

Gestion de Directorios.

Por Paco Aldarias Raya

Impreso: 30 de diciembre de 2003

Email: pacolinux@inicia.es

Web: <http://pagina.de/pacodebian>

Con Linux Debian. En Valencia (España)

Este documento es de libre reproducción siempre que se cite su fuente.

Realizado con: **L^AT_EX**

Índice

Índice	1
1. Teoría	1
2. Práctica	2
2.1. Práctica desde consola	2
3. Práctica	3
Índice alfabético	4

1. Teoría

Un directorio contiene fichero y más directorio

Ordenes de consola:

- `pwd`: En que directorio estamos
Por defecto el directorio del usuario `x` es `\home \x \`
- `ls [nombre_directorio]`. Lista un directorio
Opciones:

- ls -a
Saca lo oculto
 - ls -l
Versión larga
 - ls -la
Versión larga y oculto
 - ls -d /bin /etc
Muestra esos directorios
- cd [nombre_directorio] : cambiar directorio
cd .. : sube un directorio
cd : va al directorio del usuario
 - mkdir [nombre_directorio] : crear directorio
 - rmdir [nombre_directorio] : borra directorio

Nota: rmdir sólo borra carpetas/directorios vacios. Es posible borrar un directorio y su contenido con:

```
rm -r -f /dir.
```

Con kde usaremos el konqueror.

- Vemos el directorio en el q estamos: En dirección
- Crear directorio: Editar - Crear nuevo - Directorio
- Borrar directorio: Boton derecho sobre el icono del directorio - Eliminar

2. Práctica

2.1. Práctica desde consola

```
$ pwd Vemos en q directorio estamos
$ ls Vemos q contiene el directorio
$ mkdir prueba1 Crea el directorio prueba1
$ cd prueba1 Nos pasamos al directorio prueba1
$ mkdir prueba2 Crea el directorio prueba2 dentro de prueba1
$ mkdir prueba3 Crea el directorio prueba3 dentro de prueba1
$ ls -la Vemos q hemos creado los directorios
$ cd Vamos al directorio HOME del usuario
$ cd prueba1 Pasa al directorio prueba1
```

```
$ rmdir prueba2 Borramos prueba2
$ rmdir prueba3 Borramos prueba3
$ cd .. Subimos un directorio
$ rmdir prueba1 Borramos prueba1
```

3. Práctica

Crear esta estructura de directorios que cuelgen del usuario x: (/home/x)

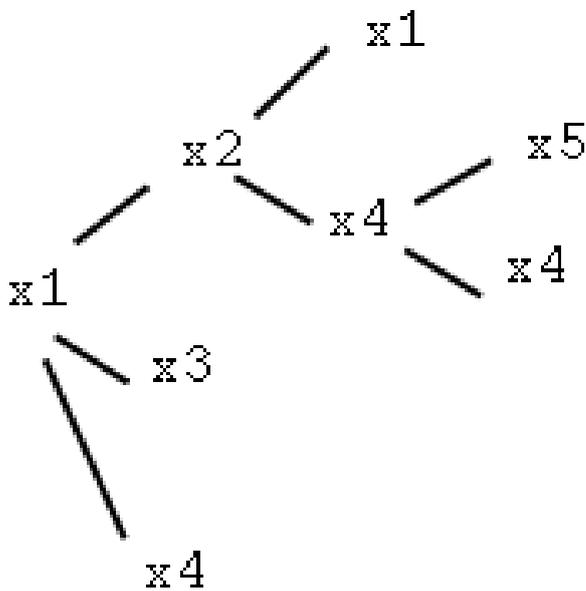


Figura 1: Esquema de directorios.

Hacerlo desde consola y desde konqueror.

Índice alfabético

cd, 1

directorios, 1

ls, 1

mkdir, 1

rm, 1

rmdir, 1