

Paralelo 1 ? Evaluaciones ? FL - EXAMEN 1 EVA

FL - EXAMEN 1 EVA

Comenzado: Dic 5 en 2:34pm



Question 1: 1 puntos

Linux es la versión "trucha" de Windows

- ☐ True
- ☐ False



Question 2: 1 puntos

El [parte] es la parte del Sistema Operativo encargada de gestionar los recursos



Question 3: 1 puntos

La [parte] es la parte del Sistema Operativo encargada de comunicarse con el usuario



Question 4: 1 puntos

¿ Cual de las siguientes sirve para ejecutar un comando ?

- ☐ \$COLOR
- ☐ \${COLOR}
- ☐ \${COLOR}
- ☐ COLOR



Question 5: 1 puntos

Para que imprima en pantalla el comando _____ debe ser utilizado.



Question 6: 1 puntos

Relacione los siguientes

Sistema de archivos

[\[Escoger \]](#)

distribucion

[\[Escoger \]](#)

grupo

[\[Escoger \]](#)

comando

[\[Escoger \]](#)

nada

[\[Escoger \]](#)

Question 7: 1 puntos

¿ Cual es el nombre de la mascota de linux ?

- ☐ pinguino
- ☐ trunk
- ☐ tux
- ☐ tut



Question 8: 1 puntos

¿ Cuales de los siguientes son entornos gráficos de linux?

- ☐ JDE
- ☐ KDE
- ☐ XFASTE
- ☐ GNOME
- ☐ Windows



Question 9: 1 puntos

¿ Para que sirve el comando *sleep* ?

- ☐ para modificar un archivo
- ☐ para mantener en espera un proceso
- ☐ para mostrar listas de uso
- ☐ para parar un proceso de impresion



Question 10: 1 puntos

Esta línea de comandos permite crear y añadir a un grupo (estudiante) al usuario (imaringa).

`adduser imaringa groupadd estudiante`

- ☐ True
- ☐ False



Question 11: 1 puntos

Las _____ en linux siempre son considerado cadenas de caracteres



Question 12: 1 puntos

El comando *pwd* nos permite cambiar la clave de usuario

- ☐ True
- ☐ False



Question 13: 1 puntos

El sistema operativo Linux esta compuesto de: Interfaces, kernel, drivers y ext4

- ☐ True
- ☐ False



Question 14: 1 puntos

El comando `ls` permite visualizar en pantalla el contenido de una carpeta



Question 15: 1 puntos

¿Cual es el comando para añadir usuarios?

- ☐ ls
- ☐ aduser
- ☐ groupadd
- ☐ adduser



Question 16: 1 puntos

El comando `su` sirve para borrar un usuario.

- ☐ True
- ☐ False



Question 17: 1 puntos

`Ubuntu` es la distribucion de Linux que usamos en clase



Question 18: 1 puntos

El comando `echo` sirve para agregar texto a un archivo.

- ☐ True
- ☐ False



Question 19: 1 puntos

Los usuarios en linux solo se pueden crear desde la cuenta de root

- ☐ True
- ☐ False



Question 20: 1 puntos

El sistema operativo usado en clase es Slackware

- ☐ True
- ☐ False



Question 21: 1 puntos

¿Cual de las siguientes distribuciones no es gratuita ?

- ☐ Slackware
- ☐ Red Hat
- ☐ Fedora
- ☐ Ubuntu



Question 22: 1 puntos

sudo es un comando que sirve para ejecutar programas con otros privilegios

- ☐ True
- ☐ False



Question 23: 1 puntos

¿ Con que comando se puede modificar la configuracion de un usuario ?



Question 24: 1 puntos

¿Que comando/instruccion lista todos los archivos?

- ☐ rm -R /
- ☐ ls -aR
- ☐ tree /
- ☐ ls -aR /



Question 25: 1 puntos

Linux es un Sistema _____ de libre distribucion con multiples _____ de linea de comandos



Question 26: 1 puntos

Asigne los comandos adecuados de acuerdo a su funcion

Enumerar archivos

[Escoger]

Contar caracteres

[Escoger]

Iniciar entorno grafico

[Escoger]

Imprimir en pantalla

[Escoger]



Question 27: 1 puntos

¿Cual es el programa utilizado para compilar c y c++?

- ☐ gcc
- ☐ compilar
- ☐ gguu
- ☐ npi



Question 28: 1 puntos

De los siguientes, ¿Cuales son los grupos predeterminados que vienen con Linux?

- ☐ root
- ☐ daemon
- ☐ demonio
- ☐ admin
- ☐ estudiante



Question 29: 1 puntos

¿ Que hace el comando startx ?

- ☐ Muestra el escritorio KDE
- ☐ Muestra el escritorio GNOME
- ☐ Muestra el entorno grafico predeterminado
- ☐ Nada de lo dicho



Question 30: 1 puntos

De las siguientes, ¿Cual/cuales no son distribuciones de Linux ?

- ☐ Slackware
- ☐ Microsoft Windows
- ☐ Android
- ☐ OS X
- ☐ Red Hat
- ☐ Mandriva



Question 31: 1 puntos

Que comando podemos usar para programar una tarea en un tiempo específico

- ☐ at
- ☐ hour
- ☐ date
- ☐ set



Question 32: 1 puntos

Cual de los siguientes comandos podemos utilizar para ver el contenido de un archivo sin editarlo

- ☐ cat
- ☐ pine
- ☐ vi
- ☐ nano



Question 33: 1 puntos

Que comando nos permite cambiar los permisos de un archivp

- ☐ chmod
- ☐ mod
- ☐ mov
- ☐ set



Question 34: 1 puntos

Que comando nos permite cambiar el dueño de un archivo

- ☐ chown
- ☐ chname
- ☐ chgrp
- ☐ chuser



Question 35: 1 puntos

Que comando permite copiar archivos de un lugar a otro del sistema

- ☐ cp
- ☐ mv
- ☐ cd
- ☐ cls



Question 36: 1 puntos

Cual de los siguientes comandos muestra el estado de la conexion de red tipo ethernet

- ☐ ethtool
- ☐ ethernet
- ☐ netview
- ☐ viewnet



Question 37: 1 puntos

Que comando nos muestra la diferencias entre dos archivos

- ☐ diff
- ☐ difference
- ☐ df
- ☐ dif



Question 38: 1 puntos

Que comando permite la creacion de respaldos de sistemas de archivos ext 2 y ext 3

- ☐ dupm
- ☐ dump
- ☐ dm
- ☐ dp



Question 39: 1 puntos

Que herramienta permite particionar una unidad de almacenamiento masivo

- ☐ fdisk
- ☐ fcdisk
- ☐ fd
- ☐ fc



Question 40: 1 puntos

Que comando nos muestra una lista de usuarios conectados al sistema

- ☐ finger
- ☐ whois
- ☐ where
- ☐ whole



Question 41: 1 puntos

Que comando nos puede dar informacion sobre un archivo en particular

- ☐ file
- ☐ for
- ☐ finger
- ☐ edit



Question 42: 1 puntos

Que comando nos permite cifrar un archivo

- ☐ gpp
- ☐ gcc
- ☐ gdb
- ☐ ggg



Question 43: 1 puntos

Que comando nos permite seleccionar en base a una cadena de caracteres

- ☐ ggg
- ☐ grep
- ☐ gep
- ☐ grp



Question 44: 1 puntos

Que comando nos permite apagar el sistema

- ☐ halt
- ☐ stop
- ☐ clear
- ☐ comm



Question 45: 1 puntos

Que comando nos muestra las ultimas lineas que hemos introducido en la linea de comandos

- ☐ history

- ☐ view
- ☐ up
- ☐ head



Question 46: 1 puntos

Que comando nos permite configurar la configuracion de red

- ☐ ipconfig
- ☐ ifconfig
- ☐ ip
- ☐ netstat



Question 47: 1 puntos

Que comando nos muestra la tabla de IPs de acuerdo al prefijo CIDR

- ☐ iptab
- ☐ iptable
- ☐ ifconfig
- ☐ ip



Question 48: 1 puntos

Que comando me permite parar todos los procesos de un grupo

- ☐ killall
- ☐ haltall
- ☐ stopall
- ☐ rmall



Question 49: 1 puntos

Que comando nos permite imprimir archivos

- ☐ lpr
- ☐ print
- ☐ send
- ☐ cut



Question 50: 1 puntos

Que comando nos permite eliminar archivos

- ☐ rm
- ☐ remove
- ☐ recuve
- ☐ rv



Question 51: 1 puntos

Cuales de los siguientes son editores de texto en Linux

- ☐ pico
- ☐ nano

- ☐ enano
- ☐ notepad
- ☐ editor



Question 52: 1 puntos

Que comando nos muestra el arbol de procesos de un proceso en particular

- ☐ pstree
- ☐ tree
- ☐ pst
- ☐ trps



Question 53: 1 puntos

Que comando me permite borrar un directorio

- ☐ rmdir
- ☐ rmfd
- ☐ rmdir
- ☐ rd



Question 54: 1 puntos

Que comando puede apagar el sistema

- ☐ shutdown -h
- ☐ shutdown -r
- ☐ shutdown -s
- ☐ shutdown -g



Question 55: 1 puntos

Que comando me permite cambiar de usuario

- ☐ su
- ☐ sudo
- ☐ halt
- ☐ logout



Question 56: 1 puntos

Que comando nos muestra los limites del sistema

- ☐ ulimit
- ☐ limit
- ☐ sysSize
- ☐ size



Question 57: 1 puntos

Que comando nos permite desmontar un CD en el sistema

- ☐ umount
- ☐ unmount

- 



Que comando nos muestra informacion basica del sistema

-



Que comando nos retorna la direccion en la que un archivo se encuentra

-



Que comando nos permite contar caracteres en un archivo

-



Durante la clases de Sistemas Operativos de Red y Fundamentos de Linux, hemos instalado el servidor web Apache y lo configuramos para que pudiera tener usted dos (2) paginas web diferentes en una una maquina. ¿Cual es el proceso necesario para hacer dicha tarea ? Deberá de dar ejemplo y los datos necesarios para que cualquier persona que deseara realizar dicho proceso pudiera hacerlo utilizando su respuesta como guía.

(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;) (javascript:;) (javascript:;) 🌲 (javascript:;) π (javascript:;) 🍷 (javascript:;) 🐦 (javascript:;) ♡ (javascript:;) Font Size (javascript:;)(javascript:;) Paragraph (javascript:;)(javascript:;)



De una forma breve, indique al menos cinco (5) pasos en el proceso de instalacion de Linux Slackware y de ejemplos de los mismos

(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;)(javascript:;) (javascript:;) (javascript:;) 🌲 (javascript:;) π (javascript:;) 🍷 (javascript:;) 🐦 (javascript:;) ♡ (javascript:;) Font Size (javascript:;)(javascript:;) Paragraph (javascript:;)(javascript:;)



Question 63: 10 puntos

En clase hemos dicho que Linux es un software de Libre distribución y código abierto. ¿Que significan estos dos términos? Describa ambos términos y de ejemplos de los mismos.

[\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)\(javascript:\)](#)

[\(javascript:\)](#) [\(javascript:\)\(javascript:\)](#) 🌲 [\(javascript:\)](#) π [\(javascript:\)](#) 🍷 [\(javascript:\)](#) 🔗 [\(javascript:\)](#) ♥️ [\(javascript:\)](#)Font Size [\(javascript:\)\(javascript:\)](#)Paragraph [\(javascript:\)\(javascript:\)](#)



Question 64: 10 puntos

Como nuevo administrador de sistemas de la empresa PATITO S.A. recibe el requerimiento por parte de la gerencia, de cambiar el actual servidor web de una plataforma Microsoft Windows 2008 Server a una plataforma Linux. Describa de forma detallada los pasos que debería de tomar como administrador y la información que debería recabar para poder decidir si la migración es adecuada para la empresa o por el contrario no debería de realizarse

[illegible]

Enviar respuestas

- [\[Escoger \]](#)
- [AIX](#)
- [Unix](#)
- [cmd](#)
- [ext3](#)
- [kill](#)
- [root](#)
- [sleep](#)
- [ubuntu](#)

- [\[Escoger \]](#)
- [AIX](#)
- [Unix](#)
- [cmd](#)
- [ext3](#)
- [kill](#)
- [root](#)
- [sleep](#)
- [ubuntu](#)

- [\[Escoger \]](#)
- [AIX](#)
- [Unix](#)
- [cmd](#)
- [ext3](#)
- [kill](#)
- [root](#)