



Página Principal > Cursos > Facultad de Ingeniería > San Salvador de Jujuy > Analista Programador Universitario  
> 2° Año - A.P.U. - S.S. de Jujuy > Lab. Sist. Ope II - S.S. de Jujuy > Cuestionarios Evaluativos > EXAMEN FINAL - Parte  
Practica - 21/10/2021

**Comenzado el** jueves, 21 de octubre de 2021, 08:11

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** jueves, 21 de octubre de 2021, 08:40

**Tiempo empleado** 29 minutos 20 segundos

**Calificación** 90,00 de 100,00

### Pregunta 1

Finalizado

Puntúa 10,00 sobre 10,00

Las siguientes líneas del archivo **/etc/sudoers** deberían permitir al usuario **elif** ejecutar los comandos **shutdown** y **hdparm** pero contiene errores:

```
User_alias COMANDO = hdparm
```

```
elif ALL=shutdown, comando
```

-Corrija los errores y escriba la secuencia de comandos correcta para completar la operación.

```
Cmnd_Alias COMANDO=/usr/sbin/shutdown,/usr/sbin/hdparm
```

```
elif ALL=COMANDO
```

Comentario:

## Pregunta 2

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

El siguiente comando `#scp -P 1980 /etc/hostname amanda@puna.ddns.net:/tmp`

Seleccione una:

- ☐ a. Copia el archivo `hostname` al directorio temporal del usuario `puna.ddns.net`
- ☒ b. Copia el archivo `hostname` al directorio temporal del host `puna.ddns.net` como usuario `amanda`
- ☐ c. Copia el archivo `hostname` al directorio personal del usuario `amanda` en el host `puna.ddns.net`

Respuesta correcta

## Pregunta 3

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

¿Dónde se encuentra el servicio **dbus**?

Seleccione una:

- ☐ a. `/etc/systemd/system/`
- ☐ b. `/usr/bin/`
- ☒ c. `/lib/systemd/system/`

Respuesta correcta

## Pregunta 4

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

En administración de sistemas para asegurar la información basta con realizar respaldos (backups) en forma local.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

## Pregunta 5

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

El siguiente comando intenta agregar al usuario **analia** pero tiene errores:

```
#adduser analia --h /opt --shell sh --gid 1100
```

-Considere que el directorio trabajo debería estar en **/opt**, su shell **sh** y el grupo con ID **1100** no existe.

-Corrija el comando y agregue los necesarios para completar la operación.

```
#sudo addgroup --guid 1100 empleados
```

```
#sudo adduser analia --home /opt --sh /bin/shell --gid 1100
```

Comentario:

## Pregunta 6

Finalizado

Puntúa 10,00 sobre 10,00

Establecer una conexión remota al host **puna.ddns.net** con el usuario **buster**, password **bust3r** y puerto **1227**. ¿Cuál el número de ip del host remoto?

Respuesta: 192.168.0.10

## Pregunta 7

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

¿Si en **/opt** existe el script **reloj.sh** donde debería copiarlo para este se ejecute una vez al mes?

Seleccione una:

- ☐ a. 52 6 1 \* \* root /opt/reloj.sh
- ☒ b. #cp /opt/reloj.sh /etc/cron.monthly
- ☐ c. #cp /opt/reloj.sh /etc/monthly

Respuesta correcta

## Pregunta 8

Finalizado

Puntúa 10,00 sobre 10,00

¿Cuáles son los puertos abiertos del host **cegin675.no-ip.biz**?

Seleccione una:

- ☐ a. 22 y 8080
- ☐ b. 5222 y 22
- ☒ c. 5222 y 8080

Respuesta correcta

## Pregunta 9

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

¿Dentro del repositorio, qué comando emplearía para mostrar información del paquete **nmap**?

Respuesta:

## Pregunta 10

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

Describir en una o dos líneas la finalidad del paquete **hdparm**

¿Qué comando utilizo para obtener esa información?

ajusta los parametros del disco duro para mejorar el rendimiento. Provee una interfaz de linea de ordenes a la interfaz del nucleo que soportan el subsistema Linux SATA/PATA/SAS

apt-cache show hdparm

Comentario:

## Pregunta 11

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

¿Qué indica la siguiente línea del archivo **/etc/crontab**?

```
05 12 * * 1,2 root /opt/backup.sh
```

Seleccione una:

- ☒ a. El script backup.sh se ejecuta los días lunes y martes a horas 12:05
- ☐ b. El script backup.sh se ejecuta en enero y febrero a horas 12:05
- ☐ c. El script backup.sh se ejecuta los días lunes y martes a horas 05:12

Respuesta correcta

## Pregunta 12

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

El comando **#journalctl -k multiuser.target** debería mostrar los registros del target multiusuario pero tiene errores. ¿Cuál es comando correcto?

Respuesta:

## Pregunta 13

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

Para visualizar los archivos asociados al paquete instalado **tar** debemos ejecutar:

Seleccione una:

- ☐ a. #dpkg -s tar
- ☒ b. #dpkg -L tar
- ☐ c. #dpk -l tar

Respuesta correcta

## Pregunta 14

Finalizado

Puntúa 0,00 sobre 10,00

Para instalar un paquete desde su código fuente debería:

Seleccione una:

- ☐ 1-Ejecutar script de configuración  
2-Compilar código fuente  
3-Copiar binarios en los respectivos directorios del sistema
- ☐ 1-Descomprimir código fuente  
2-Ejecutar script de compilación de código fuente  
3-Instalar binarios en los respectivos directorios del sistema
- ☒ 1-Descomprimir código fuente  
2-Compilar código fuente  
3-Instalar binarios en los respectivos directorios del sistema

Respuesta incorrecta.

## Pregunta 15

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

El comando `#systemctl -t target --state inactive`

Seleccione una:

- ☒ a. Muestra las unidades inactivas tipo target
- ☐ b. El comando es incorrecto
- ☐ c. Muestra los servicios inactivos tipo target

Respuesta correcta

## Pregunta 16

Finalizado

Puntúa 5,00 sobre 5,00

¿Cuál es el objetivo del siguiente comando?

```
#adduser --system --no-create-home --gid 1 rosalia
```

Seleccione una:

- ☐ a. Agregar el usuario rosalia con UID menor a 1000, sin home y crear el grupo 1
- ☒ b. Agregar el usuario rosalia con UID menor a 1000, sin home y agregarlo al grupo daemon
- ☐ c. Agregar el usuario de sistema rosalia, sin home y agregarlo al grupo sudo

Respuesta correcta

◀ TRABAJO PRACTICO 7

Ir a...



EXAMEN FINAL - Parte Servidor - 21/10/2021 ►