


Guía de Instalación de Odoo 17 en Ubuntu (Desde la Fuente)

 **Fuente oficial:**

https://www.odoo.com/documentation/17.0/es/administration/on_premise/source.html

1. Requisitos del Sistema

 **Sección:** *Instalación desde la fuente* → *Requisitos del sistema*

Verificar Python 3.10+

```
python3 --version
```

Instalar Python 3.10 y librerías

```
sudo apt update  
sudo apt install python3.10 python3.10-venv python3.10-dev
```

Instalar PostgreSQL 12+

```
sudo apt install postgresql postgresql-client
```

Crear usuario de PostgreSQL

```
sudo -u postgres createuser -d -R -S $USER  
createdb $USER
```

2. Descargar el Código Fuente de Odoo

 **Sección:** *Instalación desde la fuente* → *Obtener el código fuente de Odoo*

Clonar el repositorio oficial

```
git clone https://www.github.com/odoo/odoo --depth 1 --branch 17.0 odoo  
cd odoo
```

3. Instalar Dependencias

 **Sección:** *Instalación desde la fuente* → *Dependencias del sistema*

Instalar paquetes del sistema

```
sudo apt install python3-pip libldap2-dev libpq-dev libsasl2-dev
```

Instalar paquetes de Python


```
pip3 install setuptools wheel  
pip3 install -r requirements.txt
```

4. Ejecutar el Servidor

 **Sección:** *Instalación desde la fuente* → *Ejecutar Odoo*

Iniciar Odoo

```
./odoo-bin
```

 **Recomendación:** Si necesitas agregar módulos personalizados, edita el archivo de configuración (odoo.conf) o usa el parámetro `--addons-path`.