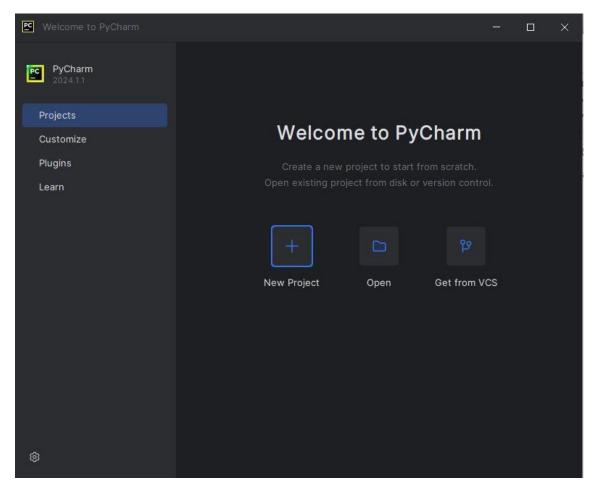
## **LÍNEA DE COMANDOS**

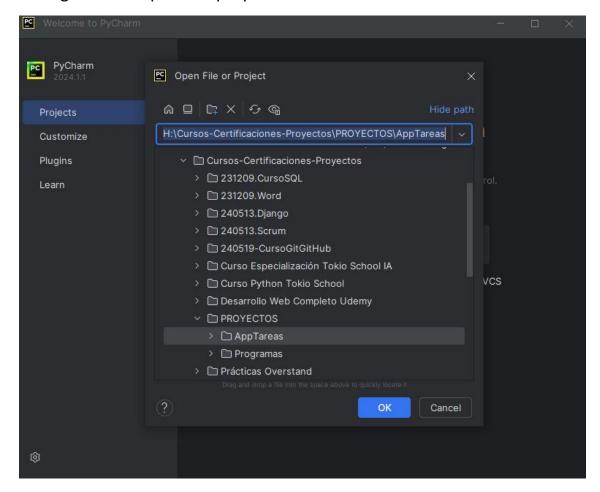
- 1. Abre una terminal o una línea de comandos.
- 2. Posiciónate en la carpeta donde estén los archivos del proyecto.
- 3. Ejecuta el comando "virtualenv venv" para crear el entorno virtual. Automáticamente se creará una carpeta venv dentro del proyecto.
- 4. Activa el entorno virtual con el comando: venv\Scripts\activate (Windows), y con: source venv/bin/activate (macOS y linux).
- 5. Instalación de requerimientos con el comando: pip install -r requirements.txt.
- 6. Ejecutar main.py

## **PYCHARM**

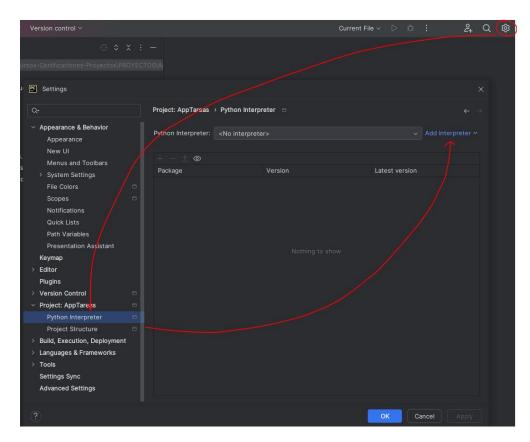
1. Abrimos pycharm y pulsamos en open.



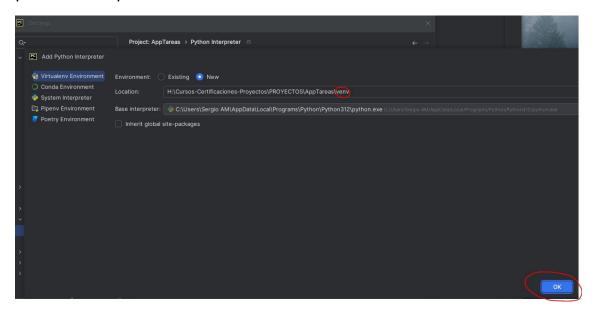
2. Elegimos la carpeta del proyecto.



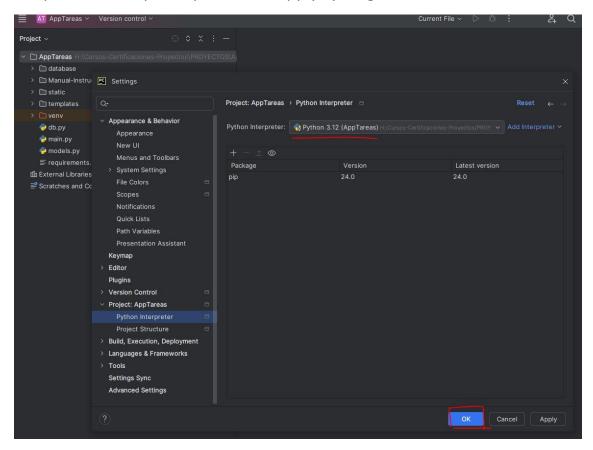
3. Pulsamos en el engranaje, elegimos "Python interpreter" y pulsamos en "add interpreter".



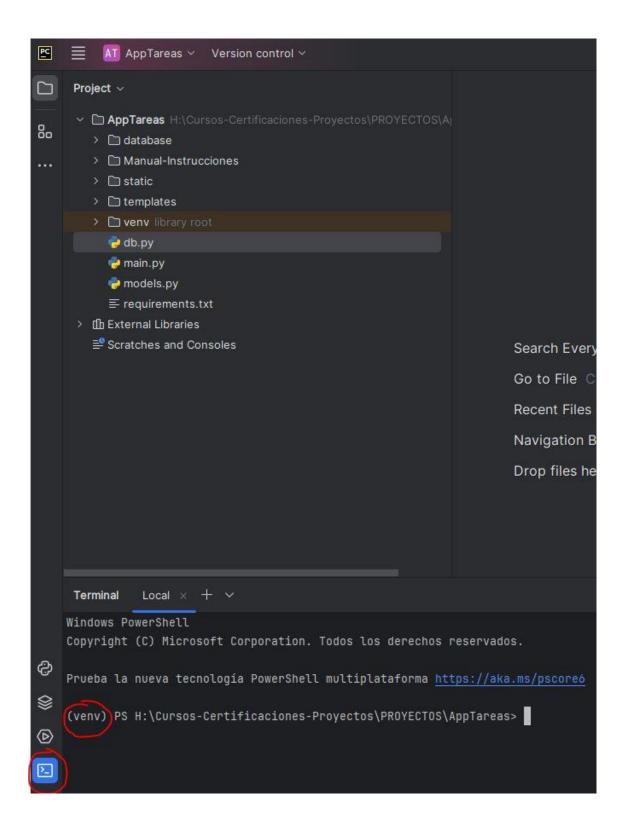
4. Le ponemos el nombre a la carpeta del entorno. En este caso se le ha puesto venv que es lo habitual.



5. Aperce el interprete, pulsamos "apply" y luego "ok".



6. Para saber si se ha activado correctamente, abrimos una terminal y si está como en la siguiente imagen es que el entorno virtual se ha activado correctamente, en caso contrario, cierra pycharm y vuelve a abrirlo, y vuelve a comprobar el punto 6.



7. Como último paso, se instalarán las dependencias del proyecto o bien pulsando en install requirements o en la terminal con pip install -r requirements.txt

