

# Machine Virtuelle

```
Get:20 http://security.ubuntu.com/ubuntu hirsute-security/multiverse i386 Packages [1,684 B]
Get:21 http://security.ubuntu.com/ubuntu hirsute-security/multiverse amd64 Packages [1,692 B]
Get:22 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/main Translation-en [72.2 kB]
Get:23 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/main amd64 DEP-11 Metadata [27.3 kB]
Get:24 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/main amd64 c-n-f Metadata [5,340 B]
Get:25 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/restricted amd64 Packages [114 kB]
Get:26 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/restricted i386 Packages [16.9 kB]
Get:27 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/restricted Translation-en [16.4 kB]
Get:28 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/restricted amd64 c-n-f Metadata [468 B]
Get:29 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/universe amd64 Packages [216 kB]
Get:30 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/universe amd64 c-n-f Metadata [57 kB]
Get:31 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/universe Translation-en [17.1 kB]
Get:32 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/universe amd64 DEP-11 Metadata [1,018 B]
Get:33 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/universe amd64 c-n-f Metadata [6,036 B]
Get:34 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/multiverse i386 Packages [1,684 B]
Get:35 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/multiverse amd64 Packages [3,724 B]
Get:36 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/multiverse Translation-en [1,124 B]
Get:37 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-updates/multiverse amd64 c-n-f Metadata [244 B]
Get:38 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-backports/universe amd64 Packages [3,144 B]
Get:39 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-backports/universe i386 Packages [2,016 B]
Get:40 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-backports/universe Translation-en [1,108 B]
Get:41 http://us.archive.ubuntu.com/ubuntu hirsute-backports/universe amd64 DEP-11 Metadata [9,144 B]
```



## Cahier des charges

- Creation de machine virtuelle
- Choix distribution légère
- Deux utilisateurs
- Préinstaller Vscode et Rust et GIT
- Gestion des droits d'accès



## Techniques

- Logiciel : VMware
- Langage : Bash
- Notion abordées :  
création d'utilisateur,  
commande bash



## Rendu final

- Distribution fonctionnelle et légère
- Logiciel préinstallé complet



## Retour d'expérience :

Ce projet m'a permis de découvrir l'installation d'un nouveau système d'exploitation (Lubuntu) et de gérer les droits d'accès des utilisateurs.