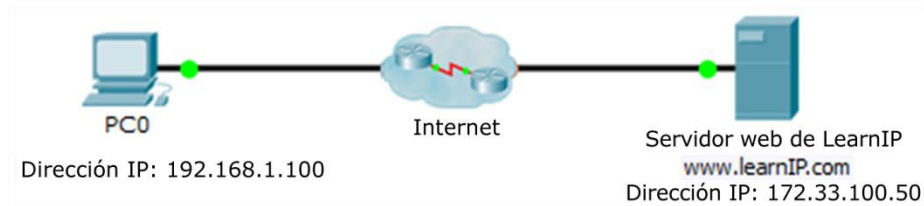


## Packet Tracer: Conectarse con un servidor web

### Topología



### Objetivo

Observar cómo se envían los paquetes a través de Internet usando direcciones IP.

### Paso 1: Verifique la conectividad con el servidor Web

- Abra la ventana de la petición de entrada de comandos del host de origen. Seleccione **PC0**.
- Seleccione la ficha **Desktop** (Escritorio) > **Command Prompt** (Línea de comandos).
- Verificar la conectividad al servidor Web. En la línea de comandos, envíe un comando ping a la dirección IP del servidor web; escriba **ping 172.33.100.50** y presione Enter.

```
PC> ping 172.33.100.50
```

```
Pinging 172.33.100.50 with 32 bytes of data:
```

```
Reply from 172.33.100.50: bytes=32 time=0ms TTL=127
```

```
Reply from 172.33.100.50: bytes=32 time=0ms TTL=127
```

```
Reply from 172.33.100.50: bytes=32 time=0ms TTL=127
```

```
Reply from 172.33.100.50: bytes=32 time=0ms TTL=127
```

```
Ping statistics for 172.33.100.50:
```

```
Packets: Sent = 4, Received = 3, Lost = 1 (25%  
loss), Approximate round trip times in milli-  
seconds:
```

```
Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Average = 0ms
```

Una respuesta verifica la conectividad desde el cliente al servidor web de destino.

Inicialmente se puede agotar el tiempo de espera de la respuesta mientras se cargan los dispositivos y se ejecuta ARP.

- Cierre solamente la ventana de la línea de comandos haciendo clic en la cruz que se encuentra dentro de la ventana de la línea de comandos. Asegúrese de dejar abierta la ventana de configuración de PC0.

### Paso 2: Conéctese con el servidor Web a través del cliente Web

- En la ficha Desktop (Escritorio) de PC0, seleccione **Web Browser** (Navegador web).
- Escriba **172.33.100.50** en la URL y haga clic en **Go** (Ir). El cliente web se conectará al servidor web a través de la dirección IP y abrirá la página web.

## **Packet Tracer: Conectarse con un servidor web**

---

¿Qué mensajes se ven después de que la página web se terminó de cargar?

Al terminar de cargar la pagina web, se visualiza un mensaje de Bienvenida, que dice "Welcome to Cisco Packet Tracer. Opennind doors to new opportunities. Mind Wide Open" y "Quick Links: A small page, Copyrights, Image pages, Image"