• Ejecutar un entorno virtual mediante env

```
D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>python -m venv env
D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>_
```

Ejecuta el comando para activar el entorno virtual

```
D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>env\Scripts\activate

(env) D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>
```

Ejecuta el comando pip freeze para ver las bibliotecas instaladas en tu entorno

```
(env) D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>pip freeze
(env) D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>■
```

• Ejecuta el comando pip install para instalar una biblioteca

```
(env) D:\Repositorios\\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>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
MARKHING: You are using plp version 21.2.4; however, version 22.0.3 is available.
You should consider upgrading via the 'D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.

(env) D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos\env\Scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.
```

Vuelve a ejecutar pip freeze para ver cómo ha cambiado tu lista de bibliotecas

```
(env) D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0
(env) D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>■
```

• Ejecuta el comando deactivate

(env) D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>env\Scripts\deactivate.bat D:\Repositorios\CursoIntroPython\Módulo 2 - Crear y administrar proyectos>_