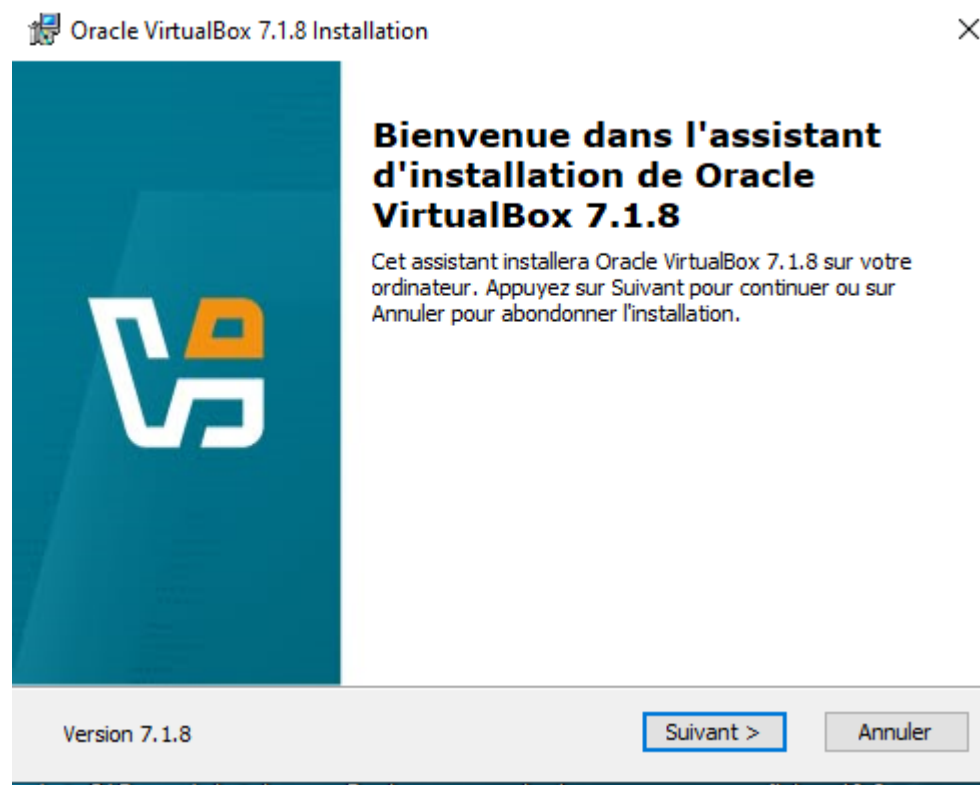
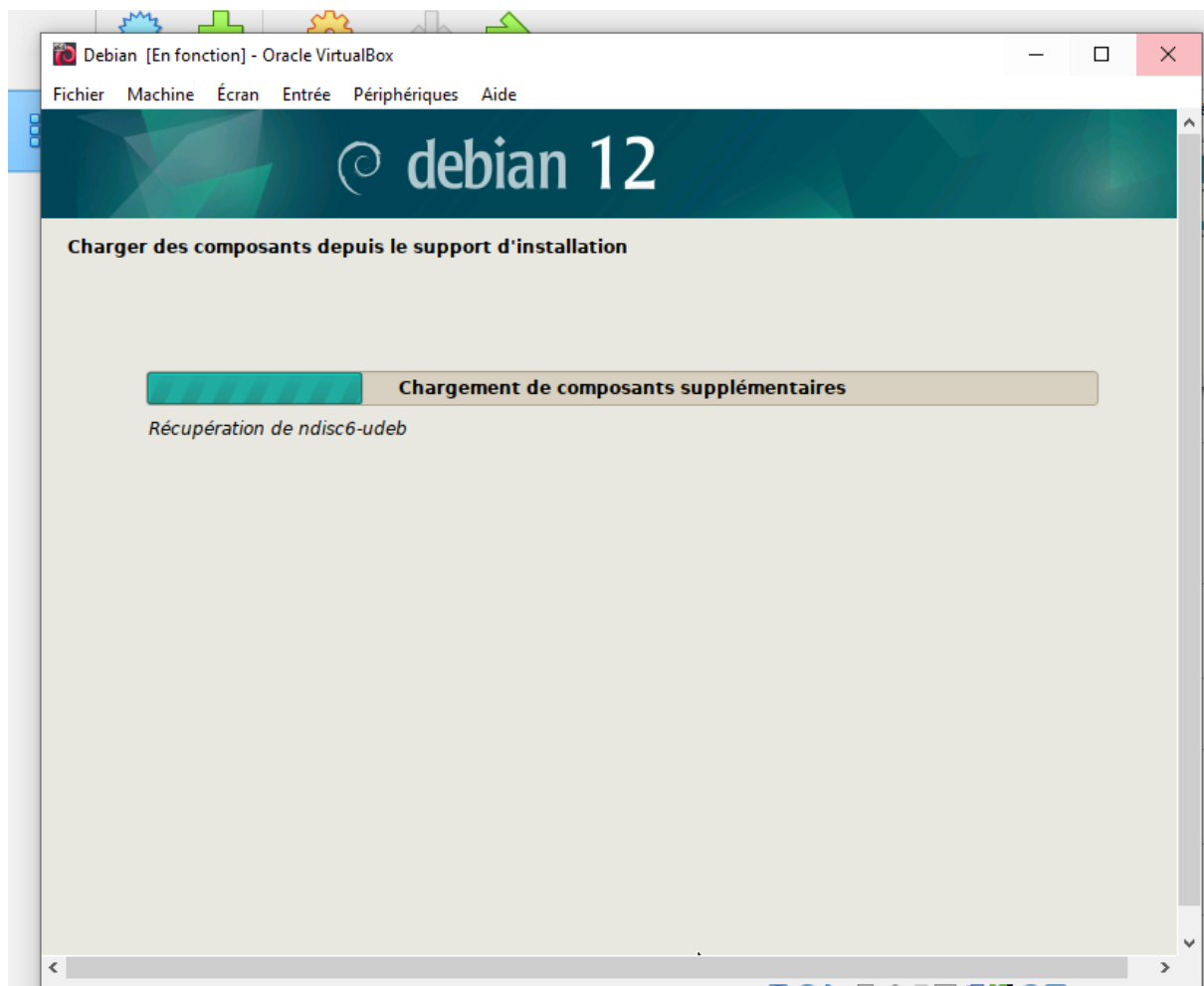
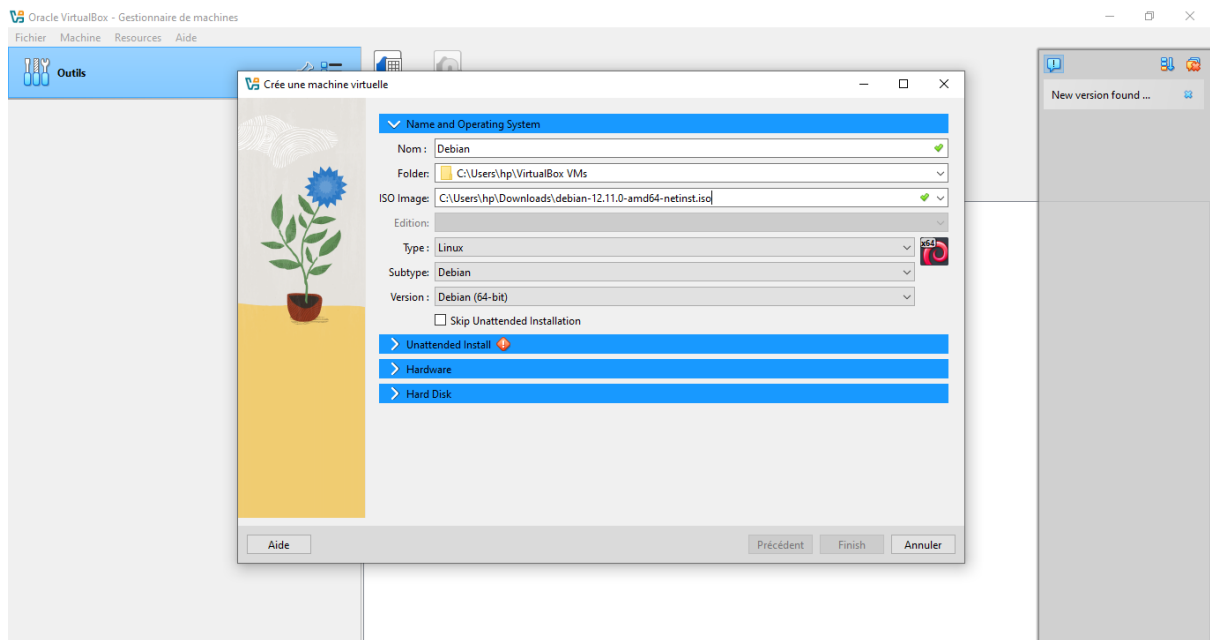


Ce document explique l'installation de la machine virtuelle :

-Après avoir télécharger la machine virtuelle , VirtualBox , et Linux -Debian , on fait l'installation

On a choisi de travailler avec Linux Debian car il est connu par sa stabilité et largement utilisé sur les serveurs web , aussi Debian donne un contrôle total sur la configuration du système en ce qui concerne les services , en plus on avait fait le module de la virtualisation ainsi Linux donc on voulait appliquer el tout dans ce projet.





Après on commence la configuration :

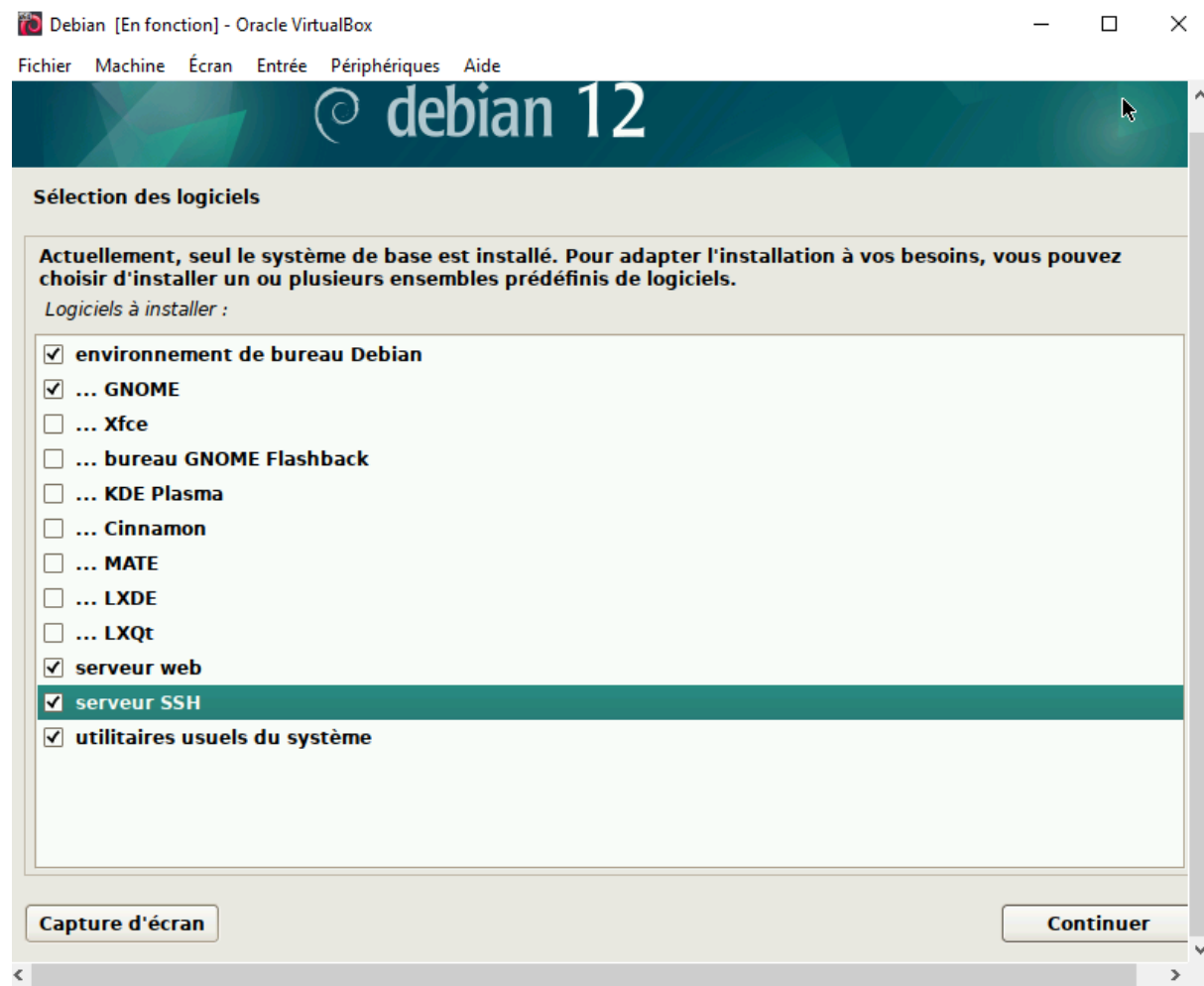
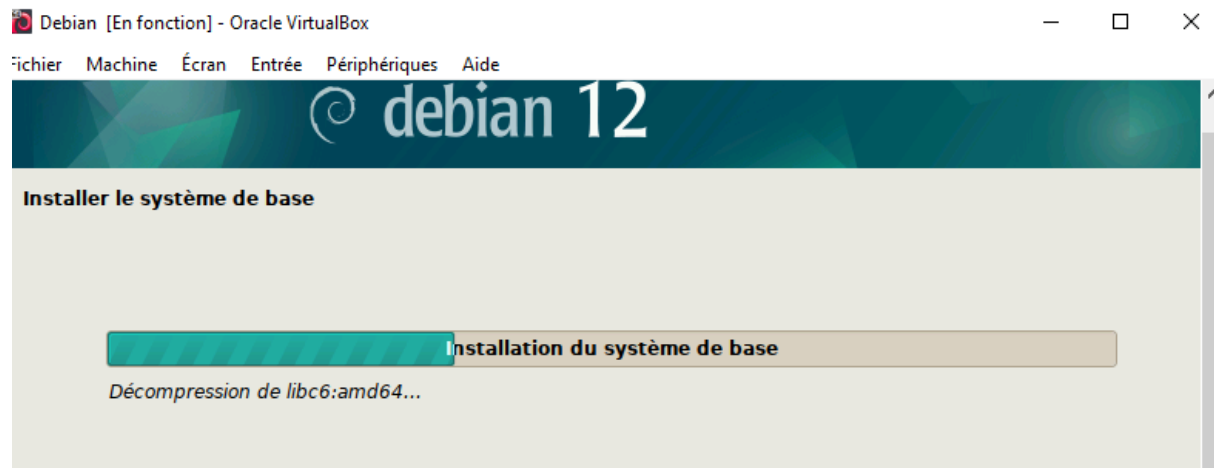
Langue

Pays

Mot de passe

Utilisateur

Disque et partition (on a choisi le disque entier ) ....

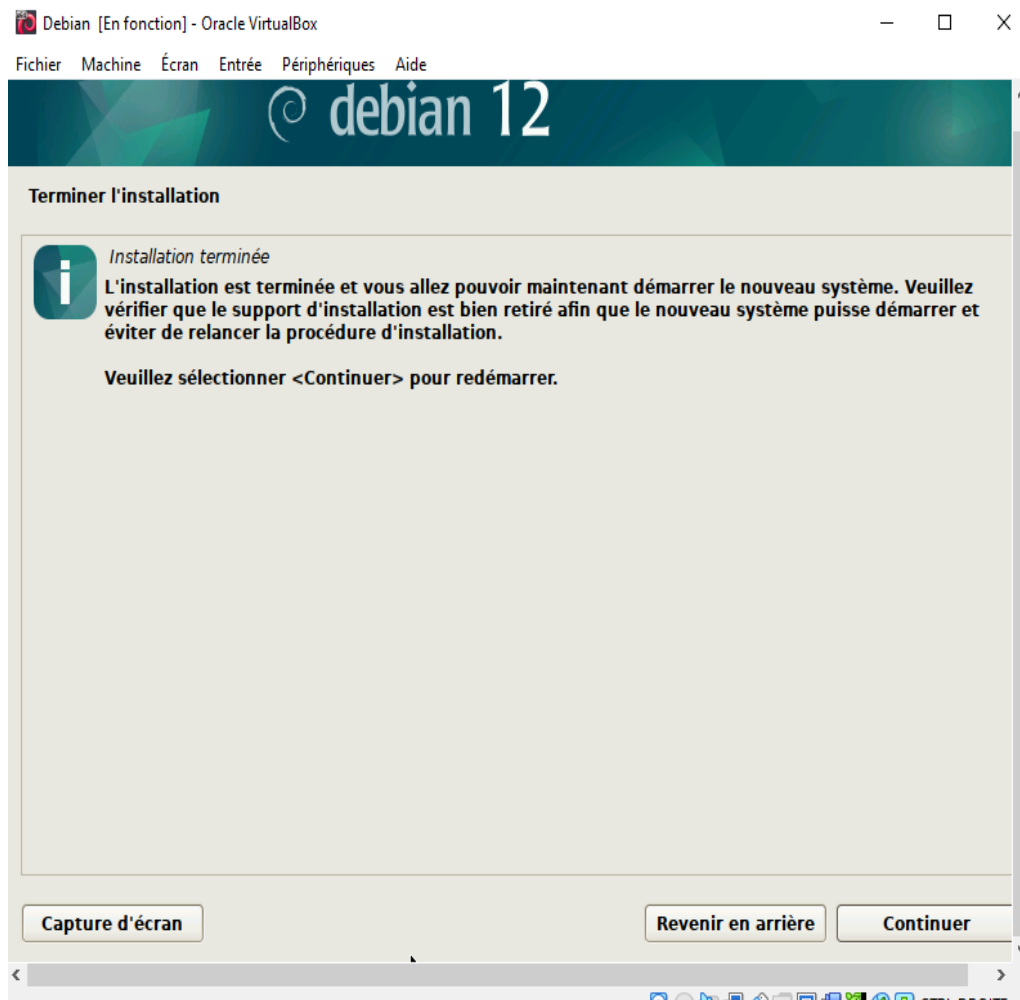


L'environnement de bureau Debian : pour une interface graphique et Gnome aussi

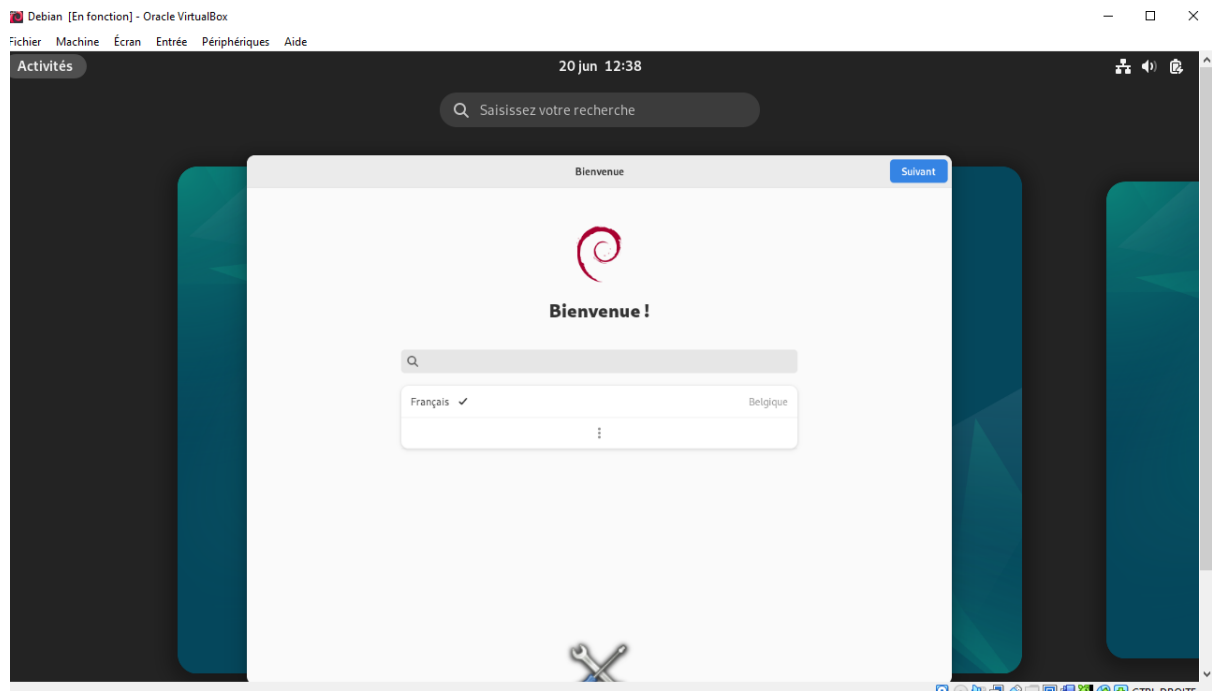
Le Serveur web c'est pour installer apache ou équivalent. C'est essentiel pour faire tourner le site

Le Serveur SSH pour gérer la VM a distance via le terminal

Les utilitaires usuels du système ce sont des outils de base utiles



Et bienvenu sur Debian :



Une fois la machine installer on ouvre le terminal , sur la machine on lance la mise a jour et on installe les services nécessaires qui sont :

**Apache** = serveur web

**PHP** = moteur de ton site

**MariaDB** = base de données

**libapache2-mod-php** = connecte PHP à Apache

Puis on commence a travailler sur notre fichier du site web