

# INSTALLATION DE POSTE



# Cahier des charges

En binôme, pour l'entreprise BUTGAMES souhaitant développer un **jeu vidéo** :

- créer une **machine virtuelle** avec VMWare Workstation et un bureau XFCE ;
- machine en anglais et clavier en français ;
- version Nightly du langage **Rust** avec rust-analyzer ;
- **Visual Studio Code** ;
- **Git** avec des informations sur le prompt Bash du dépôt Git du répertoire courant.

# Contraintes supplémentaires

Machine avec deux utilisateurs :

- alice avec le mot de passe alice@but avec les droits d'administration ;
- bob avec le mot de passe bob@but capable d'installer des composants.

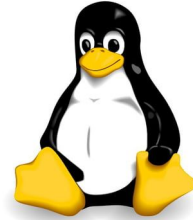
# Livrables

- Soutenance
- Rapport avec :
  - un dossier d'étude et de choix des solutions ;
  - un schéma de l'architecture logicielle ;
  - configuration de la machine ;
  - installation de la machine ;
  - notice d'utilisation ;
  - portfolio bref.

# Outils



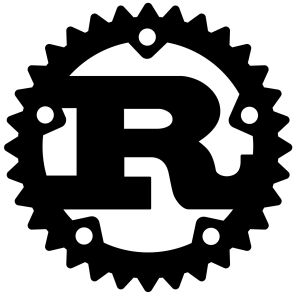
VMWare Workstation



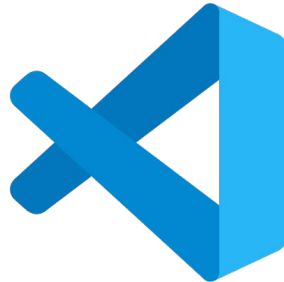
Linux



Git



Rust



Visual Studio Code



Bash

# Compétences

- Choix et installation d'une machine virtuelle
- Gain d'expérience en administration d'un système
- Élargissement des connaissances en Bash
- Solidification des connaissances en Linux (découverte de distributions)
- Esprit de travail en équipe