

Taller Comodines Avanzado

1. ¿Qué hace el comodín `*` en el comando `ls *.txt`?

- a) Lista todos los archivos que terminan con `.txt`.
- b) Lista todos los archivos que comienzan con `.txt`.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

2. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen exactamente 3 caracteres en su nombre?

- a) `ls ???`
- b) `ls ***`
- c) `ls ...`

3. ¿Qué hace el comando `ls file[1-3].txt`?

- a) Lista los archivos `file1.txt`, `file2.txt`, y `file3.txt`.
- b) Lista todos los archivos que comienzan con `file` y terminan con `.txt`.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

4. ¿Cómo listarías todos los archivos que comienzan con `a` o `b` y terminan con `.log`?

- a) `ls [ab]*.log`
- b) `ls ab*.log`
- c) `ls [a-b].log`

5. ¿Qué hace el comando `ls file?.txt`?

- a) Lista archivos como `file1.txt`, `fileA.txt`, pero no `file10.txt`.
- b) Lista todos los archivos que terminan con `.txt`.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

6. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con `data` y tiene exactamente un carácter más antes de la extensión `.csv`?

- a) `ls data?.csv`
- b) `ls data*.csv`
- c) `ls data.csv`

7. ¿Qué hace el comando `ls file{1,2,3}.txt`?

- a) Lista los archivos `file1.txt`, `file2.txt`, y `file3.txt`.
- b) Lista todos los archivos que comienzan con `file` y terminan con `.txt`.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

8. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con `log` y termina con un número del 1 al 5?

- a) `ls log[1-5]`
- b) `ls log*[1-5]`
- c) `ls log[1-5]*`

9. ¿Qué hace el comando `ls file[!0-9].txt`?

- a) Lista archivos que comienzan con `file` y no terminan con un número antes de `.txt`.
- b) Lista todos los archivos que terminan con `.txt`.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

10. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con `report` y termina con un carácter que no es un número?

- a) `ls report[!0-9]`
- b) `ls report*[!0-9]`
- c) `ls report[^0-9]`

11. ¿Qué hace el comando `ls *.{txt,log}`?

- a) Lista todos los archivos que terminan con `.txt` o `.log`.
- b) Lista todos los archivos en el directorio actual.
- c) Lista todos los archivos que comienzan con `txt` o `log`.

12. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con `data` y termina con un número del 1 al 9?

- a) `ls data[1-9]`
- b) `ls data*[1-9]`
- c) `ls data[1-9]*`

13. ¿Qué hace el comando `ls file[[:digit:]].txt`?

- a) Lista archivos como `file1.txt`, `file2.txt`, etc.
- b) Lista todos los archivos que terminan con `.txt`.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

14. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con `log` y termina con una letra mayúscula?

- a) `ls log*[:upper:]`
- b) `ls log[[:upper:]]`
- c) `ls log*[A-Z]`

15. ¿Qué hace el comando `ls file[[:alpha:]].txt`?

- a) Lista archivos como `fileA.txt`, `fileB.txt`, etc.
- b) Lista todos los archivos que terminan con `.txt`.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

16. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con `data` y termina con un carácter que no es una letra?

- a) ``ls data*[^[:alpha:]]``
- b) ``ls data[^[:alpha:]]``
- c) ``ls data*[^[:alpha:]]``

17. **¿Qué hace el comando ``ls file{1..3}.txt``?

- a) Lista los archivos ``file1.txt``, ``file2.txt``, y ``file3.txt``.
- b) Lista todos los archivos que comienzan con ``file`` y terminan con ``.txt``.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

18. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con ``report`` y termina con un número del 1 al 5 o una letra de la ``a`` a la ``c``?

- a) ``ls report[1-5a-c]``
- b) ``ls report*[1-5a-c]``
- c) ``ls report[1-5][a-c]``

19. ¿Qué hace el comando ``ls file[^[:digit:]].txt``?

- a) Lista archivos que comienzan con ``file`` y no terminan con un número antes de ``.txt``.
- b) Lista todos los archivos que terminan con ``.txt``.
- c) Lista todos los archivos en el directorio actual.

20. ¿Cómo listarías todos los archivos que tienen un nombre que comienza con ``log`` y termina con un carácter que no es una letra ni un número?

- a) ``ls log*[^[:alnum:]]``
- b) ``ls log[^[:alnum:]]``

- c) `\ls log*[^[:alnum:]]``

Estas preguntas cubren una variedad de escenarios en los que se utilizan comodines en Linux, lo que debería ayudar a reforzar el entendimiento de cómo funcionan estos caracteres especiales en la línea de comandos.