

# Actividad 2.1

## Odoo

### Instalación de Odoo en Windows:

- Descarga la última versión de Odoo 15 para Windows desde el sitio web oficial de Odoo.
- Ejecuta el instalador y sigue las instrucciones de instalación. Asegúrate de seleccionar la opción para instalar los datos de demostración durante la instalación.
- Después de la instalación, reinicia tu ordenador si es necesario.

### Instalación de pgAdmin:

- Descarga la última versión de pgAdmin desde su sitio web oficial.
- Ejecuta el instalador de pgAdmin y sigue las instrucciones de instalación.

### 1P - Servicios

- Para verificar los nuevos servicios de Windows después de la instalación, abre el "Administrador de servicios" desde el Panel de Control o utilizando la búsqueda de Windows.
- Busca los servicios relacionados con Odoo y PostgreSQL en la lista de servicios en ejecución. Anota los nombres de los servicios y sus estados.
- Para encontrar qué usuario está ejecutando el servicio de PostgreSQL, haz clic derecho en el servicio de PostgreSQL en el "Administrador de servicios" y selecciona "Propiedades". Ve a la pestaña "Iniciar sesión" y toma una captura de pantalla de la información de inicio de sesión del servicio.

### 1P - Personalización en Odoo

- Inicia sesión en Odoo con tus credenciales de administrador.
- Para personalizar tu perfil de usuario, haz clic en tu nombre en la esquina superior derecha y selecciona "Perfil". Completa tu nombre y otros datos personales. Adjunta una captura de pantalla de tu perfil personalizado.
- Personaliza la compañía en Odoo con el nombre "SGE DAM" y otros detalles corporativos relevantes. Para hacerlo, ve a "Configuración" > "Configuración de la compañía". Adjunta una captura de pantalla de la información de la compañía personalizada.

### 3P - Módulos

- Explora las distintas opciones en el menú del ERP de Odoo.
- Instala el módulo de ventas. Después de la instalación, observa las nuevas opciones que aparecen en el menú.
- Configura el módulo de ventas siguiendo los pasos del asistente.
- Crea un nuevo cliente llamado "Cliente SGE".
- Crea un nuevo producto llamado "Producto SGE".
- Crea un presupuesto para el "Cliente SGE" que contenga el "Producto SGE".
- Identifica los estados por los que puede pasar un pedido en Odoo.
- Crea una factura para el pedido realizado y adjunta una captura de pantalla de la factura.

### 2P - Base de datos

- Accede a la base de datos de Odoo a través de pgAdmin y toma una captura de pantalla de la tabla "res\_users".
- En Odoo, abre la vista de clientes. Intenta identificar la tabla de la base de datos que se consulta al acceder a esta vista (sin considerar las tablas utilizadas para concatenar).
- Copia y pega la consulta SQL que implica la tabla identificada en la pregunta anterior.

### 3P - Tareas adicionales

- Instala el módulo de compras y registra los ítems de menú que se han añadido.
- Determina cuántas tablas hay ahora en la base de datos de Odoo.
- Agrega un nuevo proveedor llamado "Proveedor SGE" y realiza un pedido a ese proveedor que incluya el "Producto SGE" creado anteriormente.
- Instala el módulo de CRM y enumera las nuevas opciones que se han agregado al sistema.
- Vuelve a contar cuántas tablas hay en la base de datos después de la instalación del módulo de CRM.
- Explica en detalle la vista de CRM y los diferentes estados predeterminados por los que puede pasar una oportunidad en Odoo.

### Entrega

Debes **entregar**:

Un documento donde se muestre mediante capturas de pantallas y texto, todo los pasos realizados en cada uno de los apartados en formato PDF.