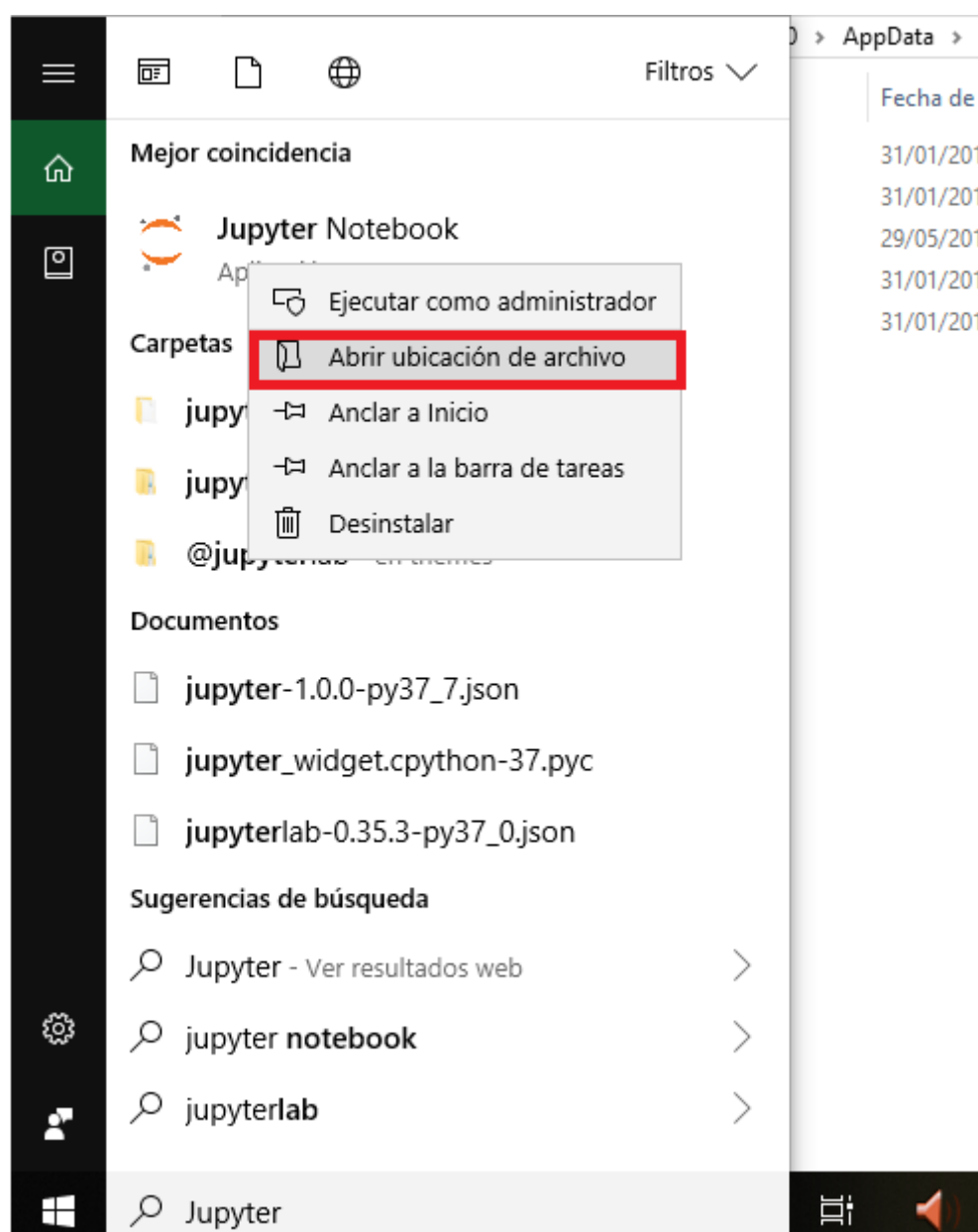


Cambiar el directorio de trabajo de Jupyter Notebook

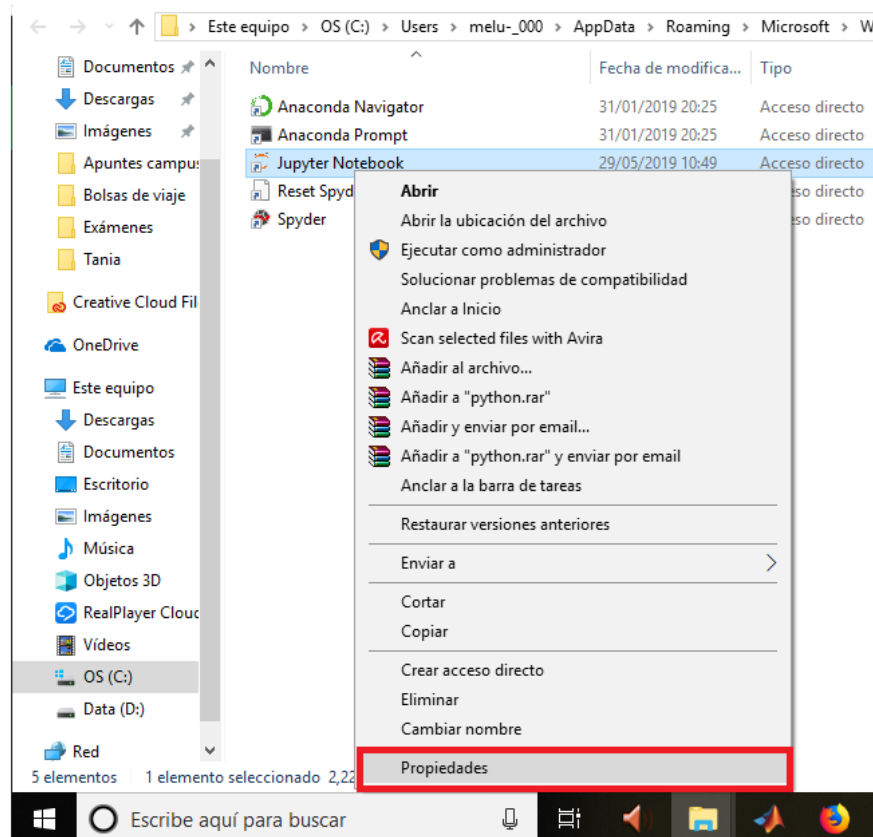
A. Si abrimos Jupyter Notebook a través del acceso directo

Si normalmente abrimos Jupyter Notebook a través del acceso directo, se puede cambiar el directorio de trabajo de la forma indicada a continuación. Sin embargo, esta forma de configurar el directorio de trabajo no tiene efecto si Jupyter Notebook se abre a través de Anaconda Prompt (en este caso, Jupyter Notebook sigue utilizando el directorio de trabajo por defecto).

1. Hacer click derecho sobre el acceso directo a Jupyter Notebook y seleccionar **“Abrir la ubicación de archivo”** (es posible que esta opción no aparezca directamente, en este caso debemos seleccionar “Más”, que abrirá otro desplegable).

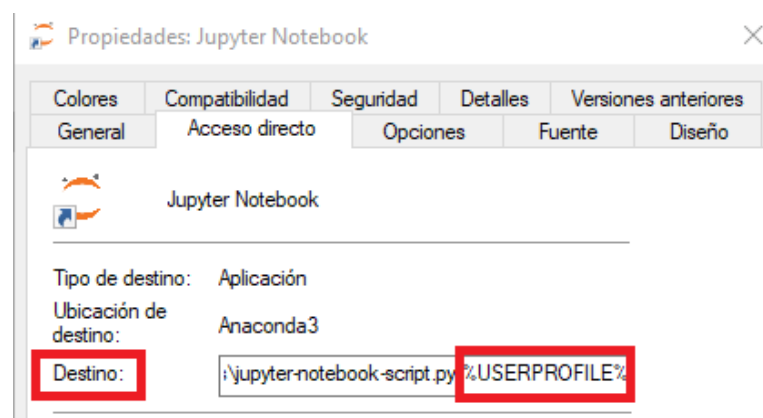


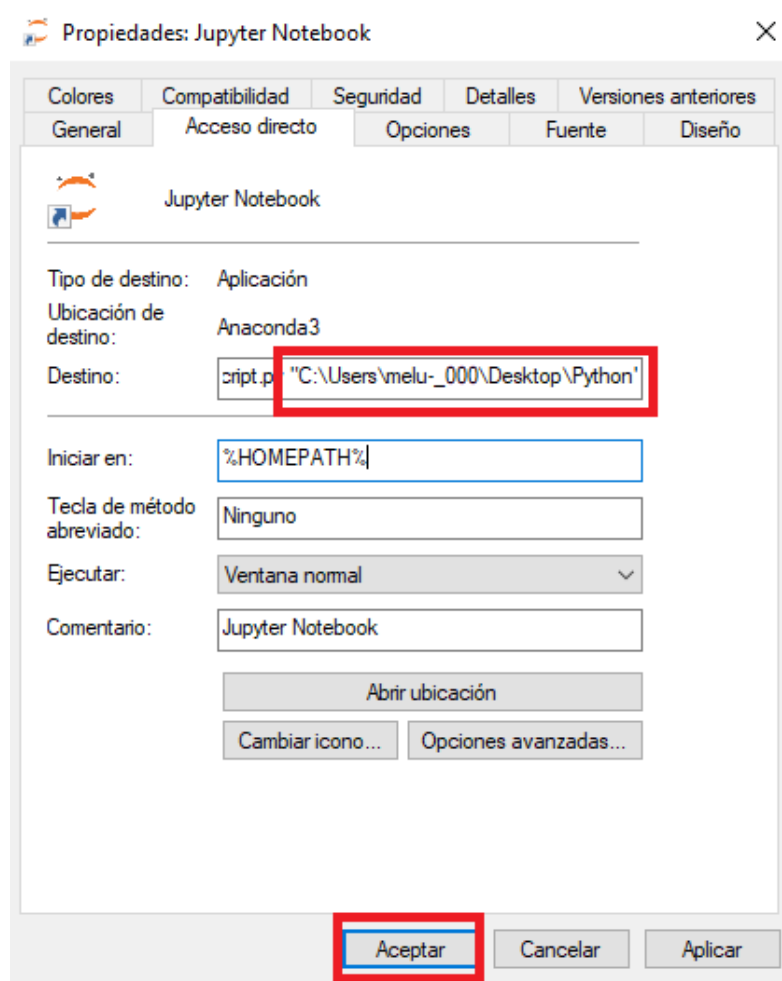
2. Una vez abierta ubicación del archivo, hacer click derecho sobre Jupyter Notebook y seleccionar “**Propiedades**”



3. En el cajetín **Destino**, borrar %USERPROFILE% y, en su lugar, introducir la dirección del directorio de trabajo deseado.

La dirección del directorio de trabajo debe introducirse entre **dobles comillas** y utilizando las **barras ** (back slashes)

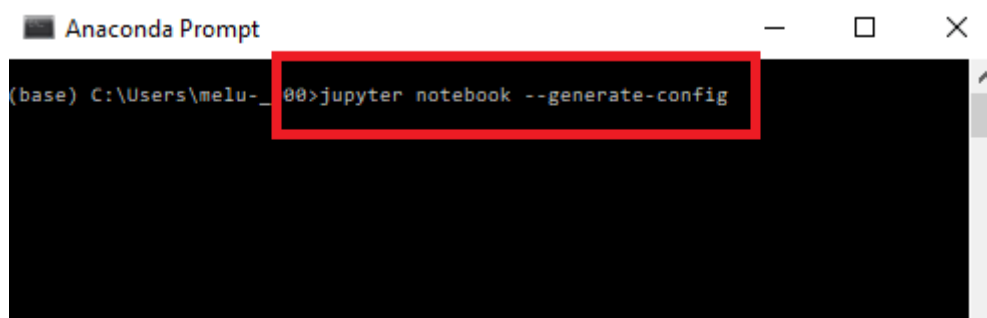




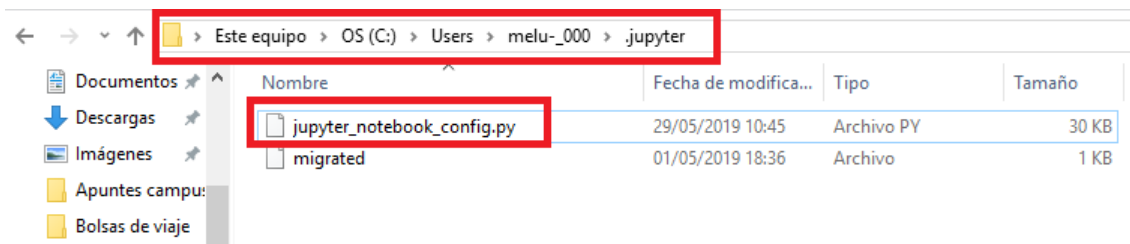
B. Si abrimos Jupyter Notebook a través de Anaconda Prompt

Si normalmente abrimos Jupyter Notebook a través de Anaconda Prompt, se puede cambiar el directorio de trabajo de la forma indicada a continuación. Sin embargo, esta forma de configurar el directorio de trabajo no tiene efecto si Jupyter Notebook se abre a través del acceso directo (en este caso, Jupyter Notebook sigue utilizando el directorio de trabajo por defecto).

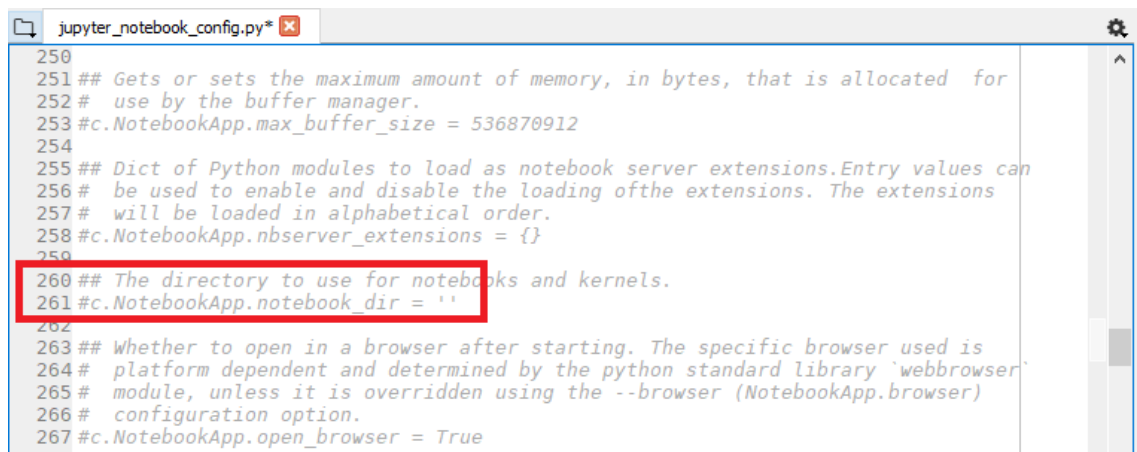
1. Abrir Anaconda Prompt y escribir: `jupyter notebook --generate-config` (son dos guiones, --, antes de "generate" y sólo uno, -, entre "generate" y "config")



2. Esto generará el archivo **jupyter_notebook_config.py** en **C:\Users\nombreUsuario\.jupyter**



3. Abrir el archivo con Spyder y buscar la línea `#c.NotebookApp.notebook_dir = ''` (línea 261)



4. Des-comentar esta línea, eliminando `#` al inicio de la línea, e introducir entre las comillas simples la dirección del directorio de trabajo deseado.

La ruta del directorio de trabajo debe introducirse utilizando las **barras /** (forward slashes).

Ignorar la advertencia del Análisis del código “undefined name ‘c’”.

```
250
251 ## Gets or sets the maximum amount of memory, in bytes, that is allocated for
252 # use by the buffer manager.
253 #c.NotebookApp.max_buffer_size = 536870912
254
255 ## Dict of Python modules to load as notebook server extensions. Entry values can
256 # be used to enable and disable the loading of the extensions. The extensions
257 # will be loaded in alphabetical order.
258 #c.NotebookApp.nbserver_extensions = {}
259
260 ## The directory to use for notebooks and kernels.
261 c.NotebookApp.notebook_dir = 'C:/Users/melu-_000/Desktop/Python'
262
263 #c.NotebookApp.browser = 'webbrowser'
264 #c.NotebookApp.browser = 'webbrowser'
265 #c.NotebookApp.browser = 'webbrowser'
266 #c.NotebookApp.browser = 'webbrowser'
267 #c.NotebookApp.open_browser = True
268
269 ## Hashed password to use for web authentication.
270 #
271 # To generate, type in a python/IPython shell:
272 #
273 # from notebook.auth import passwd; passwd()
274 #
275 # The string should be of the form type:salt:hashed-password.
276 #c.NotebookApp.password = ''
277
278 ## Forces users to use a password for the Notebook server. This is useful in a
279 # multi user environment, for instance when everybody in the LAN can access each
280 # other's machine through ssh.
281 #
282 # In such a case, server the notebook server on localhost is not secure since
283 # any user can connect to the notebook server via ssh.
284 #c.NotebookApp.password_required = False
285
286 ## The port the notebook server will listen on.
287 #c.NotebookApp.port = 8888
```

Permisos: RW

5. Guardar los cambios realizados.

C. Si abrimos Jupyter Notebook tanto a través del acceso directo como a través de Anaconda Prompt

Si normalmente abrimos Jupyter Notebook tanto a través del acceso directo como a través de Anaconda Prompt, y deseamos que en ambos casos se abra en un directorio de trabajo distinto al configurado por defecto, debemos seguir tanto los **pasos del apartado A** como los **pasos del apartado B**.