

# Préparation et Installation du Serveur

## Création d'un support d'installation USB :

Nous avons utilisé le logiciel Rufus pour créer un support d'installation USB de Windows Server 2022.

## Installation de Windows Server 2022 :

- Nous avons inséré le support d'installation USB dans le port USB 3.0 de l'ordinateur destiné à devenir le serveur.
- Nous avons démarré l'ordinateur et pressé la touche indiquée par votre bios pour accéder au menu de démarrage. (Sur notre machine ce sera F12)
- Nous avons sélectionné la clé USB comme périphérique de démarrage.
- Nous avons suivi les instructions à l'écran pour procéder à l'installation de Windows Server 2022.

Nous avons opté pour la version **Windows Server 2022 (expérience de bureau)** afin de bénéficier de l'interface utilisateur graphique pour que la gestion du serveur soit plus simple

### Sélectionner le système d'exploitation à installer

Système d'exploitation	Architecture	Date de modi...
Windows Server 2022 Standard	x64	07/08/2021
<b>Windows Server 2022 Standard (expérience de bureau)</b>	<b>x64</b>	<b>07/08/2021</b>
Windows Server 2022 Datacenter	x64	07/08/2021
Windows Server 2022 Datacenter (expérience de bureau)	x64	07/08/2021

Fenêtre de choix du système a installer

Nous avons ensuite configuré les paramètres de base, dont la création d'un compte Administrateur avec des identifiants définis pour sécuriser l'accès à la machine

Après l'installation, la première action a été de renommer la machine en **SERV2** pour éviter toute confusion pour les étapes d'après.

Nous avons également configuré une adresse **IP fixe (50.0.0.1/8)** en prévision de l'installation d'un service DHCP et DNS et pour assurer que l'on sache sur quelle adresse est le serveur si besoin

