

TP1-LO52

Dans ce TP nous étions menés à installer d'abord l'environnement de travail Android-Studio et le Git.

Concernant l'installation d'Android-Studio nous avons suivi les étapes décrites dans le lien suivant: https://doc.ubuntu-fr.org/android_sdk

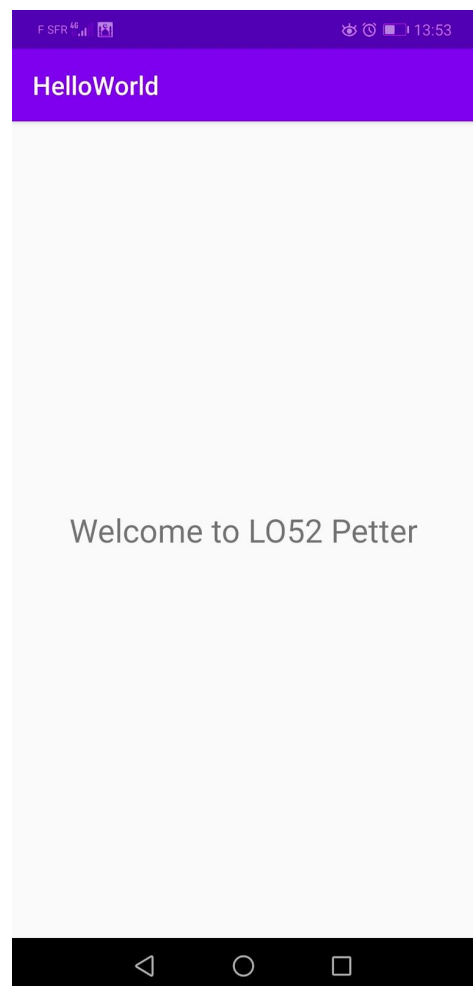
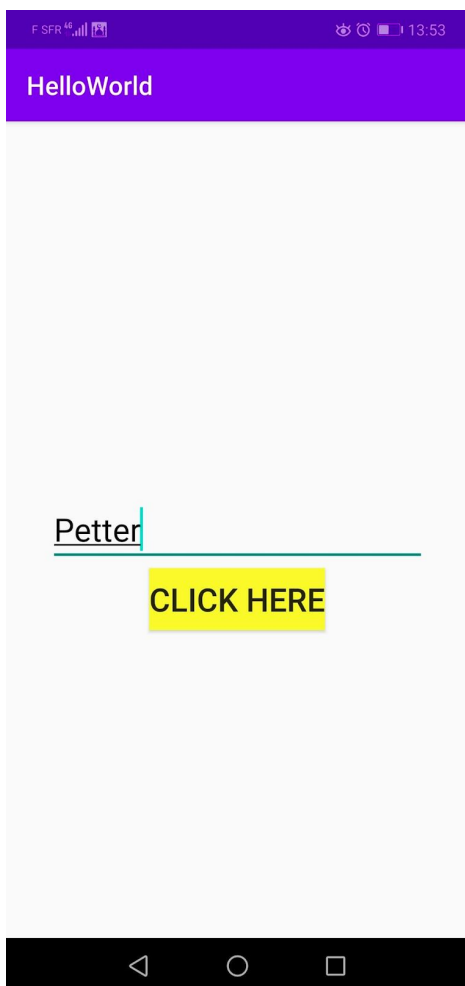
Pour mettre en place le Git sur la machine nous avons exécuté les commandes décrites par le lien suivant: <https://git-scm.com/download/linux>

Ensuite, nous avons cloné la branche "master" et créé notre propre branche.

Puis à chaque modification nous tapons les commandes suivantes:

```
git add .  
git commit -m "msg"  
git push
```

Notre première application "HelloWorld" se compose de deux activités, la première demande à l'utilisateur d'entrer son nom dans le champs de type "EditText" et de cliquer sur le bouton de type "Button" afin de le renvoyer sur un deuxième "view" sur lequel est écrit "welcome to LO52 <Someone Name>" par le biais d'un "TextView".



Lors de l'appui du bouton, la méthode 'ChangeActivity()' est lancée, ce qui crée un objet Intent qui contient le message et le passe à la nouvelle activité. Une fois la nouvelle activité lancée, il récupère l'objet Intent, contenant le message à afficher et le place dans le TextView.