User Stories - Lab 1 SistOp

Lautaro Bachmann

Contents

Ejecutar comando basico			
Descripcion			
Ejemplo			
jecutar comando con numero variabl	e de argu	mentos	
Descripcion			
Ejemplo			
tedireccionar STDIN			
Descripcion			
Ejemplo			
edireccionar STDOUT			
Descripcion			
Ejemplo			
orrer comandos en el background			
Descripcion			
Ejemplo			
sar comandos en cadena			
Descripcion			
Ejemplo			
ambiar de directorio			
Descripcion			
Ejemplo			
onseguir ayuda			
Descripcion			
Ejemplo			
alir de la shell			
Descripcion			
Ejemplo			
tecibir caracter EOT			
Descripcion			
ntradas incompletas y/o inválidas.			
Descripcion			

Ejecutar comando basico

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder llamar a un comando para conseguir que se ejecute

Ejemplo

ls

Ejecutar comando con numero variable de argumentos

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder llamar a un comando usando un numero variable de argumentos para conseguir ejecututar cualquier comando independientemente del numero de argumentos que tenga

Ejemplo

 $ls \ 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \ 6 \ 7 \ 8 \ 9 \ 10 \ 11 \ 12 \ \dots \ 194$

Redireccionar STDIN

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder redireccionar el input para poder pasar el contenido de un archivo a un comando como argumento

Ejemplo

wc -l < in

Redireccionar STDOUT

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder redireccionar el output para conseguir guardar el resultado de un comando en un archivo

Ejemplo

wc - l > out

Correr comandos en el background

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder correr un comando en el background para conseguir ser capaz de correr varios comandos al mismo tiempo

Ejemplo

/usr/bin/xeyes &

Usar comandos en cadena

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder redireccionar el output de un comando al input de otro comando para conseguir que sea sencillo transmitir datos entre comandos

Ejemplo

ls | wc -l

Cambiar de directorio

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder utilizar el comando cd para conseguir cambiar el CWD

Ejemplo

cd \sim

Conseguir ayuda

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder ejecutar el comando help para conseguir informacion util sobre la shell que estoy utilizando

Ejemplo

help

Salir de la shell

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder ejecutar el comando exit para conseguir salir de la shell que estoy utilizando

Ejemplo

exit

Recibir caracter EOT

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder apretar CTRL-D para conseguir salir de la shell que estoy utilizando

Entradas incompletas y/o inválidas.

Descripcion

Como un usuario de mybash, quiero poder equivocarme al escribir un comando y que se siga ejecutando la shell para evitar tener que volver a abrir la shell cada vez que me equivoco