|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Comando** | **Descripción** | **Ejemplo** |
| **ipconfig** | Muestra la configuración básica de red del equipo. | ipconfig |
| **ipconfig /all** | Muestra información detallada de la configuración de red. | ipconfig /all |
| **ping** | Comprueba la conectividad con un host. | ping google.com |
| **tracert** | Rastrea la ruta que siguen los paquetes hasta un host. | tracert google.com |
| **nslookup** | Consulta información DNS de un dominio o IP. | nslookup google.com |
| **netstat** | Muestra estadísticas y conexiones de red activas. | netstat |
| **netstat -ano** | Lista conexiones de red activas con PID asociado. | netstat -ano |
| **arp -a** | Muestra la tabla ARP del equipo. | arp -a |
| **route print** | Muestra la tabla de enrutamiento del equipo. | route print |
| **route add** | Añade una ruta específica a la tabla de enrutamiento. | route add 192.168.1.0 |
| **netsh** | Permite configurar distintos aspectos de red del equipo. | netsh interface show |
| **netsh wlan export** | Exporta el perfil de configuración de redes Wi-Fi almacenadas. | netsh wlan export |
| **telnet** | Permite conectarse a un servidor remoto mediante Telnet. | telnet example.com |
| **ftp** | Permite conectarse a un servidor remoto para transferir archivos. | ftp example.com |
| **getmac** | Muestra las direcciones MAC de las interfaces de red. | getmac |
| **net use** | Conecta o desconecta recursos compartidos de red. | net use X: \\server |
| **net user** | Administra cuentas de usuario del sistema. | net user username |
| **whoami** | Muestra el usuario actual y detalles de la sesión. | whoami |
| **shutdown** | Apaga o reinicia el equipo. | shutdown /s |