**Compte rendu**

**TD1 : Utilisation de Git**

**Configuration globale de Git**

1. Configurer le nom et l'adresse e-mail pour Git :

git config --global user.name "votre nom"

git config --global user.email "votre adresse mail"

1. Enregistrer les identifiants pour ne pas saisir le mot de passe à chaque fois :

git config --global credential.helper store

**Mise en place d'un dépôt local**

1. Initialiser un dépôt local Git :

git init

1. Vérifier les fichiers/répertoires non suivis par Git :

git status

1. Ajouter tous les fichiers pour les suivre :

git add …..

1. Vérifier que les fichiers sont indexés :

git status

1. Faire un premier commit :

git commit -m "Initialisation du dépôt TypeScript"

1. Vérifier le commit et l'état du dépôt local :

git log ( q pour quitter )

**Mise en place d'un dépôt distant**

1. Créer un projet privé sur GitLab :**td-git**.
2. Associer le dépôt local au dépôt distant :

git remote add origin https://gitlab.univ-lorraine.fr/e27844u/td-git

1. Vérifier la connexion au dépôt distant :

git remote -v

1. Pousser les modifications locales sur le dépôt distant :

git push -u origin master

1. Vérifier que les deux dépôts sont synchronisés :

git status

**Finalisation du TD**

1. Dernier commit du compte-rendu :

git add compte\_rendu.docx

git commit -m "Rendu final du compte-rendu"

git push