

**Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey  
Campus Guadalajara**



**Tecnológico  
de Monterrey**

**Herramientas computacionales: el arte de la analítica**

**Act 1 - Repositorio**

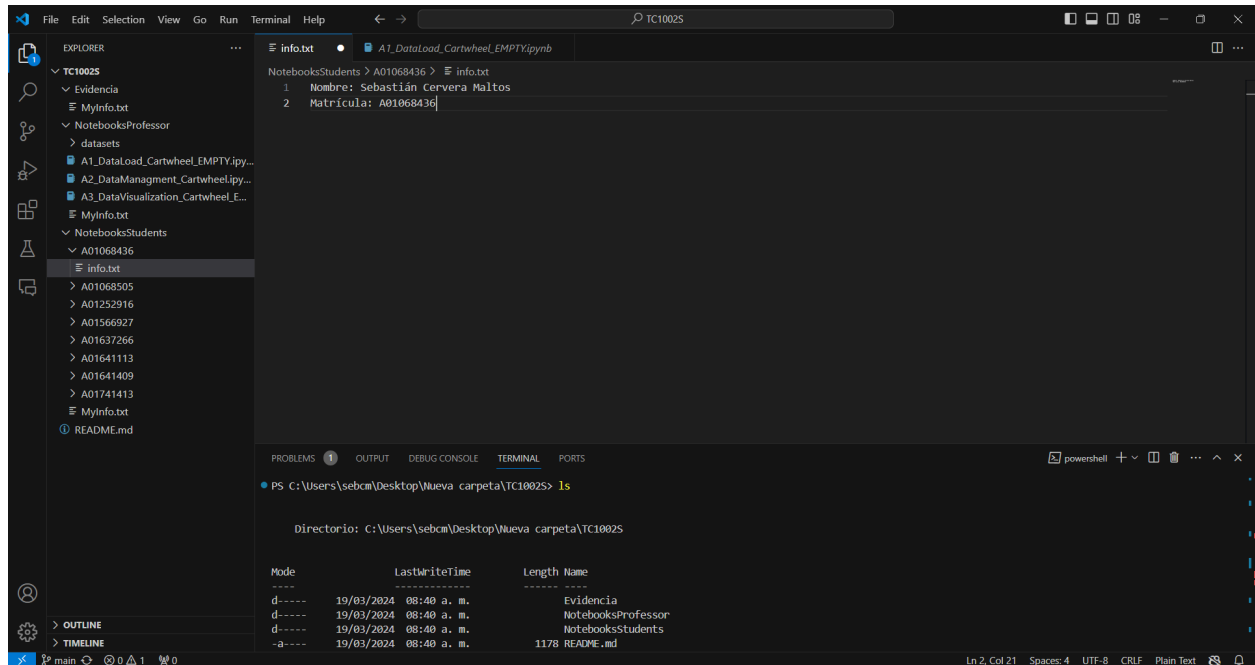
Sebastián Cervera Maltos - A01068436

**Grupo 101**

19 mar 2024

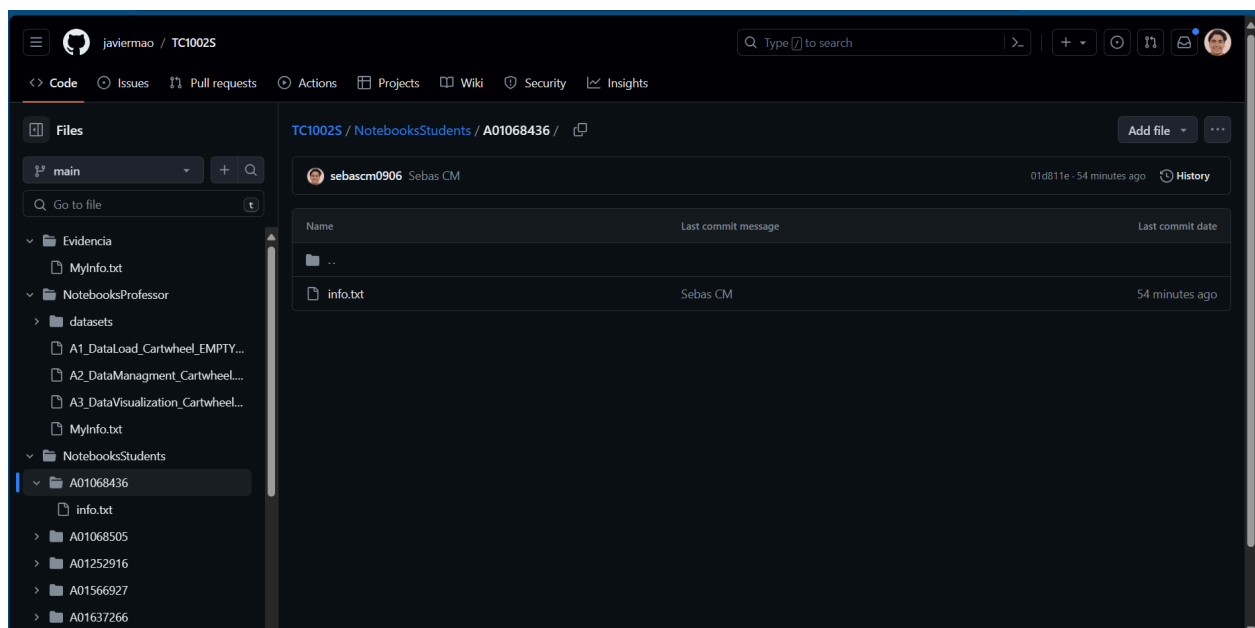
Número de matrícula: A01068436

### Captura de pantalla de mi visual studio después de clonar el repositorio:



Se puede visualizar un archivo .txt llamado info, que usamos para insertar contenido a m carpeta y que si pueda ser identificada por github.

### Captura de pantalla del folder en el repositorio:



“Git commands” utilizados para esta actividad:

- git clone: Clonar un repositorio remoto a tu computadora, creando una copia local del mismo.
- git pull: Descargar los cambios del repositorio remoto y fusionarlos con la rama local actual.
- git status: Mostrar el estado actual del repositorio, incluyendo los archivos modificados, sin confirmar o en el área de preparación.
- git add: Agregar los cambios realizados en los archivos del directorio actual al área de preparación ("staging area").
- git commit -m: Registrar los cambios en el área de preparación como un "commit" con un mensaje descriptivo.
- git push: Enviar los cambios locales al repositorio remoto, actualizando la copia online.

Otros comandos utilizados:

- ls: Enlista los archivos y directorios dentro de una carpeta o ubicación

Aprendizajes de la clase de hoy

El día de hoy en la clase tuve la oportunidad de reforzar mis conocimientos acerca de los comandos utilizados para la clonación, actualización y la subida de archivos al repositorio indicado por el profesor, así como también tuve mi primer contacto utilizando la herramienta de Google “Collab”

Fuentes:

- Atlassian. (s. f.). Git Tutorials and Training | Atlassian Git Tutorial.  
<https://www.atlassian.com/git/tutorials>
- Ciordia, N. G. (2021, 11 enero). 10 comandos de Git que todo desarrollador debería saber. freeCodeCamp.org.  
<https://www.freecodecamp.org/espanol/news/10-comandos-de-git-que-todo-desarrollador-deberia-saber/>

