**Utilisation de plusieurs cmdlets du module DNSserver**

Le rôle "Serveur DNS" est installé sur le SERVEUR2 donc le module DnsServer est présent.

Le rôle "Serveur DNS" est installé sur le SERVEUR1 donc le module DnsServer est présent.

Pour vider la cache du serveur DNS

**Clear-DnsServerCache -Force**

**NOTE: Les commandes PowerShell à exécuter sur le serveur "SERVEUR1"**

Création des redirecteurs au niveau du serveur DNS

**Add-DNSServerForwarder -IPAddress 192.168.1.20**

Affiche les redirecteurs

**Get-DnsServerForwarder**

Création d’un redirecteur conditionnel

**Add-DnsServerConditionalForwarderZone -Name Domaine1.local `**

**-MasterServers 192.168.1.20**

Affiche trois propriétés pour chaque redirecteur conditionnel

**$resultats = Get-DnsServerZone | `**

**Where-Object { $PSItem.ZoneType -Match "Forwarder" } | `**

**Select-Object ZoneName,ZoneType,MasterServers**

**foreach ($resultat in $resultats)**

**{**

**$resultat**

**}**

**$redirecteur = (Get-DnsServerZone | `**

**Where-Object { $PSItem.ZoneType -Match "Forwarder" }).ZoneName**

**Get-DnsServerZone -Name $redirecteur | Select-Object \***