



01 lines 105 slots 3.93 KB

Instalar una biblioteca

Ahora que estás dentro de tu entorno virtual, puedes instalar una biblioteca.

- Ejecuta el comando `pip freeze` para ver las bibliotecas instaladas.

```
pip freeze
```

No deberías obtener respuesta. A continuación, veamos cómo instalar una biblioteca.

- Ejecuta el comando `pip install` para instalar una biblioteca.

```
pip install python-dateutil
```

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
```

```
C:\Users\marco> python
Python 3.9.7 shell
>
C:\Users\marco> python -m venv env
C:\Users\marco> source env/bin/activate
(env) C:\Users\marco>
C:\Users\marco> pip freeze
(env) C:\Users\marco> 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 21.1.4; however, version 21.8.3 is available.
You should consider upgrading via the 'C:\Users\marco\env\scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.
(env) C:\Users\marco>
```

01 lines 105 slots 3.93 KB

paquete).

- Ejecuta el comando `pip install` para instalar una biblioteca.

```
pip install python-dateutil
```

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
```

- Vuelve a ejecutar `pip freeze` para ver cómo ha cambiado la lista de bibliotecas.

```
pip freeze
```

Ahora deberías ver la siguiente lista:

```
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0
```

Desactivar un entorno virtual

```
C:\Users\marco> python
Python 3.9.7 shell
>
C:\Users\marco> python -m venv env
C:\Users\marco> source env/bin/activate
(env) C:\Users\marco>
C:\Users\marco> pip freeze
(env) C:\Users\marco> 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 21.1.4; however, version 21.8.3 is available.
You should consider upgrading via the 'C:\Users\marco\env\scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.
(env) C:\Users\marco> pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0
(env) C:\Users\marco>
```

```

C:\Users\marco>
C:\Users\marco>source env\bin\activate
'source' no se reconoce como un comando interno o externo,
programa o archivo por lotes ejecutable.
C:\Users\marco>env\bin\activate
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.
C:\Users\marco>env\bin\activate.bat
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.
C:\Users\marco>env\Scripts\activate.bat
(env) C:\Users\marco>pip freeze
(env) C:\Users\marco>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-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 21.1.4; however, version 21.6.1 is available.
You should consider upgrading via the 'C:\Users\marco\env\Scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.
(env) C:\Users\marco>pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0
(env) C:\Users\marco>deactivate
C:\Users\marco>
```