

Mémo: Commandes de bases filesystem

Commande	Description
ls	Lister les fichiers et dossiers dans le répertoire courant
cd [destination]	Se déplacer dans le répertoire de destination . Le répertoire courant .. Le répertoire parent / La racine
mkdir [chemin]	Créer un répertoire dans le chemin précisé
rm (-Force) [chemin]	Supprimer le répertoire et son contenu (-Force pour forcer) WINDOWS
rm (-r) (-f)	Supprimer le répertoire (-r pour supprimer le contenu) (-f pour forcer) UNIX
ii [chemin]	Ouvrir le répertoire dans l'explorateur de fichiers ou ouvrir le fichier WINDOWS
open [chemin]	ouvrir le répertoire dans l'explorateur de fichiers ou ouvrir le fichier UNIX
clear	Effacer le contenu du terminal

Mémo: Commandes de bases de Git

Commande	Description
CONFIGURATION	
git config --global user.name [nom]	Configure de manière globale le nom utilisé pour les commits (le nom doit être entre guillemets)
git config --global user.email [email]	Configure de manière globale l'email utilisé pour les commits (l'email doit être entre guillemets)
INITIALISATION	
git init	Initialise un dépôt git dans le répertoire courant (crée un dossier .git)
COMMANDES COMMUNES	
git status	Affiche le statut des fichier et dossier du projet
git add (-A) [chemin]	Ajoute le dossier ou le fichier au commit (staged for commit)
git restore --staged [chemin]	Retirer le dossier ou le fichier du commit (unstaged)
git commit -m [message]	Effectue un commit des modifications « staged » (le message doit être entre guillemets)

Mémo: Commandes de bases de Git

Commande	Description
git push	Envoyer les commits vers le dépôt distant
git pull	Récupérer les commits du dépôt distant
git branch [branche]	Créer une nouvelle branche à partir de la branche active
git checkout [branche]	Changer de branche active vers la branche [branche]
git merge [branche]	Rejouer les commits de la branche [branche] dans la branche active (depuis la création de la branche ou le dernier merge)
git clone [adresse du dépôt]	Cloner le dépôt à l'adresse [adresse du dépôt] dans un dossier dont le nom sera le nom du projet

Mémo: Commandes de bases de NPM

Commande	Description
NPX	
<code>npx [packet] [paramètres]</code>	Installe ou met à jour si nécessaire le paquet [paquet] puis l'exécute avec les paramètres [paramètres]
NPM	
<code>npm install</code>	Installe tous les paquets dépendances du package.json (et leurs dépendances)
<code>npm i [paquet]</code>	Installe un paquet dans le projet et l'écrit dans les dépendances dans le fichier package.json

Mémo: Commandes de bases de create-react-app

Commande	Description
CREATION DU PROJET	
<code>npx create-react-app [nom du projet]</code>	Crée un nouveau projet ReactJS dont le nom est [nom du projet] et installe les dépendances
COMMANDES	
<code>npm start</code>	Lance le serveur de développement de l'application
<code>npm run build</code>	Crée une version de production dans le dossier build