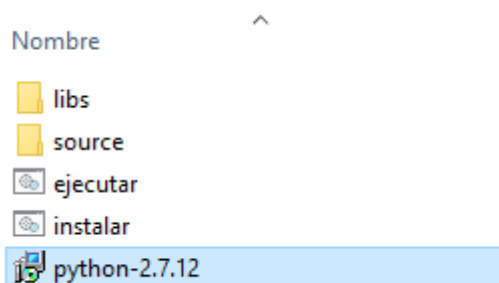


Instalación de la aplicación

1 INSTALAR PYTHON

- Este paso se puede omitir si ya se dispone de Python 2.7 instalado.

Buscar el fichero de instalación de Python en la carpeta que se proporciona y hacer doble clic para empezar su ejecución.



Saldrá una ventana como la que se ve en la Ilustración 1, una vez elegida la ruta de instalación pulsar el botón “next” hasta llegar a la ventana de la Ilustración 2.

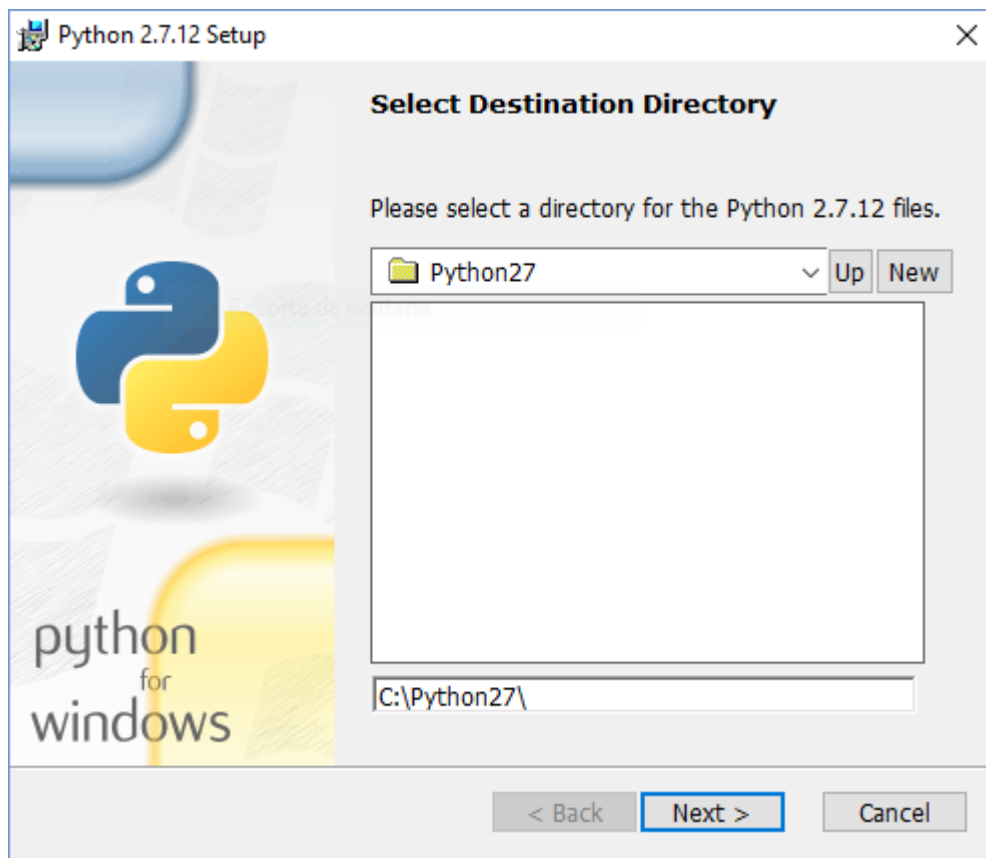


Ilustración 1: Ventana 1

A continuación, activar la última opción de personalización como se muestra en la Ilustración 2.

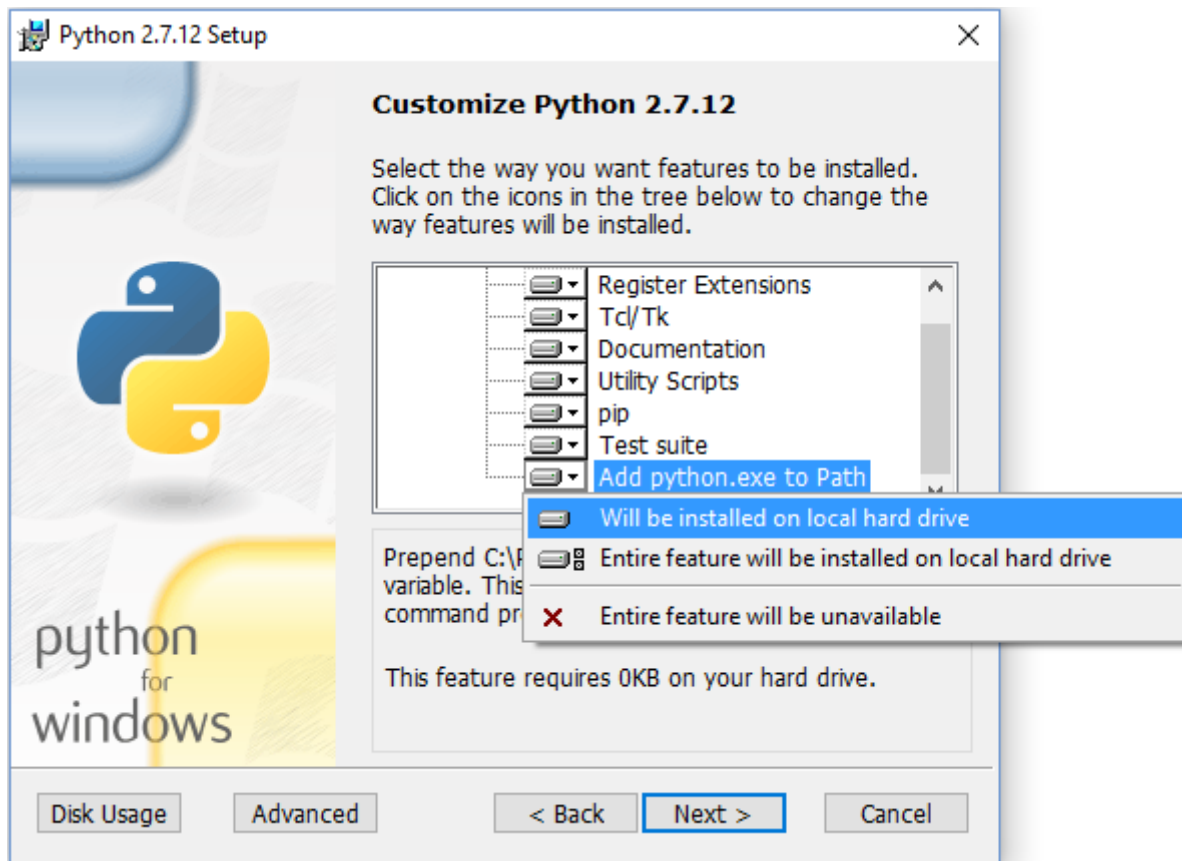


Ilustración 2: Ventana 2

Pulsar “next” y aceptar la autorización de ejecución para que se inicie la instalación.

Finaliza en cuanto se muestra la Ilustración 3 y se puede pulsar el botón “Finish”.



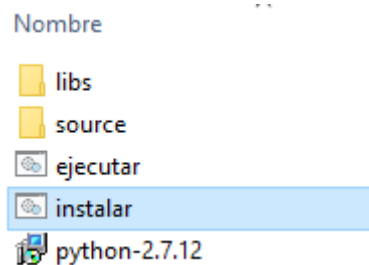
Ilustración 3: Ventana 3

- Es importante **reiniciar** el equipo tras la instalación de Python.

2 INSTALACIÓN DE ENTORNO VIRTUAL

- Se **requiere** conexión a internet para realizar este paso.

Buscar el fichero de instalación del entorno virtual en la carpeta que se proporciona y hacer doble clic.



Se mostrará la siguiente ventana.

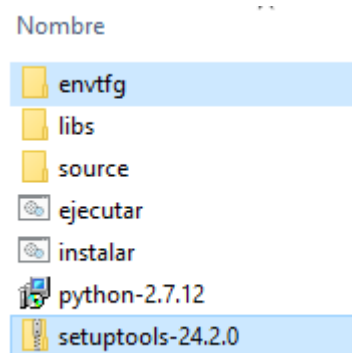
```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe

C:\TFG>pip install virtualenv
Collecting virtualenv
  Using cached virtualenv-15.0.2-py2.py3-none-any.whl
Installing collected packages: virtualenv
Successfully installed virtualenv-15.0.2
You are using pip version 8.1.1, however version 8.1.2 is available.
You should consider upgrading via the 'python -m pip install --upgrade pip' command.

C:\TFG>virtualenv envtfg
```

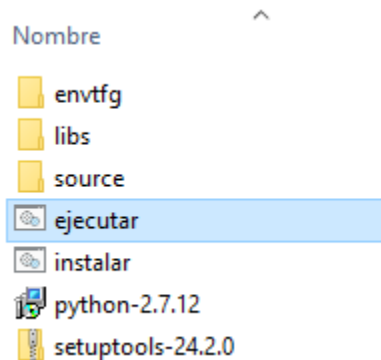
- Este paso puede **tardar** varios minutos.

Al finalizar, la ventana se cierra sola y se habrán creado los ficheros marcados a continuación:

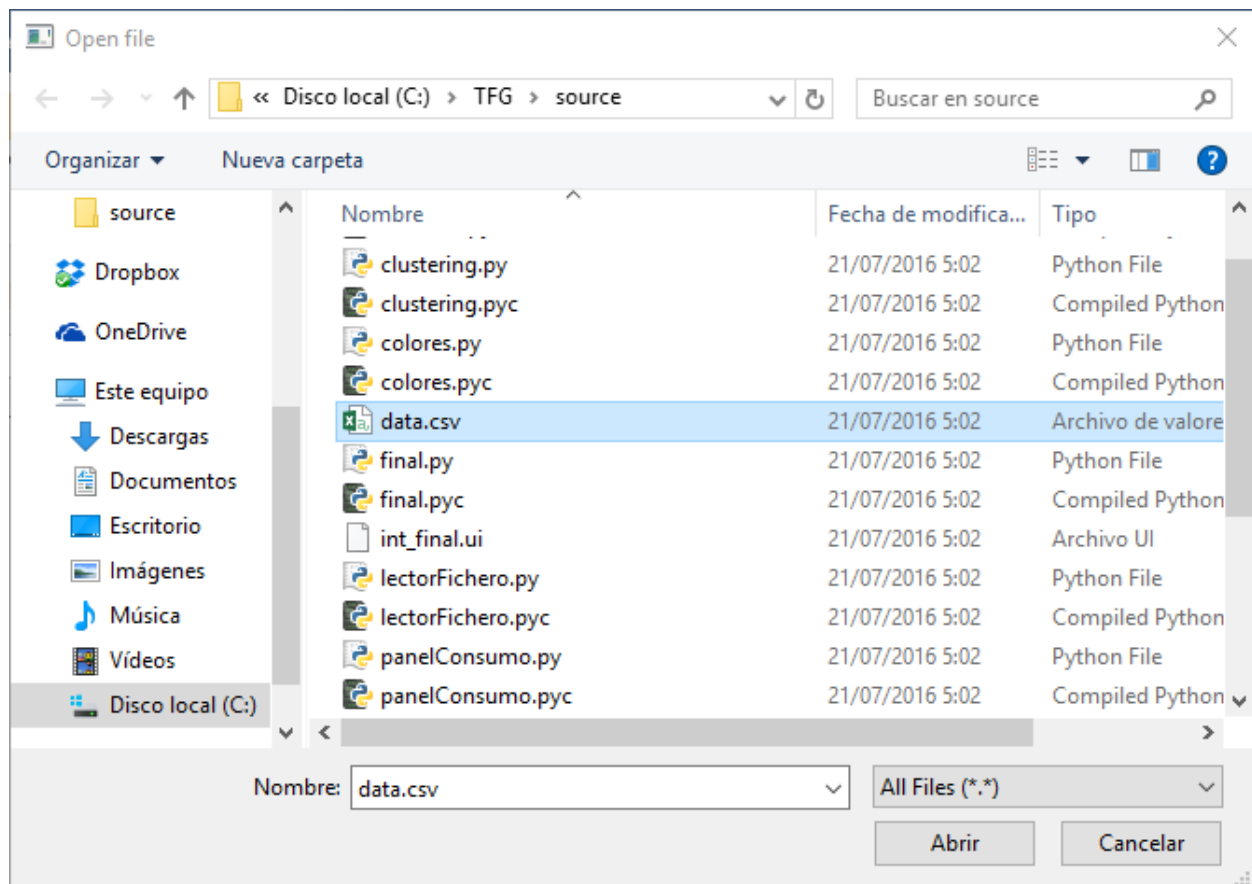


3 EJECUCIÓN

Buscar el fichero “ejecutar” en la carpeta proporcionada y hacer doble clic.










La aplicación pedirá que inicialmente se le introduzcan los datos que debe interpretar, dando la opción de buscar el fichero deseado en el sistema.



- Esta aplicación **solo** admite datos en formato ***.csv**

4 DESINSTALAR LA APLICACIÓN

Para desinstalar la aplicación basta con borrar los ficheros que se crearon en el paso 3.

Nombre	
	envtfq
	libs
	source
	ejecutar
	instalar
	python-2.7.12
	setuptools-24.2.0