

# Sistemas Operativos

---

## Formulario de auto-evaluación

### Sesión 4. Automatización de tareas

---

**Nombre y apellidos:**

Rubén Calvo Villazán

**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:

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:

```
ps aux | head -1 ; ps aux | grep "atd" -> sacas el pid 2071  
ps -p 2071 -f -> obtienes ppid a partir del pid
```

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

- a) El directorio de trabajo se mantiene desde el momento de la invocación (según dice el manual de at), así que hereda el que tenía el proceso que invocó a at.
- b)  
La máscara es 0022, como dicho anteriormente, se mantiene desde el momento de la invocación, la hereda.
- c) El entorno también se mantiene desde el momento de la invocación, excepto las variables BASH\_VERSION, DISPLAY, EUID, GROUPS, SHELL\_OPTS, TERM, UID

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

```
#!/bin/bash  
find ~ -mtime 1 > modificados:`date +%Y-%j-%T`  
Orden at:  
at -f ./script_4.5.sh now+1 day
```

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

```
#!/bin/bash  
  
tail -n 10 /tmp/listacores > /tmp/temporal  
  
rm /tmp/listacores  
  
mv /tmp/temporal /tmp/listacores  
  
crontab:  
***** /home/user/Desktop/script.sh
```

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

```
SHELL=/bin/sh  
  
PATH=/usr/local/sbin:/usr/local/bin:/sbin:/bin:/usr/sbin:/usr/bin  
  
***** /home/user/Desktop/reducelista
```