



STANDART OPERATING PRODURES

Clonar del repositorio

PROPÓSITO

El propósito es describir los pasos a seguir para que con ello se pueda hacer la clonación del repositorio de la materia de Sistemas de manufactura.

ESCENARIOS DE APLICACIÓN

La aplicación sería dirigida a todo aquel estudiante que está dentro de la materia de Sistemas de manufactura en la cual tenga la necesidad de clonar el repositorio de esta materia.

DEFINICIÓN

SM: Sistemas de manufactura

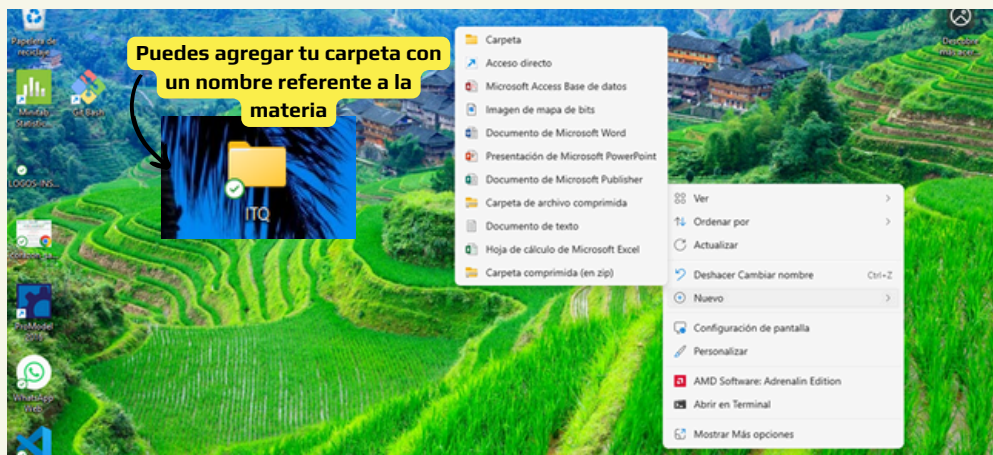
GH: GitHub

SOP: Procedimiento o operativo estándar

Repositorio: Es un lugar donde puedes almacenar el código, archivos y historial de revisiones de cada archivo

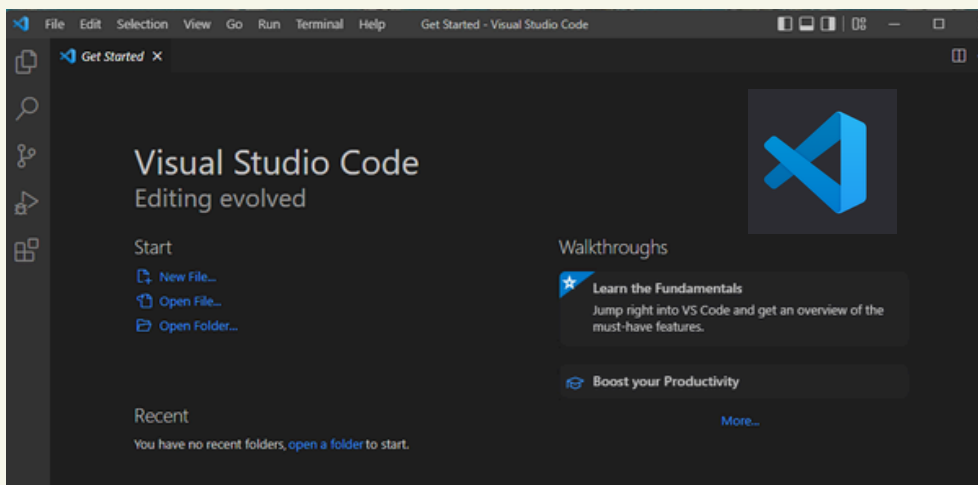
URL: Localizador Uniforme de Recursos

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO



1. Crear una carpeta

Crear una carpeta dentro de tu escritorio donde clonaras el repositorio.

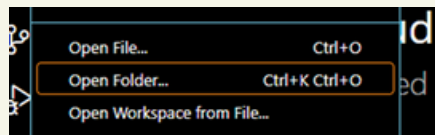


2. Abre la aplicación de Visual Studio Code

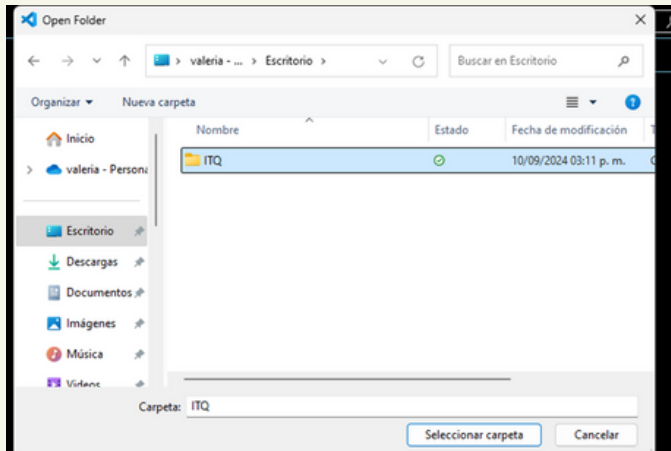
a)



b)



b)



- 3. Sigue estos incisos:**
- a) Ve a la sección de File.**
 - b) Luego ve a Open Folder.**
 - c) Busca la carpeta que creaste para así poder clonar el repositorio.**

4. Verifica que abra la terminal en Vscode, en caso de no aparecer presiona Ctrl + ñ.

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE **TERMINAL** PORTS

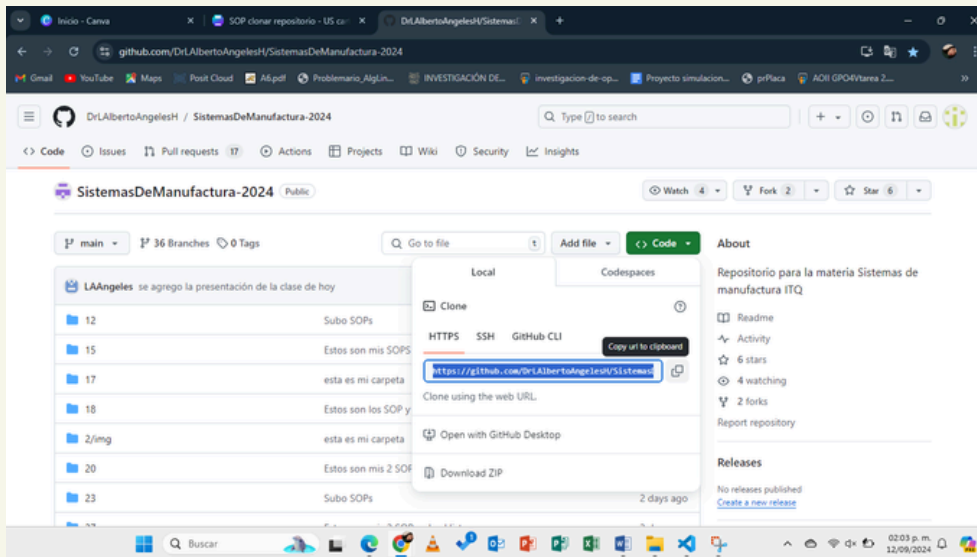
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE **TERMINAL**

PS C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ>

- 5. Verifica que la dirección sea igual a la dirección en donde vas a poder clonar el repositorio.**

6. Al instalar bien “git” obtendrás la versión, después escribe: git -version

```
S C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ> git --version
git version 2.46.0.windows.1
S C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ> git clone https://
```

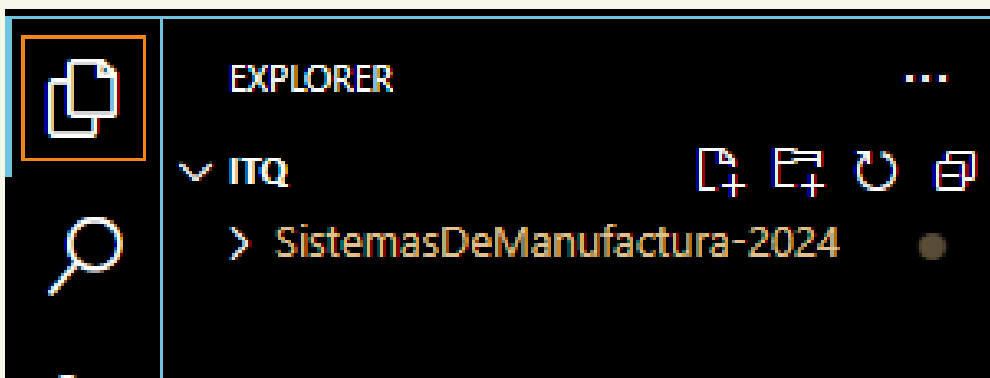


7. Dirígete al repositorio de la clase.

Luego ve a Code y copia la dirección https que te parece

8. Escribe al lado de la terminal: **git clone “repositorio”**

```
S C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ> git --version
git version 2.46.0.windows.1
S C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ> git clone https://github.com/DrAlbertoAngelesH/SistemasDeManufactura-2024.git
```



9. Si registraste los comandos de la manera correcta te debe de salir la carpeta del repositorio de la clase.

10. En la terminal escribe **ls** y copia el nombre del repositorio

```
S C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ> ls
```

Mode	LastWriteTime	Length	Name
da---1	10/09/2024 03:19 p. m.		SistemasDeManufactura-2024

11. En la terminal escribe **cd** seguido de **SistemasDeManufactura-2024**

```
PS C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ> cd SistemasDeManufactura-2024
```

12. Al finalizar veras que la dirección ha cambiado, esto quiere decir que accediste a la carpeta del repositorio.

```
PS C:\Users\valef\OneDrive\Escritorio\ITQ\SistemasDeManufactura-2024>
```