1)

#!/bin/bash

cont=0

while [ $cont -eq 0 ] do

echo “////////////////////////////////////////////”

echo “/elige una opcion para gestionar el sistema/”

echo “/1)Ver procesos /”

echo “/2)Ver uso de la memoria /”

echo “/3)Matar procesos /”

echo “/4)Ver espacio en disco /”

echo “/5)salir /”

echo “////////////////////////////////////////////”

read respuesta

case $respuesta in

1)

ps aux

;;

2)

free -h

3)

echo “pid del proceso que quieres eliminar”

read respuesta

kill -9 $respuesta

;;

4)

df -h

;;

5)

echo “vuelva pronto”

sleep 2s

cont=1

exit

;;

)

echo “el numero indicado no es correcto”

;;

esac

done

2)

Métodos más frecuentes:

– Copia de seguridad normal

– Copia de seguridad diaria

– Copia de seguridad incremental

– Copia de seguridad diferencial

Copia de seguridad normal :

– Incluye a todos los archivos y carpetas.

– Sólo se necesita la copia más reciente (backup) para restaurar todos los archivos.

– Se utilizan al crear por primera el backup.

Copia de seguridad diaria:

– Incluye todos los archivos que se hayan modificado el día en que se realizó el backup

– Generalmente se combina con otras políticas

– Siempre genera respaldos de todos los archivos, carpetas, BD, etc. Gran volumen de información.

– Carga respaldos rápidamente

Copia de seguridad incremental :

– Sólo copia los datos de los archivos que fueron creados o modificados desde el último respaldo normal o incremental

– Si se combina con copia de seguridad normal, para restaurar los datos se debe restaurar la última copia de seguridad normal y todas las copias incrementales hasta la fecha.

– Genera respaldos más rápido y optimiza el espacio

– Carga respaldos más lento y complicado

Copia de seguridad diferencial:

–Sólo copia los archivos creados o modificados desde el último respaldo normal o diferencial

– Se combina con copia de seguridad normal, para restaurar los datos se debe restaurar la última copia de seguridad normal y la última copia diferencial.

– Genera respaldos de mayor volumen de información

– Carga respaldos más rápido

3)

(script buckup)

ssh –p80 root@12.34.56.78 start

root

tar –cvzf buckup.tar.gz /home/root/documents/github/

scp buckup.tar.gz user@12.34.56.78:/home/host/buckup/

root

Crontab -e \* \* 1 \* \* buckup

Crontab –l

4)

(instalación)

Escribes xampp en el buscador de google abres el link que tenga el https apachefriends en la pagina aparecerán varias opciones de descarga elijes la que necesites, le das en next, next, seleccionas carpeta de instalación y next, seleccionas lenguaje y next, la opción enmarcada puedes dejarla asi si quieres saber mas sobre bitnami si no es el caso desenmarcamos la opción y damos next, por ultima vez damos next y empezara la instalación una vez termine te preguntara si quieres abrir el panel de control si no es el caso desenmarcamos y damos en finish.

(Configuración)

Puedes ejecutar una de las apps dándole a start en la opción config de arriba a la derecha puedes seleccionar las apps que se inicien solas al ejecutar xampp entre otras opciones para gusto de consumidor además de su editor de texto y su navegador predeterminado. 