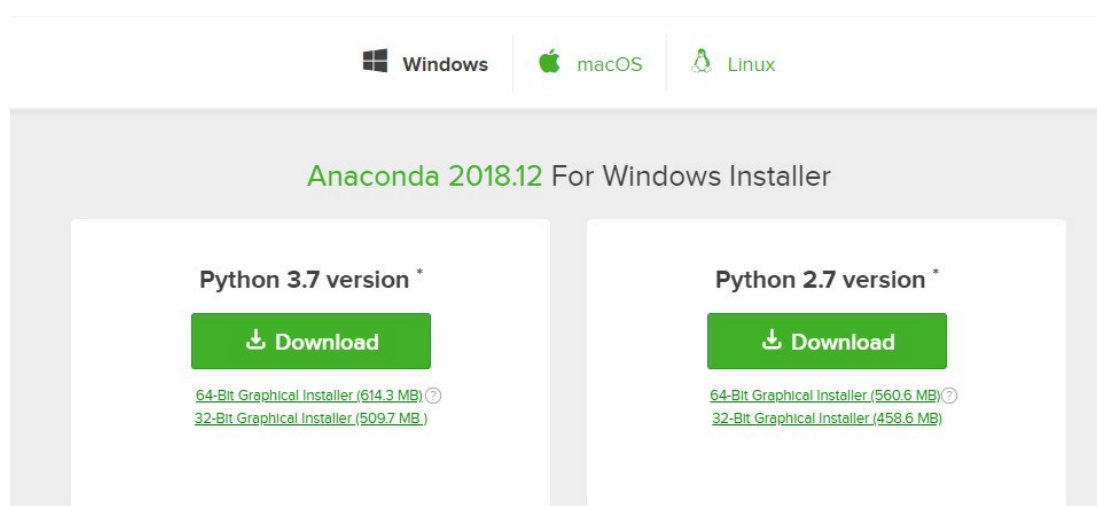


Instalando Jupyter Notebook:

Se recomienda instalar Jupyter Notebook, instalando la distribución de Anaconda.

Especialmente si eres nuevo en Python y te gustaría configurar tu entorno de desarrollo desde cero utilizando la distribución de Anaconda (plataforma que permite hacer más rápido y fácil la ciencia de datos y aprendizaje automático con Python y R en Linux, Windows y Mac OS X. Es el estándar de la industria para desarrollar, probar y capacitar en una sola máquina.) es una excelente opción. Si sigues el enlace (<https://www.anaconda.com/download/>) llegarás a la página de descarga de Anaconda. Puedes elegir entre los instaladores para Windows, macOS y Linux:



<https://www.anaconda.com/download/>

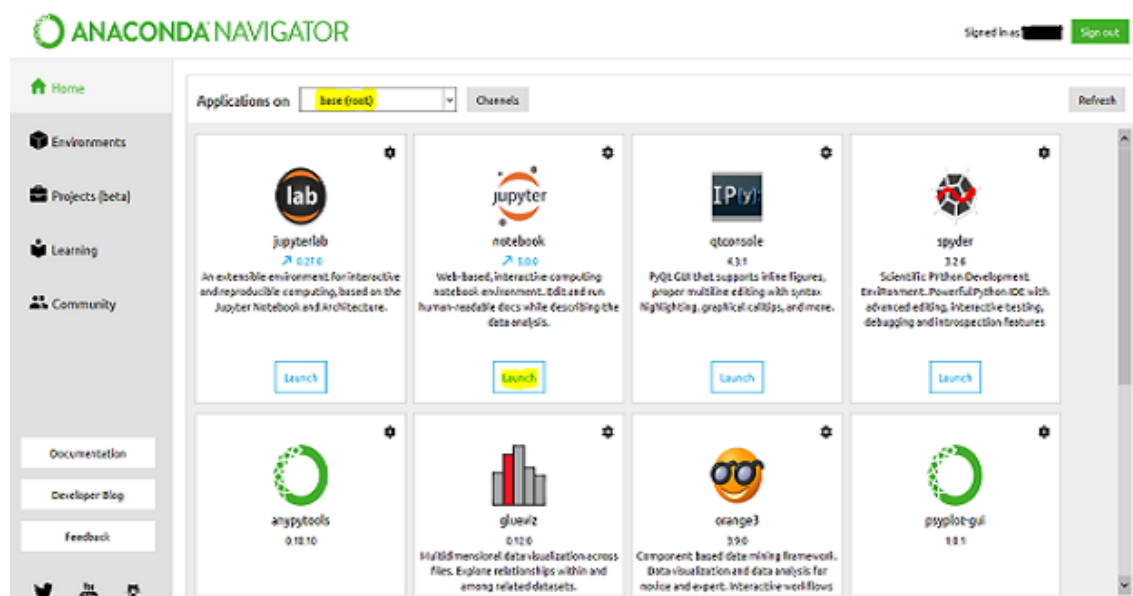
Para este proceso, necesitamos conocer 2 datos importantes sobre el sistema operativo en nuestra computadora:> Tipo (Windows / Macintosh / Linux) y> Arquitectura (32/64 bit). Otra cosa importante a tener en cuenta es la variedad de paquetes disponibles:> Anaconda 2 (descarga esto solo si deseas usar Python ≤ 2.7) y> Anaconda para Python 3 (Recomendado | Permite la creación de entornos virtuales para usar Python 2, si es necesario) .

Descarga y ejecuta el instalador de tu elección. Una vez instalada la distribución de Anaconda, ahora podemos iniciar Jupyter Notebook.

Usando Jupyter Notebook:

Hemos terminado con la instalación de Anaconda, que ahora nos dará acceso fácil a algunas herramientas relacionadas con el desarrollo de Python. Una forma fácil de acceder a todas estas herramientas instaladas es mediante el uso de Anaconda Navigator, que es una interfaz gráfica de usuario (GUI) de escritorio incluida en la distribución de Anaconda® que nos permite iniciar aplicaciones y administrar fácilmente los paquetes, entornos y canales de Conda sin usar la interfaz de línea de comandos.

Ahora, selecciona Jupyter Notebook desde Anaconda haciendo click en “Launch” (sombreado en amarillo en la siguiente captura)



Interfaz gráfica de usuario de Anaconda Navigator para el botón ‘Iniciar’ (resaltado) de Jupyter Notebook

También puedes lanzar el notebook de Jupyter a través de la línea de comandos, escribiendo y ejecutando:

jupyter notebook