

✓ ¡Felicitaciones! ¡Aprobaste!

Calificación recibida **100 %** Para Aprobar 75 % o más

[Ir al siguiente elemento](#)

1. ¿Cuál componente de un paquete contiene los datos reales que se pretende enviar a su destino?

1 / 1 punto

- ☒ Carga útil
- ☐ Protocolo
- ☐ Pie
- ☐ Encabezado

✓ **Correcto**

La carga útil es el componente de un paquete que contiene los datos reales que se pretende enviar a su destino, como el cuerpo de un correo electrónico.

2. Completa el espacio en blanco: _____ es un archivo que contiene paquetes de datos que se interceptaron desde una interfaz o una red.

1 / 1 punto

- ☐ Un analizador de protocolos de red
- ☒ Una captura de paquetes
- ☐ Un protocolo
- ☐ Una estadística de la red

✓ **Correcto**

Una captura de paquetes es un archivo que contiene paquetes de datos que se interceptaron desde una interfaz o una red.

3. ¿Qué campo de un encabezado IP se utiliza para identificar si se está usando IPv4 o IPv6?

1 / 1 punto

- ☐ Tipo de servicio
- ☐ Indicadores
- ☐ Opciones
- ☒ Versión

✓ **Correcto**

El campo Versión de un encabezado IP identifica si se utiliza IPv4 o IPv6.

4. ¿A qué analizador de protocolos de red se accede a través de una interfaz gráfica de usuario?

1 / 1 punto

- ☐ TShark
- ☒ Wireshark
- ☐ tcpdump
- ☐ Libpcap

✓ **Correcto**

Wireshark es un analizador de protocolos de red al que se accede a través de una interfaz gráfica de usuario.