

TP 1 : mise en place de l'environnement de développement

- Présentation du fonctionnement des TP et du projet

- Prise de contact pour la création du groupe

- Mise en place du GIT :

`git clone`

- Création d'une branche :

`git branch "NomPrenom_NomPrenom"`

`git checkout "Nom de la branche"`

`git push -u`

- Installation d'Android studio

- Attente de la validation de la branche par le responsable du REPO GIT

- Récupération de la branche pour la deuxième personne :

`git branch //Vérification du positionnement sur la branche Master`

`git pull`

`git checkout GASSERTatiana_MARTINLoic`

- Choix de la version 8.0.0 pour Android pour respecter la version de notre téléphone

- Choix du langage de programmation : JAVA

- Prise en main de la documentation Android : <https://developer.android.com/docs/>

- Téléchargement d'une version pour l'émulation

- Création de l'activité principale Bouton et l'activité Display Message dans le manifest

- Utilisation du Layout Editor

- Création des xml pour le Layout

- Liaison du bouton a une fonction qui lance notre seconde activité

- Création de la classe DisplayMessageActivity

Résultat :

