

# Kanji-Arena / GitFlow du 18.07.2025 🚀

## 🚦 Cycle de travail pour créer une nouvelle fonctionnalité

### 📖 Règles utiles

- 🚫 Ne jamais travailler directement sur `main` ou `develop`
- 🚩 Toujours partir de `develop` pour créer une feature
- ↩ Merge des branches de feature vers `develop`, jamais vers `main`
- ⬆ Merge de `develop` vers `main` seulement pour le déploiement
- ✅ Supprime les branches locales et distantes après merge

### 1 Démarrer sur develop

```
git checkout develop
git pull origin develop
git checkout -b feature/ajout-login
```

### 2 Développe ta feature 🛠

- Coder, tester, corriger...
- Committer au fil du travail :

```
git add .
git commit -m "feat: ajout du formulaire de login"
```

### 3 Pousser ta branche sur le dépôt ⬆

```
git push origin feature/ajout-login
```

### 4 Créer une Pull Request sur GitHub vers `develop` 🔄

- Compare `feature/ajout-login` → `develop`

- Sollicite la relecture & l'approbation (ou merge direct si tu es seul)

## 5 Mets à jour ta branche develop

```
git checkout develop
git pull origin develop
```

## 6 Déploiement en production

```
git checkout main
git pull origin main
git merge develop
git push origin main
```






## 7 Nettoyage des branches

Après le merge :

```
git branch -d feature/ajout-login
git push origin --delete feature/ajout-login
```



## Règles utiles

-  Ne jamais travailler directement sur **main** ou **develop**
-  Toujours partir de **develop** pour créer une feature
-  Merge des branches de feature vers **develop**, jamais vers **main**
-  Merge de **develop** vers **main** seulement pour le déploiement
-  Supprime les branches locales et distantes après merge

---

## Schéma de branches

**main** ← **develop** ← **feature/xxx**