

```
C:\Windows\system32>ping 209.65.200.241
```

```
Haciendo ping a 209.65.200.241 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 209.65.200.241: bytes=32 tiempo=146ms TTL=249  
Respuesta desde 209.65.200.241: bytes=32 tiempo=147ms TTL=249  
Respuesta desde 209.65.200.241: bytes=32 tiempo=145ms TTL=249  
Respuesta desde 209.65.200.241: bytes=32 tiempo=145ms TTL=249
```

```
Estadísticas de ping para 209.65.200.241:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 145ms, Máximo = 147ms, Media = 145ms
```

```
C:\Windows\system32>
```

```
C:\Windows\system32>ping 209.65.200.226
```

Haciendo ping a 209.65.200.226 con 32 bytes de datos:

Respuesta desde 209.65.200.226: bytes=32 tiempo=145ms TTL=250  
Respuesta desde 209.65.200.226: bytes=32 tiempo=145ms TTL=250  
Respuesta desde 209.65.200.226: bytes=32 tiempo=145ms TTL=250  
Respuesta desde 209.65.200.226: bytes=32 tiempo=145ms TTL=250

Estadísticas de ping para 209.65.200.226:

Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),

Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:

Mínimo = 145ms, Máximo = 145ms, Media = 145ms

C:\Windows\system32>

C:\Windows\system32>ping 209.65.200.225

Haciendo ping a 209.65.200.225 con 32 bytes de datos:

Respuesta desde 209.65.200.225: bytes=32 tiempo=125ms TTL=251  
Respuesta desde 209.65.200.225: bytes=32 tiempo=135ms TTL=251  
Respuesta desde 209.65.200.225: bytes=32 tiempo=125ms TTL=251  
Respuesta desde 209.65.200.225: bytes=32 tiempo=125ms TTL=251

Estadísticas de ping para 209.65.200.225:

Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),

Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:

Mínimo = 125ms, Máximo = 135ms, Media = 127ms

C:\Windows\system32>ping 10.1.1.1

Haciendo ping a 10.1.1.1 con 32 bytes de datos:

Respuesta desde 10.1.1.1: bytes=32 tiempo=125ms TTL=251

```
Respuesta desde 10.1.1.1: bytes=32 tiempo=125ms TTL=251
Respuesta desde 10.1.1.1: bytes=32 tiempo=125ms TTL=251
Respuesta desde 10.1.1.1: bytes=32 tiempo=125ms TTL=251
```

```
Estadísticas de ping para 10.1.1.1:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 125ms, Máximo = 125ms, Media = 125ms
```

```
C:\Windows\system32>
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.1.1.2
```

```
Haciendo ping a 10.1.1.2 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.1.1.2: bytes=32 tiempo=83ms TTL=252
```

```
Respuesta desde 10.1.1.2: bytes=32 tiempo=84ms TTL=252
```

```
Respuesta desde 10.1.1.2: bytes=32 tiempo=84ms TTL=252
Respuesta desde 10.1.1.2: bytes=32 tiempo=84ms TTL=252
```

```
Estadísticas de ping para 10.1.1.2:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 83ms, Máximo = 84ms, Media = 83ms
```

```
C:\Windows\system32>
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.1.1.5
```

```
Haciendo ping a 10.1.1.5 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.1.1.5: bytes=32 tiempo=84ms TTL=252
```

```
Respuesta desde 10.1.1.5: bytes=32 tiempo=84ms TTL=252
```

```
Respuesta desde 10.1.1.5: bytes=32 tiempo=83ms TTL=252
```

Respuesta desde 10.1.1.5: bytes=32 tiempo=84ms TTL=252

Estadísticas de ping para 10.1.1.5:

Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),

Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:

Mínimo = 83ms, Máximo = 84ms, Media = 83ms

C:\Windows\system32>ping 10.1.1.6

Haciendo ping a 10.1.1.6 con 32 bytes de datos:

Respuesta desde 10.1.1.6: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253

Respuesta desde 10.1.1.6: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253

Respuesta desde 10.1.1.6: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253

Respuesta desde 10.1.1.6: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253

Estadísticas de ping para 10.1.1.6:

Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),  
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:  
Mínimo = 42ms, Máximo = 42ms, Media = 42ms

C:\Windows\system32>ping 10.1.1.9

Haciendo ping a 10.1.1.9 con 32 bytes de datos:

Respuesta desde 10.1.1.9: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253  
Respuesta desde 10.1.1.9: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253  
Respuesta desde 10.1.1.9: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253  
Respuesta desde 10.1.1.9: bytes=32 tiempo=42ms TTL=253

Estadísticas de ping para 10.1.1.9:

Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),  
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:

Mínimo = 42ms, Máximo = 42ms, Media = 42ms

```
C:\Windows\system32>ping 10.1.1.10
```

```
Haciendo ping a 10.1.1.10 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.1.1.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=254  
Respuesta desde 10.1.1.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=254  
Respuesta desde 10.1.1.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=254  
Respuesta desde 10.1.1.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Estadísticas de ping para 10.1.1.10:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```



```
C:\Windows\system32>ping 10.1.4.10
```

```
Haciendo ping a 10.1.4.10 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.1.4.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.1.4.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.1.4.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.1.4.10: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.1.4.10:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.1.4.9
```

```
Haciendo ping a 10.1.4.9 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.1.4.9: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Respuesta desde 10.1.4.9: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Respuesta desde 10.1.4.9: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Respuesta desde 10.1.4.9: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Estadísticas de ping para 10.1.4.9:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.1.4.6
```

```
Haciendo ping a 10.1.4.6 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.1.4.6: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.1.4.6: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.1.4.6: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.1.4.6: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.1.4.6:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.1.4.5
```

```
Haciendo ping a 10.1.4.5 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.1.4.5: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Respuesta desde 10.1.4.5: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Respuesta desde 10.1.4.5: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Respuesta desde 10.1.4.5: bytes=32 tiempo<1m TTL=254
```

```
Estadísticas de ping para 10.1.4.5:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0
```

```
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.2.1.1
```

```
Haciendo ping a 10.2.1.1 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.1.1: bytes=32 tiempo=3ms TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.1: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.1: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.1: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.1.1:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 3ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.2.2.2
```

```
Haciendo ping a 10.2.2.2 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.2.2: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.2.2: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.2.2: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.2.2: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.2.2:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.2.1.254
```

```
Haciendo ping a 10.2.1.254 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.1.254: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.254: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.254: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.254: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.1.254:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.2.4.14
```

```
Haciendo ping a 10.2.4.14 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.4.14: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.4.14: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.4.14: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.4.14: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.4.14:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```



```
C:\Windows\system32>ping 10.2.4.13
```

```
Haciendo ping a 10.2.4.13 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.4.13: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.4.13: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.4.13: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.4.13: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.4.13:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.2.1.2
```

```
Haciendo ping a 10.2.1.2 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.1.2: bytes=32 tiempo=2ms TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.2: bytes=32 tiempo=2ms TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.2: bytes=32 tiempo<1m TTL=255  
Respuesta desde 10.2.1.2: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.1.2:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 2ms, Media = 1ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.2.2.1
```

```
Haciendo ping a 10.2.2.1 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.2.1: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.2.1: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.2.1: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Respuesta desde 10.2.2.1: bytes=32 tiempo<1m TTL=255
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.2.1:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0  
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

```
C:\Windows\system32>ping 10.2.1.4
```

```
Haciendo ping a 10.2.1.4 con 32 bytes de datos:
```

```
Respuesta desde 10.2.1.4: bytes=32 tiempo<1m TTL=128
```

```
Respuesta desde 10.2.1.4: bytes=32 tiempo<1m TTL=128
```

```
Respuesta desde 10.2.1.4: bytes=32 tiempo<1m TTL=128
```

```
Respuesta desde 10.2.1.4: bytes=32 tiempo<1m TTL=128
```

```
Estadísticas de ping para 10.2.1.4:
```

```
Paquetes: enviados = 4, recibidos = 4, perdidos = 0
```

```
(0% perdidos),
```

```
Tiempos aproximados de ida y vuelta en milisegundos:
```

```
Mínimo = 0ms, Máximo = 0ms, Media = 0ms
```

C:\Windows\system32>ipconfig

Configuración IP de Windows

Adaptador de Ethernet Conexión de red Bluetooth:

Estado de los medios. . . . . : medios desconectados  
Sufijo DNS específico para la conexión. . . :

Adaptador LAN inalámbrico Conexión de red inalámbrica:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . :  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::6d27:c6ab:e9aa:8d36%9  
Dirección IPv4. . . . . : 192.168.255.111  
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0  
Puerta de enlace predeterminada . . . . . :

Adaptador de Ethernet Conexión de área local:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . : netlearning.com.mx  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::58b2:6e77:c57f:efc2%8  
Dirección IPv4. . . . . : 10.2.1.4  
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0  
Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 10.2.1.254

Adaptador de túnel Conexión de área local\*:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . : netlearning.com.mx  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::5efe:10.2.1.4%15  
Puerta de enlace predeterminada . . . . . :

Adaptador de túnel Conexión de área local\* 2:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . :  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::5efe:192.168.255.111%14  
Puerta de enlace predeterminada . . . . . :

Adaptador de túnel Conexión de área local\* 9:

Estado de los medios. . . . . : medios desconectados  
Sufijo DNS específico para la conexión. . . :

Adaptador de túnel Conexión de área local\* 10:

Estado de los medios. . . . . : medios desconectados  
Sufijo DNS específico para la conexión. . . :

C:\Windows\system32>

```
C:\Windows\system32>ipconfig /all
```

Configuración IP de Windows

```
Nombre de host. . . . . : vostro1500
Sufijo DNS principal . . . . . :
Tipo de nodo. . . . . : híbrido
Enrutamiento IP habilitado. . . : no
Proxy WINS habilitado . . . . . : no
Lista de búsqueda de sufijos DNS: netlearning.com.mx
```

Adaptador de Ethernet Conexión de red Bluetooth:

```
Estado de los medios. . . . . : medios desconectados
Sufijo DNS específico para la conexión. . :
Descripción . . . . . : Dispositivo Bluetooth (Red
de área personal)
Dirección física. . . . . : 00-1C-26-F4-D9-3B
DHCP habilitado . . . . . : sí
Configuración automática habilitada . . . : sí
```

Adaptador LAN inalámbrico Conexión de red inalámbrica:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . :  
Descripción . . . . . : Conexión de red Intel(R)  
PRO/Wire  
less 3945ABG  
Dirección física. . . . . : 00-1B-77-A7-8B-6A  
DHCP habilitado . . . . . : no  
Configuración automática habilitada . . . : sí  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . :  
fe80::6d27:c6ab:e9aa:8d36%9(Preferido)  
Dirección IPv4. . . . . : 192.168.255.111(Preferido)  
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0  
Puerta de enlace predeterminada . . . . . :  
Servidores DNS. . . . . : fec0:0:0:ffff::1%1  
fec0:0:0:ffff::2%1  
fec0:0:0:ffff::3%1  
NetBIOS sobre TCP/IP. . . . . : habilitado

Adaptador de Ethernet Conexión de área local:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . : netlearning.com.mx  
Descripción . . . . . : Broadcom 440x 10/100  
Integrated C  
ontroller  
Dirección física. . . . . : 00-1C-23-8E-DB-BC  
DHCP habilitado . . . . . : sí  
Configuración automática habilitada . . . : sí  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . :  
fe80::58b2:6e77:c57f:efc2%8(Preferido)  
Dirección IPv4. . . . . : 10.2.1.4(Preferido)  
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0  
Concesión obtenida. . . . . : lunes, 07 de junio de 2010  
02:32:  
23 p.m.  
La concesión expira . . . . . : martes, 08 de junio de  
2010 02:32  
:23 p.m.  
Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 10.2.1.254  
Servidor DHCP . . . . . : 10.1.4.9  
IAID DHCPv6 . . . . . : 201333795  
Servidores DNS. . . . . : 209.65.200.243  
NetBIOS sobre TCP/IP. . . . . : habilitado

Adaptador de túnel Conexión de área local\*:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . : netlearning.com.mx  
Descripción . . . . . : Adaptador ISATAP de  
Microsoft  
Dirección física. . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0  
DHCP habilitado . . . . . : no  
Configuración automática habilitada . . . : sí  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::5efe:10.2.1.4%15(Preferido)

Puerta de enlace predeterminada . . . . . :  
Servidores DNS . . . . . : 209.65.200.243  
NetBIOS sobre TCP/IP . . . . . : deshabilitado

Adaptador de túnel Conexión de área local\* 2:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . :  
Descripción . . . . . : isatap.{933DF3D7-0259-  
46C8-B63D-0  
A3C7E64F5B9}  
Dirección física . . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0  
DHCP habilitado . . . . . : no  
Configuración automática habilitada . . . : sí  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . :  
fe80::5efe:192.168.255.111%14(Preferido)

Puerta de enlace predeterminada . . . . . :  
Servidores DNS . . . . . : fec0:0:0:ffff::1%1  
fec0:0:0:ffff::2%1  
fec0:0:0:ffff::3%1  
NetBIOS sobre TCP/IP . . . . . : deshabilitado

Adaptador de túnel Conexión de área local\* 9:

Estado de los medios . . . . . : medios desconectados  
Sufijo DNS específico para la conexión. . . :  
Descripción . . . . . : Teredo Tunneling Pseudo-  
Interface  
Dirección física . . . . . : 02-00-54-55-4E-01  
DHCP habilitado . . . . . : no  
Configuración automática habilitada . . . : sí

Adaptador de túnel Conexión de área local\* 10:

Estado de los medios . . . . . : medios desconectados  
Sufijo DNS específico para la conexión. . . :  
Descripción . . . . . : isatap.{A80C4CDD-A925-  
4016-BA24-2  
89B37BE6F45}  
Dirección física . . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0  
DHCP habilitado . . . . . : no  
Configuración automática habilitada . . . : sí