

# Mini Manual de Trabajo en Equipo con Git + GitHub

## Primer dia: Clonar el repositorio (una sola vez)

Abrir terminal o PowerShell

Navegar a la carpeta donde queres guardar el proyecto:

```
cd Ruta/a/tu/carpeta
```

Clonar el repositorio:

```
git clone https://github.com/PLP-Tech-2025/programacionFullStack.git  
cd programacionFullStack
```

## Trabajo diario (lo que hay que hacer siempre)

1. Antes de empezar a trabajar:

Traer los cambios mas recientes desde GitHub:

```
git pull --rebase origin main
```

Si hay errores, revisar si hay archivos sin guardar (git status) y seguir uno de los 3 caminos:

Guardar: git add . -> git commit -m "mensaje"

Stash: git stash -> luego git stash pop

Eliminar: git reset --hard (!con cuidado!)

2. Hacer tus cambios en el codigo

Podes editar archivos, crear nuevos, mover carpetas, etc.

3. Guardar los cambios localmente:

```
git add .  
git commit -m "Explica que hiciste brevemente"
```

4. Subir los cambios a GitHub:

```
git push origin main
```

## Comandos utiles

Accion Comando

Ver archivos modificados git status

Ver historial de cambios git log --oneline

## Mini Manual de Trabajo en Equipo con Git + GitHub

Ver conexiones remotas git remote -v

Cancelar todos los cambios sin guardar git reset --hard

Guardar cambios temporales (stash) git stash -> git stash pop

### Buenas practicas

Siempre hace git pull antes de empezar a trabajar.

Siempre hace git push despues de terminar.

Pone mensajes de commit claros y breves.

Comunicarse si varios estan tocando lo mismo.