

netsh

A dark blue square icon with rounded corners, containing a white prompt character '>' followed by a white underscore '_'.

SANTAMARIA HUAMAN, JORGE MANUEL – HOP HURTADO, HARRY

¿qué es?

Es una **herramienta** de Windows, basada en línea de **comando** que configura:

el servicio DHCP

el servicio RAS

los servicios de red de enrutamiento

¿para qué sirve?

Este comando sirve para



ver



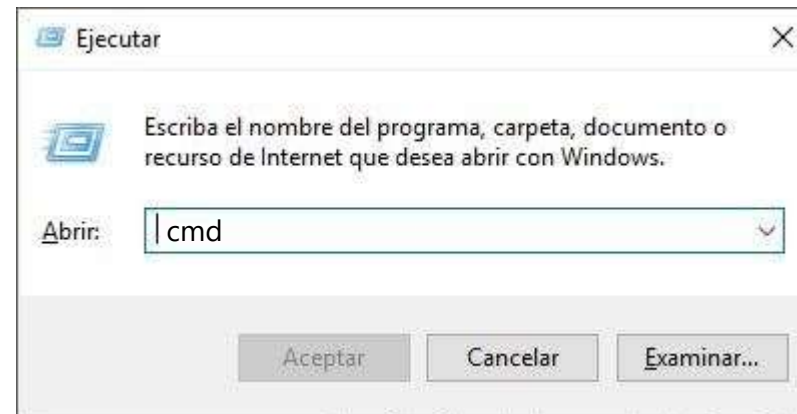
diagnosticar



modificar

la configuración de la red

¿cómo se usa?



```
?:\>netsh interface show interface
```

Estado admin.	Estado	Tipo	Nombre interfaz
Deshabilitado	Desconectado	Dedicado	Conexión de red inalámbrica 3
Habilitado	Conectado	Dedicado	Conexión de área local

```
?:\>_
```

netsh ?

Presenta la lista de comandos presentes, como por ejemplo el delete, adv firewall, dhcp client.

netsh interface

En este comando nos mostrará otra lista de comandos como por ejemplo: ipv4 y el ipv6 y dichos protocolos pueden ser modificables.

netsh interface set interface

Nos muestra los parámetros de una interfaz por ejemplo nos brinda el nombre de la interfaz, el nombre del administrador que se muestra activado y el comando se da en área local.

netsh int ipv4 show router

presenta la tabla de enrutamiento

netsh int ip show int

muestra la cantidad de interfaces con su índice y su nombre.

netsh wlan show network

muestra las redes wifi.

netsh wlan show profiles

muestra los perfiles wifi almacenados.

netsh wlan connect/disconnect "nombre de red"

Conecta o desconecta de una red wifi almacenada.

netsh



¡GRACIAS!

SANTAMARIA HUAMAN, JORGE MANUEL – HOP HURTADO, HARRY