Universidad Galileo Ciencia de Datos en Python Catedrático: Luis Fernando Leal Eduardo Santizo Olivet Carné: 21007361 Sección: U

Tarea No. 1 Herramientas

Investigar que es Anaconda

 Es un conjunto de herramientas destinadas al análisis de datos, el cual utiliza Python como base (esto permite que el paquete sea "open-source"). Este conjunto de herramientas incluye paquetes para poder graficar (matplotlib), crear notebooks interactivos en los que se puede mezclar texto y código (Jupyter), paquetes para machine learning (Pytorch y Tensorflow) y herramientas de análisis numérico (Numpy, pandas, etc.).

Investigar que es Git y Github

 Git consiste de un software que permite llevar un historial de todas las diferentes versiones de un proyecto creadas a lo largo de su desarrollo. Esta es una herramienta muy comúnmente utilizada en desarrollo de software para poder llevar registro de las diferentes modificaciones y actualizaciones que se le han aplicado a un programa. Todas estas versiones pueden ser almacenadas de forma local, pero por lo general se almacenan en internet, con sitios como Github o Gitlab ofreciendo dicho servicio.