

✓ ¡Felicitaciones! ¡Aprobaste!

Calificación recibida 100 % Para Aprobar 75 % o más

[Ir al siguiente elemento](#)

1. ¿Qué es un comando?

1 / 1 punto

- ☐ Un shell común en muchas distribuciones de Linux
- ☒ Una instrucción que le dice a una computadora que haga algo
- ☐ Un componente de la arquitectura de Linux
- ☐ El directorio de mayor nivel en Linux

✓ Correcto

Un comando es una instrucción que le dice a una computadora que haga algo.

2. ¿Cuál de los siguientes comandos imprime el directorio de trabajo en la pantalla?

1 / 1 punto

- ☐ `ls`
- ☐ `cat`
- ☐ `head`
- ☒ `pwd`

✓ Correcto

El comando `pwd` imprime el directorio de trabajo en la pantalla.3. ¿Qué hace el comando `cd`?

1 / 1 punto

- ☐ Muestra los nombres de los archivos en el directorio actual
- ☐ Genera una cadena de texto especificada
- ☐ Imprime el directorio de trabajo en la pantalla
- ☒ Navega entre directorios

✓ Correcto

El comando `cd` se usa para navegar entre directorios.4. Un/a profesional de seguridad ingresa `head access.txt` en un shell. ¿Qué le está diciendo al sistema operativo que haga?

1 / 1 punto

- ☐ Que agregue un encabezado al archivo llamado `access.txt`
- ☐ Que devuelva el contenido de `access.txt` una página a la vez
- ☒ Que muestre las primeras 10 líneas de `access.txt`
- ☐ Que elimine las primeras 5 líneas de `access.txt`

✓ Correcto

Le está diciendo al sistema operativo que muestre las primeras 10 líneas de `access.txt`. El comando `head` muestra solo el comienzo de un archivo; 10 líneas por defecto.

5. ¿Cuál es la diferencia entre una ruta de archivo absoluta y una ruta de archivo relativa?

1 / 1 punto

- ☒ Una ruta de archivo absoluta comienza desde la raíz, mientras que una ruta de archivo relativa comienza desde el directorio actual.
- ☐ Una ruta de archivo absoluta comienza desde el directorio actual y una ruta relativa de archivo comienza desde la raíz.
- ☐ Una ruta de archivo absoluta termina con una barra invertida (`\`), mientras una ruta de archivo relativa termina con una barra (`/`).
- ☐ Una ruta de archivo absoluta termina con una barra (`/`), mientras que una ruta de archivo relativa termina con una barra invertida (`\`).

✓ **Correcto**

Una ruta de archivo absoluta es la ruta de archivo completa que comienza desde la raíz, mientras que una ruta de archivo relativa es más corta y comienza desde el directorio actual.