copias remotas ejercicios del labo 1

crear claves:

ssh-keygen -t rsa

dar a enter 3 veces cuando lo pida

ir a google cloud-- copiar la clave publica: gedit id_rsa.pub

pegarla en las claves del servidor creado.

modificar claves:

comprobar que estas en tu ordenador y no en el servidor

cd

cd .ssh

ls

si existen-- gedit de las dos y cambias por las tuyas

crear conexión ssh:

dar play al servidor

ssh usuario@ip externa

crear las carpeta y archivos que se van a querer copiar:

en otra terminal ctrl+shift+t → aparece otra terminal

crear carpeta "pruebaBackup" con a y b

mkdir pruebaBackup

cd pruebaBackup

touch a y b y con gedit meter algo

copia1 la normal:

en la terminal donde has creado la carpeta a copiar

rsync -arv -e ssh /home/usuario/pruebaBackup/. usuario@35.216.209.145:/home/usuario/pruebaCloudBackup se pone el /. para que solo copie los archivos

copia2 con link-dest:

se cambia la a

se crea una carpeta sola-- prueba2 y se van a copiar todo lo que hay en pruebaBackup pero con los cambios de a

 $rsync - av --link-dest = usuario @35.216.209.145:/home/usuario/prueba \ . \ usuario @35.216.209.145:/home/usuario/prueba 2 \ . \ usuario @35.216.209.145:/home/usuario/prueba 2 \ . \ usuario @35.216.209.145:/home/usuario/prueba 3 \ . \ usuario @35.216.209.145:/home/usuario/prueba 4 \ . \ usuario$

copia3 con compare-dest:

se borra c y se cambia b

se crea una carpeta sola-- prueba3 y se copia todo lo que habia en prueba2 con los cambios que han ocurrido(sin c y con b cambiada)

 $rsync - av -- compare-dest = usuario @35.216.209.145:/home/usuario/prueba2 \ . \ usuario @35.216.209.145:/home/usuario/prueba3 \ . \ usuario @35.216.209.145:/home/usuario/p$

copia con cp:

se copia lo de un archivo en donde le digas

scp /home/usuario/pruebaCp/a usuario@35.216.209.145:/home/usuario/pruebaCp1