

Sintaxis simple de un comando

```
comando [opciones...]
[argumentos...]
```

Generalmente las opciones alteran el comportamiento del comando.

Los argumentos son elementos o valores sobre los que debe actuar el comando

Descripcion de los argumentos

<arg> El argumento es obligatorio

[arg] El argumento es opcional

args... Se puede incluir un numero arbitrario de argumentos

{arg1,arg2} Contiene solo los argumentos permitidos

Help

```
help [-dms] [comando
...]
```

Muestra informacion acerca de los comandos integrados.

Argumentos

-d (Description) describe la funcion del comando

-m (man-page like) muestra en formato parecido al comando man

-s (short) Descripcion de la sintaxis del comando

Otras formas de ver la ayuda de un comando

```
-h
--help
-?
```

Ejemplos

```
help cd
help -d cd
ls --help
bc -h
vim -?
```

man

```
man [option] [section
number] [command name]
```

Muestra los manuales de referencia de un comando o una utilidad del sistema.

Secciones del comando man

- 1 General commands
- 2 System calls
- 3 Library functions
- 4 Special files
- 5 File formats and conventions
- 6 Games
- 7 Miscellaneous
- 8 System administration commands
- 9 Kernel Routines

Algunas cabeceras de la documentacion

Name nombre del comando

Synopsis Sintaxis del comando

Description Descripcion del comando

Examples Ejemplos del comando

Defaults Valores predeterminados del comando y como se pueden anular

Options Lista de opciones y banderas

Exit Status Posibles valores de su estado de salida

Environment Variables de entorno que afectan el comando

Files Lista de archivos utilizados por el comando

See also Comandos relacionados

Notes Notas que incluyen los permisos necesarios, las dependencias, etc

Bugs Cualquier problema conocido en esta version del programa

Convenciones para la synopsis

bold text exactamente como se indica

italic text reemplazar con el argumento apropiado

[-abc] Cualquiera o todos los argumentos que estan dentro del corchete son opcionales

-a | -b opciones delimitadas por | no se pueden usar en conjunto

argumento ... El argumento es repetible

[expression]... toda la expresion dentro del corchete es repetible

Opciones

-f Busca las paginas que tengan como nombre el argumento que le sigue

-k Busca las paginas que tengan como nombre y descripción el argumento- (regex) que le sigue

Atajos del teclado

q salir

h despliega la ayuda de navegacion

j una linea abajo

k una linea arriba

d media pagina adelante

u media pagina atras

Atajos del teclado (cont)

g	Inicio
G	fin

Busqueda de palabras

/palabra	Busqueda hacia adelante de la palabra
? palabra	Busqueda hacia atras de la palabra
^-h	Caracter de escape \ , se saltea el significado especial del caracter -
n	siguiente ocurrencia
N	ocurrencia anterior

Info

```
info [OPTION]... [MENU-ITEM...]
```

Permite consultar ayuda y documentación en formato hipertexto multipágina (tiene mas informacion que man)

Opciones

-k	Buscar los manuales que contengan la palabra clave(regex) pasada como argumento
--vi-keys	Activa la navegacion al estilo vi

Atajos sin el modo vi

Ctrl-n	una linea abajo
Ctrl-p	una linea arriba
Ctrl-f	un caracter adelante
Ctrl-b	un caracter atras
n	siguiente pagina
p	pagina anterior

Usa los atajos de emacs en su mayoría



By **Matias Sosa** (fxsosa)
cheatography.com/146030/

Not published yet.
Last updated 11th May, 2022.
Page 2 of 2.

Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
<https://apollopad.com>