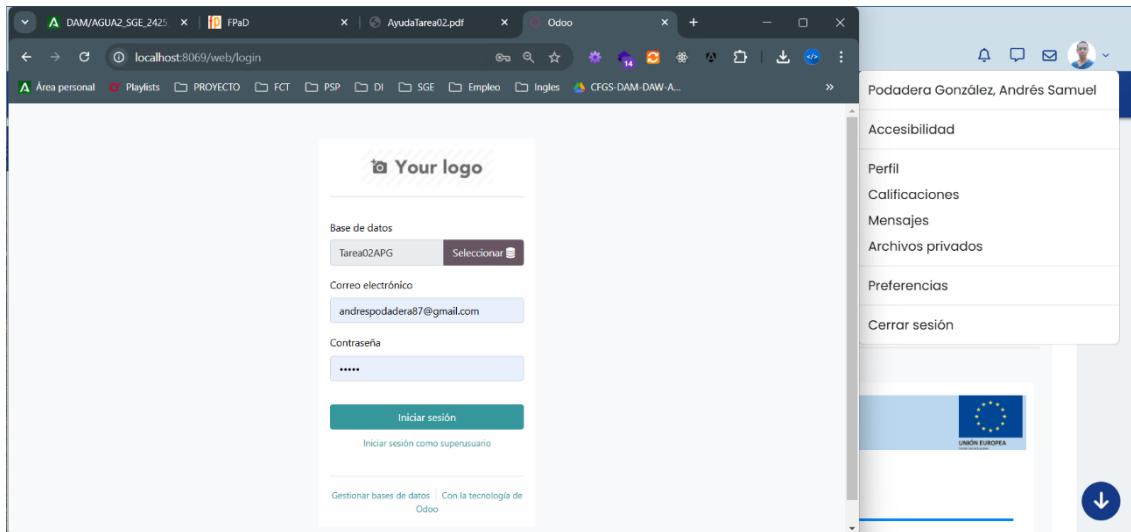
Elegimos la opción de “Create Database”:



Introducimos la información necesaria para crearla y la creamos:



Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

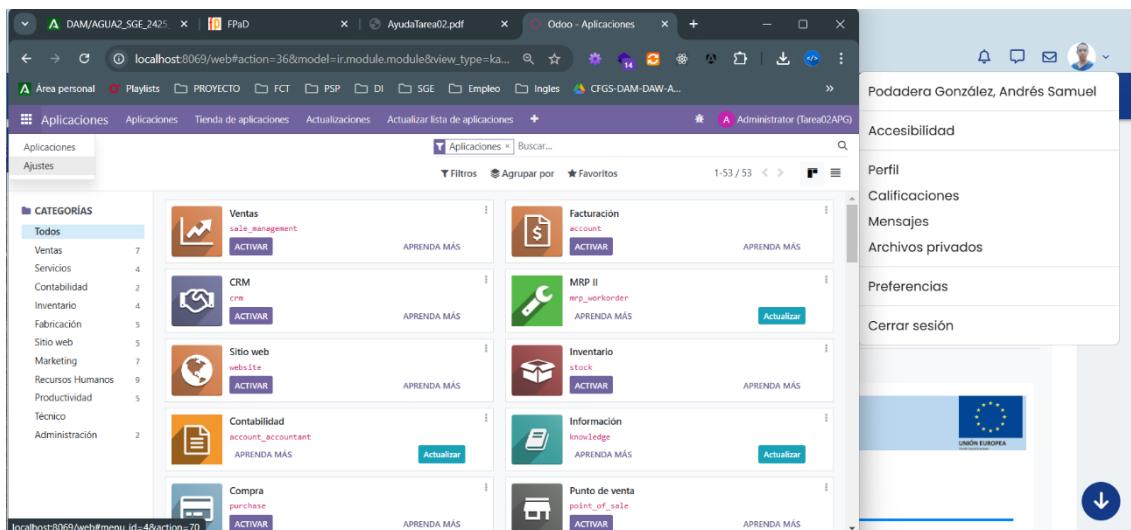


Nos logueamos usando esta base de datos para continuar con la tarea.

- b. Una vez dentro, debes dar de alta una Compañía (Usuarios y Compañías). Los datos que debes incluir son (serán inventados):

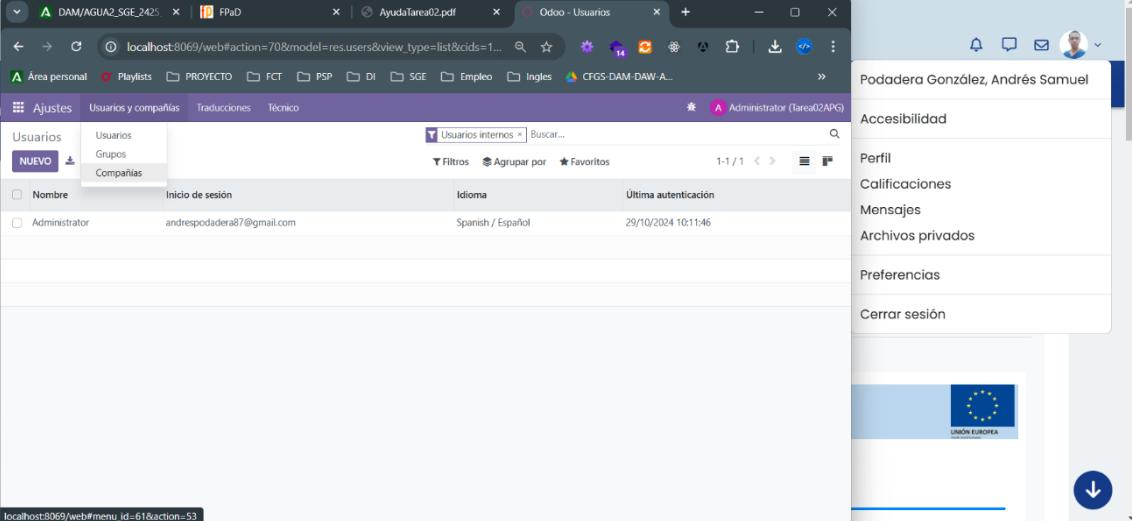
- a. Nombre de la compañía.
- b. Dirección fiscal.
- c. Teléfono.
- d. Correo electrónico.
- e. Sitio web.

Hacemos clic sobre la opción Aplicaciones y elegimos Ajustes:



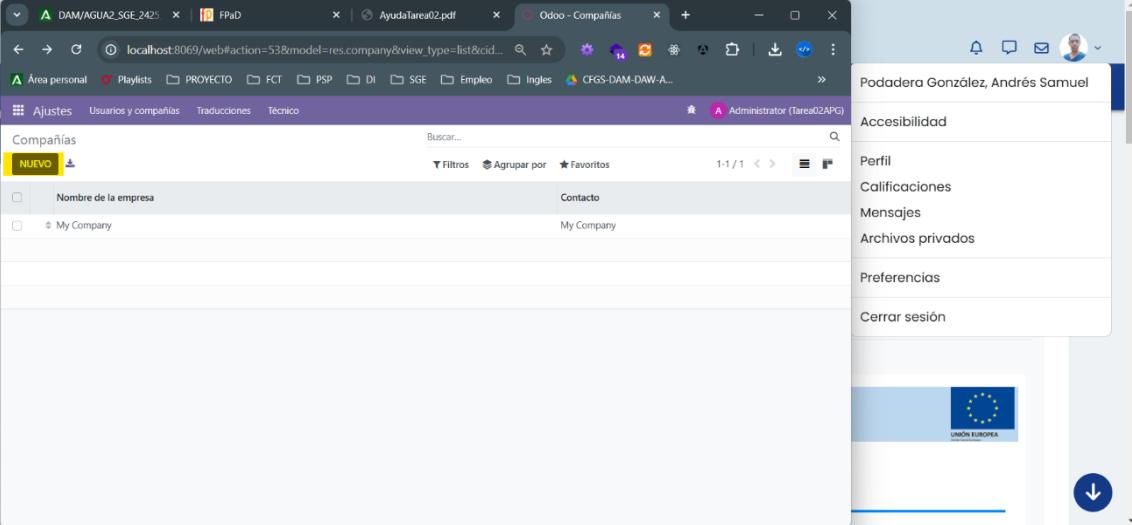
De nuevo en la barra superior elegimos “Usuarios y contraseñas” y hacemos clic en “Compañías”:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



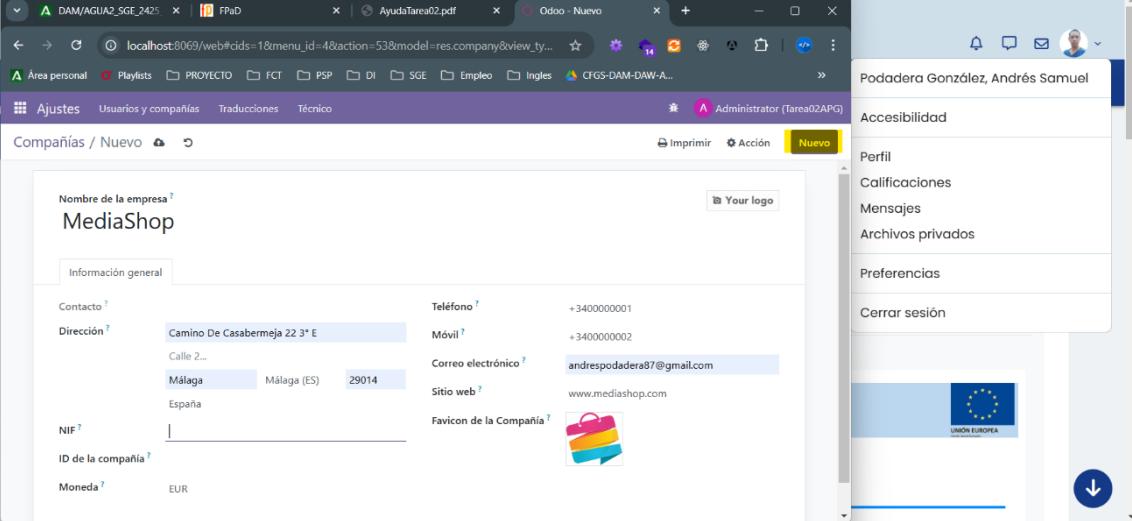
A screenshot of a web browser displaying the Odoo application. The URL is `localhost:8069/web#action=70&model=res.users&view_type=list&cids=1...`. The page shows a list of users with columns for Nombre, Inicio de sesión, Idioma, and Última autenticación. One user, 'Administrador', is listed with the email `andrespodadera87@gmail.com`. On the right side, there is a sidebar with a dropdown menu for the user 'Podadera González, Andrés Samuel'. The 'Nuevo' button in the 'Compañías' section of the main menu is highlighted with a yellow box.

Seleccionamos “Nuevo”:



A screenshot of the Odoo application showing the 'Companies' menu. The URL is `localhost:8069/web#action=53&model=res.company&view_type=list&cids=1...`. The page lists companies with columns for Nombre de la empresa and Contacto. One company, 'My Company', is listed with the contact 'My Company'. The 'Nuevo' button in the 'Companies' section of the main menu is highlighted with a yellow box.

Rellenamos el formulario con los datos de la empresa:



A screenshot of the Odoo application showing the 'New Company' form. The URL is `localhost:8069/web#cids=1&menu_id=4&action=53&model=res.company&view_ty...`. The form has a title 'Nombre de la empresa' with the value 'MediaShop'. It contains sections for 'Información general' and 'Contacto'. Under 'Contacto', fields include 'Dirección' (Calle 2...), 'Código postal' (29014), 'Localidad' (Málaga), 'Provincia' (España), 'Teléfono' (+3400000001), 'Móvil' (+3400000002), 'Correo electrónico' (andrespodadera87@gmail.com), and 'Sitio web' (www.mediashop.com). There is also a 'Favicon de la Compañía' field with a small icon. The 'Nuevo' button at the top right of the form is highlighted with a yellow box.

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

Por último, hacemos clic en “Nuevo”(esquina superior derecha) y comprobamos que la información almacenada es correcta.

The screenshot shows the Odoo company settings page for 'MediaShop'. The company name is listed as 'MediaShop' with a logo placeholder. The 'Información general' tab is selected, displaying contact information: 'Contacto': MediaShop; 'Dirección': Camino de Casabermeja 22 3º E, Calle 2..., Málaga, Málaga (ES), 29014; 'NIF': ; 'ID de la compañía': ; 'Moneda': EUR. Other tabs like 'Ajustes', 'Usuarios y compañías', 'Traducciones', and 'Técnico' are visible at the top. The right sidebar shows user profile information and a 'Nuevo' button.

c. *Usuarios: vamos a trabajar con distintos usuarios y permisos.*

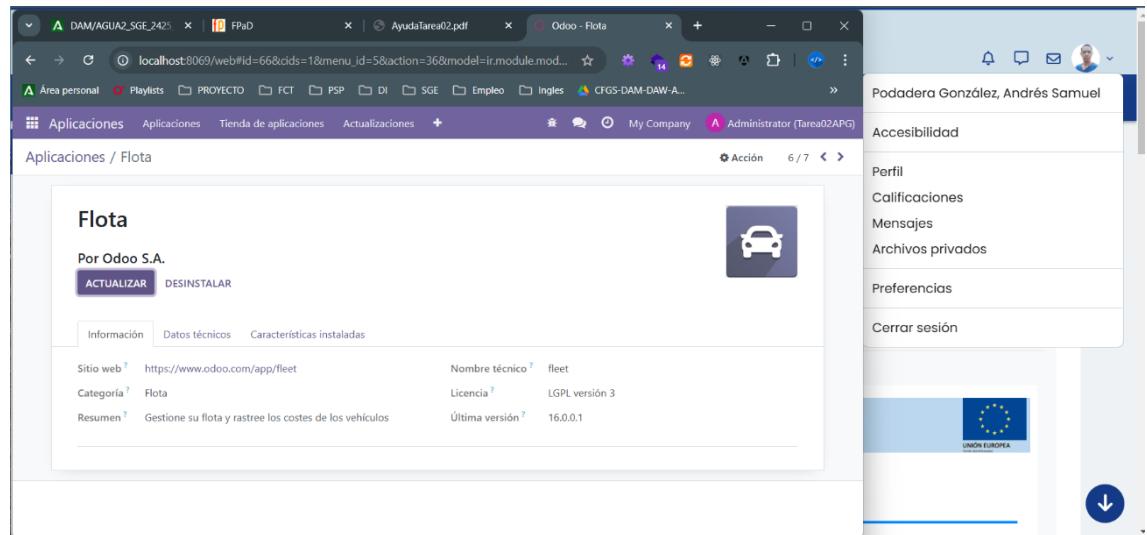
a. *Instala el módulo Flota y el módulo Inventario.*

Para instalar el módulo flota, iremos la opción de “Aplicaciones” y buscaremos dentro de la categoría “Recursos humanos”, luego en el módulo de Flota, haremos clic en “Activar”:

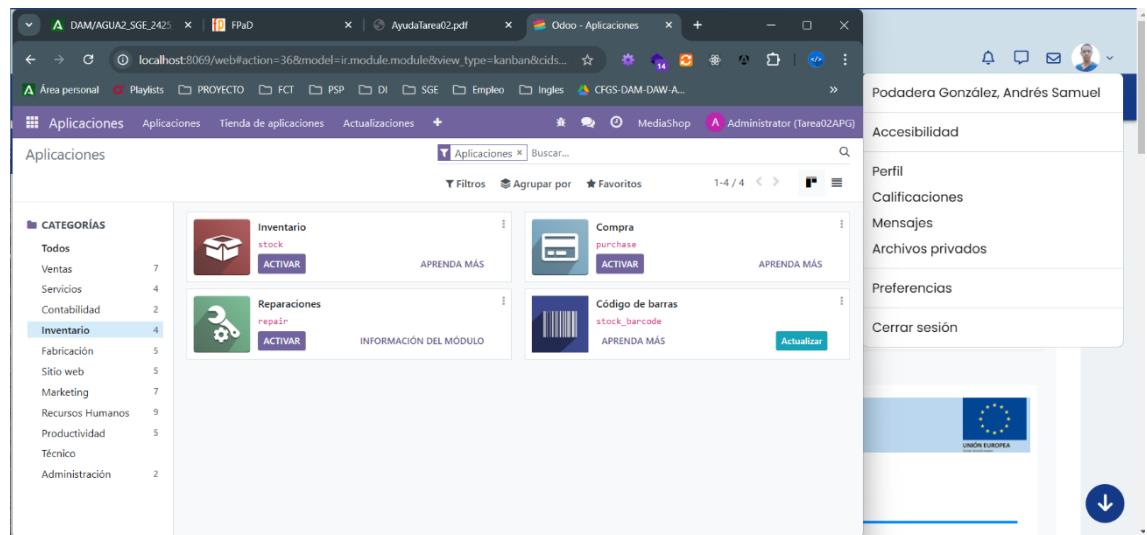
The screenshot shows the Odoo 'Aplicaciones' (Applications) page. The 'Aplicaciones' tab is selected. On the left, there's a sidebar with categories like 'Todos', 'Ventas', 'Servicios', etc., and 'Recursos Humanos' is highlighted. On the right, various modules are listed with an 'ACTIVAR' (Activate) button. The 'Flota' module is highlighted with its own 'ACTIVAR' button. The right sidebar shows user profile information and a 'Nuevo' button.

Después de esperar unos segundos y que recargue la página, podemos comprobar que el módulo se encuentra instalado haciendo clic sobre él:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

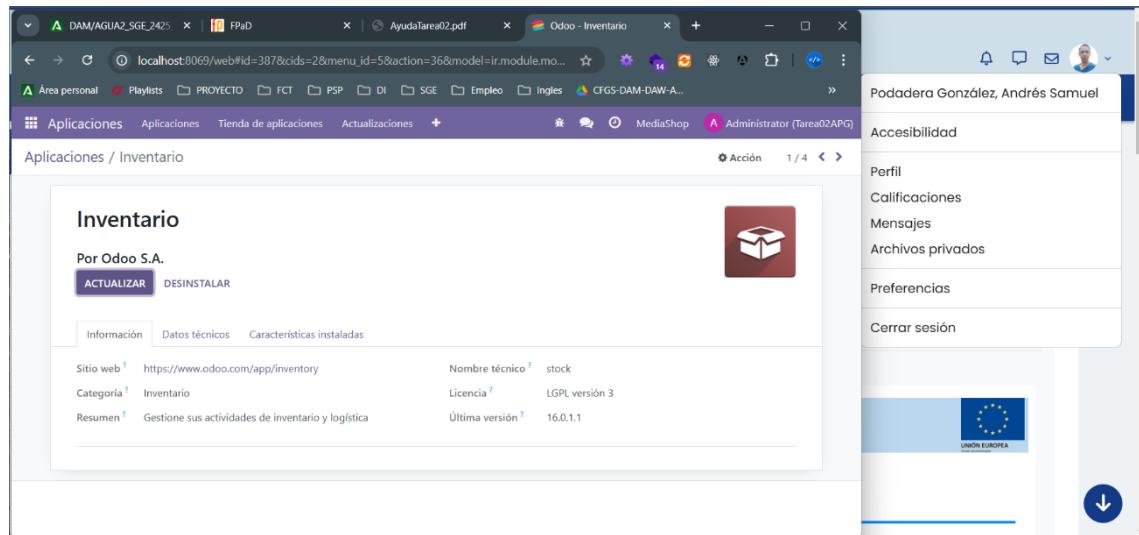


Para instalar el módulo de Inventario seguiremos un proceso muy parecido, pero en este caso, el módulo de encuentra en la categoría Inventario:



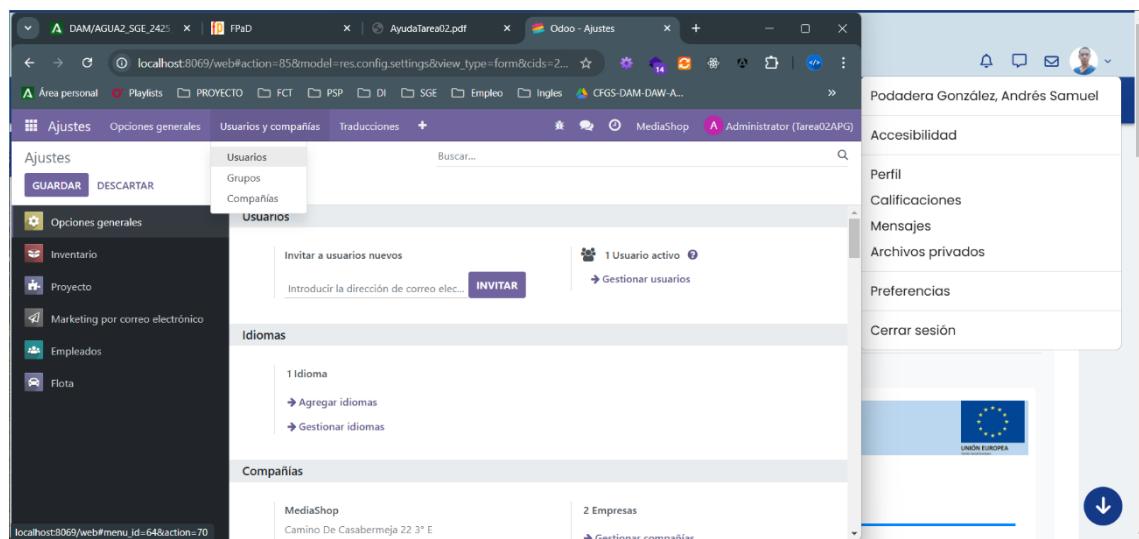
Y comprobamos que el módulo se encuentra instalado:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



- b. Crea dos usuarios. Ten en cuenta que debes crear una contraseña a cada usuario una vez creado para poder acceder con ese usuario a Odoo (ver **Anexo II**).
- Usuario Flota: la "Compañía permitida" será la que hayas creado en el apartado "1-b". Este usuario tendrá acceso al módulo Flota, pero no al módulo Inventario.

Para crear usuarios nos dirigimos a la opción de Ajustes de Odoo y en la barra superior elegimos la opción “Usuarios y contraseñas”, seleccionando “Usuarios”:



Haremos clic en “Nuevo” para crear un usuario:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

The screenshot shows the Odoo web interface for managing users. On the left, there is a list of existing users, including one named 'Administrator'. On the right, a modal window titled 'Usuarios / Nuevo' (New User) is open, allowing the creation of a new internal user. The form fields include 'Nombre' (Name) set to 'UsuarioFlota', 'Dirección de correo electrónico' (Email Address) set to 'usuarioflota@gmail.com', and 'Tipos de usuario' (User Type) with 'Usuario interno' (Internal User) selected. The status bar at the bottom indicates 'Nuevo' (New).

Rellenamos la información necesaria para la creación:

This screenshot shows the 'Nuevo' (New) user creation form. The 'Nombre' (Name) field is filled with 'UsuarioFlota'. The 'Dirección de correo electrónico' (Email Address) field contains 'usuarioflota@gmail.com'. Under 'MULTIEMPRESA', 'Compañías permitidas' (Allowed Companies) is set to 'MediaShop'. In the 'USER TYPE' section, 'Tipos de usuario' (User Type) is set to 'Usuario interno' (Internal User). The status bar at the bottom indicates 'Nuevo' (New).

Teniendo en cuenta, que este usuario tendrá acceso al módulo de Flota pero no al de inventario, modificando la configuración como aparece en la siguiente imagen:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

The screenshot shows the Odoo application interface for creating a new user. The main window displays various service modules: Projecto (Administrador), Marketing (Marketing por correo electrónico, Encuestas), Administration (Administración), and Technical (Se puede establecer una advertencia en un contacto, Acceso a la función de exportación, Contabilidad analítica). On the right, a sidebar menu for the current user (Podadera González, Andrés Samuel) includes options like Perfil, Calificaciones, Mensajes, Archivos privados, Preferencias, and Cerrar sesión. A small European Union flag icon is also visible.

Por último, necesitaremos cambiar la contraseña del usuario desde la opción “Acciones”.

This screenshot shows the Odoo interface for managing a specific user named 'UsuarioFlota'. The main form includes fields for Nombre (UsuarioFlota), Dirección de correo electrónico (usuarioflota@gmail.com), and Contacto relacionado (UsuarioFlota). Below these are tabs for Permisos de acceso, Preferencias, and Seguridad de la cuenta. A context menu is open over the user's name, listing actions: Archivar, Duplicar, Eliminar, Cambiar contraseña, Tareas asignadas, Deshabilitar la autenticación de dos factores, Enviar instrucciones para restablecer la contraseña, and Búsqueda de privacidad. The sidebar menu on the right is identical to the one in the previous screenshot.

b. *UsuarioInventario: la "Compañía permitida" será la que hayas creado en el apartado "1-b". Este usuario tendrá acceso al módulo Inventario, pero no al módulo Flota.*

Siguiendo un proceso muy similar, creamos el UsuarioInventario:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

The screenshot shows the Odoo application interface for creating a new user. The main form includes fields for Name (UsuarioInventario), Email (usuarioinventario@gmail.com), and Company (MediaShop). The sidebar menu is open, showing options like Accesibilidad, Perfil, Calificaciones, Mensajes, Archivos privados, Preferencias, and Cerrar sesión.

Configuramos el acceso a los módulos correspondientes:

The screenshot shows the continuation of the user creation process, focusing on module access. Under the 'SERVICES' section, 'Proyecto' is set to 'Administrador'. In the 'INVENTORY' section, 'Inventario' is also set to 'Administrador'. Other sections like MARKETING, HUMAN RESOURCES, ADMINISTRATION, and TECHNICAL are shown with various module access checkboxes being checked or unchecked.

Y cambiamos la contraseña:

The screenshot shows the final steps of user creation, specifically the password change options. A context menu is open over the user record, listing actions such as Archivar, Duplicar, Eliminar, Cambiar contraseña, Tareas asignadas, Deshabilitar la autenticación de dos factores, Enviar instrucciones para restablecer la contraseña, and Búsqueda de privacidad.

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

c. Inicia sesión con cada nuevo usuario y comprueba qué acciones puede/no puede realizar según los permisos otorgados.

Con los usuarios ya creados y sus permisos configurados nos disponemos a comprobarlos:

The screenshot shows the Odoo 'Usuarios' (Users) module. The main table lists three users:

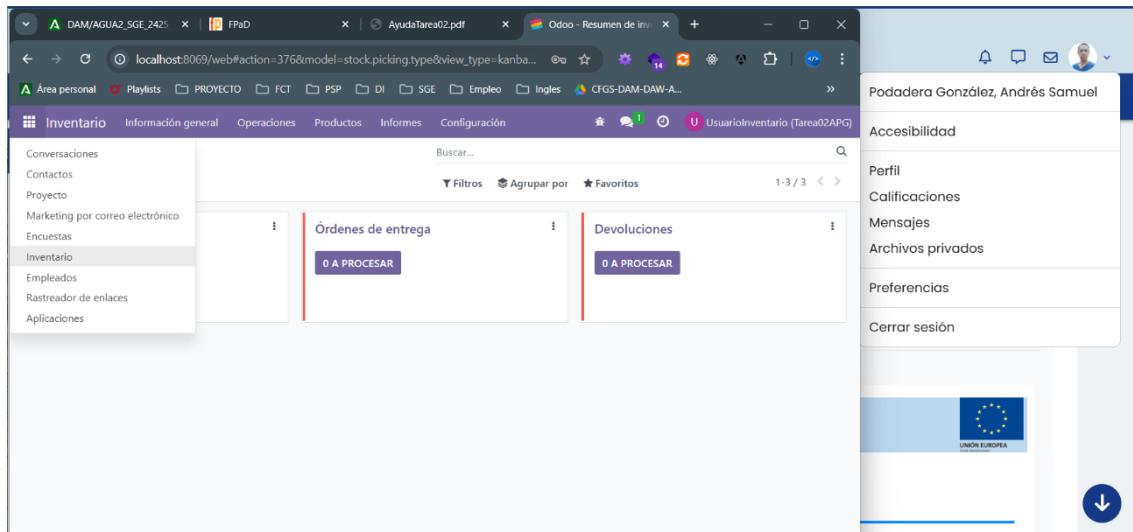
Nombre	Inicio de sesión	Idioma	Última autenticación	Compañía	Estado
Administrator	andrespodadera87@gmail.com	Spanish / Español	29/10/2024 10:11:46	My Company	Confirmado
UsuarioFlota	usuarioflota@gmail.com	Spanish / Español		MediaShop	No conectado hasta ahora
UsuarioInventario	usuarioinventario@gmail.com	Spanish / Español		MediaShop	No conectado hasta ahora

A sidebar on the right shows the user's profile: Podadera González, Andrés Samuel, with options like Accesibilidad, Perfil, Calificaciones, etc.

Comprobamos que el UsuarioFlota tiene acceso al módulo Flota, pero no tiene acceso al módulo inventario(en la lista lateral izquierda no aparece):

The screenshot shows the Odoo 'Vehículos' (Vehicles) module. The sidebar on the left has 'Flota' selected. The main area displays a message: '¿Listo para gestionar tu flota de forma más eficiente?' (Ready to manage your fleet more efficiently?).

Comprobamos que el UsuarioInventario tiene acceso al módulo inventario, pero no tiene acceso al módulo Flota(en la lista lateral izquierda no aparece):



ACTIVIDAD 2: Acceso a la base de datos con PgAdmin.

Si recordamos en la Unidad 01, son componentes de instalación de Odoo tanto Odoo Server como PostgreSQL Database. Por tanto, PostgreSQL es el gestor de base de datos utilizado por este ERP.

Para administrar PostgreSQL, Odoo dispone de una forma de hacerlo a través de la interfaz gráfica del ERP, siendo suficiente la mayoría de las veces esta forma de conectarse para realizar nuestras tareas.

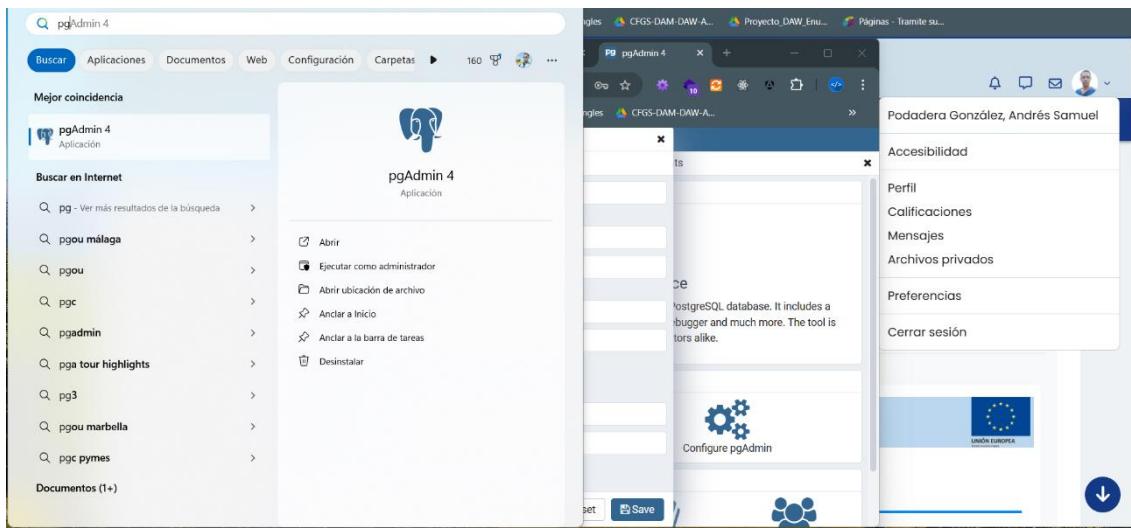
Sin embargo, para realizar determinadas operaciones más complejas, tal vez necesitemos administrar la base de datos conectándonos directamente al gestor de la base de datos. Para ello, lo podemos hacer de dos formas:

- *con el monitor interactivo con el comando psql.*
- *con la herramienta gráfica pgAdmin.*

En este caso, este ejercicio trata de utilizar la herramienta gráfica pgAdmin. Debes tener en cuenta que no es necesario conectarnos de forma remota al servidor, en este caso lo podemos hacer directamente desde el equipo servidor, en modo local. Instalaremos pgAdmin (si no se ha instalado automáticamente con el ERP) y una vez instalado, nos conectaremos a la base de datos de PostgreSQL.

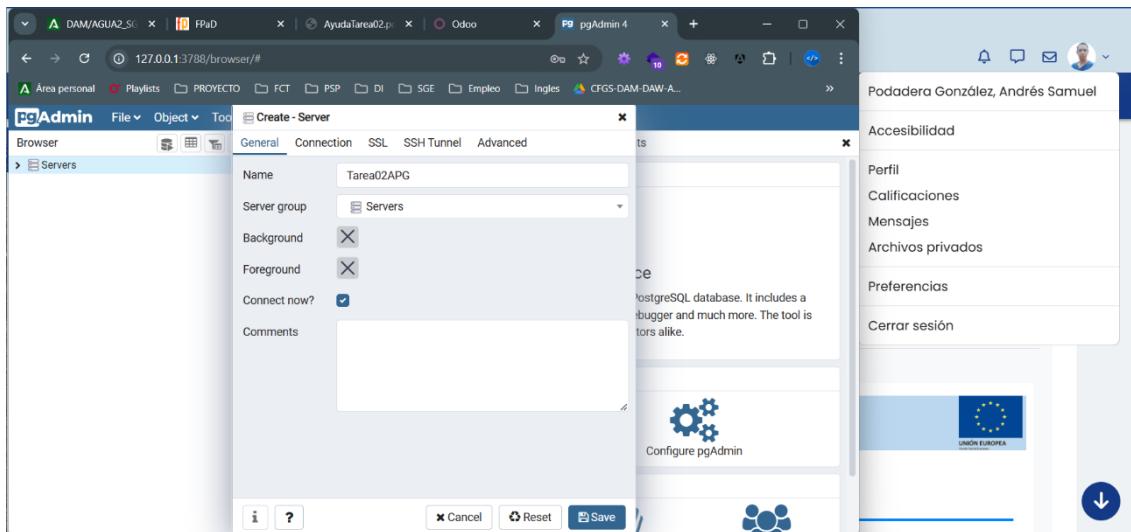
- I. *Ejecuta pgAdmin y conéctate con la base de datos de PostgreSQL.*

Primero nos dirigimos a la aplicación pgAdmin4 y la iniciamos:



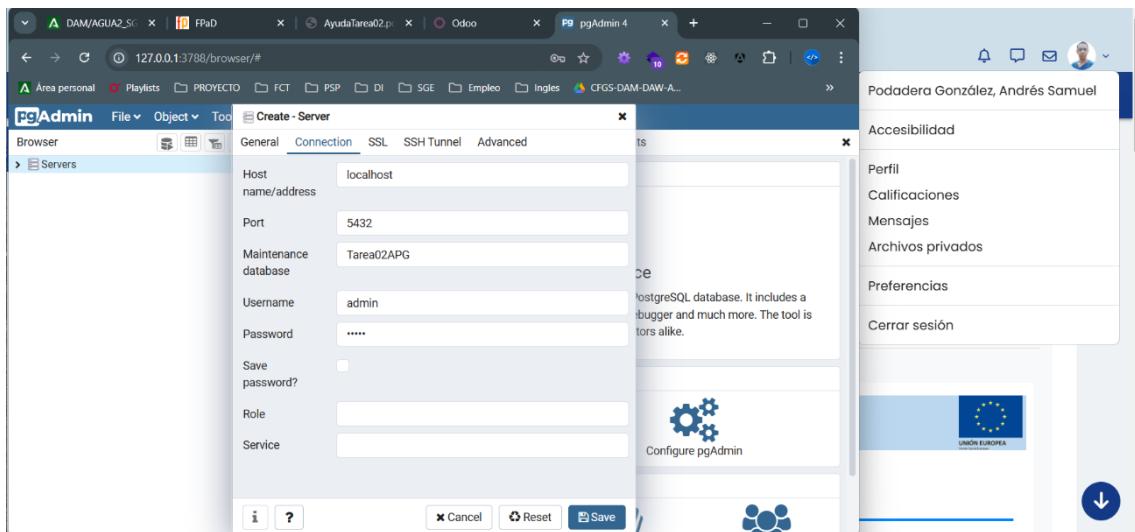
Nota Importante: para poder conectar con la base de datos a través de pgAdmin he tenido que borrar la carpeta de la ruta C:\Users\andres\AppData\Roaming\pgadmin como se indica en este vídeo <https://www.youtube.com/watch?v=xw6gVkpI7yE>

Ahora se iniciará un proceso que nos permitirá conectarnos a la base de datos a través de la interfaz web de pgAdmin. Tendremos que agregar un nuevo servidor “Add new Server” que vendrá a ser una manera de indicarle a la aplicación que parámetros debe usar para conectarse a nuestra base de datos:

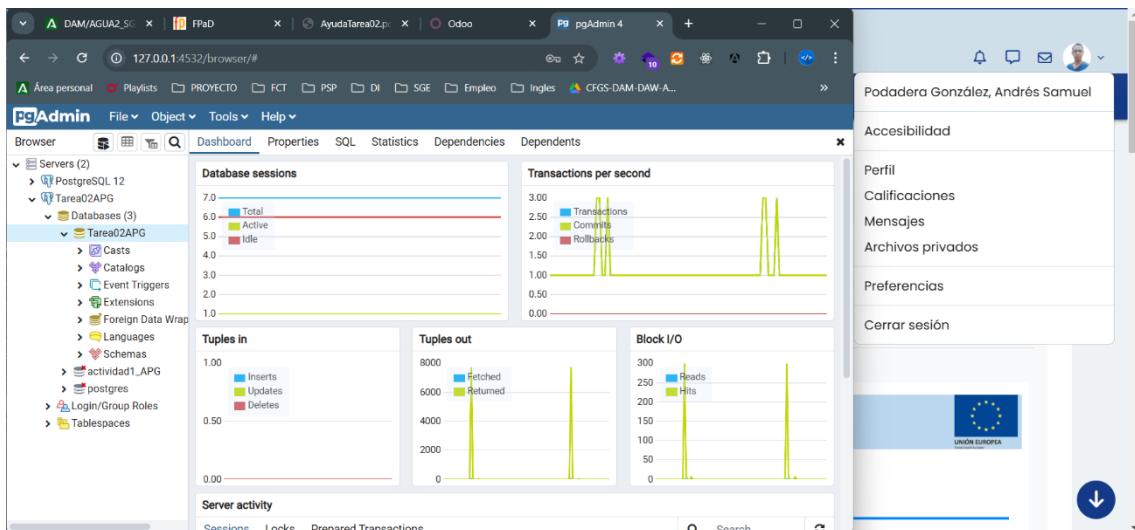


Configuramos la conexión a la base de datos y la guardamos:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



Una vez guardada la configuración de nuestro servidor, en la parte izquierda nos aparecerán una lista con las conexiones almacenadas y haciendo doble clic nos conectaremos a ella:



- II. Localiza las tablas donde has introducido la siguiente información (ver **Anexo II**) y adjunta una pantalla de cada una de ellas, donde se vea el nombre de la tabla y los datos que contiene:
 - i. Vehículos.

Desde Odoo localizamos la tabla que almacena la información:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
 Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
 Curso: 2024/2025

The screenshot shows the Odoo Fleet module interface. A user is creating a new vehicle record for an Audi A5 with license plate 7816BRM. The vehicle is categorized as a Berlina. The registration date is set to 27/09/2024. The driver assigned is the administrator. The vehicle model is listed as 'Modelo'.

Y desde pgAdmin, ejecutando una sentencia select, consultamos la información:

```

1 SELECT id, message_main_attachment_id, manager_id, company_id, driver_id, future_driver_id, name, license_plate, vin_sn, color
2 FROM public.fleet_vehicle;

```

wrte_uid	name	license_plate	vin_sn	color
2	Audi/A5/7816BRM	7816BRM	456453423432	[null]

ii. Productos.

Desde Odoo localizamos la tabla que contiene la información:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

The screenshot shows the Odoo application interface. On the left, there's a sidebar with links like 'Inventario', 'Operaciones', 'Productos', etc. The main area is titled 'Productos / Portátil' and contains fields for 'Nombre del producto' (set to 'comprado'), 'Tipo de producto' (set to 'Producto almacenable'), 'Precio de venta' (€ 1.000,00), 'Coste' (€ 500,00), 'Categoría de producto' (All), and 'Referencia interna'. A modal window on the right provides detailed information about the 'name' field, including its type ('char'), context ('{}'), and validation ('required: true'). The top right corner shows a user profile for 'Podadera González, Andrés Samuel'.

Y con pgAdmin, ejecutando una sentencia Select, consultamos la información:

The screenshot shows the pgAdmin interface. On the left, the 'Browser' pane lists database objects like 'product_product', 'product_replenish_stock_trace', and 'product_template'. The 'Query Editor' pane contains a simple SELECT query:

```
1 SELECT id, message_main_attachment_id, sequence, categ_id, uom_id, uom_po_id,
2 FROM public.product_template;
```

The 'Data Output' pane shows the results of the query:

id	message_main_attachment_id	sequence	categ_id	uom_id	uom_po_id
[null]		0	{'en_US': 'Portátil', 'es_ES': 'Portátil'}	[null]	

iii. Usuarios.

Desde Odoo localizamos la tabla que contiene la información:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
 Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
 Curso: 2024/2025

Y con una sentencia Select consultamos los datos en pgAdmin:

company_id	partner_id	active	create_date	login	password
6	2	9	2024-10-29 10:07:19.920588	usuarioflota@gmail.com	1234567890
7	2	10	2024-10-29 10:22:34.968076	usuarioinventario@gmail.com	1234567890
2	1	3	2024-10-29 09:10:13.746315	andrespodadera87@gmail.com	1234567890
3	1	5	2024-10-29 09:10:13.746315	default	1234567890

iv. Compañías.

Desde Odoo localizamos la tabla que almacena la información:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

Y con una sentencia Select consultamos la información en pgAdmin:

The screenshot shows the pgAdmin 4 interface. In the left sidebar, under the 'Browser' section, 'res_company' is selected. In the main area, the 'Query Editor' tab is active, displaying the following SQL code:

```
1 SELECT id, name, partner_id, currency_id, sequence, create_date, parent_id,
2      FROM public.res_company;
```

The 'Data Output' tab shows the results of the query:

	id	name	partner_id	currency_id	sequence	create_date
1	2	MediaShop	7	1	10	2024-10-29 09:32:5
2	1	My Company	1	1	[null]	2024-10-29 09:10:1

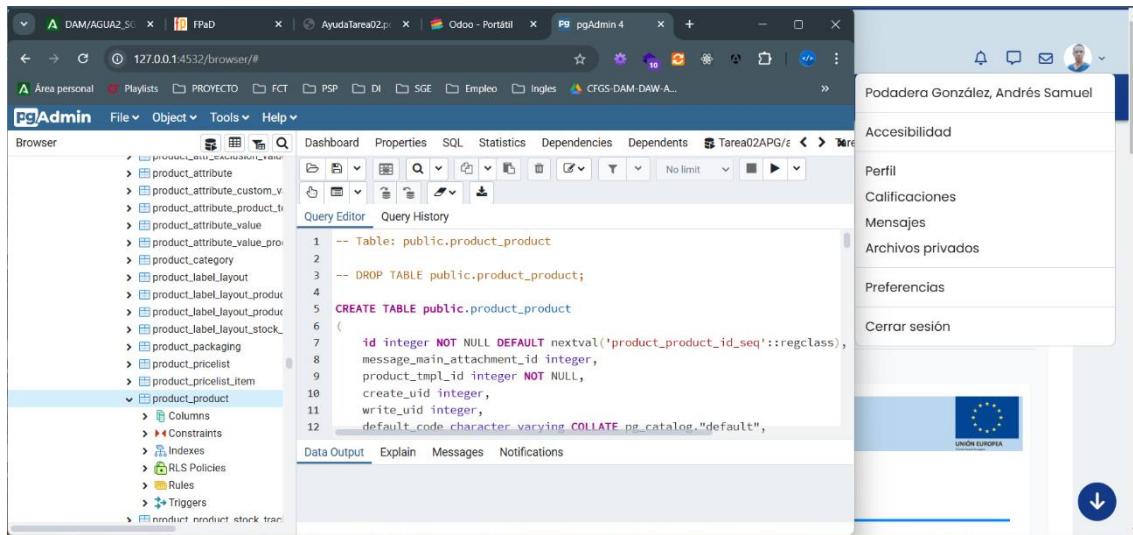
III. Visualiza las sentencias SQL de creación de la tabla Productos.

The screenshot shows the pgAdmin 4 interface. In the left sidebar, 'product_product' is selected. A context menu is open over the table, with the 'Scripts' option expanded. The 'SELECT Script' item is highlighted. The script content pane shows the following SQL code:

```
CREATE Script
SELECT * FROM public.product_product;
```

Para el proceso se consulta de datos, seleccionamos la opción “SELECT Script”

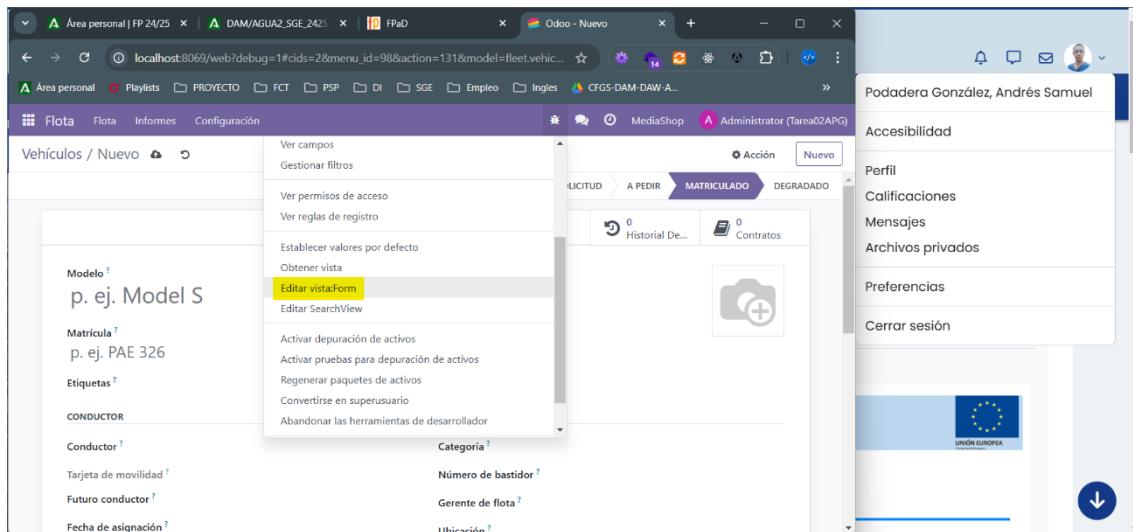
Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



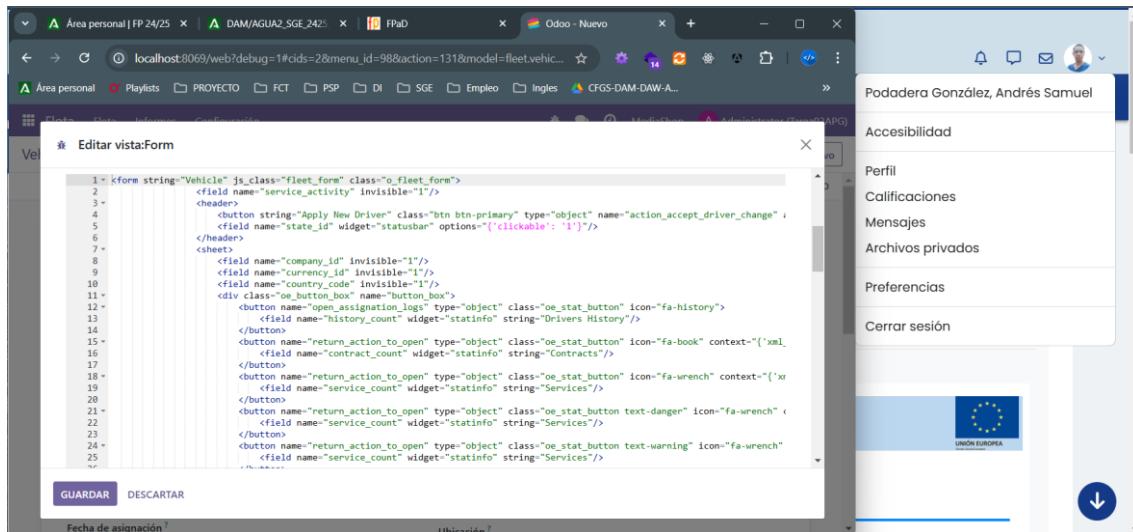
ACTIVIDAD 3: Formularios.

Los formularios son un tipo de vista que nos ofrece Odoo para visualizar o dar de alta algún elemento de nuestros modelos. Debes modificar el formulario de Vehículo (dentro de Flota) con:

Para realizar esta parte debemos dirigirnos al módulo de Flota y hacer clic en “Nuevo”. Una vez allí, haremos clic en el símbolo de “Modo desarrollador” en la barra superior y elegiremos “Editar Vista: Form”. Esto nos abrirá un modal con una zona de código XML que podremos modificar para cambiar las opciones que finalmente muestre el formulario.

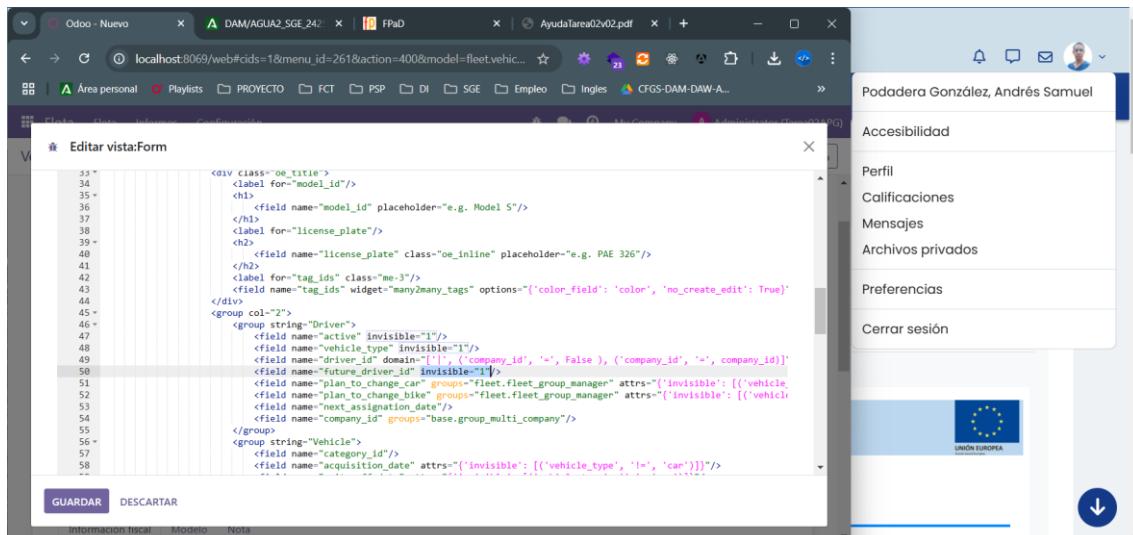


Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



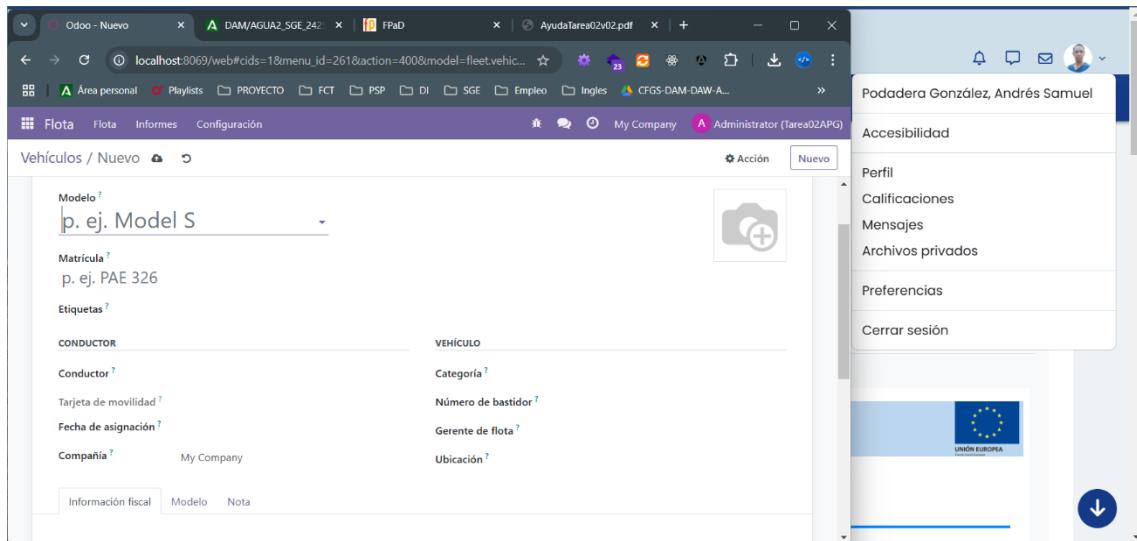
1. Que no aparezca el "Futuro conductor".

Para realizar este cambio nos dirigimos a la línea 50 y añadimos **invisible="1"** dentro de la etiqueta:



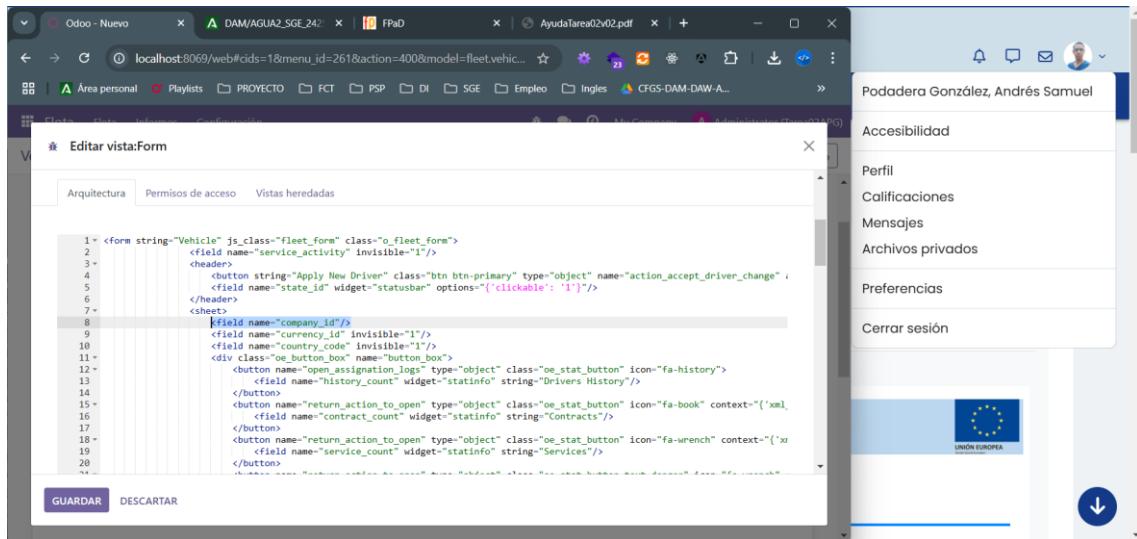
Y comprobamos que ya no aparece el campo “Futuro conductor”:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



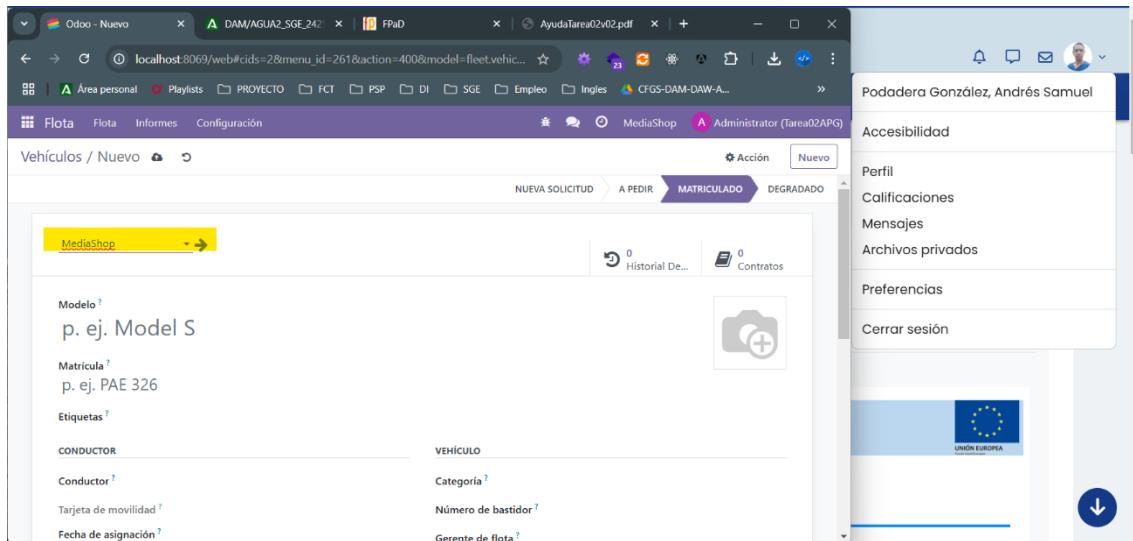
2. Que sí aparezca la compañía a la que pertenece.

En este nos dirigimos a la línea 8 y eliminamos invisible="1":



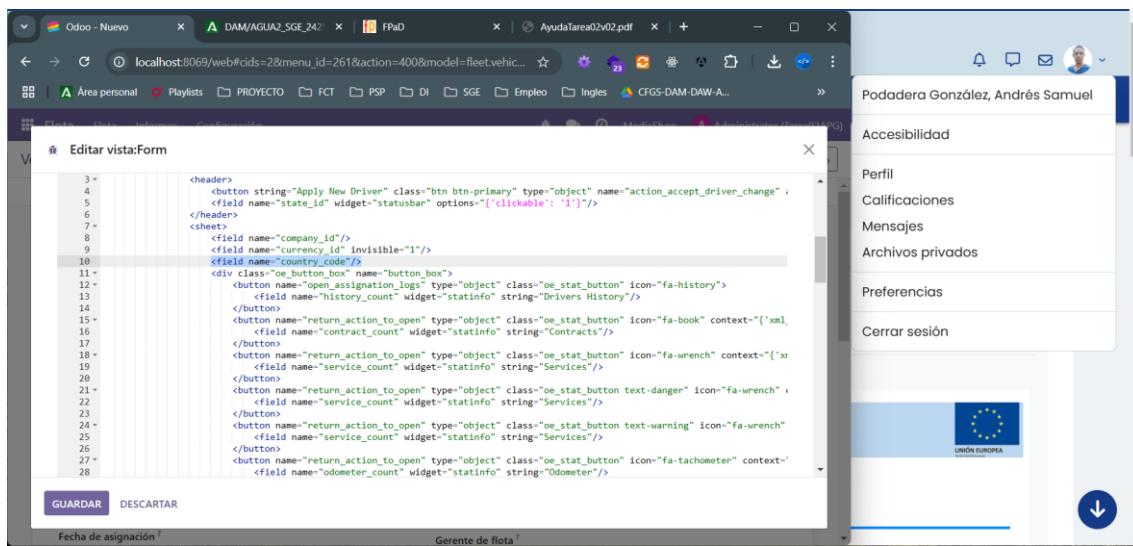
Y comprobamos que nos aparece la compañía:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



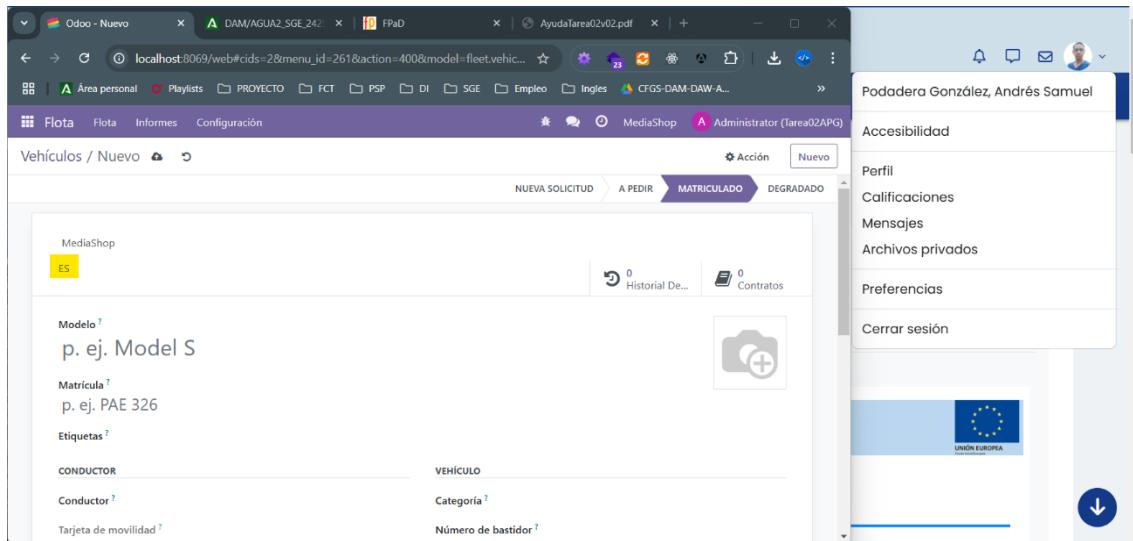
3. Otro cambio que tú decides sobre el formulario.

En este caso nos dirigimos a la línea 10 y eliminamos invisible="1" para que nos aparezca el código del país:



Y comprobamos que efectivamente nos aparece el código de España ES:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

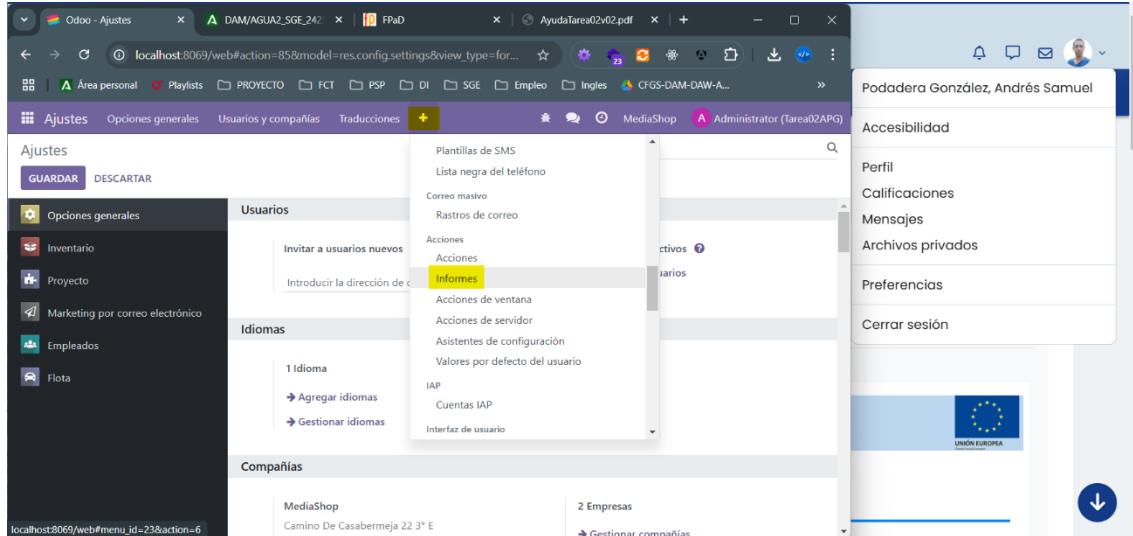


The screenshot shows the Odoo Fleet Management module. A new vehicle record is being created. The form includes fields for Modelo (Model), Matrícula (Registration), Etiquetas (Labels), CONDUCTOR (Driver), and VEHÍCULO (Vehicle). The right sidebar displays a user profile for 'Podadera González, Andrés Samuel' with links to Accesibilidad, Perfil, Calificaciones, Mensajes, Archivos privados, Preferencias, and Cerrar sesión.

ACTIVIDAD 4: Informes.

Odoo dispone de un marco de informes avanzado y fácil de usar. En esta actividad vas a localizar dónde se almacenan los informes en Odoo y mostrar la siguiente información de 3 de ellos:

Para acceder a los informes nos dirigimos a Ajustes y en la barra superior hacemos clic en el símbolo +, eligiendo la opción Informes:



The screenshot shows the Odoo Settings module. In the 'Ajustes' (Settings) menu, the 'Informes' (Reports) option is highlighted in the 'Acciones' (Actions) dropdown. The right sidebar shows the same user profile as the previous screenshot.

Y nos aparece la lista de todos los informes disponibles en Odoo:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

The screenshot shows the Odoo web interface with the URL `localhost:8069/web?action=6&model=ir.actions.report&view_type=list&cids=28`. The main window displays a list of reports under the 'Informes' tab. A context menu is open over the first item in the list, showing options like 'Accesibilidad', 'Perfil', 'Calificaciones', etc. The report details shown in the list include:

Nombre de la acción	Nombre del modelo	Tipo de informe	Nombre de plantilla	Tipo de informe	Guardar como prefijo de...
Albarán de entrega	stock.picking	ir.actions.report	stock.report_deliveryslip	PDF	
Certificaciones	survey.user_input	ir.actions.report	survey.certification_report_view	PDF	'certification.pdf'
Código de barras de ubicación	stock.location	ir.actions.report	stock.report_location_barcode	PDF	
Código de barras del paquete (...)	stock.quant.package	ir.actions.report	stock.report_package_barcode_...	PDF	
Código de barras del paquete (...)	stock.quant.package	ir.actions.report	stock.label_package_template_...	Texto	
Código de barras del paquete ...	stock.quant.package	ir.actions.report	stock.report_package_barcode	PDF	
Empaquetado del producto (PDF)	product.packaging	ir.actions.report	product.report_packagingbaro...	PDF	
Empaquetado del producto (ZPL)	product.packaging	ir.actions.report	stock.label_product_packaging_...	Texto	
Etiqueta de informe de recepción	stock.move	ir.actions.report	stock.report_reception_report_...	PDF	
Etiqueta de producto (PDF)	product.template	ir.actions.report	product.report_producttemplat...	PDF	
Etiqueta de producto (PDF)	product.template	ir.actions.report	product.report_producttemplat...	PDF	

Informe 1:

- *Nombre del informe: Guía técnica*
- *Nombre del modelo al que hace referencia: ir.module.module*
- *Tipo de informe: PDF*

The screenshot shows the Odoo web interface with the URL `localhost:8069/web?debug=assets#id=41&cids=28&menu_id=48&action=6&mo...`. A new report is being created, with the following details:

Nombre de la acción?	Guía técnica	Nombre del modelo?	ir.module.module
Tipo de informe?	PDF	Nombre de plantilla?	base.report_irmodulerreference
Formato de papel?		Nombre del informe impreso?	

Below the form, there are tabs for 'Seguridad' and 'Propiedades avanzadas'. A sidebar on the right shows the user's profile and various system links.

Informe 2:

- *Nombre del informe: Informe de recepción*
- *Nombre del modelo al que hace referencia: stock.picking*
- *Tipo de informe: HTML*

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

Informes / Informe de recepción

Nombre de la acción: Informe de recepción

Nombre del modelo: stock.picking

Tipo de informe: HTML

Nombre de plantilla: stock.report_reception

Nombre del informe impreso: informe de recepción

Informe 3:

- **Nombre del informe:** **Lista de precios**
- **Nombre del modelo al que hace referencia:** **product.product**
- **Tipo de informe:** **PDF**

Informes / Lista de precios

Nombre de la acción: Lista de precios

Nombre del modelo: product.product

Tipo de informe: PDF

Nombre de plantilla: product.report_pricelist

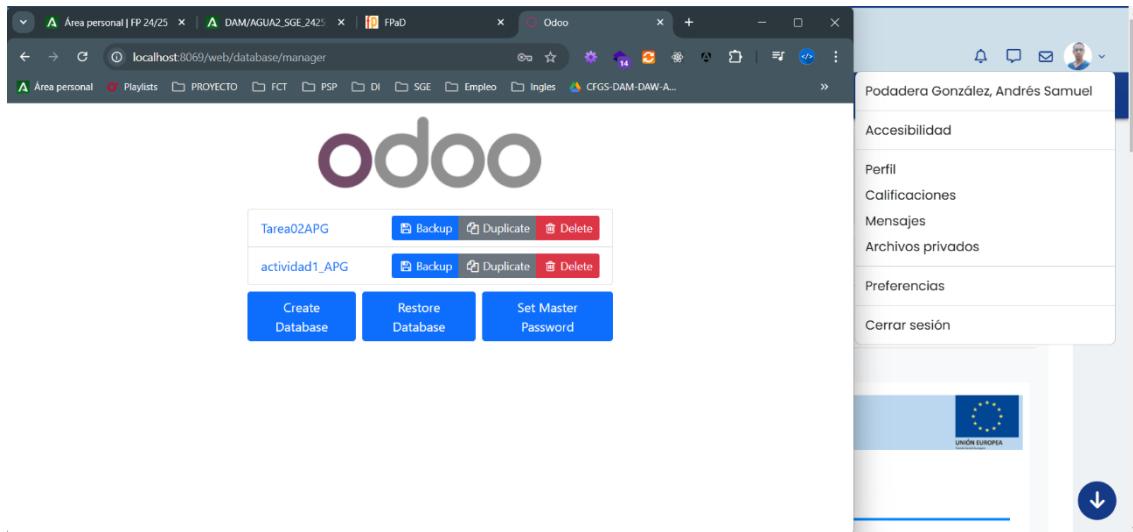
Formato de papel:

Nombre del informe impreso: Lista de precios

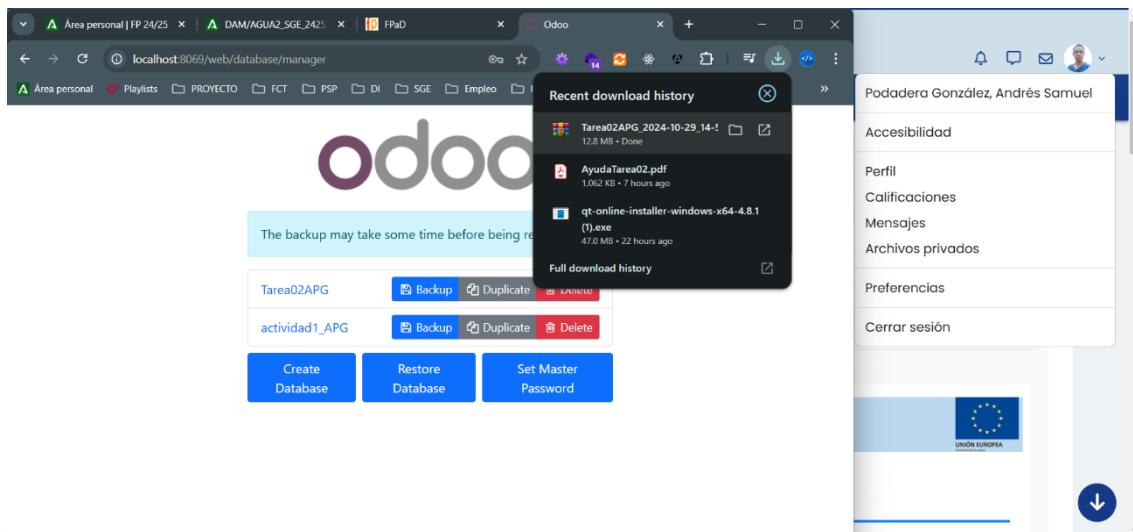
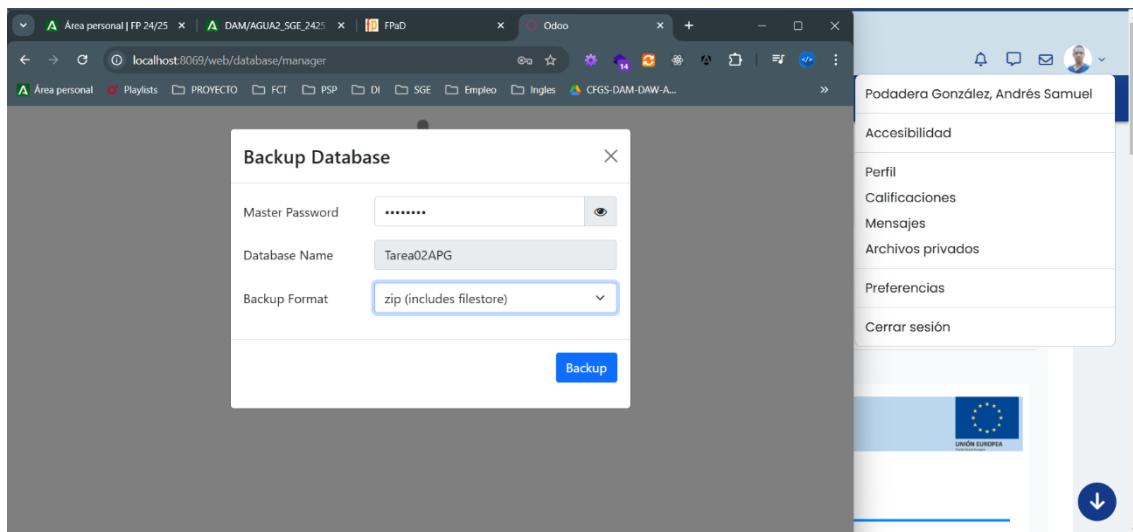
ACTIVIDAD 5: Copia de seguridad de la base de datos.

Accede al gestor de base de datos de Odoo poniendo la dirección IP_Servidor:8069/web/database/manager en el navegador, y realiza una copia de seguridad de la base de datos Tarea02[Tus_iniciales].

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025



Hacemos clic en “Backup”, ingresamos la master password, el nombre de la base de datos y el formato del archivo en el que queremos guardar la información:



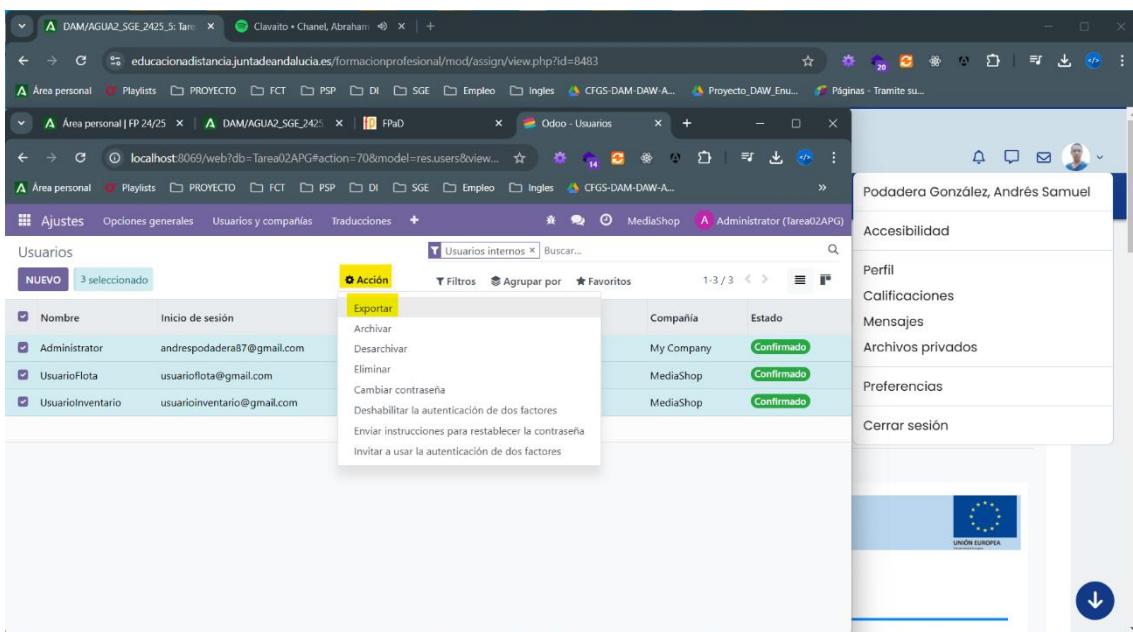
Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

Después de unos segundos, automáticamente comenzará la descarga del archivo.

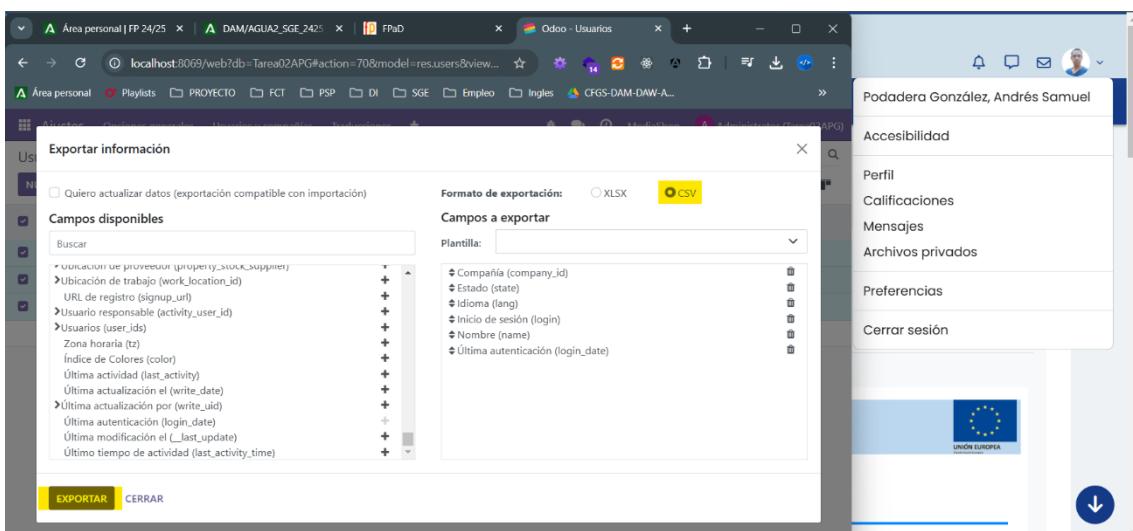
ACTIVIDAD 6: Importación/Exportación de datos

- Accede al listado de usuarios existentes y expórtalos en formato csv a un fichero llamado usuarios_tunombre.csv.

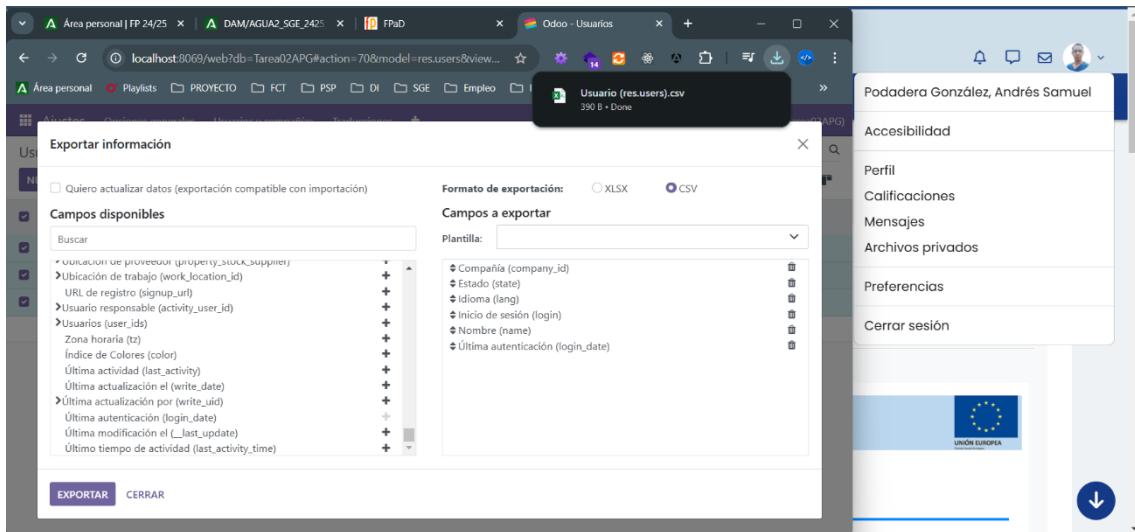
Primero nos dirigimos a “Ajustes” y en la barra superior seleccionamos “Usuarios y contraseñas”, dentro de esta “Usuarios”. Para exportar todos los usuarios existentes, seleccionamos todos los registros y hacemos clic en la opción “Exportar” como aparece en la imagen:



Luego cambiaremos a formato CSV y haremos clic en exportar:

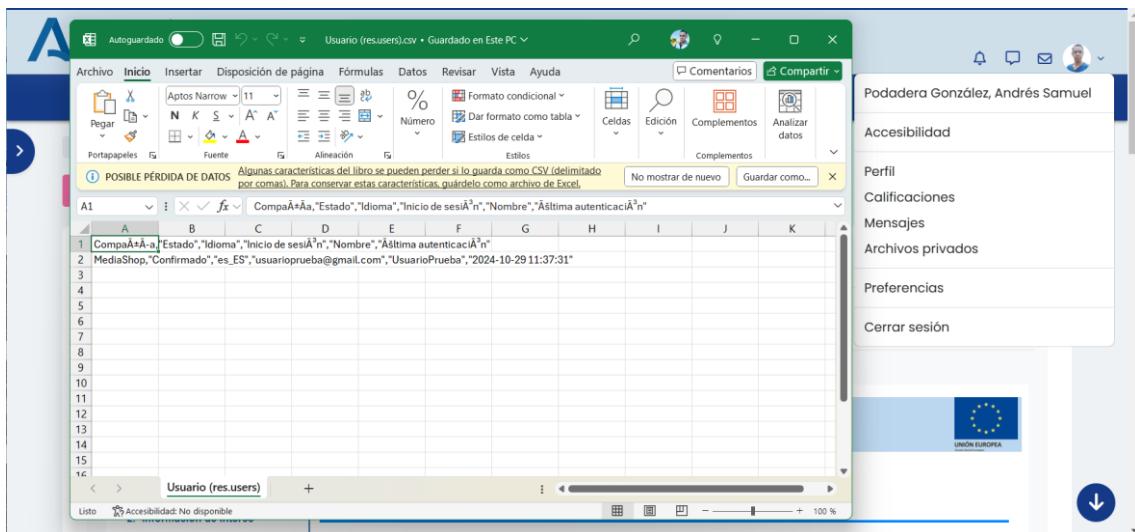


Y automáticamente comenzará la descarga del archivo.



- *Añade un registro de manera manual en un fichero con formato correcto e importa el fichero verificando que se ha añadido el nuevo usuario en la base de datos.*

Primero creamos un archivo con el nuevo usuario:



Desde el mismo punto que el apartado anterior, Usuarios, seleccionamos la opción de Importar registros:

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

The screenshot shows the Odoo User Management interface. On the left, there is a list of users with columns for Name, Session Start, Language, Last Authentication, Company, and State. A context menu is open for the last user, showing options like 'Accesibilidad', 'Perfil', 'Calificaciones', etc. In the top right corner, there is a blue circular button with a downward arrow.

Seleccionamos el archivo con el nuevo registro, cargamos la información y hacemos clic en “Importar”:

The screenshot shows the 'Importar un archivo' (Import file) dialog box. It contains fields for selecting the CSV file ('Archivo importado'), mapping Odoo fields ('Campo de Odoo'), and defining the file format ('Formato'). The 'IMPORTAR' button is highlighted in blue. The background shows the same Odoo interface as the previous screenshot, with the user's profile and a blue circular button.

Una vez creado cambiamos su contraseña y lo probamos:

The screenshot shows the User Management interface again. The new user 'UsuarioPrueba' has been added and is listed in the table. The status column for this user shows 'No conectado hasta ahora'. The rest of the interface is consistent with the previous screenshots, including the user menu and the blue circular button.

Nombre: Andrés Samuel Podadera González
Ciclo: CFGS Desarrollo de aplicaciones multiplataforma
Curso: 2024/2025

The image consists of two vertically stacked screenshots of the Odoo application interface.

Screenshot 1 (Top): Cambiar contraseña (Change Password) screen.
This screen shows a modal dialog titled "Cambiar contraseña" (Change Password). It has two input fields: "Nombre de usuario" (User Name) containing "usuarioprueba@gmail.com" and "Nueva contraseña" (New Password) containing ".....". Below the fields are two buttons: "CAMBIAR CONTRASEÑA" (Change Password) and "CANCELAR" (Cancel). At the bottom of the modal are tabs for "Permisos de acceso" (Access Permissions), "Preferencias" (Preferences), and "Seguridad de la cuenta" (Account Security). The background shows a "MULTIEMPRESA" (Multi-Company) section with "Compañías permitidas" (Allowed Companies) set to "MediaShop" and "Compañía por defecto" (Default Company) also set to "MediaShop".

Screenshot 2 (Bottom): Conversaciones (Conversations) screen.
This screen shows the "Conversaciones" (Conversations) module. On the left, there's a sidebar with sections for "INICIAR REUNIÓN" (Start Meeting), "Bandeja de entrada" (Inbox), "Destacado" (Highlighted), and "Historial" (History). Below that are sections for "CANALES" (Channels) (with "general" selected) and "MENSAJES DIRECTOS" (Direct Messages) (with "OdooBot" listed). The main area is titled "Bandeja de entrada" (Inbox) and displays the message: "¡Enhorabuena! Su bandeja de entrada está vacía." (Congratulations! Your inbox is empty.) A note below says "Los mensajes nuevos se muestran aquí." (New messages are shown here.) On the right, a context menu is open for the user "Podadera González, Andrés Samuel". The menu items are: Documentación (Documentation), Soporte (Support), Acceso rápido CTRL+K (Fast access CTRL+K), Mi perfil (My Profile), Mi cuenta Odoo.com (My Odoo account), and Cerrar sesión (Logout). The background shows a banner for "UNIÓN EUROPEA" (European Union).

Comprobamos que la cuenta está totalmente operativa.

FIN