El informe consta de juntar los comandos utilizados, pues no se lograron tomar capturas de pantalla, debido a que miré que debía hacerse la documentación cuando ya había terminado el ejercicio completo.

Lo primero que se debe hacer es ubicarse en la carpeta a la cual se desea hacerle el repositorio, utilizando en comando **cd nueva\_ubicacion**.

Una vez ubicado en la carpeta correcta utilice los siguientes comandos:

git init <- inicializar git para control de versiones

git branch -M master <- establece la rama master como principal (si gusta puede usar main u otra)

**git remote add origin link\_repositorio\_remoto** <- conectar el repositorio local al remoto **git add -A** <- añadir todos los archivos a la versión actual

**git commit -m "Commit inicial"** <- guardar los cambios en la nueva versión bajo el mensaje "Commit inicial".

**git push origin master** <- enviar los cambios del repositorio local en la rama actual(master) a la rama master del repositorio remoto.

git branch diseno <- crear la nueva rama con el nombre "diseno"

git checkout diseno <- cambiar de rama, ubicarse en la rama diseno

## UNA VEZ REALIZADOS LOS CAMBIOS EN LA RAMA DISENO

git add -A <- añadir todos los archivos a la versión actual

**git commit -m "Agregar bootstrap"** <- guardar los cambios en la nueva versión bajo el mensaje "Agregar bootstrap".

**git push origin diseno** <- enviar los cambios del repositorio local en la rama actual(diseno) a la rama diseno del repositorio remoto(si no existe el software la creará).

## Aplicar cambios en el estilo

git add -A <- añadir todos los archivos a la versión actual

**git commit -m "Implementando nuevos estilos"** <- guardar los cambios en la nueva versión bajo el mensaje "Implementando nuevos estilos".

**git push origin diseno** <- enviar los cambios del repositorio local en la rama actual(diseno) a la rama diseno del repositorio remoto.

#### APLICAR CAMBIOS EN LA RAMA MASTER

git checkout master <- volver a la rama master

git merge diseno <- fusionar la rama actual(master) con la rama diseno, es decir que los cambios que existan en diseno, que no existan en la rama actual(master) serán traídos a la misma.

**git push origin master** <- enviar los cambios del repositorio local en la rama actual(master) a la rama master del repositorio remoto.

git branch funcionalidad <- crear la rama funcionalidad git checkout funcionalidad <- cambiar de rama, ubicarse en la rama funcionalidad

### UNA VEZ REALIZADOS LOS CAMBIOS EN LA RAMA FUNCIONALIDAD

git add -A <- añadir todos los archivos a la versión actual git commit "Agregando la nueva funcionalidad <- convertir grados centigrados a farenheit" <- guardar los cambios en la nueva versión bajo el mensaje ya visto. git push origin funcionalidad <- enviar los cambios del repositorio local en la rama actual(funcionalidad) a la rama funcionalidad del repositorio remoto.

# APLICAR CAMBIOS EN LA RAMA MASTER

git checkout master <- volver a la rama master

**git merge funcionalidad** <- fusionar la rama actual(master) con la rama funcionalidad, es decir que los cambios que existan en funcionalidad, que no existan en la rama actual(master) serán traídos a la misma.

**git push origin master** <- enviar los cambios del repositorio local en la rama actual(master) a la rama master del repositorio remoto.