

✓ ¡Felicitaciones! ¡Aprobaste!

Calificación recibida 100 % Para Aprobar 75 % o más

Ir al siguiente elemento

1. ¿Qué dos argumentos suelen seguir al comando `grep`?

1 / 1 punto

- ☐ El nombre del archivo que debe buscarse y el directorio en el que debe buscarse
- ☐ El archivo por escribir y la cadena que se le debe agregar
- ☐ El archivo que debe moverse y la nueva ubicación del archivo
- ☒ La cadena que debe buscarse y el archivo en el que debe buscarse

✓ Correcto

El comando `grep` suele estar seguido por la cadena que se quiere buscar y el archivo en el que se quiere buscar. Se usa para buscar cadenas especificadas en archivos determinados.

2. En Linux, ¿qué hace el comando `pipe`, o pleca (`|`)?

1 / 1 punto

- ☐ Mueve un archivo o un directorio a una nueva ubicación.
- ☐ Busca un archivo especificado y devuelve todas las líneas en el archivo que contienen una cadena especificada.
- ☐ Envía la entrada estándar de un comando como salida estándar a otro comando para su posterior procesamiento.
- ☒ Envía la salida estándar de un comando como entrada estándar a otro comando para su posterior procesamiento.

✓ Correcto

El comando `pipe`, o pleca (`|`), envía la salida estándar de un comando como entrada estándar a otro comando para su posterior procesamiento.

3. Un/a profesional de seguridad ingresa `cp vulnerabilities.txt /home/analyst/projects` en la línea de comandos. ¿Qué quiere que haga el sistema operativo?

1 / 1 punto

- ☐ Que elimine el archivo `vulnerabilities.txt` del directorio `projects`.
- ☒ Que copie el archivo `vulnerabilities.txt` en el directorio `projects`
- ☐ Que cree un archivo nuevo llamado `vulnerabilities.txt` en el directorio `projects`.
- ☐ Que busque la cadena `vulnerabilities.txt` en el directorio `projects`.

✓ Correcto

Quiere que el sistema operativo copie el archivo `vulnerabilities.txt` en el directorio `projects`. La versión original del archivo o directorio también permanecerá en su ubicación original.

4. ¿Qué comando crea un nuevo archivo llamado `failed_logins.txt`?

1 / 1 punto

- ☐ `rm failed_logins.txt`
- ☐ `find failed_logins.txt`
- ☐ `mkdir failed_logins.txt`
- ☒ `touch failed_logins.txt`

✓ Correcto

El comando `touch failed_logins.txt` crea un nuevo archivo llamado `failed_logins.txt`. El comando `touch` se usa para crear un archivo nuevo.