Configuration système requise pour Linux

Un pc fixe ou pc portable avec (Pour etre à l'aise ...) :

1. 8 Go de RAM
2. 240 Go d’espace sur le disque dur (si possible un SSD)
3. Processeur 64 bits (monocœur) avec une vitesse de 2 GHz ou supérieure (AMD, Intel, ARM)
4. Résolution de 1440 x 900 ou supérieure
5. Carte graphique et moniteur haute définition
6. Connexion Internet haut débit

En double boot avec Windows11

1. Si vous avez des données FAITE UNE SAUVEGARDE AVANT TOUT sur un disque externe
2. Même configuration Processeurs et Ram qu'un Pc fixe
3. Si possible 2 partitions separées , 1 partition NTFS pour windows 11 (240 go) et 1 partition EXT4 (240 go)pour Linux, avec si possible une partition (500go) partagée commune en NTFS. Si 2 disques SSD ou M2 differents, c'est mieux mais pas obligé.
4. Installer Windows 11 en premier et ensuite Linux qui recconnaitra la partition Windows 11 automatiquement.
5. Vous pourrez changer la priorité au demarrage ensuite sous Linux. (Grub à Modifié GRUB en mode terminal)
6. Comment configurer un dual-boot Windows 10/11 / Ubuntu Linux ?Ou ICI

Si installation d 'un serveur linux :

1. 2 go de Ram
2. 100 Go pour l'installation et 1To pour les données (on peut mettre moins...)
3. Processeur 64 bits (monocœur) avec une vitesse de 2 GHz ou supérieure (AMD, Intel, ARM)
4. Resolution 1024 X 768
5. Connexion Internet haut débit

Si vous l'installer à partir d un Windows 10/11

1. TelechargerRufus pour creer la cle USB de boot
2. Utiliser rufus

Si installation sur ordinateur ancien

Pour l'utilisation de Linux sur un ordinateur ancien ou tres ancien !

From:
http://chanterie37.fr/fablab37110/ - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link:
http://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:linux:prerequis&rev=1746379331

Last update: **2025/05/04 19:22**