

---

CIENCIA DE DATOS EN PYTHON  
HOJA DE TRABAJO # 1 - JUPYTER NOTEBOOKS, MARKDOWN Y GIT

---

**Ejercicio Único - (Practicando Markdown y Git):** Para este ejercicio usted deberá practicar con Jupyter Notebooks y la sintaxis de Markdown para crear reportes y documentos.

Esta tarea que consistirá en tomar la lección del MIT de Git posteo en el siguiente link <https://missing.csail.mit.edu/2020/version-control/>.

El **entregable** será un Jupyter Notebook conteniendo su ensayo acerca de Git, es decir cada uno entregará un resumen de lo que ha aprendido, conclusiones, comentarios y ejemplos propios (usados al momento de postear esta tarea en GitHub). Le recomendamos que para ejemplificar cualquier comando de Git pueden usar "magic cells", un tipo especial de celdas de jupyter que nos permite escribir comandos que no son de Python si no de nuestro sistema.

Para su entrega deberá subir el Jupyter Notebook a su cuenta de Github, colocar en el enlace, tome en cuenta que al momento de subirlo deberá ser una entrega tipo enlace y no documento.

Para su Jupyter Notebook es necesario que de alguna forma incluya los siguientes elementos como parte de su documento para formatear texto según lo considere necesario.

- Encabezados de diferentes tamaños,
- Texto enriquecido (negrita, cursiva, subrayado, links),
- Listas numeradas y no numeradas,
- Tablas,
- Imágenes,
- Y cualquier otro elemento que considere necesario.

A continuación se le comparte algunos recursos que pueden ser de ayuda:

- **Quick Reference** sobre Markdown en Jupyter Notebooks <https://sqlbak.com/blog/wp-content/uploads/2020/12/Jupyter-Notebook-Markdown-Cheatsheet2.pdf>
- Puede usar cualquier recurso tanto de Markdown como de Git que considere necesario para completar la tarea.