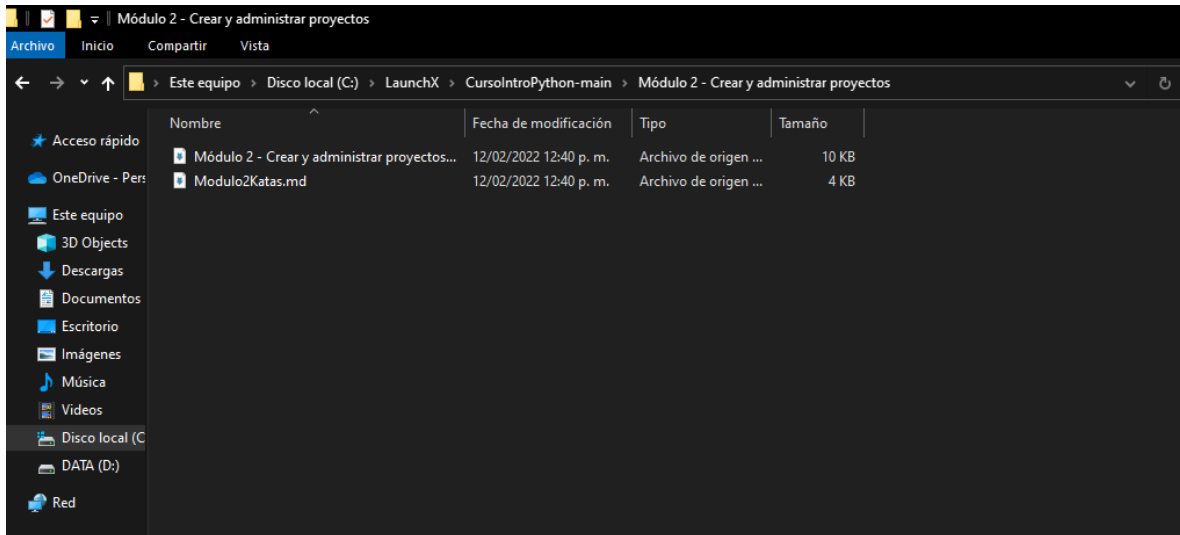


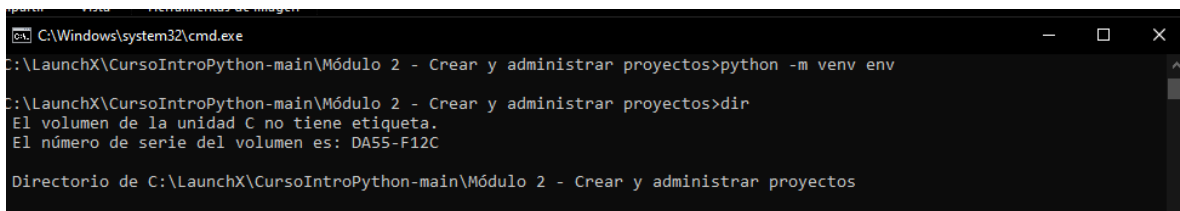
## Crear un paquete

## Crear un entorno virtual

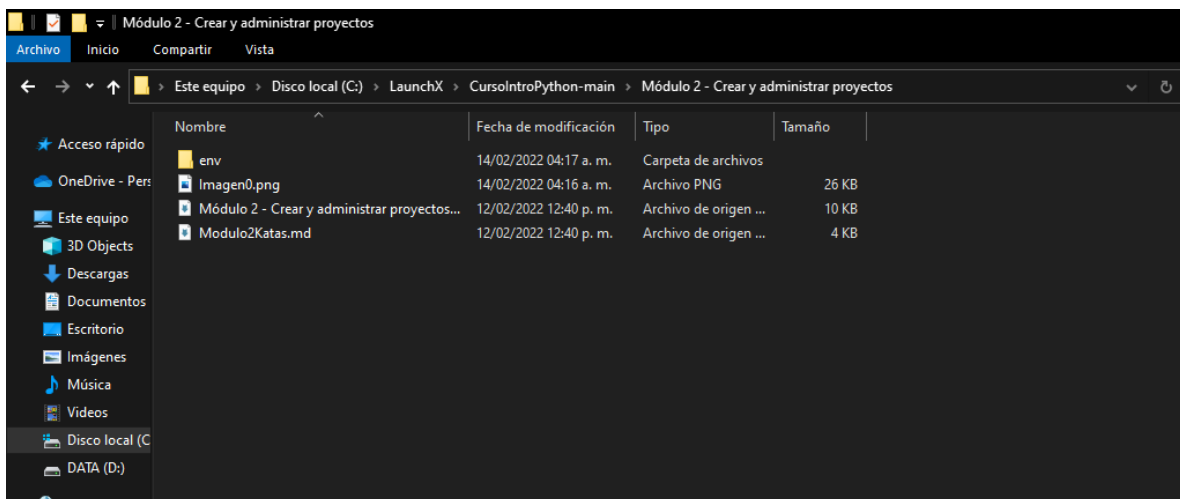
Antes de ejecutar el comando

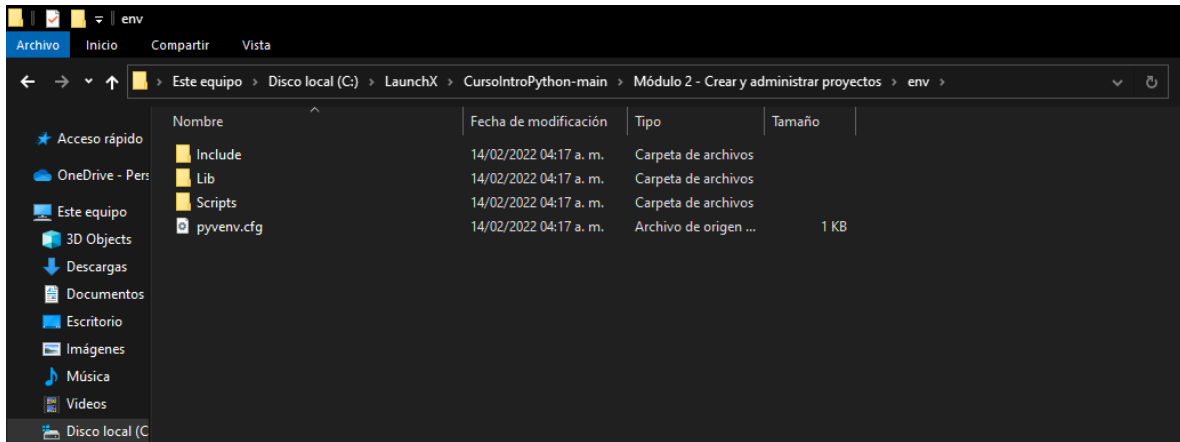


Ejecutando el comando...



Se crea el directorio env con sus respectivos elementos, después de haber ejecutado el comando anterior.





Activar el entorno virtual

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>activate
(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>
```

Instalar la biblioteca con el comando pip install

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>activate
(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>pip install python-dateutil
Collecting python-dateutil
  Using cached python_dateutil-2.8.2-py2.py3-none-any.whl (247 kB)
Collecting six>=1.5
  Using cached six-1.16.0-py2.py3-none-any.whl (11 kB)
Installing collected packages: six, python-dateutil
Successfully installed python-dateutil-2.8.2 six-1.16.0
WARNING: You are using pip version 21.2.4; however, version 22.0.3 is available.
You should consider upgrading via the 'C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.
(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>
```

Ver cómo ha cambiado tu lista de bibliotecas

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>activate

(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>pip install python-dateutil
Collecting python-dateutil
  Using cached python_dateutil-2.8.2-py2.py3-none-any.whl (247 kB)
Collecting six>=1.5
  Using cached six-1.16.0-py2.py3-none-any.whl (11 kB)
Installing collected packages: six, python-dateutil
Successfully installed python-dateutil-2.8.2 six-1.16.0
WARNING: You are using pip version 21.2.4; however, version 22.0.3 is available.
You should consider upgrading via the 'C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.

(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0

(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>_
```

Desactivar un entorno virtual

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Successfully installed python-dateutil-2.8.2 six-1.16.0
WARNING: You are using pip version 21.2.4; however, version 22.0.3 is available.
You should consider upgrading via the 'C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.

(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0

(env) C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>deactivate
C:\LaunchX\CursoIntroPython-main\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts>_
```