

# at

## resumen

- `at <time>` → entra en el modo shell de AT para darle la lista de comandos a ejecutar
  - para salir del modo shell, `^C` → cancela, `^D` → guarda
  - permite indicar hora, días, etc... ejemplos: `10:33`, `10:33 + 2 days`, `dd.mm.yy`, `now + 3 hours`
- `atq` → lista tareas pendientes de ejecutar → `at -l` hace lo mismo
- `at -c <task>`: muestra el contenido de los comandos asignados a la tarea
- `at -d <task>` → elimina la tarea (ver previamente con `at -l`)
  - `atrm <task>` → también elimina

## ejemplos de formatos horarios

- acepta especificaciones complejas de horario, siguen el `standatd` POSIX.2
- HH:MM
- midnight, noon, teatime
- HH:MM (AM o PM)
- MMDDAA
- MM/DD/AA
- DD.MM.AA ← esta me dio problemas
- `now + unidades de tiempo` (minutes, hours, days, weeks)
  - `4pm + 3 days`
- `10am Jul 31`
- `/usr/share/doc/at-3.1.8/timespec` contains the exact definition of the time specification.

## parámetros interesantes

- `-m` → envía mensaje al finalizar ejecución
- `-f <file>` → lee los comandos del fichero en lugar de `stdin`
- `-c x` → lista el contenido del trabajo `x`

## ficheros

se chequean en orden estos 2 archivos

1. `/etc/at.allow` → solo los usuarios de la lista pueden lanzar tareas AT
2. `/etc/at.deny` → los nombres no listados pueden ejecutar

[http://linux.about.com/library/cmd/blcmdl1\\_at.htm](http://linux.about.com/library/cmd/blcmdl1_at.htm)

From:  
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:  
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:cron:at?rev=1626951121>

Last update: 22/07/2021 03:52



