## Instalación Python.

- 1. Visita la página oficial de descargas de Python: https://www.python.org/downloads/.
- 2. Descarga la versión más reciente compatible con Windows.

Una vez que tengas el archivo descargado.

- 3. Abre el archivo ejecutable (python-x.x.x.exe).
- 4. Antes de iniciar la instalación, marca la opción "Add Python to PATH". Esto es esencial para que puedas ejecutar Python desde la terminal sin problemas.
- 5. Haz clic en "Install Now" y espera a que el proceso finalice.

Después de la instalación, es importante asegurarse de que Python está correctamente instalado:

- 6. Abre la terminal de comandos (cmd). Puedes hacerlo presionando Win + R, escribiendo cmd y presionando enter.
- 7. Escribe el siguiente comando y pulsa enter:

```
python --version
```

8. Si la instalación fue exitosa, verás un mensaje con la versión de Python instalada, por ejemplo: Python 3.x.x.

Python incluye pip, un gestor de paquetes, pero en algunos casos puede ser necesario instalarlo manualmente:

9. En la terminal (cmd), ejecuta el siguiente comando:

```
python -m ensurepip --default-pip
```

10. Esto asegurará que pip esté instalado y listo para gestionar paquetes en tu entorno de desarrollo.