



EBook Gratis

APRENDIZAJE terminal

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#terminal

Tabla de contenido

Acerca de.....	1
Capítulo 1: Empezando con la terminal.....	2
Observaciones.....	2
Examples.....	2
Instalación o configuración.....	2
Capítulo 2: Personalización de terminales.....	3
Introducción.....	3
Examples.....	3
Pestañas de personalización de terminales.....	3
Capítulo 3: Terminal de navegación.....	4
Introducción.....	4
Examples.....	4
Comandos básicos de navegación.....	4
Creditos.....	6

Acerca de

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [terminal](#)

It is an unofficial and free terminal ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official terminal.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Capítulo 1: Empezando con la terminal

Observaciones

Terminal es el emulador de terminal incorporado que está predeterminado en las computadoras Apple.

El terminal otorga al usuario acceso a la interfaz de línea de comandos (CLI) de macOS. Escrito en C y en Objective C, el terminal ha sido desarrollado para ser altamente personalizable. Los usuarios pueden optar por utilizar una variedad de carcasas diferentes en el terminal, y pueden personalizar el aspecto de las terminales en `Terminal > Preferences`.

Los usuarios de terminales tienen acceso a comandos especiales que interactúan con las API de macOS, así como a comandos familiares de Unix.

Examples

Instalación o configuración

El terminal no requiere ninguna configuración o instalación y se puede encontrar de forma predeterminada.

Mac OS

Terminal viene por defecto en macOS y se puede encontrar en el directorio de `Applications > Utilities > Terminal.app` (`Applications > Utilities > Terminal.app`).

Linux (Ubuntu)

Para abrir su terminal presione `CTRL + ALT + T` O busca en el tablero de la unidad.

Windows

Windows 10 es compatible con bash terminal que puede instalarse en la edición para desarrolladores.

Lea [Empezando con la terminal en línea](https://riptutorial.com/es/terminal/topic/7956/empezando-con-la-terminal):

<https://riptutorial.com/es/terminal/topic/7956/empezando-con-la-terminal>

Capítulo 2: Personalización de terminales

Introducción

Este tema contiene información sobre la personalización del aspecto, la sensación y la funcionalidad de Terminal. Terminal es fácil de personalizar. La mayoría de la personalización del terminal está disponible a través de Terminal > Preferencias gráficamente, y al usar los comandos del terminal. La ventana de preferencias del terminal contiene 4 pestañas, que se explican a continuación.

Examples

Pestañas de personalización de terminales

Se encuentra en `Terminal > Preferences`

General

En la pestaña general, puede elegir qué perfil se abre al iniciar el terminal. Puede configurar "Shells open with" para elegir a qué directorio directorio se abre, o especificar un comando para que se ejecute cada vez que abra una nueva ventana o pestaña de terminal.

Perfiles

La pestaña de perfiles le permite personalizar la apariencia de su terminal. Viene con un montón de temas predefinidos, cada uno de los cuales se puede personalizar a su gusto. Perfiles incluye subpestañas para cambiar configuraciones como Texto, Ventana, Pestaña, Carcasa, Teclado y Avanzado.

Grupos de ventanas

Los grupos de ventanas son diseños configurables que se utilizan para organizar múltiples ventanas de terminal. Para configurar un grupo de ventanas, use `Window > Save Windows as Group`. Esto le permitirá guardar el diseño actual de su terminal como un "Grupo de ventanas".

Codificaciones

En la pestaña de codificaciones, puede seleccionar qué codificaciones desea mostrar al elegir las opciones en los menús de codificación de texto. Para la mayoría de los usuarios, el valor predeterminado está bien aquí.

Lea [Personalización de terminales en línea](https://riptutorial.com/es/terminal/topic/8072/personalizacion-de-terminales):

<https://riptutorial.com/es/terminal/topic/8072/personalizacion-de-terminales>

Capítulo 3: Terminal de navegación

Introducción

Este tema contiene información sobre cómo navegar a través del sistema de archivos utilizando el terminal.

Examples

Comandos básicos de navegación

Cambio de directorio

Navegar a un directorio

```
cd [directory]
```

Ejemplo: cambiando al directorio de `projects`

```
username$ cd projects
```

Navegue al directorio raíz (independientemente del directorio de trabajo)

```
cd /
```

Navegue hasta el directorio principal (el directorio que contiene el directorio de trabajo)

```
cd ..
```

Vaya al directorio de inicio

```
cd ~
```

Imprimir directorio de trabajo

Imprime la ruta del directorio en el que está trabajando.

```
pwd
```

Ejemplo: Imprimir el directorio de trabajo en la carpeta de `projects`

```
username$ pwd
/Users/username/projects
```

Lista

Listar los archivos que se encuentran en el directorio de trabajo actual

```
ls
```

Ejemplo: Listado de los archivos en el directorio de `projects`

```
username$ ls
PythonProject
JavaProject
screenshot.png
index.html
paper.pdf
```

Los archivos se enumeran con su extensión de archivo, los directorios se enumeran sin extensión.

Use `ls -l` para obtener más información sobre los archivos (tamaño, marca de tiempo, propietario)

Lea [Terminal de navegación en línea](https://riptutorial.com/es/terminal/topic/8066/terminal-de-navegacion): <https://riptutorial.com/es/terminal/topic/8066/terminal-de-navegacion>

Creditos

S. No	Capítulos	Contributors
1	Empezando con la terminal	Community , MichaelMMeski , tehp
2	Personalización de terminales	tehp
3	Terminal de navegación	tehp