


 ¡Felicitaciones! ¡Aprobaste!


Calificación recibida 100 % Para Aprobar 80 % o más

Ir al siguiente elemento



Estás viendo una versión traducida automáticamente de esta evaluación

Puedes volver a ver el contenido en su idioma original si lo prefieres. No perderás el progreso que hayas conseguido si cambias el idioma. [Mostrar la versión en Inglés](#)



1.


¿Cuál es parte del último paso a la hora de resolver un problema?

1 / 1 punto
- ☐ Documentación

☒ Remediación a largo plazo

☐ Encontrar la causa raíz

☐ Recopilación de información

 **Correcto**

¡Buen trabajo! La remediación a largo plazo forma parte del último paso en la resolución de problemas.

2.

¿Qué herramienta puede utilizar al depurar para ver las llamadas a bibliotecas realizadas por el software?

1 / 1 punto

☐ top

☐ strace

☐ tcpdump

☒ ltrace

 **Correcto**

Siga así! la herramienta ltrace se utiliza para ver las llamadas a bibliotecas realizadas por el software.

3.

¿Cuál es el primer paso de la resolución de problemas?

1 / 1 punto

☐ Prevención

☒ Recopilación de información

☐ Remediación a largo plazo

☐ Encontrar la causa raíz

 **Correcto**

Muy bien Recopilar información es el primer paso a la hora de resolver un problema.

4.

¿Qué herramientas de software se utilizan para analizar el tráfico de red con el fin de aislar los problemas? (Marque todas las que procedan)

1 / 1 punto

☒ tcpdump

 **Correcto**

¡Buen trabajo! La herramienta tcpdump es un potente analizador de línea de comandos que captura o "husmea" paquetes TCP/IP.

☒ wireshark

 **Correcto**

Excelente Wireshark es una herramienta de código abierto para perfilar el tráfico de red y analizar los paquetes TCP/IP.

☐ strace

☐ top

5.

La herramienta strace (en Linux) nos permite ver todos los _____ que ha realizado nuestro programa.

1 / 1 punto

☐ Tráfico de red

☐ Escrituras en disco

☒ Llamadas al sistema

☐ Solicitudes de conexión

 **Correcto**

¡Impresionante! El comando strace nos muestra todas las llamadas al sistema que hizo nuestro programa. Las llamadas al sistema son las llamadas que los programas que se ejecutan en nuestro ordenador hacen al núcleo en ejecución.