



OFPPT

مكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل

Office de la Formation Professionnelle
et de la Promotion du Travail

Module : Commande de base PowerShell

TP3

I. Commande de base

1. Lister les fichiers du répertoire C:\Windows
2. Stocker le résultat de la commande précédente dans le fichier Liste1.txt situé dans le Bureau
3. Créer dans le Bureau les répertoires suivants :

```
—NTIC
├── DEU
├── TMSIR
└── TRI
```
4. Créer les fichiers « tp.txt » et « cours.txt » dans TRI
5. Supprimer le répertoire TMSIR
6. Après avoir lancé un bloc note (notepad), identifier le processus à partir de son nom (notepad).
7. Calculer le nombre de processus présents sur votre machine.
8. Afficher les services présents sur votre VM
9. Arrêter le service DHCP
10. Rediriger la liste des journaux d'événements disponibles dans le fichier log.txt
11. Lister les 10 dernières entrées du journal « system »
12. Citer les informations sur les lecteurs de votre VM
13. Indiquer l'état du firewall ? selon l'état indiquée activer/désactiver le pare-feu ?
14. Afficher la date du système

II- Configuration réseau

1. Fixer l'adresse IP de la machine virtuelle :
 - Adresse IP : 192 .168.5.64
 - Masque sous réseau : 255 .255.255.0
 - Passerelle : 192 .168 .5.1
 - DNS1 : 212 .217.0.12
 - DNS2 : 8.8.8.8
2. Vérifier la configuration IP
3. Supprimer l'adresse IP
4. Activer le client DHCP
5. Tester