La práctica se realizará con la empresa creada en la práctica 2.5. El resultado de la ejecución de esta práctica será necesario para la realización de la siguiente práctica.

Deberás realizar las siguientes acciones:

* Comprobar qué pueden realizar los usuarios que pertenecen al grupo Ventas-Usuario con Equipo de Ventas, Factura, Empresa y Producto.
* Crear usuario UsuNNNN (siendo NNNN los cuatro primeros caracteres de tu nombre) que sólo pertenece al grupo Ventas-Usuario y comprobar punto anterior.
* Comprobar qué pueden realizar los usuarios que pertenecen al grupo Ventas-Responsable con Equipo de Ventas, Factura, Empresa y Producto.
* Cambiar en el usuario creado al grupo Ventas-Responsable y comprobar que las acciones que puede realizar han cambiado.
* Crear grupo compras: compras2 que hereda de grupo compras-usuario) y en pedidos de compra tenga solo tiene derecho de lectura.
* Crear un usuario UsuXXXX (siendo XXXX los 4 primeros caracteres de tu primer apellido), que solo pertenece al grupo de compras compras2. Asignar al usuario UsuNNNN al grupo compras-usuario. Comprueba cómo afecta las diferencias entre el grupo compras-usuario y compras2
* Crear usuario UsuNX (N inicial de tu nombre, X inicial de tu apellido) que pueda:
  + Desde inventario leer, crear y modificar un producto, pero no pueda crear ni escribir facturas.
  + Desde empleados leer, crear, modificar y eliminar empleados y categorías de empleados.

En este último apartado deberás crear los grupos que sean estrictamente necesarios.

## Normas

De cada uno de los apartados se comprobará la ejecución de la práctica y se entregará documentación en .pdf que muestre capturas de pantalla de la realización de los distintos pasos junto con una explicación de los mismos. Además, se adjuntará el pdf generado al realizar cada operación de compra o venta.

**Todas las capturas de pantalla, se realizarán a pantalla completa. (No recortar)**

El documento a entregar se llamará: apellido1\_nombre\_AA2\_1.pdf

Toda la practica la he hecho con el modo desarrollador.

**Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente**

* **Comprobar qué pueden realizar los usuarios que pertenecen al grupo Ventas-Usuario con Equipo de Ventas, Factura, Empresa y Producto.**

Entro en los grupos en el apartado Ajustes/Usuarios y compañías/Grupos y busco el grupo Ventas- Usuario.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Los que pertenecen a este grupo tienen acceso a estos menús.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

* **Crear usuario UsuNNNN (siendo NNNN los cuatro primeros caracteres de tu nombre) que sólo pertenece al grupo Ventas-Usuario y comprobar punto anterior.**

Creo el usuario UsuALBA y le pongo en el grupo Usuario: Solo mostrar documentos propios porque es el que menos restricciones tiene.

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Ahora nos aparece que pertenece al grupo

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Entrado como ese usuario se ve que solo tiene acceso a sus propios presupuestos. En este caso no hay ninguno echo por él.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

* **Comprobar qué pueden realizar los usuarios que pertenecen al grupo Ventas-Responsable con Equipo de Ventas, Factura, Empresa y Producto.**

En odoo 16 no hay Ventas-Responsable ni Ventas-Usuario, pero tengo Ventas- Solo mostrar documentos propios que equivale a Ventas-Usuario y Ventas-Mostrar todos los documentos que equivale a Ventas-Responsable. A continuación, muestro la herencia entre grupos.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Por lo que el grupo Mostrar todos los documentos puede verlos todos.

* **Cambiar en el usuario creado al grupo Ventas-Responsable y comprobar que las acciones que puede realizar han cambiado.**

Cambio al usuario de grupo

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Ahora el usuario ya puede ver todos los presupuestos

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

* **Crear grupo compras: compras2 que hereda de grupo compras-usuario) y en pedidos de compra tenga solo tiene derecho de lectura.**

Creo el grupo y lo heredo de compras-usuario, por lo que se trae todos los permisos de ese grupo.

**Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente**

Le pongo los permisos requeridos

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

* **Crear un usuario UsuXXXX (siendo XXXX los 4 primeros caracteres de tu primer apellido), que solo pertenece al grupo de compras compras2. Asignar al usuario UsuNNNN al grupo compras-usuario. Comprueba cómo afecta las diferencias entre el grupo compras-usuario y compras2.**

Incidencia: Hay que reiniciar el servicio para que aparezca el grupo nuevo

Creo el usuario y le asigno el grupo compras2

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Asigno UsuALBA en grupo usuario en compras.

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

El usuario UsuALBA tiene acceso a los pedidos.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

El usuario UsuDIEZ también tiene acceso a todo porque al heredar de Compra- Usuario tiene todos los permisos del grupo superior.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

* **Crear usuario UsuNX (N inicial de tu nombre, X inicial de tu apellido) que pueda:**
  + **Desde inventario leer, crear y modificar un producto, pero no pueda crear ni escribir facturas.**

Creo el grupo para gestionar el inventario y le establezco los permisos y los menús donde puede acceder.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

* + **Desde empleados leer, crear, modificar y eliminar empleados y categorías de empleados.**

Creo un grupo personalizado para gestionar a los empleados, le establezco los permisos y los menús donde puede acceder.

**Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente**

**Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente**

**En este último apartado deberás crear los grupos que sean estrictamente necesarios.**

Tras crear los grupos se los asigno al usuario UserAD.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente