

# UT2. Actividad 007.

## TechWorld I

Actividad: **entrega obligatoria**

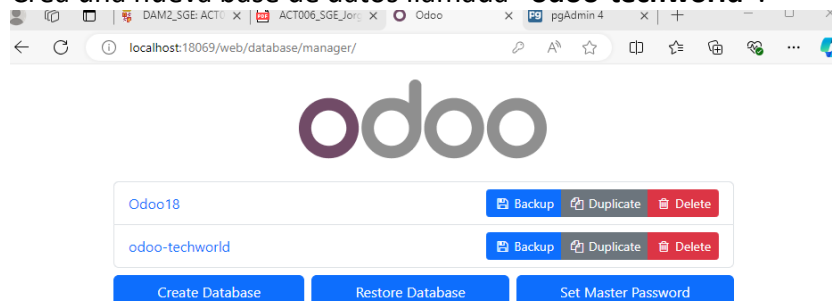
*\*Haz capturas detalladas de cada uno de los puntos y añade una breve explicación de lo que estás haciendo.*

### IMPORTANTE

La actividad se realizará en la **Instalación monopuesto** (PostgreSQL, pgAdmin 4, Entorno Virtual, Odoo).

## 1. Nuevo entorno.

- ☐ Crea una nueva base de datos llamada "**odoo-techworld**".



### Create Database

Master Password

33a8-4gzy-x699

Database Name

odoo-techworld

Email

jorger.agumun@educa.jcyl.es

Password

OLAolaola1.

Phone Number

Language

Spanish / Español

Country

Spain

Demo Data

☐

To enhance your experience, some data may be sent to Odoo online services. See our [Privacy Policy](#).

Continue

## 2. Configuración inicial.

- ☐ Asegúrate de tener el modo desarrollador habilitado.

### Herramientas de desarrollador

Activar modo de desarrollador (con activos)

Activar el modo de desarrollador (con activos de prueba)

Desactivar modo de desarrollador

Cargar datos de prueba

- ☐ El sistema debe de estar en español, trabajar en euros, etc.
- ☐ Añade los siguientes datos a la compañía:
- Nombre de la Empresa:** TechWorld S.L.
- Dirección:** Avenida de la Tecnología, 456, Madrid, 28001, España.
- Teléfono:** 912 34 56 78
- Correo Electrónico:** tu email con +techworld@educa.jcyl.es
- Web:** <https://techworld.com>
- NIF:** B12345678
- Logo:** Añade algún [logo genérico](#).

Nuevo Ajustes / My Company  
TechWorld S.L.

Ventas 0 Facturado 0,00 €

☐ Individuo ☒ Compañía

TechWorld S.L.

Dirección Avenida de la Tecnología, 456  
Calle 2...  
28001 Madrid Madrid (ES)  
España

NIF ? ESA12345674

Teléfono 912 34 56 78

Móvil

Correo electrónico jorger.agumun+techworld@educa.jcyl.es

Sitio web https://techworld.com

Etiquetas p. ej.- "B2B", "VIP", "consultoría", ...

Contactos y direcciones Ventas y compras Facturación Notas internas

- ☐ Añade los siguiente al usuario Administrador:
- Nombre:** Pon tu nombre completo.
- Imagen:** Añade una foto al usuario.

Nuevo Ajustes / Usuarios  
JORGE AGUERA ADMIN

Grupos 18 Permisos de acceso 456 Reglas de registro 79

Enviar instrucciones para restablecer la contraseña No conectado hasta ahora Confirmado

Nombre  
JORGE AGUERA ADMIN

Dirección de correo electrónico ?  
jorger.agumun@educa.jcyl.es

Contacto relacionado ? JORGE AGUERA ADMIN

Permisos de acceso Preferencias Seguridad de la cuenta

USER TYPE

Tipos de usuario ? ☒ Usuario interno  
☐ Portal  
☐ Público

- ☐ Configura el diseño de documento con las siguientes opciones:
- Selecciona uno entre estos diseños (Bold, Bubble, Wave o Folder).
  - Selecciona la Fuente entre estas (Montserrat o Raleway)
  - Selecciona dos colores análogos, no deben ser colores muy distintos, pero tienen que ser claramente diferenciables.
  - Modifica la forma en la que aparece la dirección para eliminar datos innecesarios y hacerla algo más compacta. Haz que el nombre se muestre en negrita.
  - Añade el lema: “Tu aliado en el universo tecnológico”.
  - En el pie de página deben aparecer los siguientes elementos (añade la etiqueta delante y haz que cada elemento aparezca en una línea).
    - Teléfono
    - Email
    - Web

- Podemos ver y editar el diseño con un editor de plantillas, haz una captura del código que sirve para mostrar el logo.


```
<div>
  
  <div t-if="company.report_header" t-field="company.report_header" class="o_company_tagline fw-bold">Company tagline</div>
</div>
```


Configure el diseño de sus documentos

Diseño: **Light** | Boxed | Bold | Striped | Bubble | Wave | Folder

Fondo: Vacio

Texto: Montserrat

Logotipo: 

Colores:  C\* Restablecer

Dirección: **TechWorld S.L.**  
Avenida de la Tecnología, 456  
28001 Madrid

Lema: Tu aliado en el universo tecnológico

Pie de página: Teléfono: 912 34 56 78  
Email: jorge.agumun+techworld@educacyl.es  
Web: https://techworld.com ESA1234567

Formato de papel: A4

**Factura INV/2023/00003**

Fecha de factura: 01/08/2023 | Fecha de vencimiento: 08/09/2023

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PLUM, 8999) Sofa de tres plazas	1,00	1500,00	1500,00	1500,00
Sofa de tres plazas con tapicería de color gris oscuro	1,00	2300,00	2300,00	2300,00
PLUM, 9020) Escritorio para cuatro personas	1,00	2300,00	2300,00	2300,00
Estación de trabajo moderna para cuatro personas	1,00	2300,00	2300,00	2300,00
<b>Total</b>			<b>8400,00</b>	<b>8400,00</b>

Condiciones de pago: 30 días  
Comunicación de pago: 06/08/2023

Teléfono: 912 34 56 78  
Email: jorge.agumun+techworld@educacyl.es  
Web: https://techworld.com ESA1234567

### 3. Variantes de productos.

- ☐ Asegúrate de tener instalada la aplicación o aplicaciones necesarias.
- ☐ Activar variantes en los ajustes de productos:
  - En Ajustes de Productos habilita las Variantes para poder usar atributos y variantes.

Catálogo de productos

☒ **Variantes**   
 Venta variantes de un producto usando atributos (tamaño, color, etc.)  
[→ Atributos](#)

☐ **Entrada de cuadrícula de variante**   
 Agregue varias variantes a un pedido desde una cuadrícula

☐ **Unidades de medida**   
 Venda y compre productos en diferentes unidades de medida

☐ **Enviar contenido por correo electrónico**   
 Enviar un correo electrónico específico para el producto una vez que se valide la factura

☐ **Empaquetados de productos**   
 Vender productos en múltiples unidades por paquete

- ☐ Creación de atributos, en Inventario en la configuración podemos encontrar los Atributos del producto.

- Nuevo atributo: **Tipo de teclado.**  
Valores: QWERTY, DVORAK, Colemak.
- Nuevo atributo: **Idioma.**  
Valores: Español, Inglés

Ajustes	Opciones generales	Usuarios y compañías	Indicadores	Moneda
Nuevo	Ajustes	Atributos		
	Atributo	Tipo de pantalla	Variant Creation	
	1 Tipo de teclado	Seleccionar	Instantáneamente	
	Idioma	Radio	Instantáneamente	

### 4. Productos.

- ☐ **Laptop Pro 15**  
**Categoría:** Hardware  
**Coste por Producto:** 872 €  
**Precio de Venta:** 1.200 €  
**Stock Inicial:** 30 unidades  
**Foto:** Puedes usar una imagen de un portátil genérico.  
**Descripción:** Potente portátil para profesionales y gamers.

Ventas Pedidos A factura Productos Informes Configuración

Nuevo Productos Laptop Pro 15

Stock real 30,00 Unidades Por pronosticar 20,00 Unidades Documentos Compras 0,00 Unidades Identidad 0,00 Unidades Reglas de negocio

Actualizar la cantidad Responder Imprimir etiquetas

Producto  
★ Laptop Pro 15

Ventas Compra

Información general Atributos y variantes Ventas Compra Inventario

Tipo de producto <sup>1</sup> Bienes <sup>2</sup> Servicio <sup>3</sup> Combinación

Rastrear inventario <sup>4</sup> Cuentas de pedidos

Política de facturación <sup>5</sup> Puede facturar los bienes antes de entregarlos.

Descripción Potente portátil para profesionales y gamers.

Precio de venta <sup>1</sup> 1.200,00 €

Impuesto de ventas <sup>2</sup> 21% G X

Costo <sup>3</sup> 872,00 €

Impuestos de compra <sup>4</sup> 21% G INC X

Categoría Hardware

Referencia

Código de barras

➕ Agregar una propiedad

El = 1.452,00 € impuestos incluidos

☐ **Monitor Ultra 4K 27"**

**Categoría:** Hardware

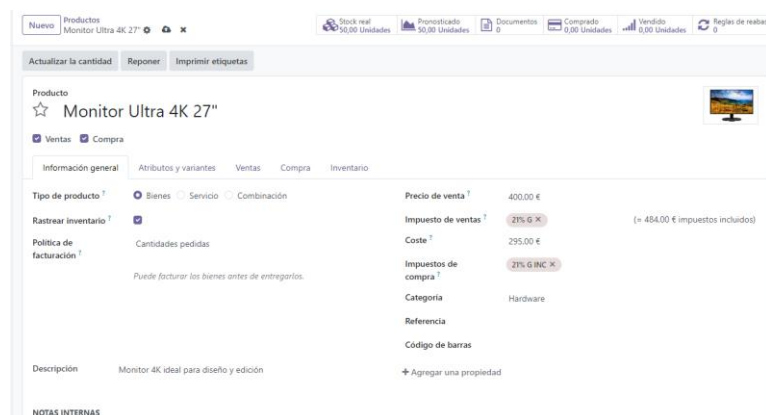
**Coste por Producto:** 295 €

**Precio de Venta:** 400 €

**Stock Inicial:** 50 unidades

**Foto:** Puedes usar una imagen de un monitor genérico.

**Descripción:** Monitor 4K ideal para diseño y edición.



The screenshot shows the Odoo product form for 'Monitor Ultra 4K 27"'. The form is in the 'Información general' tab. It includes fields for 'Tipo de producto' (Bienes), 'Rastrear inventario' (checked), 'Política de facturación' (Cantidad pedida), 'Precio de venta' (400,00 €), 'Impuesto de ventas' (21% G X), 'Coste' (295,00 €), 'Impuestos de compra' (21% G INC X), 'Categoría' (Hardware), and 'Referencia'. The description is 'Monitor 4K ideal para diseño y edición'.

☐ **Office 365**

**Categoría:** Software

**Coste por Producto:** 58 €

**Precio de Venta:** 80 €

**Stock Inicial:** 100 unidades

**Foto:** Puedes usar un logo de Office 365.

**Descripción:** Suite ofimática de productividad de Microsoft.

☐ **Teclado Mecánico RGB**

**Categoría:** Periférico

**Coste por Producto:** 68 €

**Precio de Venta:** 100 €

**Stock Inicial:** 75 unidades

**Foto:** Puedes usar una imagen de un teclado mecánico genérico.

**Descripción:**

Crea variantes seleccionando los atributos Tipo de teclado e Idioma que creaste anteriormente.

- Asegúrate que la variante DOVARAK tiene un coste adicional de 10€.

Productos / Teclado Mecánico RGB			
Valores de variantes del producto			
Valor	Índice de Colores HTML	Imagen	Precio extra
<input type="checkbox"/> QWERTY			0,00 €
<input type="checkbox"/> DVORAK			10,00 €
<input type="checkbox"/> Colemak			0,00 €

- Distribuye el stock entre las diferentes variantes.

Inventario										TechWorld S.L.	
Información general Operaciones Productos Informes Configuración											
Productos / Teclado Mecánico RGB										1-3 / 3	
Variantes de producto											
Plantilla de producto Teclado Mecánico RGB X											
<input type="checkbox"/>	Referencia interna	Nombre	Valores de las variantes				Precio de ve...	Coste	Stock real	Pronosticado	
<input type="checkbox"/>	☆	Teclado Mecánico RGB	Tipo de teclado: QWERTY				100,00	0,00	25,00	25,00	
<input type="checkbox"/>	☆	Teclado Mecánico RGB	Tipo de teclado: DVORAK				110,00	0,00	25,00	25,00	
<input type="checkbox"/>	☆	Teclado Mecánico RGB	Tipo de teclado: Colemak				100,00	0,00	25,00	25,00	

### ☐ Ratón Gaming Inalámbrico

**Categoría:** Periférico

**Coste por Producto:** 43 €

**Precio de Venta:** 60 €

**Stock Inicial:** 60 unidades

**Foto:** Puedes usar una imagen de un ratón gaming genérico.

**Descripción:** Ratón inalámbrico para gamers.

Nuevo Productos Ratón Gaming Inalámbrico

Stock real 60,00 Unidades Pronosticado 60,00 Unidades Documentos Comprado 0,00 Unidades Vendido 0,00 Unidades Reglas de reabastecimiento

Actualizar la cantidad Reponer Imprimir etiquetas

Producto ☆ Ratón Gaming Inalámbrico

☒ Ventas ☒ Compra

Información general Atributos y variantes Ventas Compra Inventario

Tipo de producto <sup>?</sup> ☒ Bienes ☐ Servicio ☐ Combinación

Rastrear inventario <sup>?</sup> ☒

Política de facturación <sup>?</sup> Cantidades pedidas  
Puede facturar los bienes antes de entregarlos.

Precio de venta <sup>?</sup> 60,00 €

Impuesto de ventas <sup>?</sup> 21% G X (= 72,60 € impuestos incluidos)

Coste <sup>?</sup> 43,00 €

Impuestos de compra <sup>?</sup> 21% G INC X

Categoría Periférico

Referencia

Código de barras

Descripción Ratón inalámbrico para gamers.

## Backup de la Base de Datos.

En esta actividad deberás entregar también un *backup* del estado de la Base de Datos.

Para ello puedes ir al gestor de base de datos de Odoo `/web/database/manager/` a través del navegador.

Seleccionamos la base de base de datos.



Fig. 1 Gestor de bases de datos de Odoo.

Y descargamos el *backup* en formato *zip* (que incluye ficheros).

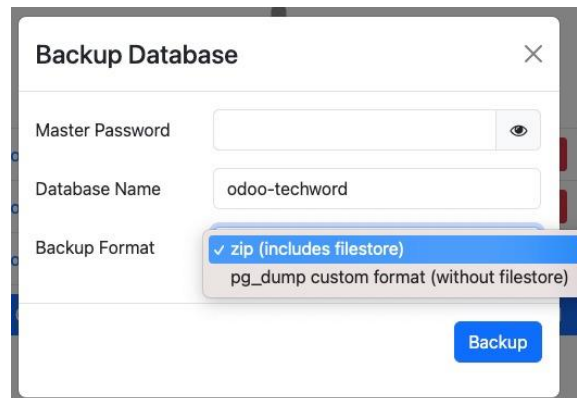


Fig. 2 Formato del backup de la base de datos.