

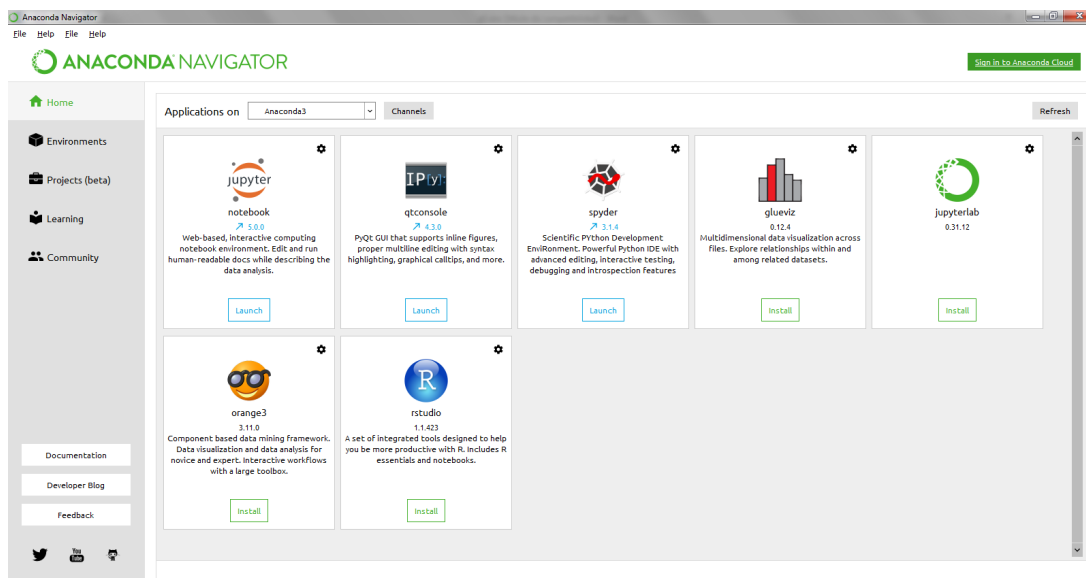
INTELIGENCIA ARTIFICIAL

PRÁCTICA 5 – APRENDIZAJE AUTOMÁTICO

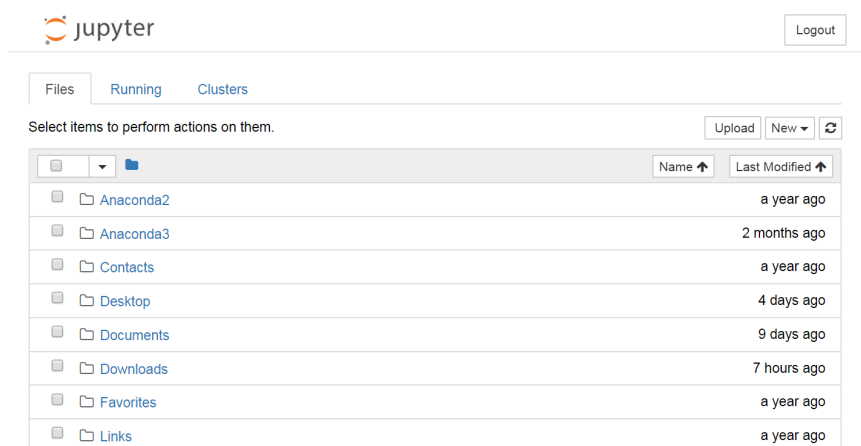
ENTORNO JUPYTER

En esta práctica trabajaremos con Python y usaremos la librería Scikit-Learn (“Sklearn”) para construir nuestros modelos de Aprendizaje Automático. Para ello usaremos el entorno “Jupyter”:

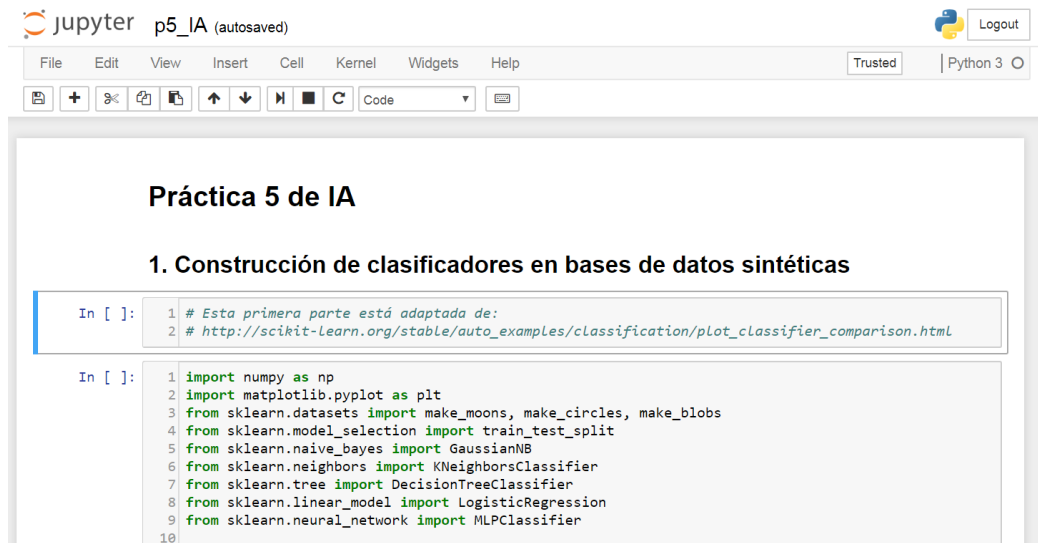
- Descarga de Moodle el archivo “p5.zip” y descomprímelo
- Abre “Anaconda Navigator”:



- Selecciona “Launch” en el icono “Jupyter”. Se abrirá en el navegador por defecto del ordenador una pestaña que permitirá navegar a través de las carpetas de nuestro ordenador:



- Accede desde dicho navegador a la carpeta donde has descomprimido el material de la práctica y selecciona el notebook “p5_IA.ipynb”. Esto abrirá en el navegador una pestaña interactiva con dicho notebook:



- Para ejecutar una celda pincha en ella y pulsa SHIFT+INTRO.
- Para hacer un restart del notebook y limpiar todas las salidas por pantalla pincha en Kernel -> Restart & Clear Output y confirma.
- Para correr todo el notebook pincha en Kernel -> Restart & Run All y confirma.
- Para cerrar un notebook pincha en Kernel->Shutdown, confirma, y cierra la pestaña.