

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
SISTEMAS OPERATIVOS DE RED

Paralelo Evaluaciones SOR - Examen de 1ª

SOR - Examen de 1ª Evaluación

Comenzado: Jul 7 en 6:33pm

Pregunta 1: 1 puntos

Un ejemplo de aplicación es:

Linea de comandos
kemel
fat 16
IIS

Pregunta 2: 1 puntos

Cual de los siguientes no es un tipo de sistema de archivos

FAT 32
FAT 64
ZFS
NTFS

Pregunta 3: 1 puntos

¿ Cuales de las siguientes forman parte del sistema operativo ?

aplicacion
core
nucleo
interfaz grafico
board

Pregunta 4: 1 puntos

La diferencia entre el Sistema Operativo anfitrión y el Sistema Operativo invitado es:

No existe ninguna diferencia
El anfitrión se instala sobre un hipervisor y el invitado sobre hardware
El anfitrión se instala sobre hardware y el invitado sobre un hipervisor
El anfitrión puede ser utilizado por el administrador únicamente

Pregunta 5: 1 puntos

Partición es dividir un disco en dos o más discos físicos

True
False

Pregunta 6: 1 puntos

Un pipeline es un conjunto de elementos procesadores de datos conectados en serie

True
False

Pregunta 7: 1 puntos

El Sistema Operativo toma en cuenta la cuenta activa y la lista de permisos cuando el usuario realiza una acción

True
False

Pregunta 8: 1 puntos

Todos los servicios son ejecutados como

El Sistema Operativo de Red

Comandos

7/7/2015

Aplicaciones
El Sistema Operativo
Ninguna de la expuestas

Pregunta 9: 1 puntos

¿ Cual navegador trabaja mejor con apache ?

Microsoft Explorer
Google Chrome
Opera

Pregunta 10: 1 puntos

El proceso es un conjunto de acciones que se realizan en orden en el procesador

True
False

Pregunta 11: 1 puntos

El sistema operativo ve las cuentas no activas y las toma en cuenta

True
False

Pregunta 12: 1 puntos

Particion es la division logica de los medios de almacenamiento

True
False

Pregunta 13: 1 puntos

¿ Cuales son las partes de un Sistema Operativo de Red ?

Servidor ftp
Drivers
GNOME
Nucleo
Perifericos
Protocolo TCP/IP
Sistema de Archivos
Interfaces de usuario

Pregunta 14: 1 puntos

¿ Cuantos bytes tiene un Mebibyte ?

Pregunta 15: 1 puntos

Un Sistema Operativo de Red es un Sistema Operativo orientado a [Seleccionar]

recursos a través de la red

Pregunta 16: 1 puntos

La caja o case del computador también se llama CPU

True
False

Pregunta 17: 1 puntos

La memoria principal de un [Seleccionar]

guarda información relacionada con las tareas

Pregunta 18: 1 puntos

Es necesario separar mas de la mitad de la memoria asignada para la memoria SWAP

- True
- False

Pregunta 19: 1 puntos

¿ El CMD es el ?

- Interfaz de linea de comandos de Windows
- Interfaz grafico de Windows
- Interfaz grafico de Linux
- Interfaz de linea de comandos de Linux

Pregunta 20: 1 puntos

Los diferente tipos de sistemas de [Seleccionar]

son ntfs, ext4, fat16 , fat32 y zfs.

Pregunta 21: 1 puntos

La memoria SWAP es opcional en Linux

- True
- False

Pregunta 22: 1 puntos

Algunas de las características de Windows Server 2008 son:

- Utiliza NTFS
- Usa GUI de forma predeterminada
- Usa GNOME
- Es una version de Linux
- Usa NTFF

Pregunta 23: 1 puntos

El IIS significa el Internet [Seleccionar]

Services

Pregunta 24: 1 puntos

Windows 2008 Server R2 fue lanzado en el 2009

- True
- False

Pregunta 25: 1 puntos

Seleccione el tipo de formato para particiones grandes en los sistemas operativos Windows

- NTFS
- FAT 64
- FAT
- FAT 32
- ext4

Pregunta 26: 1 puntos

CUPS es el servidor de impresion de Windows XP.

- True
- False

Pregunta 27: 1 puntos

Se puede usar ext4 como el tipo de partición en una instalación de Microsoft Windows Server 2008

- True
- False

Pregunta 28: 1 puntos

Los diferentes tipos de sistemas de [Seleccionar]

son ntfs, ext4, fat16, fat32 y zfs.

Pregunta 29: 1 puntos

GNOME es una consola Microsoft

- True
- False

Pregunta 30: 1 puntos

Linux puede tener la misma arquitectura que Microsoft Windows server.

- True
- False

Pregunta 31: 1 puntos

¿Qué comando se usa para listar el contenido de un directorio en Linux ?

- cd
- echo
- ls
- touch

Pregunta 32: 1 puntos

El nombre del archivo de configuración de apache en linux es:

- apache
- httpd
- apache.conf
- httpd.conf
- tux

Pregunta 33: 1 puntos

¿Qué comando se puede utilizar para entrar al modo gráfico en linux ?

- startxfse4
- startxfce4
- startxcfe4

Pregunta 34: 1 puntos

En Linux ¿Cuál es un interfaz de usuario?

- bass
- brom
- brak
- bash

Pregunta 35: 1 puntos

¿ Donde se encuentra el archivo de configuración principal de apache ?

- /etc/http/

7/7/2015

/etc/httpd/

/etc/

/var/

Pregunta 36: 1 puntos

La instalacion de Slackware es mas facil que la instalacion de Microsoft Windows 2008 Server

True

False

Pregunta 37: 1 puntos

Linux es un sistema operativo que [Seleccionar]

a UNIX

Pregunta 38: 1 puntos

¿ Que comandos permiten editar texto en el interprete de comandos en Linux ?

pico

nano

cd

mkdir

make

Pregunta 39: 1 puntos

Linux es una versión de UNIX

True

False

Pregunta 40: 1 puntos

¿ El CMD es el ?

Interfaz grafico de Linux

Interfaz de linea de comandos de Linux

Interfaz de linea de comandos de Windows

Interfaz grafico de Windows

Pregunta 41: 1 puntos

El Software corresponde a todas aquellas partes físicas o materiales, que podemos ver y tocar del computador.

True

False

Pregunta 42: 1 puntos

La tarjeta madre es la placa de circuitos integrados en la cual se inserta el procesador, la memoria y otros componentes a través de los buses y las ranuras de expansión

True

False

Pregunta 43: 1 puntos

¿Cuál es el significado de ROM?

Random Only Memory

Read Omega Message

Random Omega Message

Read Only Memory

Pregunta 44: 1 puntos

El CPU tiene un reloj interno cuya velocidad se mide en "hertz" y determina la:

7/7/2015

Velocidad de calentamiento
Velocidad de procesamiento.
Velocidad de resistencia
Velocidad de enfriamiento

Pregunta 45: 1 puntos

La RAM guarda los datos temporalmente hasta que se desconecta la corriente del ordenador y luego se borra.

True
False

Pregunta 46: 1 puntos

La impresora es un dispositivo de salida

True
False

Pregunta 47: 1 puntos

La Unidad de Aritmética Lógica se encarga de llevar a cabo evaluaciones aritméticas (adición, sustracción, multiplicación, división) y lógicas (and, or, not, etc.) necesarias para realizar las distintas instrucciones

True
False

Pregunta 48: 1 puntos

A la RAM se le conoce como memoria de lectura/escritura, para diferenciarla de la ROM. Es decir que en la RAM, la CPU puede escribir y leer. Por esto, la mayoría de los programas destinan parte de la RAM como espacio temporal para guardar datos

True
False

Pregunta 49: 1 puntos

De que se encarga el CPU

Se encarga de proporcionarnos conectividad entre los distintos dispositivos
Se encarga del procesamiento de datos y de establecer las instrucciones
De controlar la tarjeta madre
Se encarga de darle servicios a la unidad de almacenamiento

Pregunta 50: 1 puntos

Ejemplos de dispositivos de entrada

Teclado, led
Teclado, monitor
Teclado, mouse

Pregunta 51: 1 puntos

La tarjeta gráfica contiene una pluma ordinaria que se utiliza sobre la pantalla para leer o para servir de dispositivo apuntador y que habitualmente sustituye al Mouse.

True
False

Pregunta 52: 1 puntos

Aparato electrónico que se conecta a la computadora la cual puede capturar imágenes y transmitir las a través de Internet.

Monitor
Mouse
Cámara WEB
Teclado

Pregunta 53: 1 puntos

La impresora es un dispositivo de entrada que permite producir una copia permanente de textos o gráficos

7/7/2015

True
False

Pregunta 54: 1 puntos

El plóter es un dispositivo de salida de gran formato, y sirve para plasmar la información procedente del ordenador en papel de gran tamaño.

True
False

Pregunta 55: 1 puntos

¿Una de las ventajas de los Pendrive es la portabilidad?

True
False

Pregunta 56: 1 puntos

Un SOR es un sistema que mantiene a dos o más equipos unidos a través de algún medio de comunicación (cable, aire), con el objetivo de compartir recursos hardware y software.

True
False

Pregunta 57: 1 puntos

En una red con Sistemas operativos de red, hay 2 roles claramente diferenciados que son: Servidores y Clientes

True
False

Pregunta 58: 1 puntos

Los servidores son los encargados de proporcionar recursos a los clientes

True
False

Pregunta 59: 1 puntos

En un computador los programas en ejecución no deben compartir los recursos disponibles que son limitados (CPU, memoria, dispositivos de E/S, etc.)

True
False

Pregunta 60: 1 puntos

El modelo de acceso remoto ofrece a los clientes un acceso transparente a un sistema de archivo gestionado por un servidor remoto

True
False

Pregunta 61: 1 puntos

Las funciones más importantes que lleva a cabo un SOR

Gestión de Marcado
Gestión de Protocolos
Gestión de sistemas de ficheros
Protección
Gestión de dispositivos de E/S

Pregunta 62: 1 puntos

Las funciones de la gestión de ficheros son la creación y eliminación de ficheros y directorios.

True
False

Pregunta 63: 1 puntos

Las redes cliente/servidor son más seguras.

- True
- False

Pregunta 64: 1 puntos

Las redes cliente/servidor no son seguras

- True
- False

Pregunta 65: 1 puntos

Los servidores de reserva tienen el software de reserva de la red instalado y tiene cantidades grandes de almacenamiento de la red en discos duros u otras formas del almacenamiento disponibles para que se utilice con el fin de asegurarse de que la pérdida de un servidor principal no afecte a la red

- True
- False

Pregunta 66: 1 puntos

Un northbridge o host puente es un microchip en algunos PC placas base que se conecta directamente a la CPU

- True
- False

Pregunta 67: 1 puntos

El southbridge generalmente puede ser distinguido del northbridge al estar conectados directamente a la CPU

- True
- False

Pregunta 68: 1 puntos

Un yottabyte es una unidad de almacenamiento de información cuyo símbolo es el YB, y equivale a 10^{24} bytes.

- True
- False

Pregunta 69: 1 puntos

Un gibibyte (contracción de gigabyte binario) es una unidad de información o almacenamiento de datos. Corresponde a 2^{30} bytes

- True
- False

Pregunta 70: 1 puntos

Un gibibyte (contracción de gigabyte binario) es una unidad de información o almacenamiento de datos. Corresponde a 2^{20} bytes

- True
- False

Pregunta 71: 1 puntos

Los sistemas de archivos de Windows son fat, ntfs, hpfs

- True
- False

Pregunta 72: 1 puntos

NTFS proporcion compatibilidad con los requisitos de POSIX

- True
- False

Pregunta 73: 1 puntos

El MBR incluye generalmente la tabla de particiones y un código inicial para arrancar el Sistema operativo.

- True
- False

Pregunta 74: 1 puntos

Cuántas versiones de Windows Server 2012 se tiene disponibles

- 1
- 2
- 4
- 3

Pregunta 75: 1 puntos

Windows Server Foundation para pequeñas empresas con hasta 15 usuarios trabajando en servidores con un solo procesador.

- True
- False

Pregunta 76: 1 puntos

Windows Server Foundation para pequeñas empresas con hasta 15 usuarios trabajando en servidores con dos procesadores.

- True
- False

Pregunta 77: 1 puntos

Entre las configuraciones de Windows Server es opcional darle un nombre al servidor

- True
- False

Pregunta 78: 1 puntos

Windows Server: Para cumplir con la administración y organización de las diversas tareas que se pueden ejecutar en el servidor, existen dos grupos llamados roles y características

- True
- False

Pregunta 79: 1 puntos

Windows Server: Para cumplir con la administración y organización de las diversas tareas que se pueden ejecutar en el servidor, existen dos grupos llamados roles y datos

- True
- False

Pregunta 80: 1 puntos

Windows Server: "Administrador de Tareas" se accede desde la barra de herramientas o presionando las teclas CTRL+ALT+SUPRIMIR.

- True
- False

Pregunta 81: 1 puntos

Windows Server: PowerShell es una consola de comandos que permite automatizar tareas de administración de servidores

- True
- False

Pregunta 82: 1 puntos

Windows Server: Utilizando el comando "Get-Command |more" lista todos los comando disponibles

7/7/2015

True
False

Pregunta 83: 1 puntos

Windows Server: Utilizando el comando "Get-Help (comando) |more" nos muestra la ayuda del comando en particular

True
False

Pregunta 84: 1 puntos

Windows Server: Get-Service muestra los servicios del sistema

True
False

Pregunta 85: 1 puntos

¿Es posible agregar sitios web en Windows Server mediante comando.?

True
False

Pregunta 86: 1 puntos

La mayoría de los sistemas operativos modernos poseen un mecanismo llamado memoria virtual, que permite hacer creer a los programas que tienen más memoria que la disponible realmente

True
False

Pregunta 87: 1 puntos

Linux Slackware: Para poder realizar cualquier búsqueda de paquetes se debe primero des-comentar los mirrors. del archivo /etc/slackpkg/mirrors

True
False

Pregunta 88: 1 puntos

Linux Slackware: Actualizar la base de descarga:

```
sudo slackpkg findreg  
sudo slackpkg install  
sudo slackpkg update
```

Pregunta 89: 1 puntos

Linux Slackware: En el archivo "crontab -e" se pueden especificar las tareas programas del servidor

True
False

Pregunta 90: 1 puntos

Linux Slackware; La configuración de la red la podemos realizar en el archivo

```
nano /etc/rc.d/rc.data  
nano /etc/rc.d/rc.net  
nano /etc/rc.d/rc.vspft  
nano /etc/rc.d/rc.inet1
```

Pregunta 91: 1 puntos

Linux Slackware;Cuál de los siguientes en un navegador por consola

yinx
lynx
minx

7/7/2015

dinx

Pregunta 92: 1 puntos

links es un navegador modo texto, donde usted puede hacer toda la navegación mediante el teclado

True
False

Pregunta 93: 1 puntos

wget es una utilidad de línea de comandos que descarga archivos de una URL especificada.

True
False

Pregunta 94: 1 puntos

El firewall de linux lo podemos implementar utilizando Iptable

True
False

Pregunta 95: 1 puntos

Linux Slackware: Herramienta para particionar el disco

cldisk
cmdisk
ctdisk
cfdisk

Pregunta 96: 1 puntos

Linux Slackware: Comando que lista los dispositivos de almacenamiento de la máquina

tdisk -l
odisk -l
mdisk -l
fdisk -l

Pregunta 97: 1 puntos

Linux Slackware: Para la partición swap ¿Que tipo de partición se debe elegir?

Linux Swap
Linux
Solaris Boot
Solaris Swap

Pregunta 98: 1 puntos

Linux Slackware: Para iniciar el entorno gráfico ¿Cual es el comando a utilizar?

startm
startz
startx
starty

Pregunta 99: 1 puntos

Linux Slackware: ¿Es posible configurar LILO?

True
False

Pregunta 100: 1 puntos

Linux Slackware: Para poder observar el Administrador de procesos mediante comando.

- tail
- top
- man
- ifconfig

Enviar respuestas

- [[Seleccionar](#)]
- [combinar](#)
- [almacenar](#)
- [comprar](#)
- [guardar](#)
- [compartir](#)

- [[Seleccionar](#)]
- [disco duro](#)
- [equipo de RAM](#)
- [ordenador](#)

- [[Seleccionar](#)]
- [memoria](#)
- [archivos](#)
- [almacenamiento](#)

- [[Seleccionar](#)]
- [Internal](#)
- [Information](#)
- [Inernational](#)
- [and Intranet](#)

- [[Seleccionar](#)]
- [informacion](#)
- [unificacion](#)

- [[Seleccionar](#)]
- [copia](#)
- [emula](#)
- [es una version de](#)