# **WINDOWS**

#### 1. Instalar Python

- Descarga desde: <a href="https://www.python.org/downloads/windows/">https://www.python.org/downloads/windows/</a>
- En el instalador, marca la casilla "Add Python to PATH" antes de instalar.

Verifica en terminal:

python --version

#### 2. Instalar Visual Studio Code

Descarga desde: <a href="https://code.visualstudio.com/">https://code.visualstudio.com/</a>

#### 3. Instalar extensiones en VS Code

- Abre VS Code.
- Presiona Ctrl+Shift+X para abrir extensiones.
- Busca e instala:
  - o Python (autor: Microsoft)
  - o Code Runner (autor: Jun Han)

### 4. Configurar Code Runner

• Abre Configuración → busca code-runner.executorMap.

Haz clic en "Editar en settings.json" y agrega:

"code-runner.executorMap": {

```
"python": "python" }
```

•

# 5. Ejecutar un script Python

Crea un archivo hola.py:

print("Hola desde Windows")

•

• Haz clic derecho → "Run Code" o usa Ctrl+Alt+N.



# 1. Instalar Python

Verifica si ya está instalado:

python3 --version

•

Si no lo está, instálalo con Homebrew:

brew install python

# 2. Verifica que Python esté en PATH

En Terminal:

which python3

#### 3. Instalar Visual Studio Code

- Descarga desde: <a href="https://code.visualstudio.com/">https://code.visualstudio.com/</a>
- Instala e inicia.

#### 4. Instalar extensiones

- Abre VS Code → Cmd+Shift+X
- Instala:
  - Python (Microsoft)
  - Code Runner (Jun Han)

### 5. Configurar Code Runner

```
Abre settings.json y añade:
"code-runner.executorMap": {
  "python": "python3"
}
```

# 6. Probar el código

```
Archivo hola.py:
```

print("Hola desde macOS")

• Ejecuta con clic derecho → "Run Code" o Ctrl+Alt+N.



# 🐧 LINUX (Ubuntu / Debian / derivados)

# 1. Instalar Python

Abre terminal:

```
sudo apt update
sudo apt install python3 python3-pip
```

### 2. Verificar Python

python3 --version

#### 3. Instalar Visual Studio Code

Usa Snap:

sudo snap install code --classic

•

#### 4. Instalar extensiones

- Abre VS Code → Ctrl+Shift+X
- Instala:
  - Python (Microsoft)
  - Code Runner (Jun Han)

# 5. Configurar Code Runner

```
Abre settings.json y pon:

"code-runner.executorMap": {
    "python": "python3"
}
```

•

# 6. Ejecutar

```
Crea archivo hola.py:
```

print("Hola desde Linux")

• Haz clic derecho → "Run Code" o Ctrl+Alt+N.