

Sistemas Operativos

Formulario de auto-evaluación

Sesión 4. Automatización de tareas

Nombre y apellidos:

Juan Carlos Ruiz García

a) Cuestionario de actitud frente al trabajo.

El tiempo que he dedicado a la preparación de la sesión antes de asistir al laboratorio ha sido de minutos.

1. He resuelto todas las dudas que tenía antes de iniciar la sesión de prácticas: (si/no). En caso de haber contestado "no", indica los motivos por los que no las has resuelto:

Si.

2. Tengo que trabajar algo más los conceptos sobre:

3. Comentarios y sugerencias:

b) Cuestionario de conocimientos adquiridos.

Mi solución a la **actividad 4.1** ha sido:

atd)

\$ ps -Fp 996

```
juanka1995@juanka-desktop ~ $ ps -Fp 996
UID      PID  PPID  C  SZ  RSS  PSR  STIME  TTY      TIME  CMD
daemon   996    1    0 6511 2044   3  12:30 ?        00:00:00 /usr/sbin/atd -f
```

Su padre es el proceso *init* (PID=1), no tiene terminal asociado y es un demonio.

crond)

\$ ps -Fp 1167

```
[root@localhost ~]# ps -Fp 1167
UID      PID  PPID  C   SZ   RSS  PSR STIME TTY          TIME CMD
root    1167    1    0   948  1176    0 06:45 ?           00:00:00 crond
```

Su padre es el proceso *init* (PID=1), no tiene terminal asociado y pertenece al usuario root.

Mi solución a la **actividad 4.4** ha sido:

20) Hereda el que tenía el proceso que invocó a at.

21) La máscara es 0022, y la hereda.

22) También la hereda.

Mi solución a la **actividad 4.6** ha sido:

ejercicio_4_6.sh

```
#!/bin/bash
find ~ -mtime 1 1>~/modificados_`date +%Y:%d-%H:%M:%S`
```

```
juanka1995@juanka-desktop ~/practicass/so $ at -f ejercicio_4_6.sh tomorrow
warning: commands will be executed using /bin/sh
job 16 at Mon Oct 24 22:55:00 2016
```

En la **actividad 4.11** el contenido de mi script **reducelista** ha sido:

reducelista.sh

```
1 #/bin/bash|
2 tail -n 10 /tmp/listacores > /tmp/temp_1
3 rm /tmp/listacores
4 mv /tmp/temp_1/tmp/listacores
```

En la **actividad 4.13** el contenido de mi archivo crontab llamado **crontab-reducelista** ha sido:

#crontab-reducelista.sh

```
#!/bin/bash
echo "SHELL=/bin/sh" > crontab-reducelista
echo "PATH=`pwd`/:$HOME/SO:$PATH" >> crontab-reducelista
echo "* * * * * reducelista" >> crontab-reducelista|
```