Hola soy Jorge Pardo de 2ºB de grado medio de informática

Hoy vamos a realizar la Practica 1 llamada - Primeros pasos con Powershell

En esta práctica vamos a utilizar Windows server 2012 r2 como estáis viendo

Lo primero que vamos a hacer va a ser comprobar que el nombre del servidor es servidor.

Después de haberlo comprobado vamos a cambiar el nombre del servidor para ello hay que poner el siguiente comando:

**Rename-computer –NewName Valioso –Restart**

Para que se guarde correctamente la configuración habrá que reiniciar la maquina por eso he puesto restart al final del comando.

Para confirmar que el nombre se ha cambiado correctamente vamos al gestor de archivos, hacemos clik derecho y clicamos en propiedades como podemos observar se ha cambiado el nombre a Valioso

Despues de haber comprobado que el nombre del servidor ha sido cambiado procedemos a ver la configuración de nuestras IPs del servidor para ello, ponemos el siguiente comando:

**Get-NetIPconfiguration**

Despues de ver las IPs de nuestro servidor nos interesa conocer el identificador (ifIndex) de nuestro servidor para ello ponemos el siguiente comando:

**Get-NetAdapter**

Después de haber observado todas esas IPs y ese identificador procedemos a cambiar la IP de nuestro servidor para ello ponemos:

**New-NetIPAddress –InterfaceIndex 12 –IPAddress 172.26.0.210 –PrefixLength 24 –DefaultGateway 172.26.0.254**

Después de haber cambiado la IP a nuestro servidor vamos a asignar el cliente DNS al servidor para ello ponemos el siguiente comando:

**Set-DNSClientServerAddress –InterfaceIndex 12 –ServerAddresses 172.26.0.210**

Despues de poner DNS al servidor vamos a comprobar que el equipo se ha configurado correctamente y que esa IP aparece bien para ello ponemos el siguiente comando

**Get-NetIPconfiguration**

Para ir finalizando procedemos a cambiar el nombre del dominio, para ello ponemos el siguiente comando y después de cambiarlo lo deberíamos de dejar como estaba anteriormente

**Rename-NetAdapater –Name Dominio –NewName Jorge.local**

**Rename-NetAdapater –Name Jorge.local –NewName Dominio**

Luego si queremos podemos deshabilitar el adaptador de red de nuestro controlador de dominio

DIsable-NetAdapter –ifAlias dominio