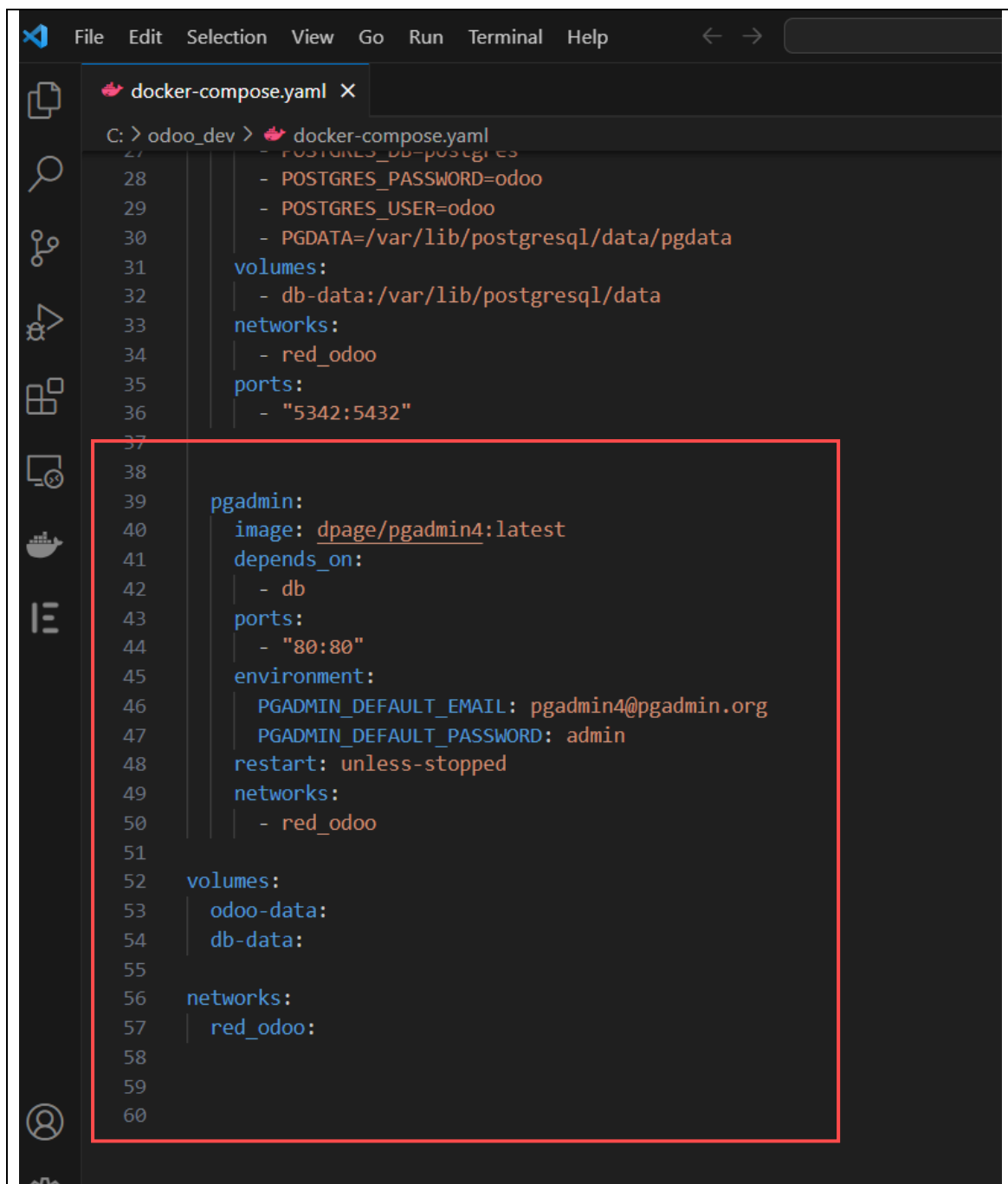


PRÁCTICA 10 –ACCESO A LA BASE DE DATOS MEDIANTE pgAdmin

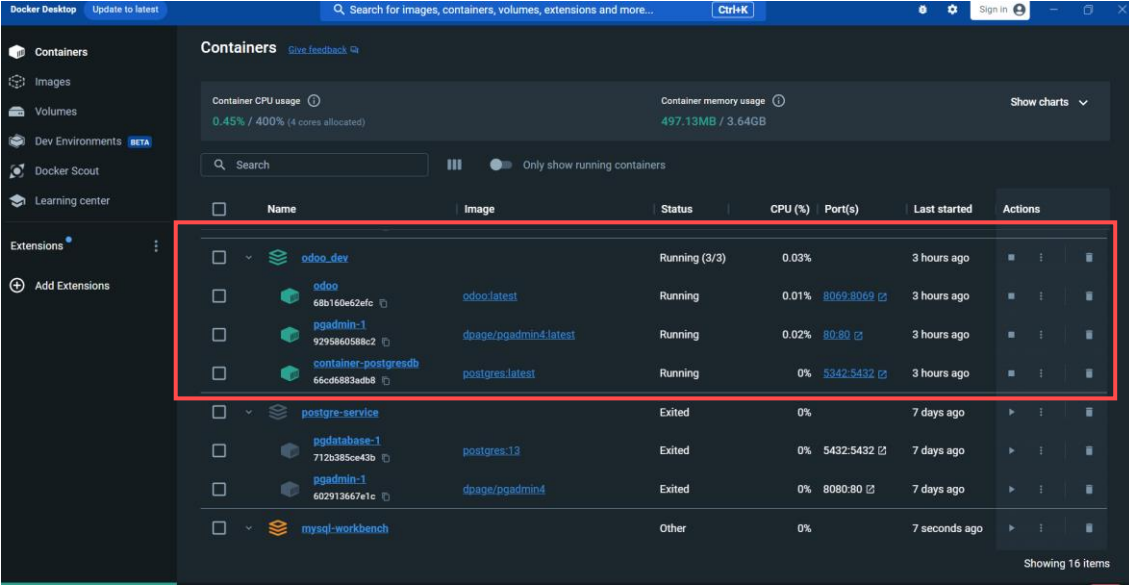
Nombre: Paula Nunes

1. Consultar el contenido del fichero **docker-compose.yaml** que tenemos en la carpeta `odoo_dev` y copiar la parte correspondiente a pgAdmin:

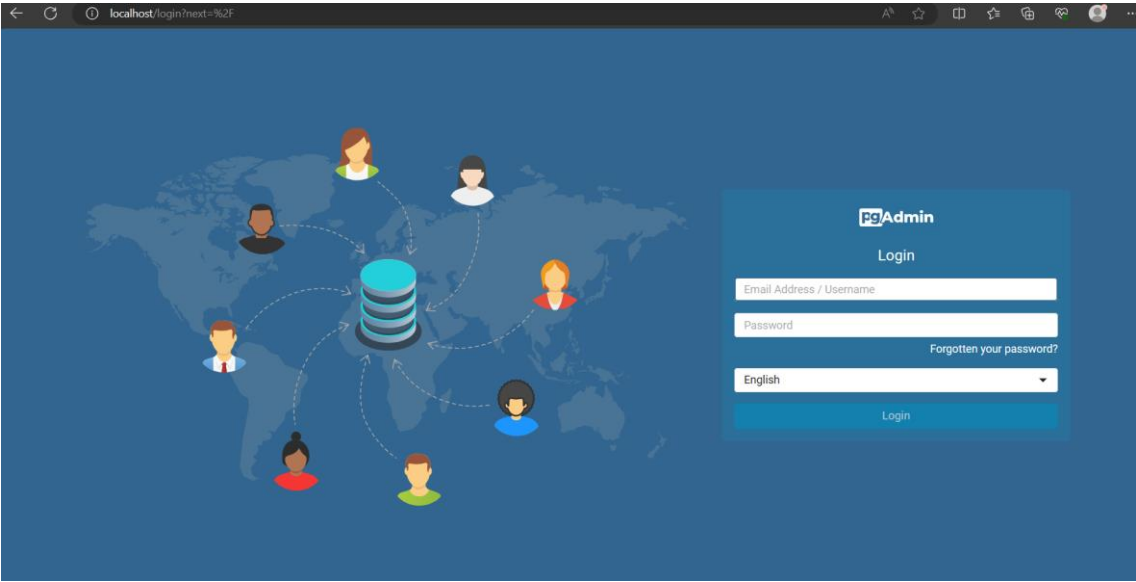


```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
C: > odoo_dev > docker-compose.yaml
27     - POSTGRES_DB=postgres
28     - POSTGRES_PASSWORD=odoo
29     - POSTGRES_USER=odoo
30     - PGDATA=/var/lib/postgresql/data/pgdata
31   volumes:
32     - db-data:/var/lib/postgresql/data
33   networks:
34     - red_odoo
35   ports:
36     - "5342:5432"
37
38   pgadmin:
39     image: dpage/pgadmin4:latest
40     depends_on:
41       - db
42     ports:
43       - "80:80"
44     environment:
45       PGADMIN_DEFAULT_EMAIL: pgadmin4@pgadmin.org
46       PGADMIN_DEFAULT_PASSWORD: admin
47     restart: unless-stopped
48     networks:
49       - red_odoo
50
51   volumes:
52     odoo-data:
53     db-data:
54
55   networks:
56     red_odoo:
57
58
59
60
```

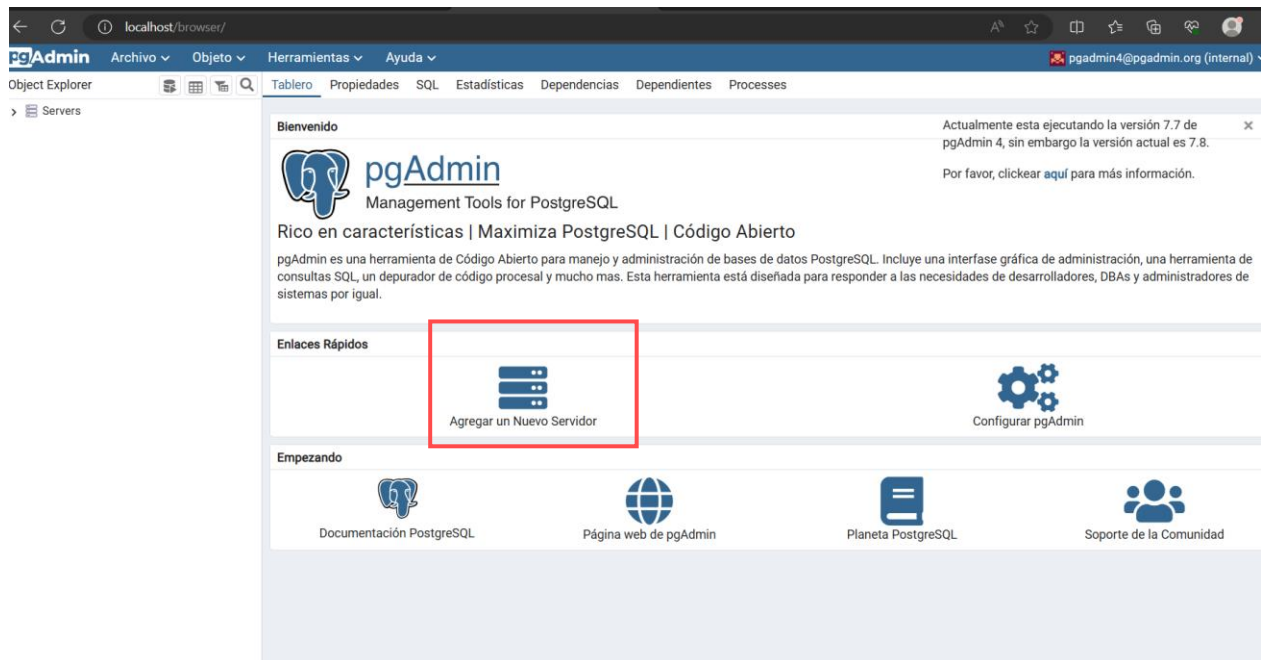
2. Arrancar los 3 contenedor de Odoo en Docker.



3. Vamos a conectarnos a la base de datos con pgAdmin. Indicar los datos que necesitamos:



puerto	
PGADMIN_DEFAULT_EMAIL:	pgadmin4@pgadmin.org
PGADMIN_DEFAULT_PASSWORD	admin



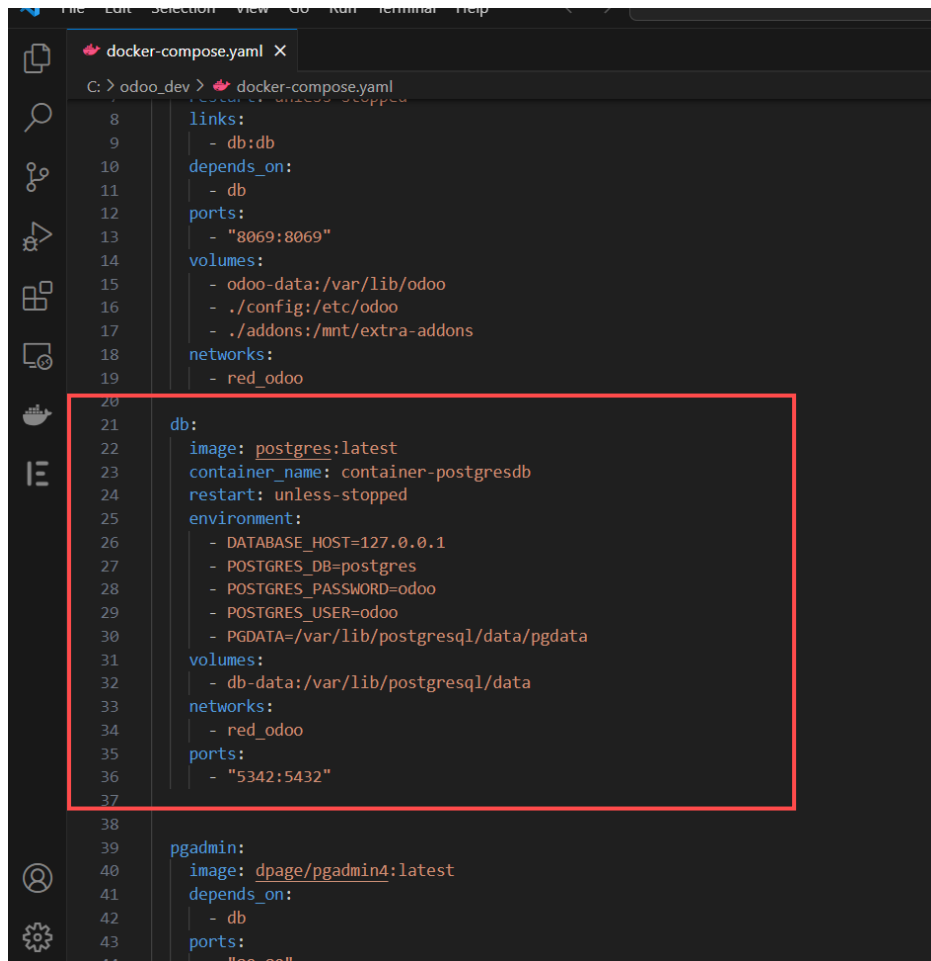
4. Una vez dentro de pgAdmin → Agregar un nuevo servidor:

### Enlaces Rápidos

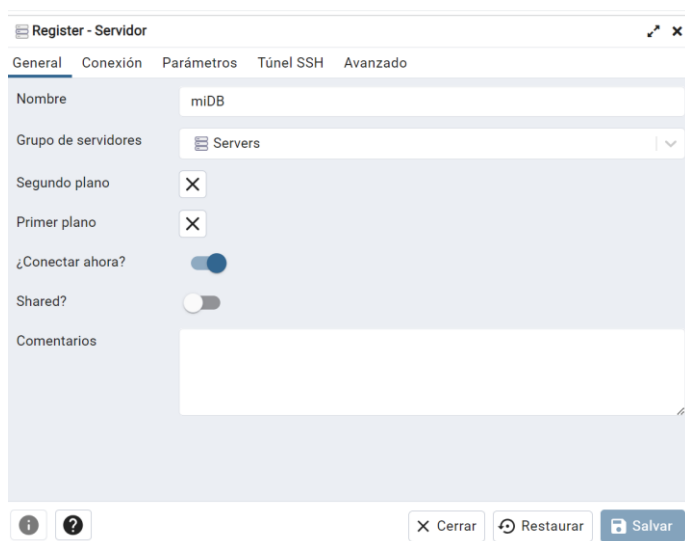


Agregar un Nuevo Servidor

5. Para configurar la pestaña Conexión, hay que consultar el fichero docker-compose.yaml:



```
8   links:
9     - db:db
10  depends_on:
11    - db
12  ports:
13    - "8069:8069"
14  volumes:
15    - odoo-data:/var/lib/odoo
16    - ./config:/etc/odoo
17    - ./addons:/mnt/extra-addons
18  networks:
19    - red_odoo
20
21  db:
22    image: postgres:latest
23    container_name: container-postgresdb
24    restart: unless-stopped
25    environment:
26      - DATABASE_HOST=127.0.0.1
27      - POSTGRES_DB=postgres
28      - POSTGRES_PASSWORD=odoo
29      - POSTGRES_USER=odoo
30      - PGDATA=/var/lib/postgresql/data/pgdata
31    volumes:
32      - db-data:/var/lib/postgresql/data
33    networks:
34      - red_odoo
35    ports:
36      - "5342:5342"
37
38  pgadmin:
39    image: dpape/pgadmin4:latest
40    depends_on:
41      - db
42    ports:
43      - "80:80"
```



Register - Servidor

General Conexión Parámetros Túnel SSH Avanzado

Nombre: miDB

Grupo de servidores: Servers

Segundo plano: ☐

Primer plano: ☐

¿Conectar ahora?: ☒

Shared?: ☐

Comentarios:

Register - Servidor

GeneralConexiónParámetrosTúnel SSHAvanzado

Nombre/Dirección de servidor

container-postgresdb

Puerto

5432

Base de datos de mantenimiento

postgres

Nombre de usuario

odoo

Kerberos authentication?

☐

Contraseña

....

¿Salvar contraseña?

☐

Rol

Servicio

X Cerrar

↺ Restaurar

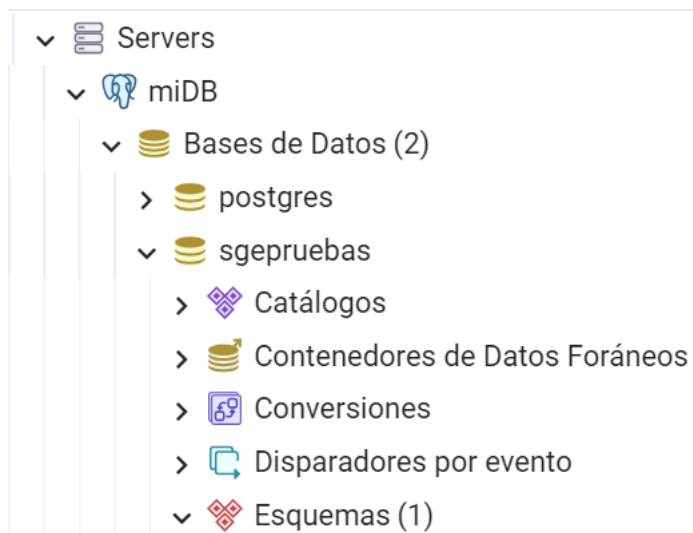
💾 Salvar

**POSTGRES\_PASSWORD=odoo**

**POSTGRES\_USER=odoo**

6. Acceder a las tablas relacionadas con el módulo filmoteca y con sentencias SQL, mostrar todos los campos de la tabla:

## Object Explorer



Tablas→

