Proceso de apagado de un PC

Parada del sistema En ocasiones es necesario apagar o reiniciar el sistema: mantenimiento, diagnóstico, hardware nuevo, etc. Las acciones que se realizan en el proceso de parada son:

1. Se notifica a los usuarios
2. Procesos en ejecución se les envía la señal de terminación (TERM)
3. Se paran los demonios
4. A los usuarios que quedan conectados se les echa del sistema
5. Procesos que queden en ejecución se les envía la señal de fin (KILL)
6. Actualizaciones de disco pendientes (integridad del SF) ejecutando sync.
7. Dependiendo del tipo de shutdown:
   1. Se cambia a modo monousuario, opción por defecto
   2. Se apaga el ordenador Se reinicia el sistema
   3. Se cambia a otro estado Orden: shutdown (también telinit nivel).