#### Comandos más utilizados en Git

# **Configuración Inicial**

Configurar Nombre usuario de manera global para no ingresarlo nuevamente

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

Configurar Email de manera global para todos los proyectos

```
git config --global user.email obelenromero@gmail.com
```

# **Iniciar repositorio**

Iniciamos GIT en la carpeta donde está el proyecto

```
git init
```

Clonar un repositorio de github

```
git clone <url del repositorio>
```

Añadimos todos los archivos para el commit

```
git add .
```

Hacer commit

git commit -m "Texto detallando la funcionalidad en la que se trabajó"

subir al repositorio

git push origin main o nombre del Branch que corresponda

# **Sobre Git ADD**

Añadimos todos los archivos para el commit

```
git add .
```

Añadimos el archivo para el commit

```
git add <archivo>
```

Añadimos todos los archivos para el commit omitiendo los nuevos

```
git add --all
```

Añadimos todos los archivos con la extensión especificada

```
git add *.txt
```

Añadimos todos los archivos dentro de un directorio y de una extensión especifica

```
git add docs/*.txt
Añadimos todos los archivos dentro de un directorio
```

```
git add docs/
```

## **GIT BRANCH**

Crea un branch

git branch <nombre>
Para conocer las Branch creadas

git branch

## **OTROS COMANDOS**

Para ver el estado de nuestras modificaciones en el archivo con respecto a git

git status

Aborta la carga de un commit

```
git merge --abort
```

Trae los cambios nuevos que hay en el repositorio en la nube y actualiza el repositorio local

```
git pull origin <nameBranch>
```

Cambiar de branch

```
git checkout <nombredelBranch >
```