

Búsqueda

Comando	Descripción
find	Busca archivos o carpetas, por nombre o ciertas letras que coincidan.
find -name	Por nombre
find -size	Por tamaño
find -i	Quita la sensibilidad de mayúsculas (también funciona con Grep)
grep	Busca texto dentro de los archivos, como por ejemplo el nombre de una funcionalidad o variable que hemos diseñado.
grep -n	Muestra el número de línea donde está la coincidencia.
grep -r	Busca en subcarpetas de forma recursiva.

GIT	
git init-	Crea un repositorio local de la carpeta en la cual me encuentro.
git config user.name "mi_usuario_de_github"	Agrega mi nombre de usuario.
git config user.mail "micorreo@correo.com"	Agrega mi correo electrónico.
git config user.name	Permite confirmar usuario ingresado
git config user.mail	Permite confirmar mail ingresado
git config --global user.name "mi_usuario_de_github"	Programa que todos los repositorios trabajados desde mi pc, tengan automáticamente mi usuario
git config --global user.mail "micorreo@correo.com"	Programa que todos los repositorios trabajados desde mi pc, tengan automáticamente mi correo
git remote add origin https://github.com/miusuario/nombredelrepo.git	Conecta el repositorio local con el creado en Git Hub
git remote -v	Revisar si la conexión se gestionó correctamente.
git add "Nombre del archivo"	Agrega archivos al repositorio
git status	Permite revisar el estado de los archivos respecto al repositorio.
git add .	Agrega todos los archivos presentes en la carpeta (nuevos y con modificaciones)
git commits -m "mensaje descriptivo"	Crea commit
git log	Muestra el historial de modificaciones
git log --oneline	Muestra el historial resumido
git config --replace-all user.name "github_wilson9224"	-
git config --replace-all user.mail "correo@correo,com"	-
git checkout (# del commit al que quiero ir)	Me lleva a cualquier commit de los que hay en el historial.
git checkout main	Me regresa al último commit del repositorio
q	Para salir del listado de git log
nano_archivo.extension	Modificar contenido archivo

Subir archivos	
git add .	Agrega los archivos
git commit -m "mensaje"	Crea Commit
git push origin main	Envía los cambios al repositorio remotos
git status	Revisión del estado de los archivos

Bajar archivos	
git clone https://github.com/usuario/repositoriogit	Clona el repositorio remoto (Descarga las carpetas y archivos en la carpeta en la que estemos)
git remote -v	Revisa si está conectado correctamente
git pull origin main	Descarga y actualiza los archivos que deben ser actualizados porque tienen una modificacion

Ramas	
git branch	Clona el repositorio remoto (Descarga las carpetas y archivos en la carpeta en la que estemos)
git branch nombre_rama	Crear rama
git branch -d nombre_rama	Elimina rama
git branch -D nombre_rama	Fuerza la eliminacion de la rama
git checkout nombre_rama	Movernos entre ramas
Guardar cambios y subirlos	
git add .	-
git commit -m "Mensaje"	-
git status	-
git log	-
git push origin nombre_rama	Subir las modificaciones al repositorio remoto
git pull origin nombre_rama	Cuando queremos descargar actualizaciones que están en el repositorio remoto al repositorio local

Comandos de la terminal Bash

Mostrar	
\$ ls	Lista archivos en el directorio o carpeta
\$ ls -a	Lista todos los archivos, incluyendo los archivos ocultos
\$ ls -l	Muestra toda la información de una carpeta: usuario, grupo, permisos, tamaño, fecha y hora de creación.
\$ ls -R	Muestra las carpetas y los archivos contenidos en ellos de manera recursiva
\$ pwd	Muestra la carpeta en la que se está trabajando actualmente
more [Nombre del archivo]	Muestra el contenido de un archivo

Crear	
\$ mkdir [Carpeta]	Crea una nueva directorio o carpeta
\$ touch [Nombre del archivo]	Crea un nuevo archivo

Eliminar	
\$ rm [Nombre del archivo]	Elimina un archivo
\$ rmdir [Nombre de la carpeta]	Elimina una carpeta vacía
\$ rm -r [Nombre de la carpeta]	Elimina una carpeta y su contenido

Copiar/Mover/Renombrar	
\$ mv [ruta/archivo1] [ruta/archivo2]	Renombra archivos (archivo2 no debe existir o será sobrescrito)
\$ mv [ruta/carpeta1] [ruta/carpeta2]	Renombra la carpeta1 como carpeta2 (carpeta 2 no debe existir)
\$ mv [ruta/carpeta1] [ruta/carpeta2]	Mueve contenido de carpeta1 a carpeta2 (carpeta 2 debe existir)
\$ cp [ruta/archivo1] [ruta/archivo2] \$ cp [ruta/archivo1] [ruta/archivo2]	Copia un archivo o carpeta
opción: -r	Indica que copie recursivamente el contenido de las subcarpetas

Navegación entre carpetas	
\$ cd	Sube un nivel de carpeta
\$ cd	Cambia de carpeta
\$ cd/chosen/ directory	Cambia a una carpeta específica

Otros comandos	
\$ clear	Limpia la pantalla de la terminal
\$ comando --help	Muestra ayuda del comando

Atajos de teclado	
\$ ctrl + c	Finaliza un proceso vigente que está corriendo en la terminal
\$ ctrl + l	Limpia la pantalla de la termina

Caracteres especiales	
"" (comillas)	Nos permiten utilizar términos que consistan en más de una palabra
. (el punto)	Permite hacer referencia al directorio donde estamos ubicados actualmente

Visual Studio Code

Atajos de teclado para Windows/Linux

General

Ctrl+Shift+P, F1	Mostrar paleta de comandos
Ctrl+P	Abrir rápido, ir al archivo..
Ctrl+Shift+N	Nueva ventana/instancia
Ctrl+Shift+W	Cerrar ventana/instancia
Ctrl+,	Configuración de usuario
Ctrl+K Ctrl+S	Ver todos los atajos de teclado

Edición Básica

Ctrl+X	Cortar toda la línea (Sin seleccionar nada)
Ctrl+C	Copiar toda la línea (Sin seleccionar nada)
Alt+ ↑ / ↓	Mover línea arriba/abajo
Shift+Alt+ ↑ / ↓	Copiar línea arriba/abajo
Ctrl+Shift+K	Borrar línea
Ctrl+Enter	Insertar línea debajo
Ctrl+Shift+Enter	Insertar línea arriba
Ctrl+Shift+\	Saltar al corchete de cierre
Ctrl+] / [Indentar/desindentar línea
Inicio / Fin	Ir al principio/fin de la línea
Ctrl+Inicio	Ir al principio del archivo
Ctrl+Fin	Ir al final del archivo
Ctrl+↑ / ↓	Desplazar la línea hacia arriba/abajo
Alt+PgUp / PgDn	Desplazar la página hacia arriba/abajo
Ctrl+K Ctrl+C	Agregar comentario de línea
Ctrl+K Ctrl+U	Eliminar comentario de línea
Ctrl+/	Alternar comentario de línea
Shift+Alt+A	Alternar comentario de bloque
Alt+Z	Alternar envoltorio de palabra

Navegación

Ctrl+G	Ir a la línea...
Ctrl+P	Ir al archivo...
F8	Ir al error o advertencia siguiente
Shift+F8	Ir al error o advertencia previo
Ctrl+Shift+Tab	Navegar por el historial del grupo de editores
Alt+ ← / →	Ir hacia atrás / adelante

Buscar y reemplazar

Ctrl+F	Buscar
Ctrl+H	Reemplazar
F3 / Shift+F3	Buscar Siguiente/Anterior
Alt+Enter	Seleccionar todas las ocurrencias de búsqueda
Ctrl+D	Agregar lo seleccionado a la sig. búsqueda
Ctrl+K Ctrl+D	Agregar la última selección a la sig. búsqueda
Alt+C / R / W	Alternar case-sensitive / regex / toda la palabra

Multi-cursor y selección

Alt+Click	Insertar cursor
Ctrl+Alt+ ↑ / ↓	Insertar cursor arriba / abajo
Ctrl+U	Deshacer última operación de cursor
Shift+Alt+I	Insertar cursor al final de cada línea seleccionada
Ctrl+L	Seleccionar toda la línea actual
Ctrl+Shift+L	Seleccionar todas las ocurrencias de la selección
Ctrl+F2	Seleccionar ocurrencias de la palabra seleccionada
Shift+Alt+→	Expandir selección
Shift+Alt+←	Contraer selección

Edición de lenguaje enriquecido

Ctrl+Espacio	Activar sugerencias
Ctrl+Shift+Espacio	Activar pistas de parámetros
Shift+Alt+F	Formatear documento
Ctrl+K Ctrl+F	Formatear selección
F12	Ir a la Definición de la función
Alt+F12	Ver la Definición de la función
Ctrl+K F12	Abrir Definición a un costado
Ctrl+.	Solución Rápida
Shift+F12	Mostrar referencias
F2	Renombrar
Ctrl+K Ctrl+X	Recortar espacios en blanco al final de página
Ctrl+K M	Cambiar lenguaje del archivo

Gestión del editor

Ctrl+F4, Ctrl+W	Cerrar editor
Ctrl+K F	Cerrar carpeta
Ctrl+\	Dividir editor
Ctrl+ 1 / 2 / 3	Enfocar al 1°, 2° o 3° grupo editor
Ctrl+K Ctrl+ ←/→	Enfocar al anterior/siguiente grupo editor
Ctrl+Shift+PgUp/PgDn	Mover editor a la izquierda/derecha
Ctrl+K ← / →	Mover el grupo editor activo

Administración de archivos

Ctrl+N	Nuevo Archivo
Ctrl+O	Abrir Archivo...
Ctrl+S	Guardar
Ctrl+Shift+S	Guardar Como...
Ctrl+K S	Guardar Todo
Ctrl+F4	Cerrar
Ctrl+K Ctrl+W	Cerrar Todo
Ctrl+Shift+T	Reabrir editor cerrado
Ctrl+K Enter	Mantener la vista previa del editor abierta
Ctrl+Tab	Cambiar a la pestaña siguiente
Ctrl+Shift+Tab	Cambiar a la pestaña anterior
Ctrl+K P	Copiar la ruta del archivo activo
Ctrl+K R	Abrir el archivo activo en el explorador del S.O.
Ctrl+K O	Abrir el archivo activo en una nuevo VSCode

Mostrar

F11	Cambiar a pantalla completa
Shift+Alt+O	Alternar interfaz del editor (horizontal/vertical)
Ctrl+ = / -	Acercar/alejar zoom
Ctrl+B	Alternar visibilidad de la barra lateral
Ctrl+Shift+E	Mostrar panel de Explorador
Ctrl+Shift+F	Mostrar panel de Búsqueda
Ctrl+Shift+G	Mostrar panel de Control de código(versionado)
Ctrl+Shift+D	Mostrar panel de Ejecución y Depuración
Ctrl+Shift+X	Mostrar panel de Extensiones
Ctrl+Shift+H	Reemplazar palabras en archivos
Ctrl+Shift+J	Alternar muestra de detalles de búsqueda
Ctrl+Shift+U	Mostrar Panel de Salida
Ctrl+Shift+V	Abrir vista previa de Markdown (archivos .md)
Ctrl+K V	Previsualización al costado de Markdown (.md)
Ctrl+K Z	Modo Zen (Esc Esc para salir)

Terminal integrada

Ctrl+`	Mostrar terminal integrada
Ctrl+Shift+`	Crear nueva terminal
Ctrl+C	Copiar selección
Ctrl+V	Pegar en la terminal activa
Ctrl+↑ / ↓	Desplazar arriba/abajo
Shift+PgUp / PgDn	Desplazar página arriba/abajo
Ctrl+Inicio / Fin	Desplazar hacia el inicio/fin