

Crear entorno virtual

```
Administrador: Símbolo del sistema - python

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual>python3 -m venv env
No se encontró Python; ejecuta sin argumentos para instalar desde Microsoft Store o deshabilita este acceso directo en Configuración > Administrar alias de ejecución de la aplicación.

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual>python -m venv Entorno
Error: [WinError 2] El sistema no puede encontrar el archivo especificado: 'C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\Entorno'

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual>python -m venv env

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual> cd env

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env>cd.

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env>cd..

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual>source env/scripts/activate
"source" no se reconoce como un comando interno o externo,
programa o archivo por lotes ejecutable.

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual> env/scripts/activate
"env" no se reconoce como un comando interno o externo,
programa o archivo por lotes ejecutable.

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual>cd env

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env>cd scripts

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts>activate
```

Instalar paquetes y acceso a entorno virtual

```
Administrador: Símbolo del sistema - python

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts>activate

(env) C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts> pip install python-dateutil
Collecting python-dateutil
  Downloading python_dateutil-2.8.2-py2.py3-none-any.whl (247 kB)
    |#####| 247 kB 1.1 MB/s
Collecting six>=1.5
  Downloading 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 21.1.1; however, version 22.0.3 is available.
You should consider upgrading via the 'c:\users\topo_\documents\entornovirtual\env\scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.

(env) C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts> pip -m pip install --upgrade pip
Usage:
  pip <command> [options]

no such option: -m

(env) C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts> pip install --upgrade pip
Requirement already satisfied: pip in c:\users\topo_\documents\entornovirtual\env\lib\site-packages (21.1.1)
Collecting pip
  Downloading pip-22.0.3-py3-none-any.whl (2.1 MB)
    |#####| 2.1 MB 1.7 MB/s
Installing collected packages: pip
  Attempting uninstall: pip
    Found existing installation: pip 21.1.1
    Uninstalling pip-21.1.1:
      Successfully uninstalled pip-21.1.1
```

Salida de entorno virtual

```
(env) C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts>pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0

(env) C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts>desactivate
"desactivate" no se reconoce como un comando interno o externo,
programa o archivo por lotes ejecutable.

(env) C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts>deactivate
C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env\Scripts>cd..

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env>cd scr
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\env>cd..

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual>cd scr
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual>cd src

C:\Users\topo_\Documents\EntornoVirtual\src> python
Python 3.9.5 (default, May 18 2021, 14:42:02) [MSC v.1916 64 bit (AMD64)] :: Anaconda, Inc. on win32

Warning:
This Python interpreter is in a conda environment, but the environment has
not been activated. Libraries may fail to load. To activate this environment
please see https://conda.io/activation

Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
```