



## Manual de instalación y uso

### Contenido


Obtener Odoo .....	1
Instalación de Odoo Community .....	2
Configuración inicial de la base de datos.....	4
Realizar una copia de seguridad .....	6
Restaurar una copia de seguridad .....	7
Crear una base de datos .....	8
Acceso a una base de datos usando pgAdmin 4.....	10
Creación de un esquema de base de datos en pgAdmin 4.....	11

## Obtener Odoo

Acceda al siguiente [enlace](#). En la página introduzca los datos necesarios (compañía, nombre y email), y después descargue la versión Odoo Community para su sistema operativo.

<b>Your Company</b>	<input type="text" value="IES Majuelo"/>
<b>Your Name</b>	<input type="text" value="David"/>
<b>Phone Number</b>	<input type="text" value="+34"/>
<b>Your Email</b>	<input type="text" value="dbernav2306@g.educaand.es"/>
<b>Primary Interest</b>	<input type="text" value="Use it in my company"/>
<b>Company size</b>	<input type="text" value="less than 5 employees"/>

🔒 We will handle your personal data as described in our [Privacy Policy](#).

<b>Odoo 15</b>	<b>Odoo Community</b>	<b>Odoo Enterprise</b>
 Windows	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>

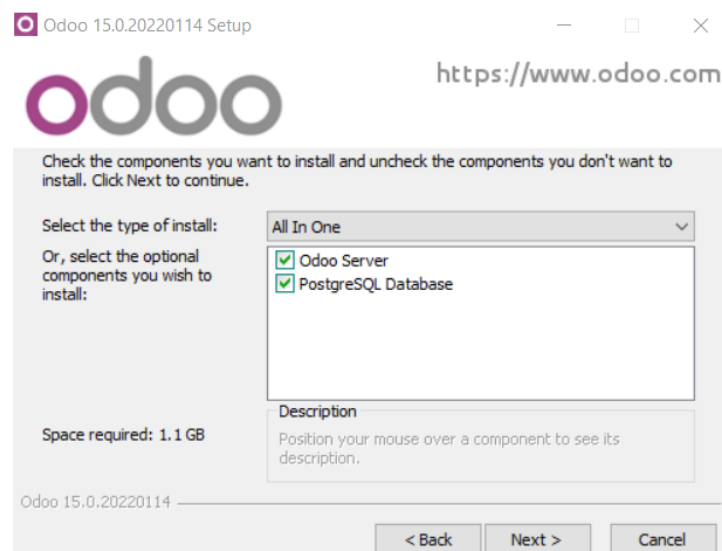
Se descargará un archivo que deberá ejecutar para continuar con la instalación.

## Instalación de Odoo Community

Para instalar Odoo Community debe seguir las instrucciones del diálogo de instalación:



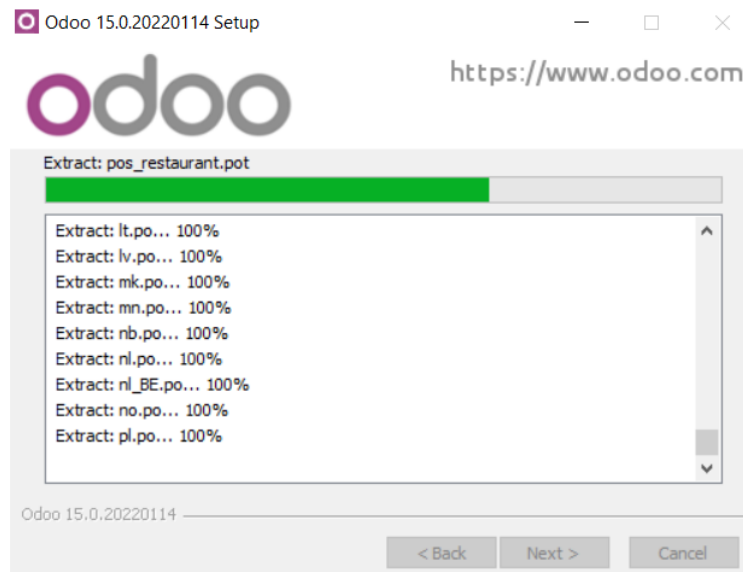
**Nota:** Lea los Términos y condiciones de uso antes de aceptarlos.



A la hora de configurar la información para la conexión de PostgreSQL, no modifique ni el hostname ni el puerto, a no ser que el puerto esté siendo usado por otra aplicación.



Tras confirmar la localización para instalar el software, comenzará la instalación. Puede tomar unos minutos.



## Configuración inicial de la base de datos

Al iniciar Odoo por primera vez veremos la siguiente página en nuestro navegador:

Warning, your Odoo database manager is not protected. To secure it, we have generated the following master password for it:

**xenz-wnwm-dppj**

You can change it below but be sure to remember it, it will be asked for future operations on databases.

Master Password:

Database Name:

Email:

Password:

Phone number:

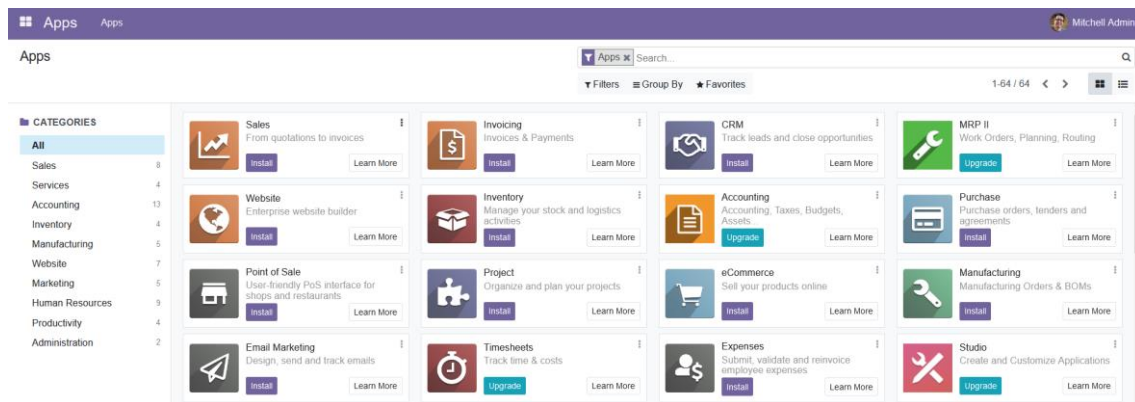
Language:

Country:

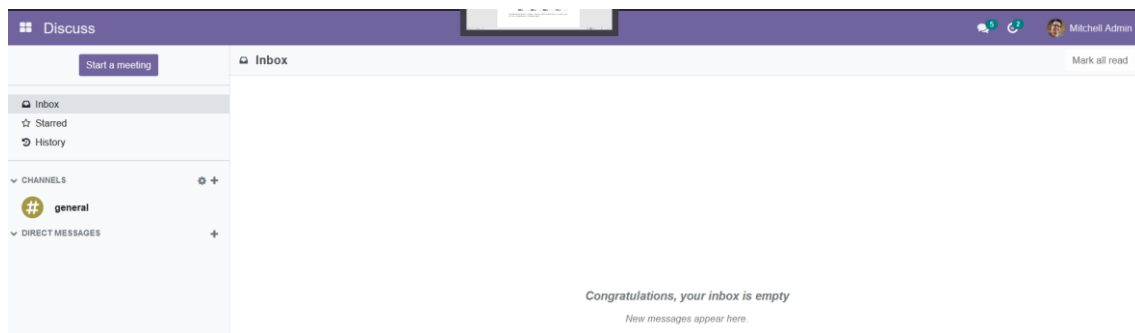
Demo data: ☐

[Create database](#) or restore a database

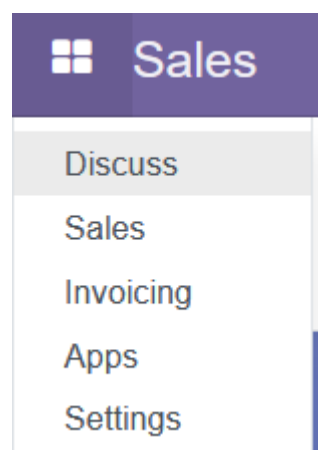
Rellenaremos los datos y usaremos una contraseña maestra que sea fácil de recordar. Seleccionaremos “Demo data” para tener la base llena con datos de prueba. Al crear la base de datos tomará unos segundos, y nos encontraremos con la siguiente página con aplicaciones para instalar:



Para probar la base de datos, instalaremos uno de los módulos (aplicaciones), en concreto Gestión de ventas. Al instalarlo veremos la siguiente página:



Vamos a ir directamente a las ventas. Para acceder a la UI del gestor de ventas, debemos ir al menú que hay en la esquina superior izquierda y seleccionar “Ventas”.



En la zona de ventas podemos ver las ventas en detalle (fecha, cliente, importe, etc). Podemos hacer clic en cualquiera de las ventas y ver más detalles sobre ella:

Quotations / S00003

[Edit](#) [Create](#) [Print](#) [Action](#) 4 / 7

### S00003

**Customer** Ready Mat  
7500 W Linne Road  
Tracy CA 95304  
United States

**Expiration**

**Pricelist** Public Pricelist (USD)

**Payment Terms**

**Quotation Template**

[Order Lines](#) [Optional Products](#) [Other Info](#)

Product	Description	Quantity	Unit Price	Taxes	Subtotal	
Virtual Interior Design	Virtual Interior Design	10.00	30.75		307.50 €	
[FURN_7777] Office Chair	[FURN_7777] Office Chair	1.00	70.00		70.00 €	
<a href="#">Add a product</a> <a href="#">Add a section</a> <a href="#">Add a note</a>						

Total: 377.50 €

Podemos movernos entre las ventas de forma eficiente usando el selector en la parte superior derecha de la página:

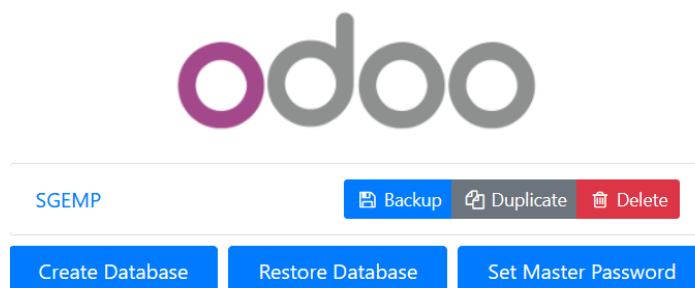


## Realizar una copia de seguridad

Para realizar una copia de seguridad, accederemos al gestor de bases de datos de Odoo:

localhost:8069/web/database/manager

Accedemos al enlace:



Haciendo clic en “Backup” crearemos una copia de seguridad de la base de datos. Nos pedirá la contraseña maestra y el formato de la copia.

Backup Database

Master Password

.....

Database Name

SGEMP

Backup Format

zip (includes filestore)

Backup

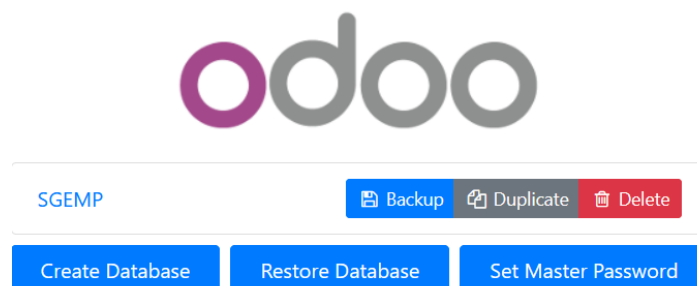
Se descargará un archivo en el formato escogido. Este es el contenido de una copia de seguridad.

Nombre	Tamaño	Compri...	Tipo	Modificado	CRC32
..			Carpeta de arc...		
filestore	12.182.2...	4.012.109	Carpeta de arc...		
dump.sql	10.434.9...	1.137.326	Archivo SQL	14/01/2022...	91373F...
manifest.json	1.770	474	Archivo de ori...	14/01/2022...	BBDB7...

## Restaurar una copia de seguridad

Para restaurar una copia de seguridad debemos ir al gestor de bases de datos en el siguiente enlace:

`localhost:8069/web/database/manager`



Accedemos a “*Restore Database*”. Nos pedirá la contraseña maestra, el archivo donde se encuentra la copia de seguridad y un nombre para la base de datos.

Restore Database

×

Master Password

••••••

👁

File

Examinar...

SGEMP\_2022-01-14\_11-19-46

Database Name

SGEMP\_restaur

This database might have been moved or copied.

In order to avoid conflicts between databases, Odoo needs to know if this database was moved or copied.


If you don't know, answer "This database is a copy".

☒ This database is a copy

☐ This database was moved

Continue

Al seleccionar “Continue” se creará una nueva base de datos usando el archivo dado.



SGEMP	<div><div>Backup</div><div>Duplicate</div><div>Delete</div></div>
SGEMP_restaur	<div><div>Backup</div><div>Duplicate</div><div>Delete</div></div>

Create Database


Restore Database

Set Master Password

## Crear una base de datos

Para crear una base de datos accederemos al gestor de bases de datos en el enlace:

localhost:8069/web/database/manager



SGEMP	<div><div>Backup</div><div>Duplicate</div><div>Delete</div></div>
SGEMP_restaur	<div><div>Backup</div><div>Duplicate</div><div>Delete</div></div>

Create Database

Restore Database

Set Master Password

Seleccionaremos “Create Database”, y rellenaremos los datos necesarios.



## Create Database



Master Password	<input type="password" value="••••••••••"/>	
Database Name	<input type="text"/>	
Email	<input type="text"/>	
Password	<input type="password"/>	
Phone number	<input type="text"/>	
Language	<input type="text" value="English (US)"/>	
Country	<input type="text"/>	
Demo data	<input type="checkbox"/>	

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

Continue

Al seleccionar “Continue” creará la nueva base de datos (tomará unos segundos), y nos presentará la página de login.

Your logo

---

Database

Email

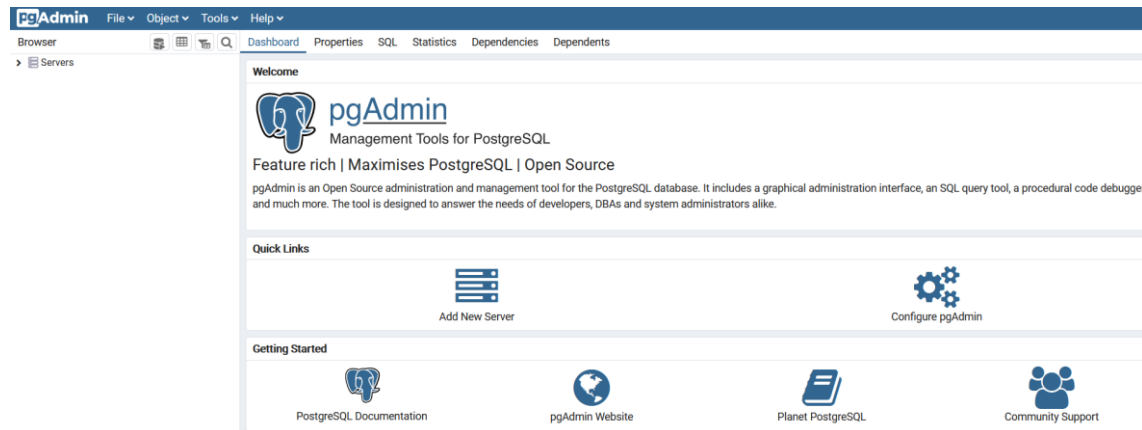
Password

---

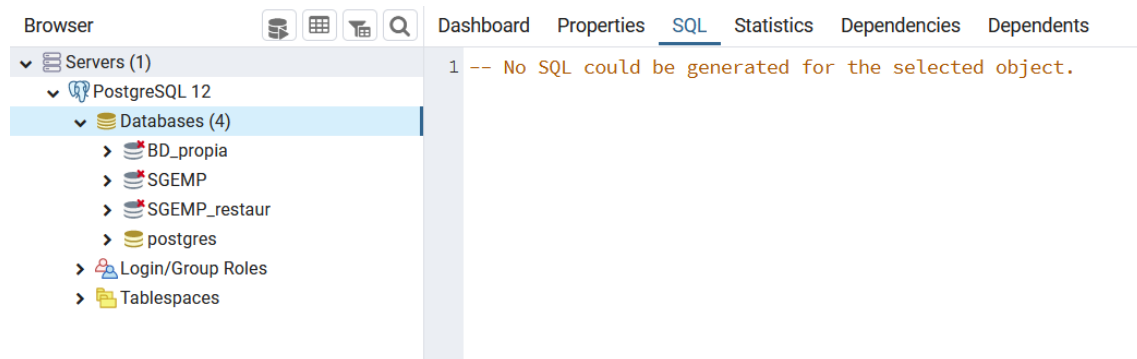
[Manage Databases](#) | [Powered by Odoo](#)

# Acceso a una base de datos usando pgAdmin 4

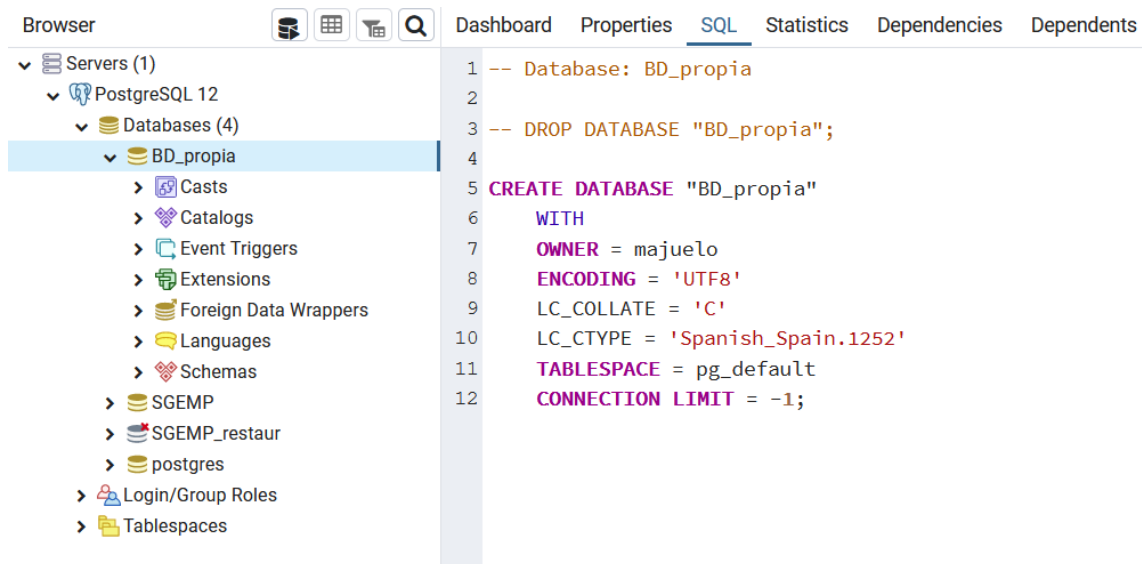
Ejecutamos pgAdmin 4 (instalado por Odoo Community).



Accederemos a la pestaña “SQL” y seleccionaremos “Servers” en el panel izquierdo. Nos pedirá la contraseña de la base de datos (la pide al iniciar pgAdmin). En el panel izquierdo, una vez conectados, podremos ver las bases de datos creadas en Odoo.

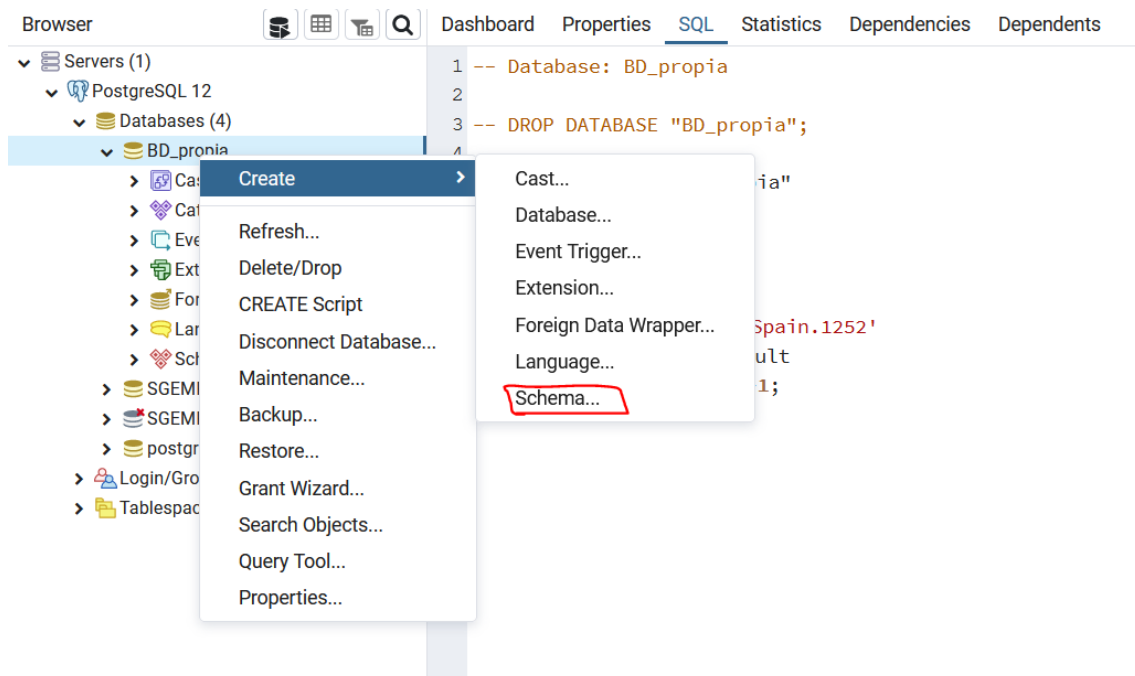


Seleccionando cualquiera de las bases de datos podremos conectarnos a ella. Por ejemplo, vamos a conectarnos a la base de datos BD\_propia, que es una base de datos creada en Odoo sin ningún dato previo.

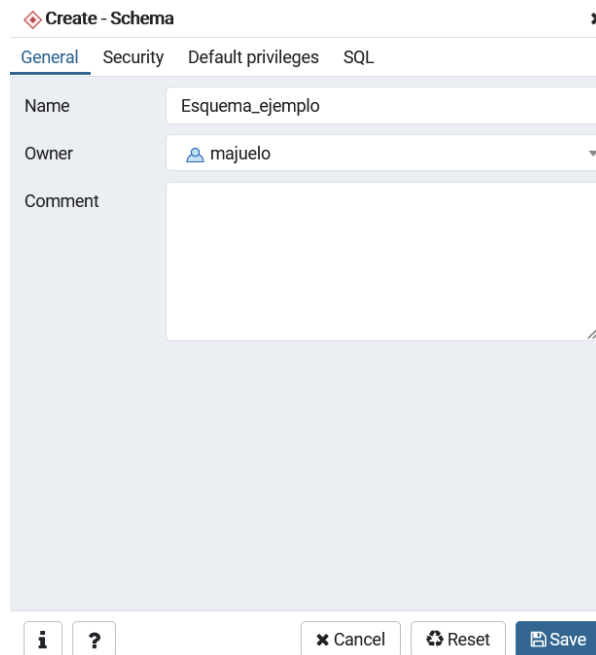


## Creación de un esquema de base de datos en pgAdmin 4

Para crear un esquema en la base de datos, nos conectaremos a la base de datos usando pgAdmin. Una vez conectados, haremos clic derecho en la base de datos y seleccionaremos "Create > Schema".

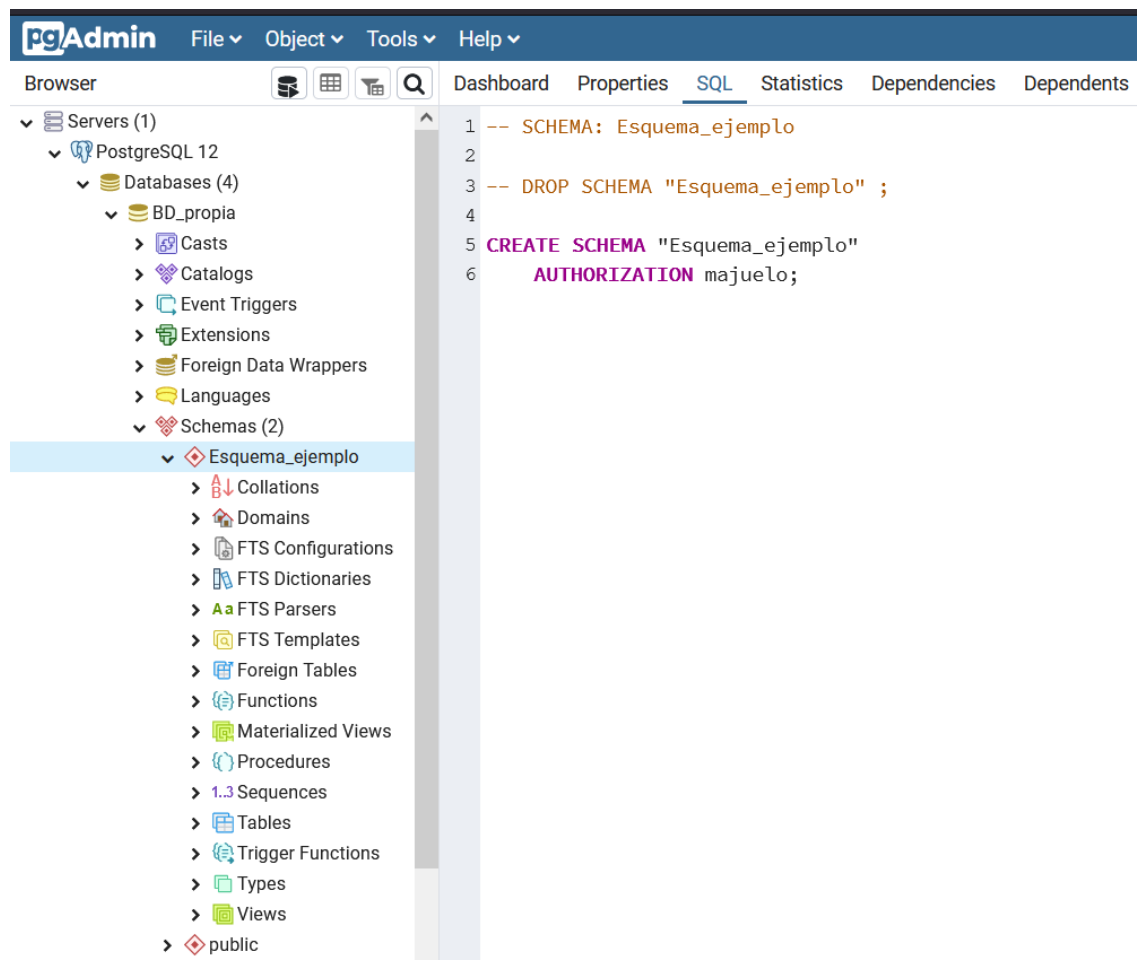


Se abrirá un diálogo para crear el esquema. Podremos modificar el código SQL del esquema en la pestaña "SQL".



The image shows a 'Create - Schema' dialog box with four tabs: 'General', 'Security', 'Default privileges', and 'SQL'. The 'General' tab is active, showing fields for 'Name' (Esquema\_ejemplo), 'Owner' (majuelo), and a 'Comment' text area. At the bottom, there are buttons for 'Cancel', 'Reset', and 'Save'.

Una vez guardado, podemos modificar el esquema en el panel izquierdo.



The image shows the pgAdmin interface. On the left, the 'Browser' pane shows a tree view of the database structure. Under 'Servers (1)' > 'PostgreSQL 12' > 'Databases (4)' > 'BD\_propia', the 'Schemas (2)' folder is expanded, showing 'Esquema\_ejemplo' and 'public'. The 'Esquema\_ejemplo' schema is selected. On the right, the 'SQL' tab is active, displaying the SQL code for creating the schema:

```
1 -- SCHEMA: Esquema_ejemplo
2
3 -- DROP SCHEMA "Esquema_ejemplo" ;
4
5 CREATE SCHEMA "Esquema_ejemplo"
6     AUTHORIZATION majuelo;
```