

KATA 2

Utilizando "python3 -m venv env"

```
Microsoft Windows [Versión 10.0.19041.1415]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\poderblack\LAunch X>cd Documentos
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.

C:\Users\poderblack\LAunch X>cd C:\Users\poderblack\Documents\prueba

C:\Users\poderblack\Documents\prueba>python3 -m venv env

C:\Users\poderblack\Documents\prueba>
```

Se crearon los directorios

e equipo > Documentos > prueba > env				Bus	
Nombre	Fecha de modificaci...	Tipo	Tamaño		
Include	20/02/2022 06:41 p. m.	Carpeta de archivos			
Lib	20/02/2022 06:41 p. m.	Carpeta de archivos			
Scripts	20/02/2022 06:42 p. m.	Carpeta de archivos			
pyvenv	20/02/2022 06:41 p. m.	Archivo de origen ...	1 KB		

Activando el entorno virtual

```
PROBLEMS  OUTPUT  DEBUG CONSOLE  TERMINAL  JUPYTER

Microsoft Windows [Versión 10.0.19041.1415]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\poderblack\LAunch X>cd Documentos
El sistema no puede encontrar la ruta especificada.

C:\Users\poderblack\LAunch X>cd C:\Users\poderblack\Documents\prueba

C:\Users\poderblack\Documents\prueba>python3 -m venv env

C:\Users\poderblack\Documents\prueba>env\Scripts\activate

(env) C:\Users\poderblack\Documents\prueba>
```

Instalando el paquete dateutil

```
(env) C:\Users\poderblack\Documents\prueba>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\poderblack\Documents\prueba\env\Scripts\python.exe -m pip install --upgrade pip' command.

(env) C:\Users\poderblack\Documents\prueba>
```

Verificando con pip freeze

```
(env) C:\Users\poderblack\Documents\prueba>pip freeze
python-dateutil==2.8.2
six==1.16.0
```

Usando el paquete instalado

```
PS C:\Users\poderblack\LAunch X> & C:/Users/poderblack/AppData/Local/Programs/Python/Python310/python.exe c:/Users/poderblack/Documents/prueba/env/src/app.py
2022-02-20 19:00:29.425806
2022-03-27 10:00:29.425806
```