# Exercice N° 1 : Configuration de base

1. **Redémarrer le serveur**

PS C:\> Restart-Computer

1. **Arrêter le serveur**

PS C:\> Stop-Computer

1. **Renommer l’ordinateur**

PS C:\> Rename-Computer -NewName "DC02" -Restart

Ou cmd DOS

Netdom renamecomputer DC02 /newname:DC2 /reboot

## 4. Configurer l’adresse IP

PS C:\> get-NetIPInterface

PS C:\> new-NetIPAddress –InterfaceIndex 12 –IPAdress 192.168.1.2 –PrefixLength 24

–DefaultGateway 192.168.1.254

PS C:\> Set-DNSClientServerAddresses –InterfaceIndex 12 –ServerAddresses

192.168.1.1

**5.** Convertir une installation minimale en une installation complète

PS C:\> get-WindowsFeature -Name \*GUI\* | Install-WindowsFeature -Restart

PS C:\>install-WindowsFeature Server-gui-mgmt-infra,Server-gui-shell

## 6. Convertir une installation complète en une installation minimale

PS C:\> get-WindowsFeature -Name \*GUI\* | Remove-WindowsFeature -Restart

Ou :

PS C:\> get-WindowsFeature -Name \*GUI\* | Uninstall-WindowsFeature -Restart

Ou

PS C:\>uninstall-WindowsFeature Server-gui-mgmt-infra,Server-gui-shell

# Exercice 2

1. **Exécutez les commandes suivantes :**

Get-Service | where-object {$\_.status -eq “Running”}

Get-Command -Noun Service

Get-Process

Get-Help Process

Get-Help –Full Start-Process

Get-NetIPAddress | Format-table

Get-EventLog Security -Newest 10

Get-windowsFeatures

Install-WindowsFeature dhcpserver

get-module

get-module -ListAvailable

Import-Module ActiveDirectory

get-command -Module applocker

get-command -Module ap\*

get-command -Module applocker -Verb new

get-command -Module applocker -Noun \*policy\*

get-command -Module applocker -verb new -Noun \*policy\*

get-command -verb new -Noun \*policy\*

get-help New-AppLockerPolicy

get-help New-AppLockerPolicy -Examples