

06 MAR - 25

Karina Guadalupe Ramírez Trujano

Examen 2do Corte

1.
 1. "ping <host>"
 2. "apt install <paquete>"
 3. "gzip <archivo>"
 4. "ls"
 5. "cd"
 6. "zip -r <archivo>"
 7. "hostname"
 8. "uname -a"
 9. "sudo su"
 10. "cp <origen> <destino>"

2.

3. ping -c 4 google.com

4. usuario (owner) puede leer y escribir
Grupo (group) solo puede leer y otros (others)
solo pueden leer.
Ejemplo: "ls -l archivo.txt"

6. "sudo chmod 666 /ruta / al / directorio.

7. sudo chmod 755 / ruta / al / destino.

8. NTFS: Un sistema de archivos con soporte para permisos avanzados, compresión, cifrado y recuperación de datos.

Diferencias: tamaño de archivos max.: NTFS: 16 GB. FAT32: 4 GB. Tamaño de partición: NTFS: 256 TB. FAT32: 32 GB.

NTFS: tiene permisos avanzados y FAT32: no.
compatibilidad NTFS: windows, linux, FAT32: windows, linux y MAC OS.

Un sistema de archivos es la estructura o método que un sistema operativo usa para organizar y almacenar

los datos.

9. "ip a" o "if config".

10. 1. iniciar sesión en aws
2. ir a EC2 y launch instance
3. Elegir Amazon, linux o Ubuntu.
4. Poner o seleccionar una instancia.
5. configurar el número de instancia, la red y almacenamiento.
6. Configurar el grupo de seguridad permitir SSH en el puerto 22.
7. Crear clave SSH
8. Hacer clic en "Launch"
9. Conectar la instancia

2. Pasos para subir a git hub.

git clone https://github.com/usuario/repositorio.git

cd repositorio.

cf archivo.pdf

git add archivo.pdf

git commit -m subiendo examen

git push origin main