

Práctica 8: Automatización

- ▶ Se suministra un shell script que hace copias de seguridad de los usuarios en un sistema BSD (específicamente **freeBSD**). Contestar las siguientes preguntas relativas a dicho script
 1. ¿A qué condiciones de error corresponden error1, error2 y error3?
 2. ¿Para qué usuarios del sistema se está haciendo la copia de seguridad?
 3. ¿Quién, aparte del administrador (root), puede acceder a las copias de seguridad de cada usuario?
 4. ¿Qué efectos (aparte del obvio) tendría quitar la línea marcada con *'###quizá quitar esta línea'*?
 5. Si se ha colocado la siguiente línea en el crontab del sistema el 1 de enero de 2024 a las 13:00 ¿Cuántas copias de seguridad habrá a día de hoy (6 mayo) y de qué fecha será la más antigua?

```
0 0 0 0 0 root /root/backup.sh
```
- ▶ Modificar el script para que se ejecute, con exactitud los mismos efectos, en un sistema linux y en solaris

Práctica 8: Fecha y forma de entrega

- ▶ Esta práctica es **voluntaria**: puede alcanzarse la máxima puntuación en prácticas sin haberla entregado. Existe la posibilidad de que puntue negativamente (p.e. el script no se ejecuta o lo hace con errores, no cumple las especificaciones, las respuestas son muy incorrectas o no se entrega de acuerdo a las normas de entrega ...)
- ▶ La práctica será realizada individualmente (no por grupo)
- ▶ Se entregará por mail (NO POR TEAMS) con asunto *ASO:practica-8* a antonio.yanez@udc.es antes del 18 Mayo a las 23:59
- ▶ Se entregará como adjunto un fichero pdf que contendrá
 - ▶ respuestas razonadas a las cuestiones planteadas
 - ▶ los scripts (y/o otros archivos necesarios) modificados para ejecutarse en Solaris y en linux incluidos **como texto** dentro en el pdf
- ▶ En nombre del archivo será el del alumno que entrega la práctica utilizando solo caracteres ascii. Por ejemplo, la práctica del alumno *Donald Trump Núñez* debería venir como un adjunto *TrumpNunez-Donald.pdf* en un correo con el asunto *ASO:practica-8*