**1. Cree un repositorio Git local**

1. Cree una carpeta local con el nombre taller2-primernombre, e.g., taller2-juan.

2. En VSCode vaya a File, Open Folder y seleccione la carpeta creada

3. En el menú de la izquierda selección Source Control.

4. Click en Initialize repository para iniciar el repositorio local 5. Verifique que la carpeta local contenga una carpeta (oculta) .git. Tome un pantallazo e inclúyalo en su reporte.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

6. Incluya un archivo de python (.py) a su carpeta. Puede usar un archivo de un taller pasado.

7. Agregue el archivo al control de versiones (staging) usando el símbolo +.

8. Incluya un mensaje para el commit y realice el commit a la rama main.

9. En la terminal use el comando git log para mostrar el estado actual de su repositorio con el commit inicial. Tome un pantallazo e inclúyalo en su reporte.

Texto

Descripción generada automáticamente

10. Introduzca cambios a su archivo, modifique al menos una línea de código y agregue una línea más. Guarde (CTRL+s).

11. En la vista de control de versiones, note que el cambio queda marcado. Agregue el cambio (staging), incluya un comentario que describa el cambio realizado y envíe el commit.

12. Use nuevamente el comando git log para mostrar el estado actualizado de su repositorio con los dos commits. Tome un pantallazo e inclúyalo en su reporte.

Texto

Descripción generada automáticamente

**2. Ramas en su repositorio Git local**



Texto

Descripción generada automáticamente

Aquí podemos ver que como los cambios no han sido subidos al main, entonces solo aparecen los primero dos cambios:

Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente