

#include <iostream>

- esto incluye la biblioteca que nos permite usar `std::cout` y `std::cin`
- `iostream` -> significa input/output stream (flujo de entrada y salida).

int main() { ...

- `main` -> es la función principal; el punto de inicio de donde se ejecuta nuestro programa
- `int` -> significa que la función devuelve un número entero (por convención, si devuelve 0; significa que todo es OK).

std::cout << " Hola, mundo!! " << std::endl;

- `std::cout` -> flujo de salida estándar, normalmente la pantalla

- << -> operador para enviar datos al flujo (en este caso es texto)
- " Hola, mundo!! " -> texto que se va a mostrar por pantalla
- std::endl -> fin de la línea (como ENTER) y también limpia el búfer de salida.

return 0;

- esto indica que el programa termino correctamente..
- si pones otro valor (ejemplo -> return 1), significa que hubo un error (o depende de como se use).