

# CODING CLUB

EPITECH



## Bashdiscover

---

# **Découverte de Linux et du Bash : initiation et petites blagues**

# Objectifs

- Apprendre à naviguer dans un terminal Linux.
- Comprendre les commandes de base (`cd`, `ls`, `pwd`, `echo`, `cat`, etc.).
- Découvrir la personnalisation de l'environnement (`alias`, variables, `.bashrc`).
- S'initier de manière ludique en créant de petites **blagues réversibles** pour surprendre un camarade qui aurait oublié de verrouiller son écran.

## **Attention :**

Ces blagues doivent rester **inoffensives, faciles à annuler, et ne pas supprimer ni altérer de fichiers importants**.

On ne rigole pas avec la sécurité des autres !

---



# Partie 1 – Premiers pas dans le terminal

1. Ouvrez un terminal et testez les commandes suivantes :
2. `pwd` : affiche le chemin du dossier courant.
3. `ls` : liste les fichiers du dossier.
4. `cd <dossier>` : change de dossier.
5. `mkdir test && cd test` : crée un dossier et entre dedans.
6. Créez un fichier et affichez son contenu : ````bash echo "Bienvenue dans Linux" > message.txt cat message.txt`


## Partie 2 – Les alias (fausses commandes)

Un alias permet de redéfinir une commande. Exemple :

`alias ls='echo "Pas de chance 🖤"'` on peut aussi artificiellement ajouter un délais : `alias ls='sleep 2 && ls'`

Testez `ls ..` → ça n'a plus l'effet attendu.

 Comment annuler ? ```unalias ls`

##  Partie 3 – Personnaliser l'accueil du terminal

Chaque fois qu'un terminal s'ouvre, le fichier `~/.bashrc` est exécuté.

Afficher un message :

```
``echo 'echo "Bozo - FF15 - kys"' >> ~/.bashrc
```

Encore plus drôle, ouvrir un lien :

```
echo 'xdg-open "https://www.youtube.com/watch?v=dQw4w9WgXcQ" &' >>
~/.bashrc
```

 Comment annuler ?

Éditer le fichier `~/.bashrc` avec un éditeur de texte (exemple `nano ~/.bashrc`).  
Supprimer les lignes ajoutées.

# Liste de commandes stupides

```
-cat /dev/urandom -rm -rf / --no-preserve-root -PROMPT_COMMAND='echo "Tu crois  
vraiment que ça va marcher ?"' unset PROMPT_COMMAND -cmatrix -sudo apt install  
sl
```