Tecnologia usada:
python 3.15.5
programa juanto a sus extensiones:
Vscode: Pylance, Python, Python Debugger, Python Environments
!!INSTRUCCIONES PARA PODER EJECUTAR!!
Decre de decrence en mathem
Pasos de descarga en python
1. Ve a [python.org/downloads](https://www.python.org/downloads/) y descarga la versión más reciente.
2. Muyimportante al instalar, marca la casilla "Add Python to PATH" antes de dar a Instal now.
3. Para comprobar que se instaló bien, abre una terminal (cmd o PowerShell) y escribe:
pythonversion
Debería mostrar la versión instalada.
instalar vscode y la extension de python microsoft
Descarga Visual Studio Code desde
[code.visualstudio.com](<u>https://code.visualstudio.com/</u>).

2. Abre VS Code, ve al ícono de Extensiones (o `Ctrl+Shift+X`).

3. Busca Python y selecciona la extensión oficial de Microsoft.

4. Instálala.

Seleccionar el intérprete de Python en VS Code

- 1. Presiona `Ctrl+Shift+P` (o `F1`) y escribe Python: Select Interpreter.
- 2. Elige la versión de Python instalada (por ejemplo, `Python 3.12.0`).

Ejecutar el programa

Opción A — Botón "Run" de VS Code

- Si tienes la extensión instalada, verás un botón de "play" en la esquina superior derecha.
- Haz clic y se ejecutará tu script en la terminal integrada.

Opción B — Desde la terminal integrada

- 1. Abre la terminal en VS Code (`Ctrl+ñ` o *View → Terminal*).
- 2. Escribe:

python hello-world.py
