



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

Cómo ver el directorio completo en el prompt y otros trucos (23165 lectures)

Per René Mérrou, [H \(http://h.says.it/\)](http://h.says.it/)

Creado el 02/07/2003 02:04 modificado el 02/07/2003 02:04

⁽¹⁾ ¿Queréis cambiar el aspecto de vuestro prompt? ¿Queréis ver los que se han añadido en los comentarios?

```
h@Q / $ cd -
/home/h/Documents/seguridad
h@Q ~/Documents/seguridad $ cd /usr/src/linux
h@Q /usr/src/linux $
```

Aquí expongo un par de ideas rápidas para manipularlo y un super enlace con todo lo que podáis necesitar.

El otro día recordé que en el **DOS** me gustaba tener en el *prompt* el directorio completito en que estaba en cada momento, así que he buscado un poco y he encontrado cómo manipularlo.

Bueno, vamos al grano. Primero un par de detalles útiles: con **echo \$PS1** podéis ver la variable donde se indica cómo debe ser el prompt y un **SAVE=\$PS1** puede ser útil para hacer pruebas y luego poder volver al estado actual con **PS1=\$SAVE**.

Para que salga el directorio completo y algunos colorines yo hago esto:

```
PS1="\[\033[01;32m\]u@\h \[\033[01;34m\]\w $ \[\033[00m\]"
```

Para que quede se quede como queremos el prompt al arrancar de nuevo el PC tenemos que modificar el fichero **/etc/profile**

Donde en la distribución gentoo (las demás deben ser parecidas) dice:

```
if [ `usr/bin/whoami` = 'root' ]
then
```

añadimos esta línea:

```
export PS1="\[\033[01;32m\]u@\h \[\033[01;34m\]\w $ \[\033[00m\]"
```

Y, si queremos que también los usuarios que no sean root tengan el prompt, en el *else* también.

Bueno, si queréis realmente saber manipular el prompt he encontrado esta web: [Bash prompt COMO^{\(2\)}](#).

Y claro, no hay que olvidar el **man bash**.

Ésta es la lista de posibles parámetros que podéis encontrar allí:

- \a carácter de campana ASCII (07)
- \d la fecha en formato día mes día (p.ej., mar may 26)
- \e carácter de escape ASCII (033)
- \h el nombre del host hasta el primer «.»
- \H el nombre de la máquina completo (FQDN)
- \n carácter de nueva línea
- \r retorno de carro
- \s el nombre del shell, el nombre base de \$0 (el fragmento que sigue a la última barra)
- \t la hora actual en formato 24-horas HH:MM:SS



- \T la hora actual en formato 12-horas HH:MM:SS
- \@ la hora actual en formato 12-horas AM/PM
- \u el nombre de usuario del usuario actual
- \v la versión de bash (p.ej., 2.0)
- \V la versión del paquete del bash, versión + patch-level (p.ej., 2.00.0)
- \w el directorio actual de trabajo
- \W el nombre base del directorio actual de trabajo
- \! el número del comando actual en el histórico
- # el número de comando del comando actual
- \\$ si el UID efectivo es 0, un #; en otro caso, \$
- \nnn el carácter correspondiente al número en octal nnn
- \\ una contrabarra
- \[inicio de una secuencia de caracteres no imprimibles que pueden usarse para incrustar una secuencia de control del terminal en el prompt.
- \] fin de una secuencia de caracteres no imprimibles

Lista de enlaces de este artículo:

1. <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1810>
2. <http://linux-cd.com.ar/manuales/howtos/prompt-bash/Bash-Prompt-Como-1.html>

E-mail del autor: ochominutosdearco_ARROBA_gmail.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1810>