

# TP- PRISE EN MAIN DU LOGICIEL VIRTUALBOX

Présentation avec Windows 10



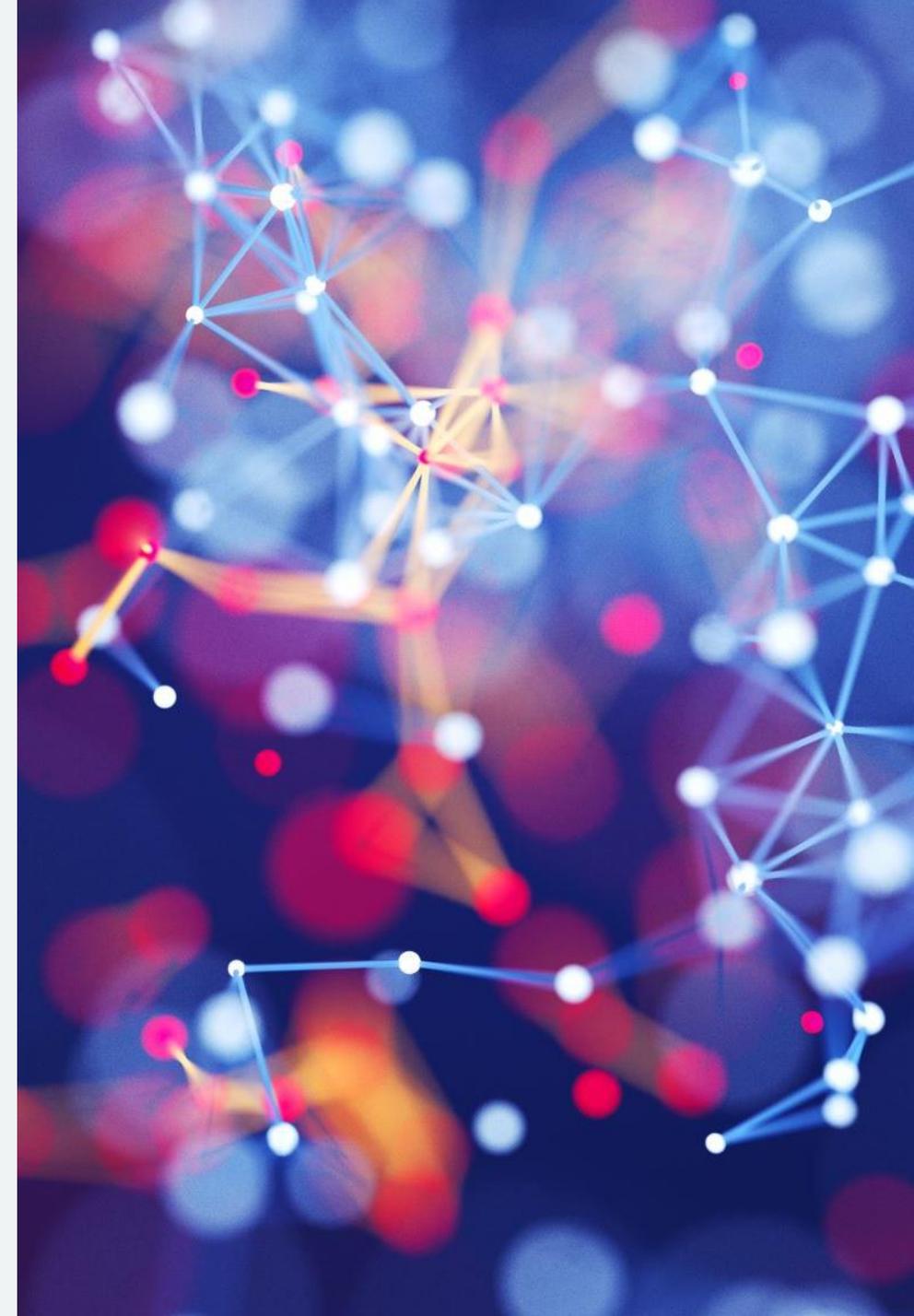
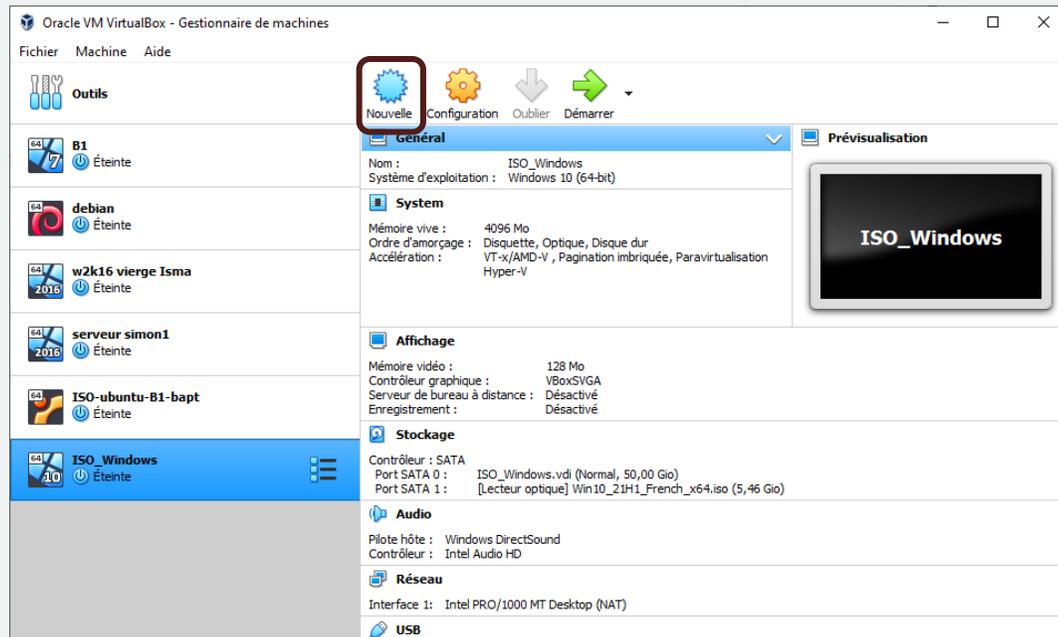
Pour créer votre machine virtuelle vous pouvez vous munir de plusieurs logiciels tel que :

- **Oracle VM Virtual Box** que nous utiliserons ici pour cette démonstration.
- VMWare Workstation Player
- Microsoft Virtual Desktop
- VMWare vSphere



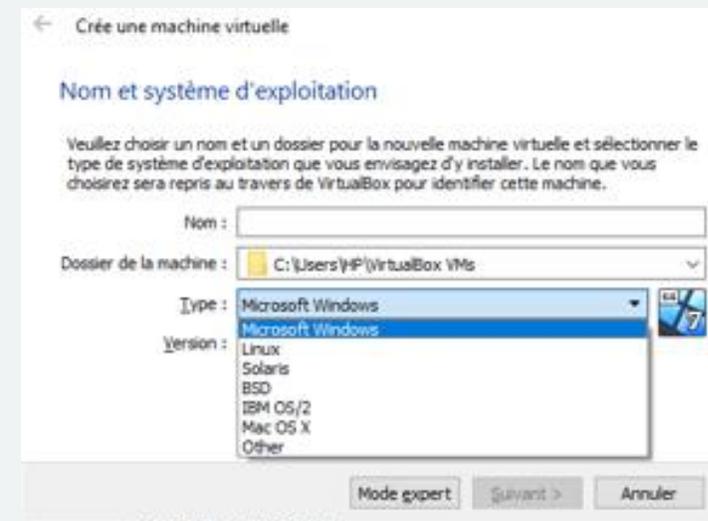
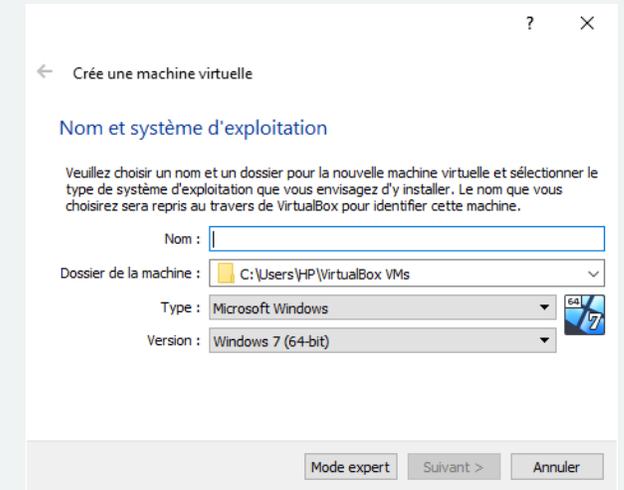
# Créer une machine Virtuelle

- Cliquez sur **Nouvelle** pour créer votre nouvelle machine virtuelle.





- Vous arriverez sur cet onglet, il suffira de nommer vous-même votre machine virtuelle
- Choisir l'emplacement de stockage de votre machine virtuelle
- Puis choisissez le type vous aurez le choix entre plusieurs systèmes d'exploitation et ensuite la version.





- Ensuite vous choisirez la quantité de mémoire vive que vous voulez alloué à votre machine virtuelle.

Crée une machine virtuelle

### Taille de la mémoire

Choisissez la quantité de mémoire vive en méga-octets alloués à la machine virtuelle.

La quantité recommandée est de **2048 Mo**.

4 MB 32768 MB

2048 MB

Suivant > Annuler

- Puis sélectionnez **Créer un disque dur virtuel maintenant**

Crée une machine virtuelle

### Disque dur

SI vous le souhaitez, vous pouvez ajouter un disque dur virtuel à la nouvelle machine. Vous pouvez soit créer un nouveau disque, soit en choisir un de la liste ou d'un autre emplacement en utilisant l'icône dossier.

Si vous avez besoin d'une configuration de stockage plus complexe, vous pouvez sauter cette étape et modifier les réglages de la machine une fois celle-ci créée.

La taille du disque dur recommandée est de **32,00 Gio**.

Ne pas ajouter de disque dur virtuel

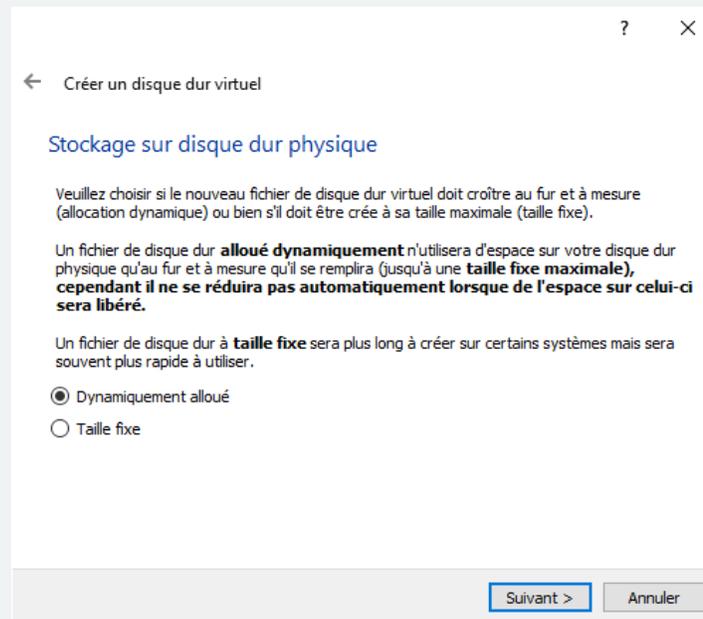
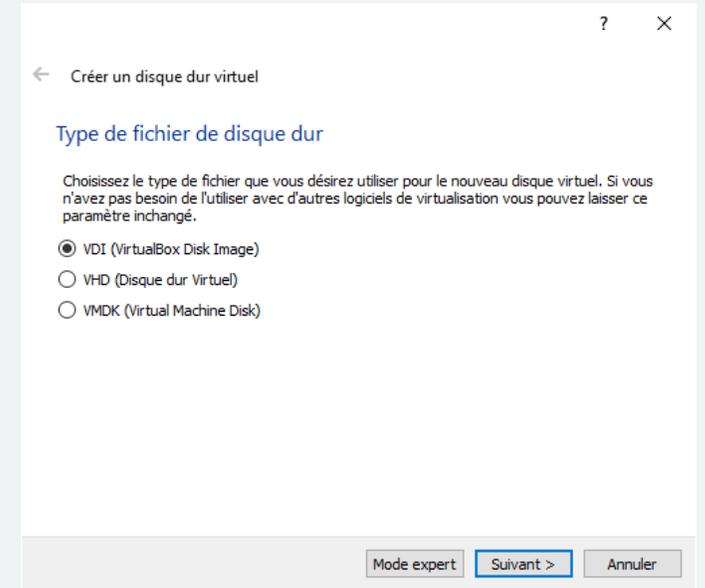
**Créer un disque dur virtuel maintenant**

Utiliser un fichier de disque dur virtuel existant

ISO-ubuntu-B1-bapt.vdi (Normal, 10,00 Gio)

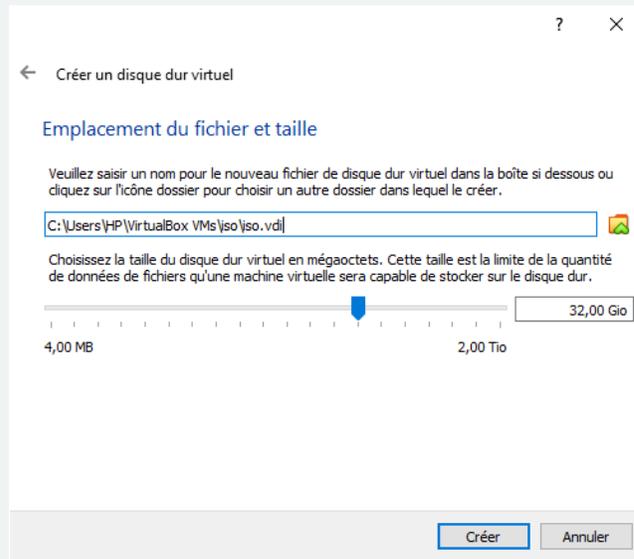
Créer Annuler

- 
- Pour le type de fichier de disque dur, nous choisirons **VDI**.



- Nous choisirons un disque dur **Dynamiquement alloué**, car lorsque nous n'aurons pas besoin de tout l'espace de stockage alors il ne sera pas occupé inutilement.

- Choisissez ensuite l'emplacement du fichier et sa taille (pour une iso Windows, il est conseillé de mettre entre 32 et 50Go de stockage)



- Choisissez le disque de démarrage

