CHEAT SHEET

COMANDOS DE LA TERMINAL ESENCIALES

Mostrar archivos/carpetas

pwd	Imprime la ruta en la que te encuentras
cd [carpeta]	Te lleva la carpeta que le indiques
cd	Te lleva a la carpeta anterior de la que estás
ls	Lista los archivos y carpetas
ls -a	Lista los archivos incluyendo los ocultos
ls -S	Lista los archivos por tamaño, de mayor a menor
ls -lh	Lista los archivos y carpetas con info detallada y legible para humanos
code .	Abre la carpeta donde te encuentras en VSCode

Buscar archivos/carpetas

find [carpeta] -name [archivo]	Busca un archivo/carpeta en una ruta específica
find ./ -name [archivo]	Busca un archivo/carpeta en la ruta donde te encuentras
ls *[.txt]	Lista los archivos que terminen con esa extensión
ls [palabra]*	Lista los archivos que empiecer con esa palabra
grep -i [palabra] [file]	Busca en ese archivo la palabra que le especifiques



Manipular archivos/carpetas mkdir [carpeta] Crea una carpeta con el nombre que le des

mkdir [carpeta]	Crea una carpeta con el nombre que le des	
touch [carpeta]	Crea un archivo con el nombre y la extensión que le des	
file [archivo]	Muestra las características de un archivo	
cp [archivo] [destino]	Copia un archivo hacia un nuevo destino	
cp -r [carpeta] [destino]	Copia una carpeta hacia un nuevo destino	
mv [archivo/carpeta] [destino]	Mueve una carpeta o archivo hacia un nuevo destino	
rm [archivo]	Elimina un archivo	
rm -r [carpeta]	Elimina una carpeta y su contenido	
rm -ri [carpeta]	Elimina una carpeta y su contenido de forma interactiva	
tar -czvf [nombre].tar.gz [carpeta]	Comprime una carpeta	
tar -xzvf [nombre].tar.gz	Descomprime la carpeta	

Archivos de texto

head [archivo]	Muestra las primeras 10 líneas de un archivo de texto
head -n 20 [archivo]	Muestra las primeras 20 líneas
tail [archivo]	Muestra las últimas 10 líneas
tail -n 20 [archivo]	Muestra las últimas 20 líneas
less [archivo]	Explora el contenido del archivo (y para salirte de este modo usas la Q)
code [archivo]	Abre un archivo de texto en VSCode
wc [file]	Te muestra cuántas líneas, palabras y bits tiene un archivo

Red e internet

ifconfig	Muestra la información de tu red
ping [ip_dominio]	Consulta la disponibilidad de esa IP en tu red o internet
wget [id_dominio]	Descarga el archivo o recurso de esa IP o dominio
netstat -i	Muestra las interfaces de red y su estado

Explorador de comandos

man [comando]	Muestra el manual del comando
help [comando]	Muestra ayuda para el comando (solo en Bash)
whatis [comando]	Muestra un resumen de la función del comando
sudo [comando]	Ejecuta un comando como superusuario

Practica estos comandos y aprende cómo usar la terminal en platzi.com/comandospro





(oo)\

