

- 1.
2. Windows
3. Desarrollo
4. Arduino IDE



Arduino IDE para Windows

Gran software de programación para principiantes.

Desde que las computadoras entraron por primera vez en el mundo, la programación siempre ha sido vista como un proceso bastante esotérico. Con todos sus códigos y símbolos, la programación nunca ha sido muy fácil para los principiantes. Por lo general, se requieren años y años de estudio para descifrar incluso los conceptos más básicos, y es especialmente difícil aplicar estos códigos a dispositivos de trabajo reales. Hoy en día, sin embargo, saber cómo codificar y programar es una habilidad muy útil para tener. Arduino IDE es un software de codificación que hace que el mundo de la programación sea más accesible para los principiantes con su interfaz simple y su sistema impulsado por la comunidad.

[Ver descripción completa](#)

-
-

1/3

PROS

- Diseño de interfaz elegante
- Comunidad activa
- Muchas plantillas
- Multiplataforma

CONTRAS

- Subir lleva tiempo
- No se puede cambiar el estilo de fuente
- No se pueden agregar botones rápidos
- Sin indicador de número de línea

También te puede interesar

-

-



Arduino IDE

El editor web preferido para crear código online.

Versión Completa

8

-

NetBeans IDE

Aplicación para desarrollo en Java

Gratis (GPL)

7

-



Java Development Kit

Esencial para desarrollar aplicaciones Java

Gratis (GPL)

6

Descargar gratis para Windows

8
60 votos

[¡Puntúalo!](#)

!

- LICENCIA
Gratuito
- SISTEMA OPERATIVO
Windows 10
- DESCARGAS
1K
- IDIOMA
Inglés
- VERSIÓN
varies-with-device
- DESARROLLADOR
Arduino LLC
- NOTA USUARIOS
8/10 (60 votos)

[Apps alternativas](#)

[Denunciar software](#)

Publicidad

Análisis Softonic

Bueno

7

Desde que las computadoras entraron por primera vez en el mundo, la programación siempre ha sido vista como un proceso bastante esotérico. Con todos sus códigos y símbolos, la programación nunca ha sido muy fácil para los principiantes. Por lo general, se requieren años y años de estudio para descifrar incluso los conceptos más básicos, y es especialmente difícil aplicar estos códigos a dispositivos de trabajo reales. Hoy en día, sin embargo, saber cómo codificar y programar es una habilidad muy útil para tener. Arduino IDE es un software de codificación que hace que el mundo de la programación sea más accesible para los principiantes con su interfaz simple y su sistema impulsado por la comunidad.

Interfaz simple

Como se mencionó al principio, la programación es muy desalentadora para las personas que nunca han tenido antecedentes para ellos. No hay duda de que cuando piensan en la programación, la gente visualiza principalmente el código verde de la Matrix. Sin embargo, Arduino IDE hace que la codificación sea mucho más sencilla para los principiantes. Es, en esencia, un procesador de texto con funciones específicas de programación. Una de esas funciones es el formato automático. El formato automático es muy útil para las personas que realmente no saben cómo formatear el código. Con un solo clic de su mouse, el código que ha escrito se organizará en un formato fácil de entender. Además, hay docenas de plantillas que las personas pueden elegir si desean seguir bocetos más complejos de Arduino.

Variedad de plantillas

Las plantillas proporcionadas en el IDE de Arduino son extremadamente útiles. Por supuesto, no todos ellos serán relevantes para lo que estás haciendo, pero son excelentes para comenzar. Tienen algunos códigos muy básicos como Blink y KeyboardLogout que los usuarios pueden utilizar para crear códigos más complejos. Puede usar esos códigos para crear otros códigos con funciones similares, o puede agregar esos códigos a otros códigos para crear códigos multifuncionales. Una vez que se han creado los bocetos, los usuarios pueden cargar fácilmente sus bocetos en sus tableros Arduino elegidos. La carga lleva algún tiempo, pero el proceso de carga en sí no es complicado en absoluto.

Sistema impulsado por la comunidad

Una de las mejores cosas acerca del IDE de Arduino es el hecho de que es impulsado por la comunidad. Arduino tiene un foro muy activo donde los usuarios pueden compartir sus creaciones con otros programadores y obtener comentarios y sugerencias para la solución de problemas. Los usuarios más avanzados también pueden proporcionar sus propios consejos. Lo bueno de Arduino IDE es que este enfoque en la comunidad se adapta al software en sí. Los usuarios tienen la opción de cargar su código directamente en los foros, lo cual es extremadamente conveniente.

Únete al mundo de la programación con Arduino

No hay duda de que si eres un principiante que recién comienza con la programación, Arduino IDE es uno de los mejores programas que hay. Es fácil de usar y tiene muchas plantillas que son útiles para los principiantes. No solo eso, los usuarios pueden aprovechar la comunidad de usuarios de Arduino para mejorar sus creaciones. Para cualquier persona que piense que la programación es algo en lo que nunca pueden meterse, el IDE de Arduino definitivamente cambiará de opinión.

Publicidad

Top descargasDesarrollo para windows

-

Advanced IP Scanner
Aplicación gratuita para escanear redes

-



WinRAR
WinRAR, uno de los mejores compresores de archivos del mercado

-

Notepad++
Complete source code editor and Notepad replacement

-



TeamViewer
Accede a tus equipos estés donde estés

-

Dev-C++

Entorno de programación y compilador de C y C++

[Más](#)

Temas relacionados con Arduino IDE

- desarrollo windows
- programa windows
- ide
- desarrollo
- arduino
- procesador de texto
- como formatear
- software



Descargar

Arduino IDE varies-with-device