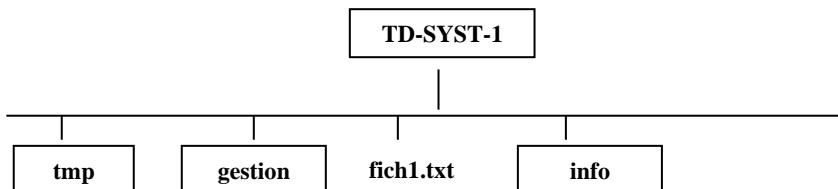


Contrôle 1 : (Pratique)

Module : Architecture et système d'exploitation Windows 10

Exercice 1 :

On considère l'arborescence suivante :



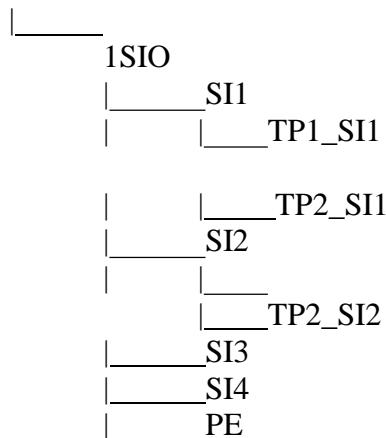
Ecrire les commandes du shell DOS permettant de

- 1)-Créer l'arborescence ci-dessus
- 3)-Renommer fich1.txt en fich1.
- 4)-Déplacer fich1 vers /info_1.
- 5)-Déplacer tous les fichiers de /gestion_1 dans /tmp
- 6)-Sauver la liste des fichiers de /infos dans le fichier info_1st.
- 7)-Afficher l'arborescence obtenue
- 8)-Détruire les répertoires /gestion et /info
- 9)-Copier tous les fichiers d'extension SYS de c:\windows dans tmp
- 10-) Afficher la liste de tous les fichiers de la racine C : dont l'extension est txt.

Exercice 2 :

1. Créer un script dans le fichier « script.bat » permettant de générer l'arborescence suivante à la racine du disqueC :

C :



Rester sur C:\ pour toutes les actions à suivre ! pas de commande CD

- 2) Dans C:\, créer le dossier TD-SYS.
- 3) Créer les sous-répertoires DOCS et SAUVE de TD-SYS.
- 4) Dans DOCS, créer les fichiers lettre1.txt, lettre2, finances.html, materiel.doc, script.bat, le dossier COURRIER.

- 5) Dans SAUVE, créer les sous-répertoires DIVERS et INFO.
- 6) Créer un fichier script.bat permettant
 - d'afficher la date du jour, l'heure système et le salut « Bonjour tout le monde ! ».
 - Renommer lettre2 en lettre2.txt.
 - Déplacer tous les fichiers appelés lettre... de DOCS dans DIVERS
 - Déplacer les autres fichiers dans COURRIER.
 - Déplacer le dossier COURRIER dans DIVERS.

7) Exécuter script.bat

Exercice 3 :

- 1- Créer une nouvelle partition de disque Z de taille 20GO
- 2- Chiffrer la partition créée avec le BitLocker
- 3- Afficher l'état de protection de la partition Z
- 4- Utiliser le PuTTY qui est installé sur votre machine physique pour déverrouiller la partition Z : de votre machine virtuelle Windows .
- 5- Modifier le fichier « **script.bat** » de **l'exercice 2** afin qu'il soit exécuté dans le système de fichier de votre VM de façon distanciel (utiliser PuTTY , Ping)

