

# Guia de Flux de Treball Bàsic amb Git i GitHub

## 1. Clonació del Repositori

### Objectiu:

Obtenir una còpia local del repositori per treballar-hi.

### Instruccions:

#### 1. Clona el Repositori:

Bash- Código

git clone <https://github.com/ITACADEMYprojectes/ProjecteData.git>

#### 2. Navega a la Carpeta del Repositori:

Bash- Código

cd nombre-repositori

## 2. Treballant en Canvis Locals

### Objectiu:

Realitzar modificacions al projecte de manera local.

### Instruccions:

1. **Realitza Canvis als Fitxers:** Modifica o afegeix fitxers segons sigui necessari.

2. **Revisa l'Estat dels Fitxers:**

Bash- Código

git status

3. **Afegeix Canvis a l'Àrea de Preparació:**

Bash- Código

git add fitxer\_o\_carpeta

*(Pots utilitzar git add . per afegir tots els canvis.)*

#### 4. Confirma els Canvis (Commit):

Bash- Código

```
git commit -m "Descripció breu dels canvis"
```

### 3. Sincronització amb el Repositori Remot

#### Objectiu:

Actualitzar el repositori remot amb els canvis locals.

#### Instruccions:

##### 1. Obté els Últims Canvis del Repositori Remot:

Bash-Código

```
git pull origin main
```

*(Assegura't de resoldre qualsevol conflicte abans de continuar.)*

##### 2. Envia els Teus Canvis al Repositori Remot:

Bash-Código

```
git push origin main
```

### 4. Col·laboració i Sincronització

#### Objectiu:

Treballar en equip i mantenir el repositori sincronitzat.

#### Instruccions:

1. **Abans de Realitzar Canvis:** Sempre realitza un git pull per assegurar-te de tenir la versió més actualitzada del projecte.
2. **Després de Realitzar Canvis:** Realitza un git push perquè les teves modificacions es reflecteixin al repositori remot i estiguin disponibles per a altres col·laboradors.-