

¿CÓMO INSTALAR?

DEV C++



El presente documento funciona como guía de apoyo para instalar **Dev C++**, entorno de desarrollo integrado para programar en lenguaje C/C++. Usa MinGW, que es una versión de GCC como su compilador.

1. Descargar Dev C++

- Ingrese al siguiente enlace para descargar Dev C++:
<https://sourceforge.net/projects/orwelldevcpp/>

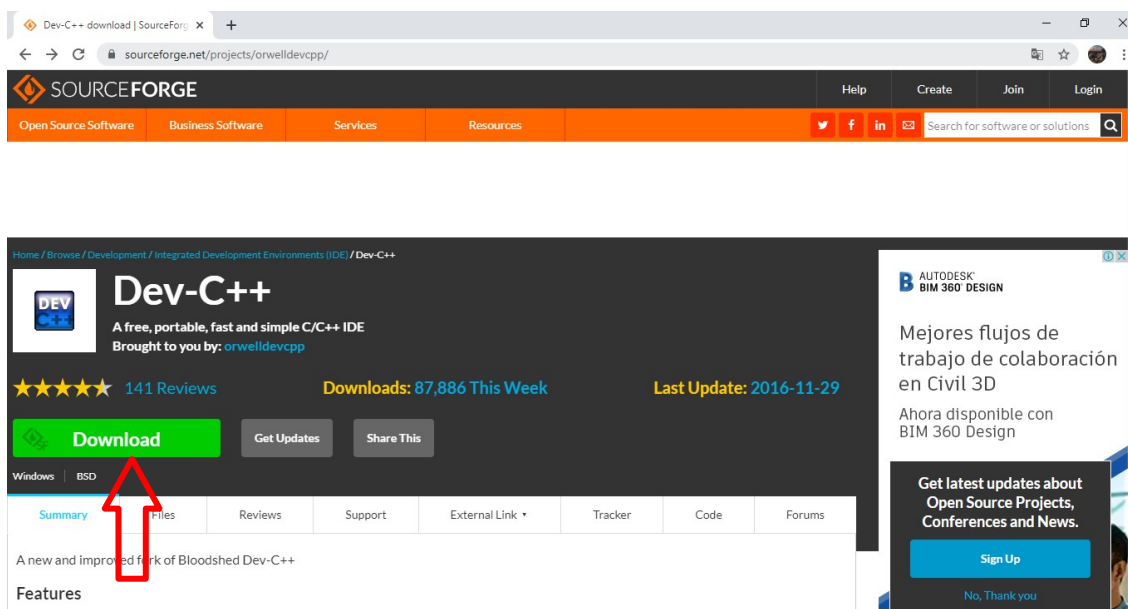


Figura 1. Página de descarga de Dev C++.

- Haga clic en el botón "Download" para comenzar con la descarga.

2. Instalar Dev C++

- Una vez descargado, diríjase a la localización del paquete en su equipo (generalmente en el directorio "Descargas") y ejecútelo como administrador haciendo clic derecho.
- Elija el idioma de instalación y acepte los términos.
- Seleccione la instalación "Full" por default que incluye todos los elementos.

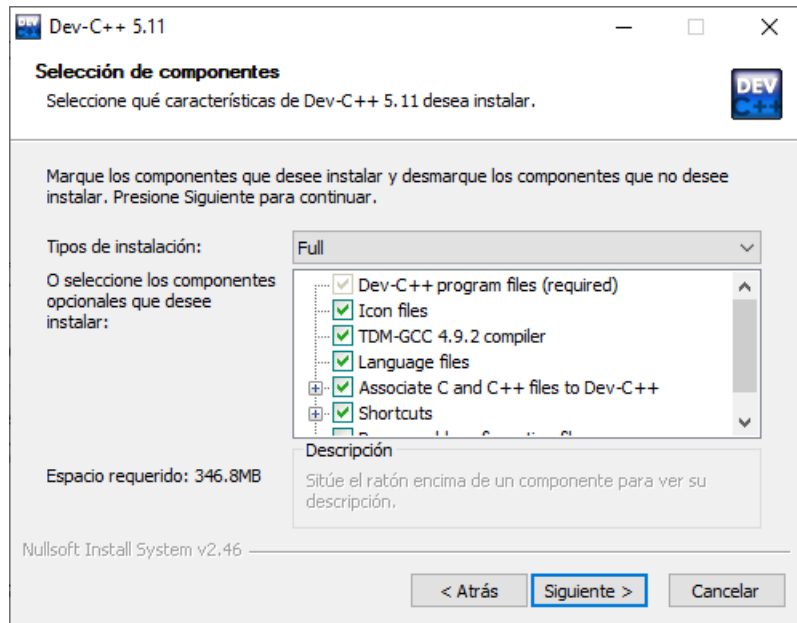


Figura 2. Selección de plugins y herramientas en instalador de Dev C++.

- Seleccione el directorio de alojamiento y comience la instalación.

3. Iniciar a desarrollar

- Cuando la instalación de Dev C++ haya finalizado, ejecútelo paracomenzar a desarrollar.

El entorno permite configurar ciertas opciones. Se recomienda que se elijan lassiguientes:

1. Habilitar depuración de programas. "Herramientas"- "Opciones de Compilador"- "Pestaña Configuración"- "Linier" (Figura 3), poner a "i.e." la opción "Generar información de debut".

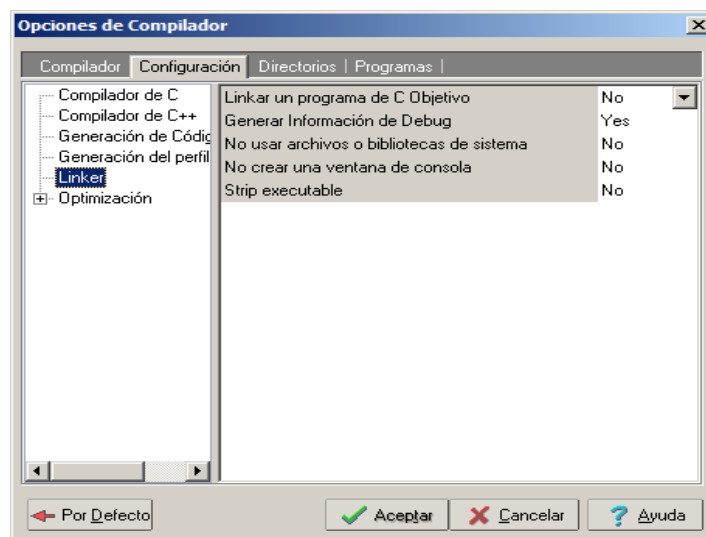


Figura 3

2. "Herramientas"- "Opciones del editor"- "Principal"- "Resaltar llaves y paréntesis concordantes"

Permite ver resaltadas y emparejadas las llaves y los paréntesis (Figura 8).

3. "Herramientas" - "Opciones del editor" - "Principal" - "Tabuladores Inteligentes". Quitar la selección (Figura 4).

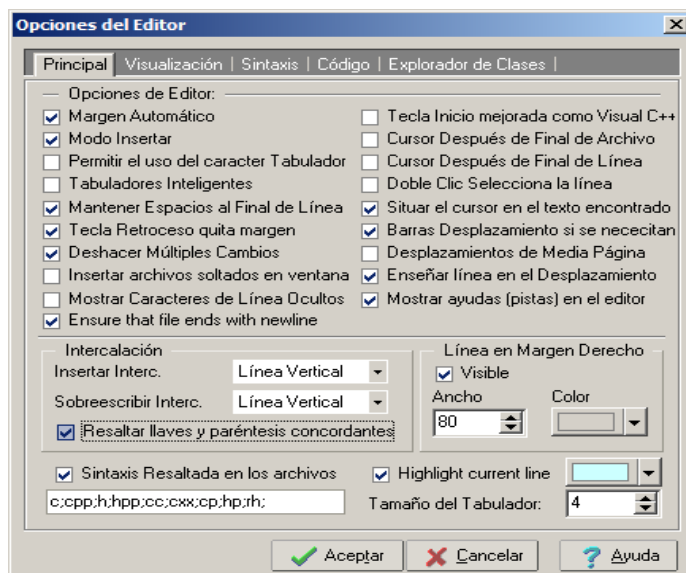


Figura 4

4. "Herramientas" - "Opciones del editor" - "Visualización" - "Número de línea" para ver las líneas de código numeradas en una secuencia que aparece a la izquierda de la ventana de texto (Figura 5).

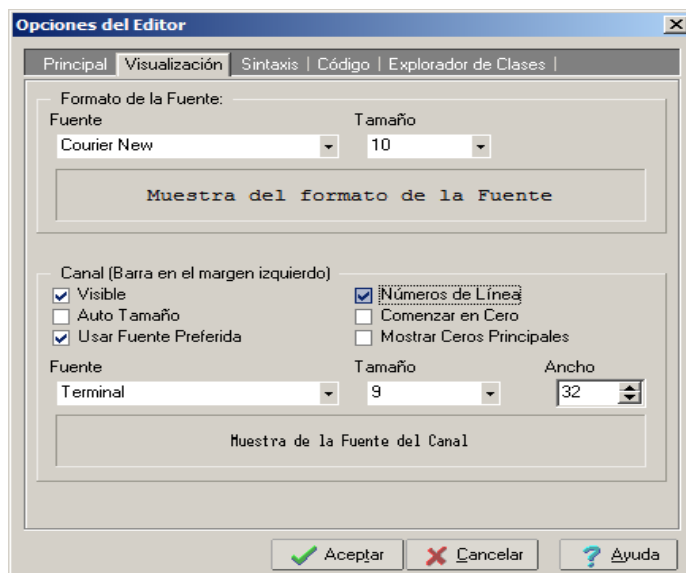


Figura 5

5. Para mostrar la sintaxis resaltada (coloreada) y poder detectar algunos errores sintácticos de forma rápida. "Herramientas"- "Opciones del editor" "Sintaxis"- "Preconfiguraciones"- "Classic" (Figura 6).

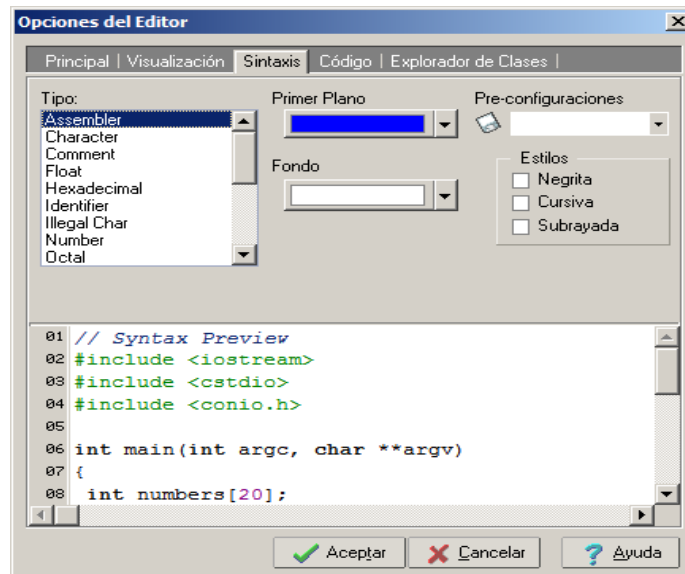


Figura 6