

# Utilisation de VM VirtualBox :

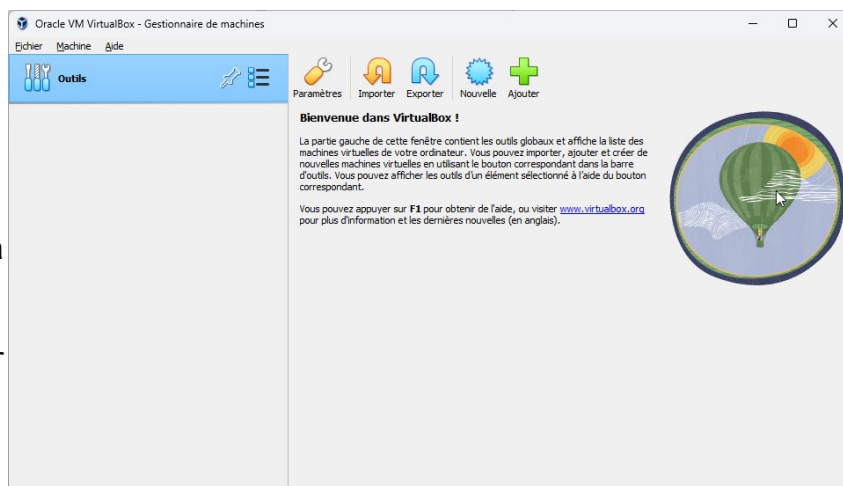
*VM VirtualBox est un logiciel permettant d'héberger une ou plusieurs machines virtuelles sur son propre ordinateur, et ainsi pouvoir les utiliser en toute sécurité que ce soit sur des systèmes Windows, Linux ou Mac.*

→ Lors du premier lancement, nous arrivons sur un menu léger, avec un menu en dessous du titre du logiciel :

- **Fichier** : On peut accéder aux paramètres et aux importations/exportations d'appareils virtuels directement sur le logiciel, on a aussi accès à un onglet Outil avec plusieurs menus permettant d'accéder à plusieurs données. On peut pour finir rechercher des possibles mises à jour, réinitialiser tous les avertissements et bien sur quitter via ce menu.

- **Machine** : Grâce à ce petit menu nous pouvons directement créer une machine virtuelle ou en ajouter une déjà existante sur notre ordinateur.

- **Aide** : Une série d'aide est disponible sur ce menu que ce soit sur des forums ou sur le site web d'Oracle par exemple.



Toutes les interfaces les plus importantes sont directement disponibles à l'écran dans le menu Bienvenue ci dessus, que ce soit les différents outils, les paramètres, l'importation et exportation de machine virtuelles et bien sur la création de ces dernières.

## Outils :

Plusieurs outils sont à notre disposition pour pouvoir bien gérer notre machine virtuelle :

→ Le Menu **Extension** qui permet d'installer/désinstaller et de gérer une extension présente sur notre ordinateur.

→ Le Menu **Support** qui nous permet comme le menu extension d'ajouter et d'entièrement gérer les supports qu'on peut ajouter à nos machines virtuelles.

→ Le Menu **Réseau** nous permet d'ajouter ou de supprimer différents réseaux pour notre machine virtuelle , ainsi que de modifier leurs propriétés.

→ Le Menu **Cloud** quand à lui comme l'indique le nom nous permet de gérer directement le cloud de notre machine virtuel si besoin, avec la possibilité d'en importer un de notre ordinateur.

→ Le Menu **Activities** pour finir nous affiche certaines statistiques comme l'utilisation du CPU, de la RAM ou des dossiers de notre machine virtuelle, nous avons aussi des infos plus précises comme le pourcentage de la RAM utilisée ou des infos sur le disque.