

Guía de Instalación

Esta guía describe los pasos necesarios para instalar y configurar el proyecto correctamente. Sigue cada paso cuidadosamente para evitar errores durante la instalación.

1. Instalación de Python 3

Para ejecutar este proyecto, asegúrate de tener **Python 3** instalado.

Verifica con:

```
python3 --version
```

Si no está instalado, descárgalo desde:

 <https://www.python.org/downloads/>

2. Instalación y Activación de `pip`

Para verificar si `pip` está instalado, usa:

```
pip3 --version
```

Si no lo tienes, instálalo con:

```
sudo apt install python3-pip # Ubuntu/Debian
```

3. Creación y Activación de un Entorno Virtual

Para evitar conflictos de dependencias, usa un entorno virtual:

```
python3 -m venv venv
```

Actívalo con:

- **Linux/macOS:**

```
source venv/bin/activate
```

- **Windows:**

```
venv\Scripts\activate
```
