












Ejecución del programa (Callbacks):

```
PS C:\Users\david.mgutierrez> cd "C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp"
PS C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp> g++ "Callbacks ejercicios.cpp" -o calculadora
>>
PS C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp> ./calculadora 5 + 3
>>
Bienvenido al programa para efectuar operaciones matematicas!
El resultado de la operacion es: 8
PS C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp> ./calculadora 10 - 4
>>
Bienvenido al programa para efectuar operaciones matematicas!
El resultado de la operacion es: 6
PS C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp> ./calculadora 6 * 7
>>
Bienvenido al programa para efectuar operaciones matematicas!
ERROR, se han digitado una cantidad erronea de datos para la ejecucion del programa.
Por favor siga el siguiente formato:
C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp\calculadora.exe <numero1> <operacion> <numero2>
Las operaciones disponibles a realizar son:
Suma: +
Resta: -
Multiplicacion: * o x
Division: /
!IMPORTANTE! Asegurese de dejar un espacio entre cada argumento.
PS C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp> ./calculadora 15 / 3
>>
Bienvenido al programa para efectuar operaciones matematicas!
El resultado de la operacion es: 5
PS C:\Users\david.mgutierrez\Documents\codigoparcial.cpp> █
```

El programa es una calculadora básica escrita en C++ que realiza operaciones aritméticas simples entre dos números, esto recibe los argumentos desde la línea de comandos, el primer número el operador y el segundo número. Los operadores disponibles son suma, resta, multiplicación y división. El programa verifica que se ingresen correctamente los tres parámetros y muestra un mensaje de ayuda si el usuario no los proporciona de forma adecuada. Internamente, convierte los valores numéricos de texto a tipo double, ejecuta la operación indicada y muestra el resultado en pantalla. Para ejecutar el programa, primero se debe compilar desde la terminal con el comando `g++ -o calculadora calculadora.cpp`, lo cual genera un archivo ejecutable llamado `calculadora.exe`. Luego, se puede ejecutar escribiendo en la terminal `.\calculadora.exe 5 + 3` donde los valores y el operador pueden cambiarse según la operación que se realice.

ENLACE GITHUB: <https://github.com/davidedumg-hub/codigoparcial.cpp.git> Nombre del código: Devoluciones de llamadas ejercicios.cpp

 centro de davidedumg	Actualizar devoluciones de llamadas ejercicios.cpp	5df06df · hace 15 minutos	 16 confirmaciones
 .gitignore	Subo mi codigo.cpp		hace 2 semanas
 Devoluciones de llamadas ejercicios.cpp	Actualizar devoluciones de llamadas ejercicios.cpp  		hace 15 minutos
 LÉAME.md	confirmación de primer paso		hace 2 semanas
 código1.cpp	Primer compromiso: agregar codigo1.cpp		hace 2 semanas
 código2.cpp	segundo commit: subir codigo2		hace 2 semanas
 código3.cpp	Tercer compromiso: subir codigo3.cpp		hace 2 semanas
 principal.cpp	Actualizar main.cpp		hace 2 semanas