Para compilar un programa en **C**, puedes seguir diferentes enfoques según tus necesidades y preferencias. Aquí te presento dos opciones comunes:

1. **Compilación con GCC (GNU Compiler Collection)**:
	* **Paso 1**: Escribe tu programa en C y guárdalo en un archivo con la extensión .c. Por ejemplo, puedes nombrarlo como mi\_programa.c.
	* **Paso 2**: Abre una ventana de terminal en tu sistema Linux.
	* **Paso 3**: Utiliza el siguiente comando para compilar el programa y generar un archivo ejecutable:
	* gcc -o mi\_programa mi\_programa.c

Esto le indica al compilador GCC que tome el archivo de código fuente mi\_programa.c y cree un archivo ejecutable llamado mi\_programa.

1. **Compilación con Visual Studio (MSVC)**:
	* **Paso 1**: Asegúrate de tener instalado **Visual Studio** o **Build Tools para Visual Studio**. Puedes descargar Visual Studio desde aquí.
	* **Paso 2**: Abre una ventana del símbolo del sistema para desarrolladores en Visual Studio.
	* **Paso 3**: Crea un archivo de código fuente en C y guárdalo.
	* **Paso 4**: Utiliza el compilador MSVC para compilar el programa en la línea de comandos. Por ejemplo:
	* cl /EHsc mi\_programa.c

Esto compilará el archivo mi\_programa.c y generará un archivo ejecutable.

Recuerda que estos son solo ejemplos básicos. Puedes ajustar los comandos según tus necesidades específicas. ¡Buena suerte con tu programación en C! 😊

[1](https://learn.microsoft.com/es-es/cpp/build/walkthrough-compile-a-c-program-on-the-command-line?view=msvc-170): [Tutorial: Compilar un programa de C en la línea de comandos | Microsoft Learn](https://learn.microsoft.com/es-es/cpp/build/walkthrough-compile-a-c-program-on-the-command-line?view=msvc-170)[2](https://www.ozupedia.com/C/como-compilar-un-programa-en-c.php): [Cómo compilar un programa en C usando el compilador GNU (GCC) - wikiHow](https://es.wikihow.com/compilar-un-programa-en-C-usando-el-compilador-GNU-%28GCC%29)