
 UNJu – Facultad de Ingeniería	<h2 style="text-align: center;">Laboratorio de Sistemas Operativos II</h2> <p style="text-align: center;">Analista Programador Universitario</p> <hr/> <h3 style="text-align: center;">TRABAJO PRÁCTICO 6: Cron</h3>	 Período Lectivo 2017
---	--	--

### TEORIA

- Describir 3 situaciones que justifiquen la planificación o automatización de tareas

### PRACTICA

1. A través del planificador de tareas (cron) programe el reinicio forzado del sistema todos los días a horas 04:00 AM.
2. A través del planificador de tareas (cron) programe el apagado del sistema todos los días domingos a horas 13:00.
3. A través del planificador de tareas (cron) programe el envío del mensaje "Feliz Año Navidad!!!" a todas las terminales conectadas al sistema todos los 24 de diciembre a horas 12:30 PM.
4. Codificar un script que permita respaldar y comprimir los archivos \*.conf del directorio /etc. El respaldo consiste en guardar una copia de estos archivos con distinto nombre en el directorio /opt/backup/.

Formato de respaldo: ***nombre\_archivo-date.tar.gz***

Ejemplo: ***backup-20170421.tar.gz***

5. A través del planificador de tareas (cron) programe la ejecución del script del punto anterior para que se ejecute todos los sábados a horas 08:00.
6. Codificar un script que elimine unicamente los archivos (no directorios) del directorio /tmp.
7. A través del planificador de tareas (cron) programe la ejecución del script del punto anterior para que se ejecute de lunes a sabados a horas 23:00.