



Ofimática básica para programación



Juan Vladimir
@juanvladimir13

Escape
Tabulador / Tab

Función

Backspace / Suprimir



Shift
Control

Windows / Inicio
Alt / Alt Gr

Direccionales
izquierda, abajo, arriba, derecha

Métodos abreviados de teclado

- Ctrl + X** Cortar el elemento seleccionado
- Ctrl + C** Copiar el elemento seleccionado
- Ctrl + V** Pegar el elemento seleccionado
- Ctrl + Z** Deshacer una acción
- Ctrl + A** Seleccionar todos los elementos
- F2** Cambia el nombre del elemento seleccionado
- Alt + Tabulador** Cambia entre aplicaciones abiertas
- Alt + F4** Cerrar el elemento activo o salir de la aplicación activa
- Escape** Detener la tarea actual o salir de ella

Ingresar al CMD en Windows

Presionar las teclas **Windows + R**

Escribir el texto `cmd` en el formulario y presionar la tecla **Enter**

Ingresar al PowerShell en Windows

Presionar las teclas **Windows + R**

Escribir el texto `powershell` en el formulario y presionar la tecla **Enter**

Crear directorios/carpetas en Windows

1. Ingresar al CMD o PowerShell (**Windows + R**)
2. Escribir el *comando* `mkdir NombreCarpeta` para crear una carpeta
3. Escribir el *comando* `cd NombreCarpeta` para ingresar a la carpeta creada
4. Escribir el *comando* `dir` para listar las carpetas y archivos

NOTA: Después de cada comando presionar la tecla **Enter**

Crear archivos de texto plano en Windows

1. Ingresar al CMD o PowerShell (**Windows + R**)
2. Escribir el *comando* `type nul > archivo.php` para crear un archivo de texto plano
3. Escribir el *comando* `dir` para verificar el archivo creado

Nombres de archivos/carpetas con espacios

Para crear *archivos o carpetas que tengan en su nombre espacios*, debe encerrar entre *comillas dobles el nombre del archivo o carpeta*.

Ej. **mkdir** "videos y fotos de convivencia 2025"

Ej. **type** nul > "hola mundo.txt"

Para ingresar a una carpeta *que tiene espacios en su nombre*, se debe encerrar entre *comillas dobles, el nombre de la carpeta*.

Ej. **cd** "churrasco primer trimestre"

Ingresar a terminator en Linux

Presionar las teclas **Alt + F2**

Escribir el texto **terminator** en el formulario y presionar la tecla **Enter**

Ingresar a Gnome Terminal en Linux

Presionar las teclas **Alt + F2**

Escribir el texto **gnome-terminal** en el formulario y presionar la tecla **Enter**

Crear directorios/carpetas en Linux

1. Ingresar a terminator o gnome-terminal (**Alt + F2**)
 2. Escribir el *comando* `mkdir NombreCarpeta` para crear una carpeta
 3. Escribir el *comando* `cd NombreCarpeta` para ingresar a la carpeta creada
 4. Escribir el *comando* `ls` para lista los archivos y carpetas
- NOTA:** Después de cada comando presionar la tecla **Enter**

Crear archivos de texto plano en Linux

1. Ingresar a terminator o gnome-terminal (**Alt + F2**)
2. Escribir el *comando* `touch archivo.php` para crear un archivo de texto plano
3. Escribir el *comando* `ls` para verificar el archivo creado

NOTA: Después de cada comando presionar la tecla **Enter**

Acceso a directorios/carpetas

Toda carpeta tiene referencia a 2 carpetas que son:

1. La carpeta/directorio **actual** se representa por un `.`
2. La carpeta/directorio **superior** se representa por `..`

Ruta absoluta

Es la ruta completa desde la raíz del sistema de archivos hasta un archivo o carpeta

- En Linux/macOS: `/home/usuario/documentos/archivo.txt`
- En Windows: `C:\Users\usuario\Documents\archivo.txt`

Ruta relativa

Es la ruta a un archivo o carpeta en relación con el **directorio actual** en el que te encuentras.

- Si estás en linux `/home/usuario/` y quieres acceder a `documentos/archivo.txt`, puedes usar `./documentos/archivo.txt`
- Si estás en Windows `C:\Users\usuario` y quieres acceder a `documentos/archivo.txt`, puedes usar `./documentos/archivo.txt`