

1. Crea un entorno virtual mediante venv

```
C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>python -m venv env
```

2. Ejecuta el comando para activar el entorno virtual: source env/bin/actívale

```
C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>env\Scripts\activate
(env) C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>
```

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

```
(env) C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>pip freeze
(env) C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>
```

4. Ejecuta el comando pip install para instalar una biblioteca.

Un gran mensaje de salida de texto dice que está instalando tu biblioteca, y debe terminar con la siguiente oración: Successfully installed python-dateutil-2.8.2 six-1.16.0

```
(env) C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>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:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio\env\Scripts\pip.exe --upgrade' command.
```

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

Ahora deberías ver la siguiente lista:

```
python-dateutil==2.8.2
```

```
six==1.16.0
```

```
(env) C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0
```

6. Ejecuta el comando deactivate:

```
(env) C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>deactivate
C:\Users\Enfoque\Desktop\Portafolio>
```