|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Exercices | | |
| **Chapitre** | **Sauvegardes orientées clients - Préparation** | Durée : 60’ max |
| **Sujet** | Configurer, backuper et restaurer un client Windows | |
| **Objectif(s)** | A la fin de la série d’exercices, l’élève doit être capable de :   * sauvegarder et restaurer des données d’un poste client Windows (ex 11) * sauvegarder et restaurer une machine complète Windows à l’aide des outils de sauvegarde de Windows (ex 12) | |
| **Matériel** | * PC de l’école avec VirtualBox * DVD ou image .ISO de Windows 10 * Disque USB externe de l’élève (USB3 fortement conseillé) | |

# Travail à effectuer :

## Avec Virtualbox, installez une machine cliente Windows 10 dans le dossier **D:\VirtualBox**.

Utiliser la dernière version en date « SW\_DVD9\_Win\_Pro\_10\_22H2\_64BIT\_French ».

**Important : Utiliser le système de partition UEFI (GPT).**

1. Créer un disque « **System** » en « C:\ » de 50Go
2. Créer un deuxième disque « **Backup** » « D:\ » de 60Go
3. Carte réseau virtuelle en « *NatNetwork réseau 192.168.100.0/24* »
4. Installer Windows 10 sur le disque « système » avec les informations suivantes :
   * Compte d’administration (à activer à l’installation) : **Administrateur** (mot de passe **admin**)
   * **IP :** 192.168.100.20 (DHCP interne à VirtualBox est désactivé), **GW et DNS :** 192.168.100.1
   * Nom de la machine : **WsLan00**
   * Workgroup : **M143**
   * USERS : créer 2 utilisateurs locaux :
   * **Coralie** (mot de passe ***Pass143***)
   * **Edgar** (mot de passe ***Pass143***)
   * Vérifier que vous pouvez vous connecter en tant que Coralie et en tant que Edgar.
5. Installer les additions invités (installation typique)
6. Eteindre la machine virtuelle
7. Prendre des notes sur vos manipulations.