

Practica 3. Alias

Crear Alias en la terminal

Agregar un alias al archivo de inicio de la shell

Crear Alias en la terminal

Crear alias en la terminal puede ser una herramienta muy útil para ahorrar tiempo y facilitar el uso de comandos frecuentes. Aquí te dejo un manual paso a paso para que puedas crear tus propios alias:

1. Abre la terminal en tu sistema operativo.
2. Escribe el comando que deseas crear un alias. Por ejemplo, si deseas crear un alias para el comando "cd /mi/directorio/largo/y/complicado", escribe este comando en la terminal.
3. Ahora crea el alias. Para ello, escribe el siguiente comando:

```
alias nombre-del-alias='comando-original'
```

Donde "nombre-del-alias" es el nombre que le quieres dar al alias y "comando-original" es el comando que escribiste en el paso 2. Por ejemplo, si quisieras crear un alias para el comando "cd /mi/directorio/largo/y/complicado", podrías escribir lo siguiente:

```
alias ir='cd /mi/directorio/largo/y/complicado'
```

4. Presiona enter para crear el alias.
5. Para asegurarte de que el alias se guardó correctamente, escribe el comando "alias" en la terminal y presiona enter.

Verás una lista de todos los alias que has creado.

6. Prueba tu alias escribiendo el nombre que le diste en la terminal. Por ejemplo, si creaste un alias llamado "ir", escribe "ir" y presiona enter. Debería llevarse a cabo el comando original que asignaste.

💡 Recuerda que los alias solo funcionarán en la terminal donde los creaste. Si deseas utilizarlos en todas las terminales, deberás agregarlos al archivo de inicio de tu shell (por ejemplo, `.bashrc` o `.zshrc`).

Agregar un alias al archivo de inicio de la shell

Para agregar un alias al archivo de inicio de la shell (por ejemplo, `.bashrc` o `.zshrc`), sigue estos pasos:

1. Abre la terminal en tu sistema operativo.
2. Escribe el siguiente comando para abrir el archivo de inicio de tu shell:

Para Bash:

```
nano ~/.bashrc
```

Para Zsh:

```
nano ~/.zshrc
```

3. Busca la sección del archivo donde deseas agregar tu alias. Esta sección puede estar etiquetada con comentarios, por ejemplo, "`# Aliases`" o "`# Mis alias`". Si no hay ninguna sección de alias, puedes agregar una al final del archivo.
4. Agrega la línea de alias que deseas. Por ejemplo, si deseas agregar un alias llamado "`ir`" para el comando "`cd /mi/directorio/largo/y/complicado`", puedes escribir lo siguiente:

```
alias ir='cd /mi/directorio/largo/y/complicado'
```

5. Guarda los cambios en el archivo de inicio de tu shell presionando `Ctrl + X` para salir, y luego presionando `Y` y `Enter` para guardar los cambios.

6. Para que los cambios surtan efecto en la terminal actual, puedes escribir el siguiente comando:

Para Bash:

```
source ~/.bashrc
```

Para Zsh:

```
source ~/.zshrc
```

7. Ahora podrás utilizar el alias en la terminal actual y en cualquier otra terminal que abras en el futuro.



Recuerda que si cambias de shell (por ejemplo, de Bash a Zsh), deberás agregar tus alias al archivo de inicio correspondiente.