

- [Informe de Actividades en el Repositorio WebTools](#)
 - [Creación y Configuración Inicial del Repositorio](#)
 - [Conexión con Repositorio Remoto en GitHub](#)
 - [Gestión de Commits y Ramas](#)
 - [Creación de Informe de Actividades](#)

Entiendo, aquí tienes un informe de los comandos utilizados y una breve descripción de sus acciones:

Informe de Actividades en el Repositorio WebTools

Creación y Configuración Inicial del Repositorio

1. Creación del Directorio WebTools:

```
mkdir WebTools  
cd WebTools  
git init
```

Se crea un directorio llamado WebTools y se inicializa un repositorio Git dentro de él.

2. Configuración del Nombre de Usuario Global:

```
git config --global user.name "NIIIC7"
```

Se configura el nombre de usuario global para los commits.

3. Configuración del Correo Electrónico Global:

```
git config --global user.email "U21318040@UTP.EDU.PE"
```

Se configura el correo electrónico global para los commits.

4. Configuración del Editor de Texto para Commits:

```
git config --global core.editor "code --wait"
```

Se configura Visual Studio Code como el editor para mensajes de commit.

5. Cambio del Nombre de la Rama Predeterminada a "main":

```
git config --global init.defaultBranch main
```

Se cambia el nombre de la rama predeterminada de "master" a "main".

6. Creación de Archivos y Primer Commit:

```
git add *  
git commit -m "archivo de respaldo"
```

Se crean archivos y se realiza el primer commit.

Conexión con Repositorio Remoto en GitHub

7. Configuración del Repositorio Remoto en GitHub:

```
git remote add origin https://github.com/NIIIC7/WebTools.git
```

Se establece la conexión con un repositorio remoto en GitHub.

8. Push Inicial al Repositorio Remoto:

```
git push -u origin master
```

Se envían los commits iniciales al repositorio remoto.

Gestión de Commits y Ramas

9. Creación de Nuevos Archivos y Commits Adicionales:

```
git add *  
git commit -m "frm"  
git add *  
git commit -m "xxx"
```

Se crean nuevos archivos y se realizan commits adicionales.

10. Reversión de Commits Locales:

```
git reset --soft HEAD~1
```

Se revierten los últimos commits locales manteniendo los cambios en el directorio de trabajo.

11. Push de Cambios Revertidos al Repositorio Remoto:

```
git push -u origin master
```

Se envían los cambios revertidos al repositorio remoto.

Creación de Informe de Actividades

12. Generación de Informe de Actividades:

```
git log
```

Se muestra el historial de commits para incluir en el informe.

13. Adición de Archivo para el Informe:

```
touch xvid.txt
git add xvid.txt
git commit -m "GAAAAAAAAAAAA"
```

Se crea un archivo y se realiza un commit para incluir en el informe.

14. Edición de Commit Anterior:

```
git commit --amend -m "LUCHOTOOTTOTOTOOTOGT"
```

Se realiza una edición al commit anterior.

Este informe resume las principales acciones realizadas en el repositorio WebTools hasta el momento. Puede imprimirse o presentarse según sea necesario.