Configurar Entorno de trabajo:

1. En Windows instalar WSL (Windows Subsystem for LINUX):

https://learn.microsoft.com/en-us/windows/wsl/install

1. Instalar miniconda:

Comprobar la version de arquitectura que tenemos en WSL ejecutando: uname -m

curl -OJ <https://repo.anaconda.com/miniconda/Miniconda3-latest-Linux-x86_64.sh>

curl -OJ https://repo.anaconda.com/miniconda/Miniconda3-latest-Linux-aarch64.sh

o

wget <https://repo.anaconda.com/miniconda/Miniconda3-latest-Linux-x86_64.sh>

wget https://repo.anaconda.com/miniconda/Miniconda3-latest-Linux-aarch64.sh

chmod u+x Miniconda3-latest-Linux-x86\_64.sh

./Miniconda3-latest-Linux-x86\_64.sh -b

Añadir en el PATH /home/users/<username>/miniconda3/bin

Activar el entorno base:

conda config --set auto\_activate\_base true

1. Trabajando con conda:

Actualizar a la última versión conda:

conda update -n base -c defaults conda

Crear un entorno en conda e instalar los paquetes que necesitemos, ejemplo:

conda create --name oga python=3.8 mlflow jupyter pandas matplotlib requests -c conda-forge

Para activar un entorno:

$ conda activate oga

Para desactivar un entorno:

$ conda deactivate

1. Arrancar jupyter notebook

/home/pruanju/miniconda3/envs/udacity/bin/jupyter-notebook --no-browser