

SOP para clonar repositorio

Propósito del documento

Entender de manera clara la forma de crear un repositorio para GitHub desde el programa de códigos Visual Studio Code, para poder tener acceso a los trabajos de otros compañeros y poder avanzar a la par, de la misma manera en que podamos subir trabajos y tareas.

Alcance del documento

Con este SOP se pretende tener claro e identificado el camino para poder crear un repositorio en GitHub y poder manejar de manera correcta esta herramienta para así tener mayores alcances a lo largo de la materia.

Definiciones y acrónimos

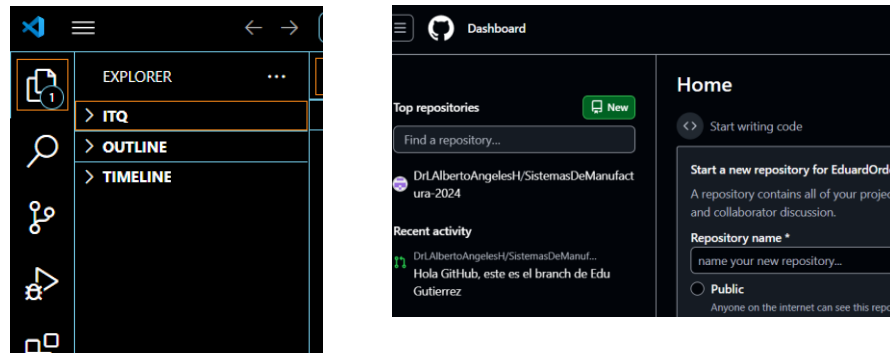
Repositorio: Lugar donde se guarda algo.

Solicitud extracción (Pull request): Mandar a revisión.

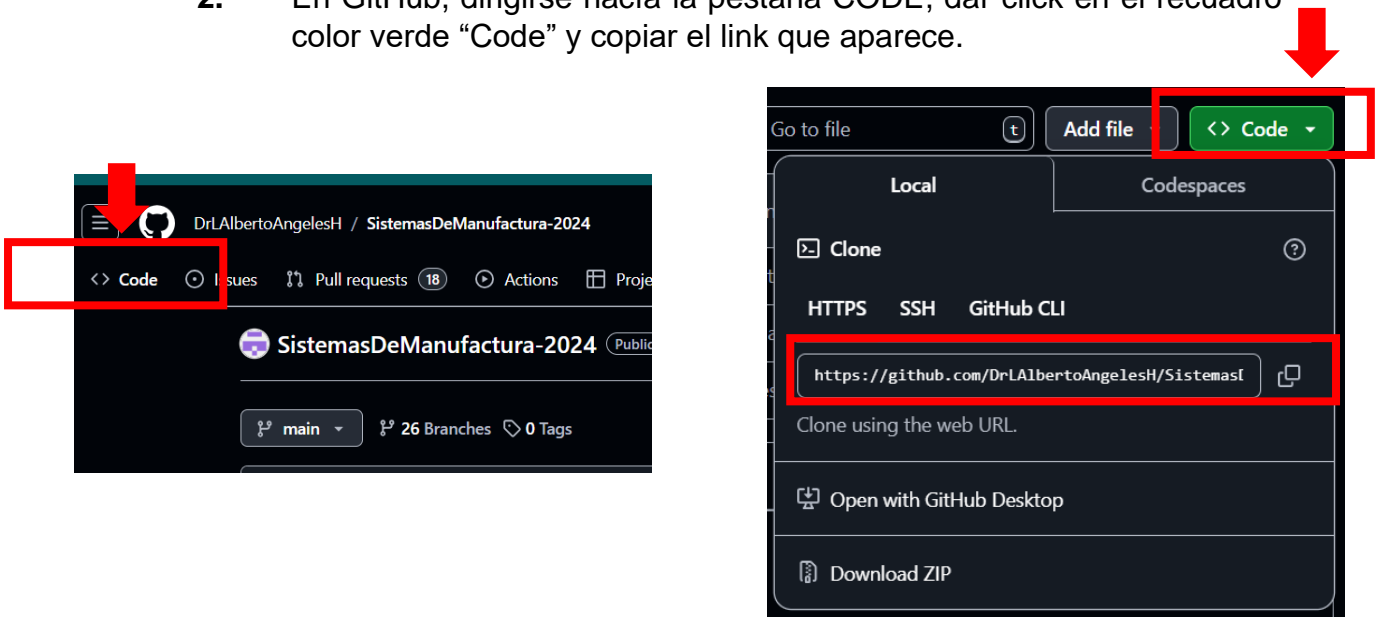
Code: Pestaña para copiar el link de repositorio

Rama o sucursal (Branch): Espacio personal para guardar documento.

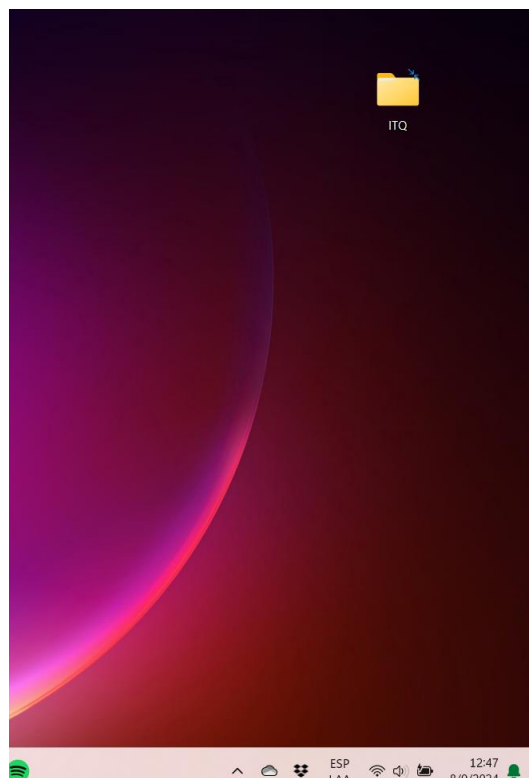
1. Abrir GitHub y Visual Studio Code.



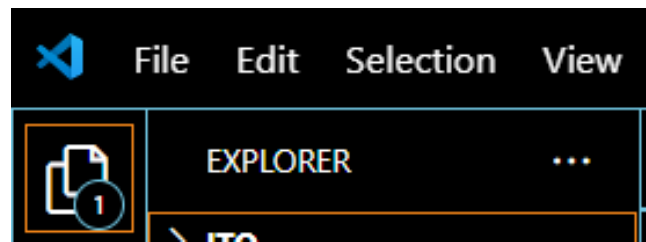
2. En GitHub, dirigirse hacia la pestaña CODE, dar click en el recuadro color verde "Code" y copiar el link que aparece.



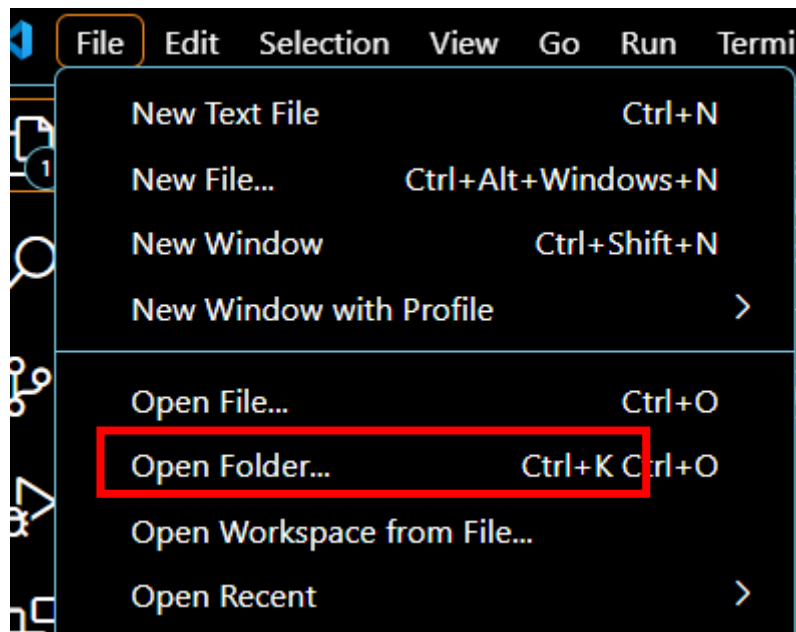
3. Dirigirse al escritorio y crear una carpeta con el nombre ITQ.



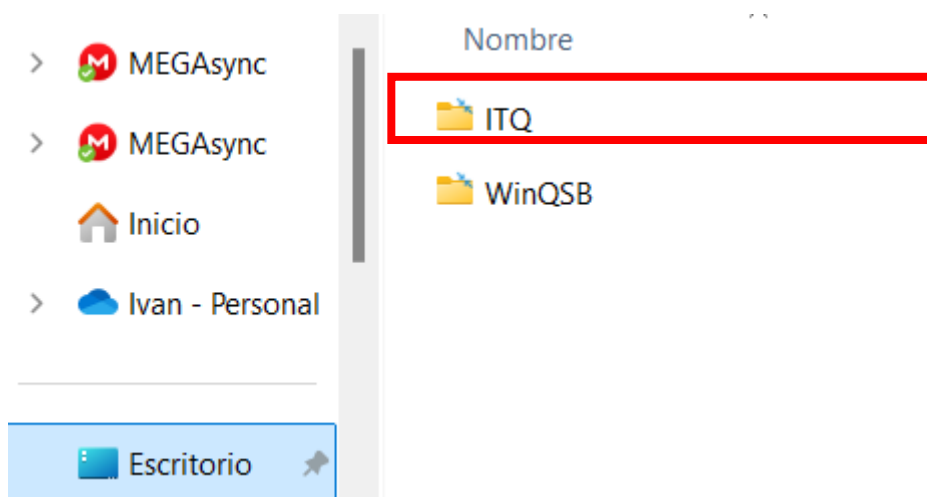
4. Pasar a Visual Studio Code y abrir la pestaña “File”.



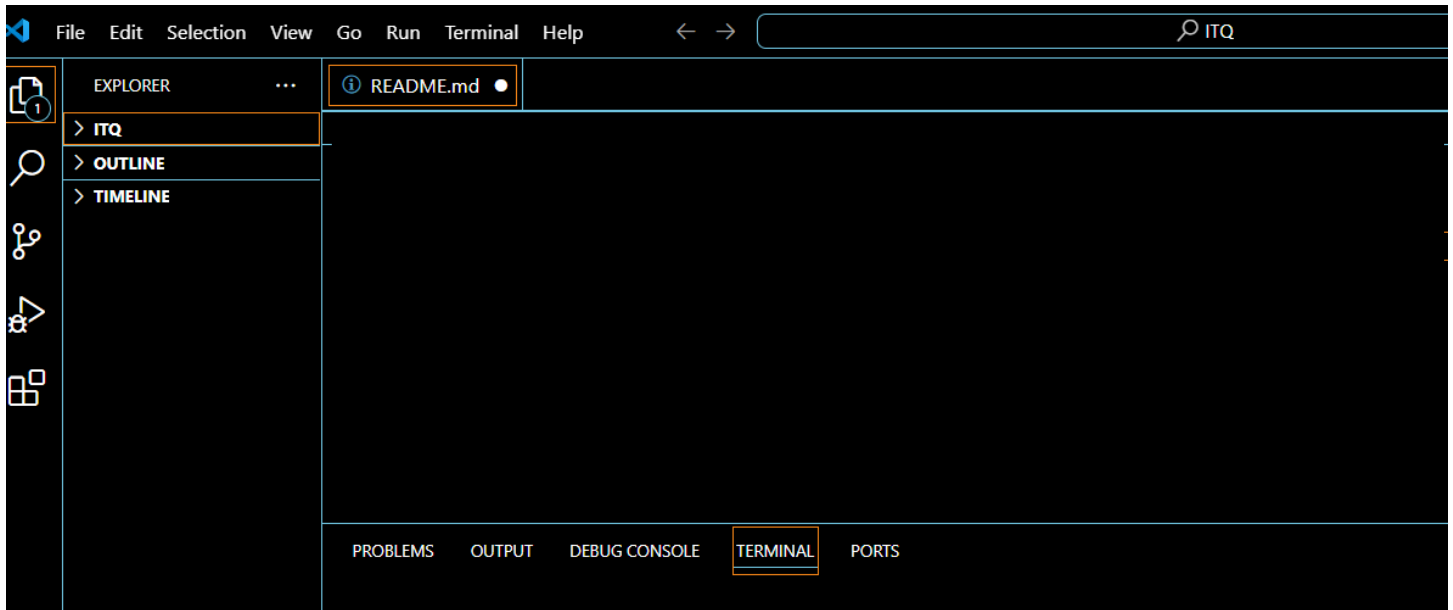
5. Dar click en donde dice: “Open Folder”.



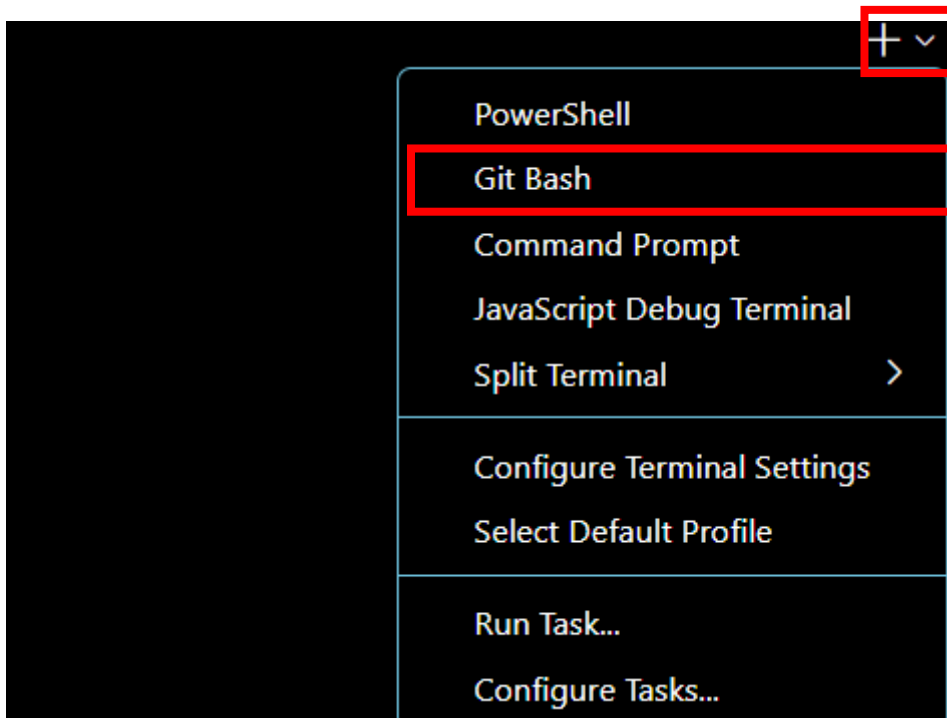
6. Seleccionar el folder creado el cual nombramos como “ITQ”.



- Una vez seleccionado, presionar Ctrl + ñ para abrir la terminal de Visual Studio Code.



- Una vez que tengamos la terminal abierta, tenemos que ubicar la pestaña "Launch Profile" y dar click (ubicar una especie de flecha apuntando hacia abajo).



9. Posterior a eso, dar click en “Git Bash” para habilitar un nuevo modo de visualización de código.



10. Escribir en la terminal “git clone” <https://github.com/DrLAlbertoAngelesH/SistemasDeManufactura-2024.git> para clonar el repositorio.

```
ivan_@DESKTOP-RQ8LE53 MINGW64 ~/Desktop/ITQ
$ git clone https://github.com/DrLAlbertoAngelesH/SistemasDeManufactura-2024.git
```