

10 Cursos de Programación Gratis

Si quieres iniciar en el mundo de desarrollo de software este es un interesante artículo para ti. La programación está considerada como la carrera del futuro, así que nunca es tarde para que puedas formarte en los lenguajes que más se desarrollan en la actualidad.

Puedes realizar estos cursos de programación gratis y no te llevará mucho tiempo. Si posees cierta experiencia no te preocupes, porque puedes potenciar tus habilidades.

Estos son los mejores 10 cursos gratis de programación

Te hemos preparado una buena selección de cursos, unos cortos, otros mucho más completos, de diferentes plataformas y con contenido variado. Aprende sobre los lenguajes de programación que más se están utilizando en este momento.

También, fijarás conocimientos y dominarás herramientas actualizadas. No importa la experiencia previa. Este es un buen momento para aprender sobre programación.

Los más destacados en Python

1. Introducción a la programación y la informática a través de YouTube

Este [curso](#) lo puedes ver a través de un video que no te llevará más de dos horas, con lo que podrás dar los primeros pasos de la programación. Si estás interesado, solamente ingresa al link que te dejaremos. Es gratuito y puedes hacerlo cuando quieras.

Solo necesitas acceso a Internet, podrás ingresar desde una computadora, o cualquier dispositivo celular. Este programa cuenta con información básica y teórica de los principales conceptos que debes manejar.



Asimismo, si quieres actualizarte sobre los lenguajes actuales puedes ingresar y cursarlo. Como se ha dicho, no te llevará mucho tiempo, **esta es una puerta de entrada al mundo de la programación informática.**

Este curso está segmentado en 21 partes, que abarcará definiciones y cómo leer y escribir en diferentes lenguajes. El video muestra una presentación completa estilo conferencia, está en inglés y subtitolado.

Ingresa al link: [Introducción a la programación](#)

2. Aprende a leer código Python con Scrimba

Esta es una plataforma que se especializa en el lenguaje Python, uno de los más empleados en la actualidad. Este código es de lectura sencilla, por ello, Scrimba te estará guiando en las primeras nociones sobre este tema. No tendrás problemas para leer y escribir tus propios códigos.

Tiene una primera parte teórica y también incluye ejercicios. Se estarán realizando al finalizar cada tema, tendrás que prestar mucha atención para poder hacerlos.

Este curso está compuesto por más de 30 programas con videos cortos, con un máximo de 8 minutos por video. Ahora bien, algo que hay que acotar es que la interfaz está en inglés, aunque es técnico, podría representar una dificultad si no dominas el idioma.

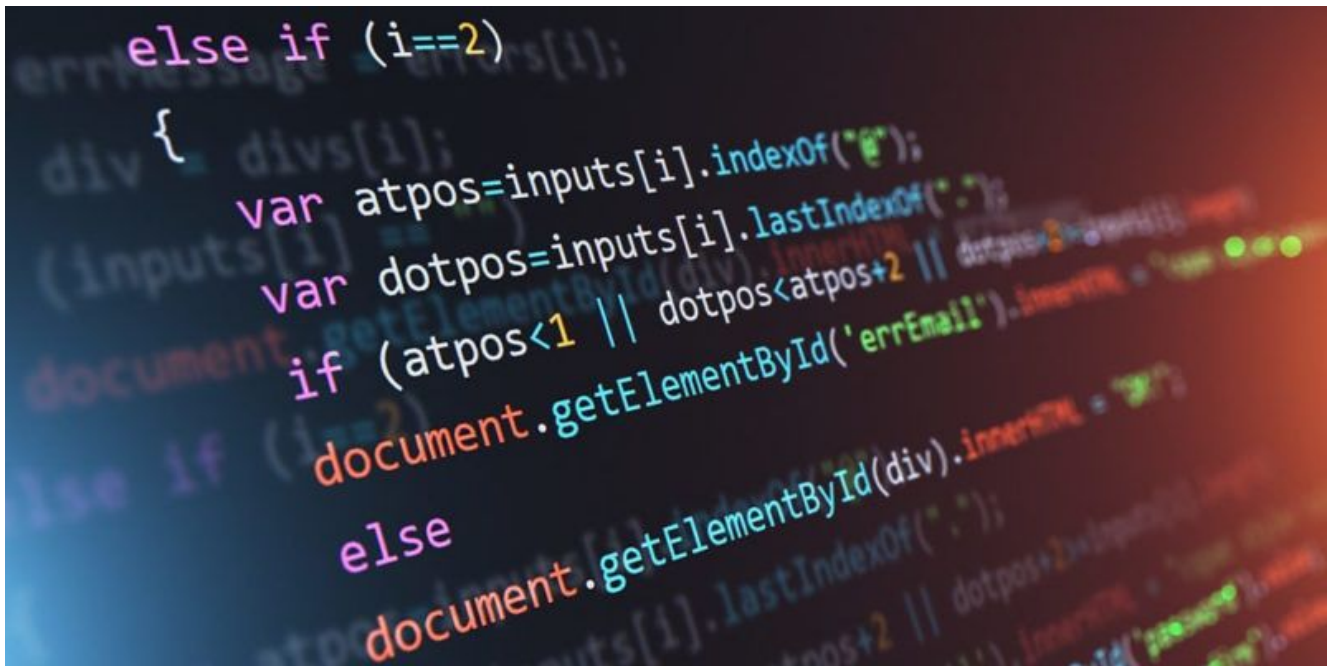
De resto, es un primer paso para leer código Python. Es gratuito y puedes hacerlo cuando quieras, puedes acceder desde computadora o celular a cualquier hora.

Ingresa al link: [Aprende código Python](#)

3. Desarrolla videojuegos en lenguaje Python

Te daremos acceso a un programa completo de 7 horas, que contiene 5 tutoriales con conceptos básicos y talleres para leer y desarrollar con Python, aprenderás a construir juegos de video.

La mecánica del curso es que estarás iniciando con uno sencillo y conforme avanzas estarás aumentando la dificultad de la programación. Aprenderás a desarrollar videojuegos, algo que en el futuro te puede dar dividendos importantes.



Este programa es bastante completo, y no es para nada aburrido, si te fastidia la lectura y la teoría, este es para ti. Es muy práctico en su estructura, debes estar atento a cada video para que puedas avanzar al siguiente.

Es gratuito y se realiza desde YouTube, además, puedes suscribirte para conocer más contenido de esta cuenta. Te dejaremos el link para que accedas directamente.

Ingresa al link: [Learn Python by building 5 games](#)

4. Programa con Python y TensorFlow 2.0, desde cero

Aprenderás a programar de forma natural desde cero, dominarás TensorFlow 2.0 con un tutorial que no excede las 2 horas. Podrás desarrollar tu inteligencia artificial a partir de comandos que crearás con bastante fluidez.

Una de sus ventajas es que no te hará perder tiempo, con esta Master Class irás rápido a la programación con lenguaje sencillo, ofrece las primeras luces en lenguaje Python.

Ingresas desde YouTube, así que puedes hacerlo desde cualquier dispositivo y cuando estés listo. Además, **la ventaja de hacer**

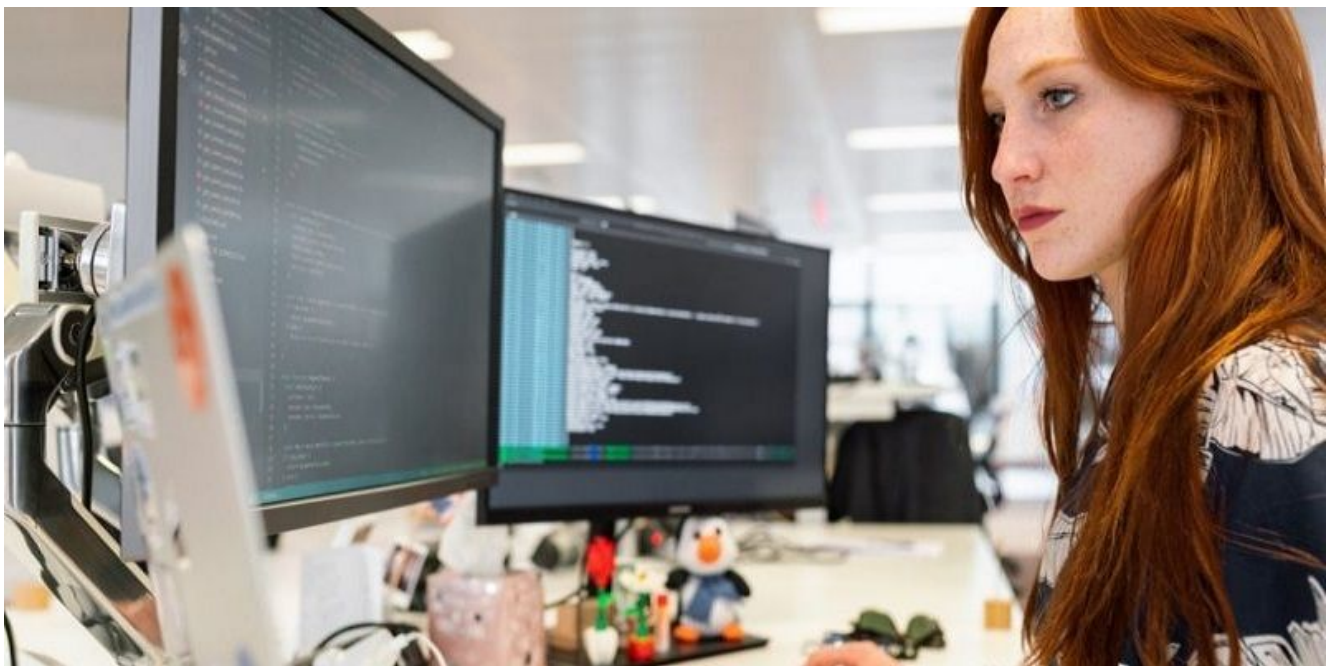
un curso online es que puedes retroceder las veces que quieras hasta quedar conforme.

Ingresa al link: [TensorFlow 2.0.](#)

5. Crea un editor Markdown de juguete con lenguaje Python y Tkinter

Algo a considerar de este curso es que está diseñado para personas que ya cuenten con cierta experiencia en estos lenguajes, porque no es para principiantes, a pesar de que es bastante sencillo. Te estará guiando en los primeros pasos para resolver problemas de un editor de texto MD.

Otra cosa a considerar es que la guía se encuentra en inglés, que es algo común en la programación Python.



El acceso a esta guía es gratuito, solo deberás ingresar al link que te dejaremos a continuación. Puedes aclarar muchas dudas y resolver los problemas frecuentes del editor de texto.

Ingresa al link: [Crea un editor Markdown de juguete](#)

Otros lenguajes que podrás aprender con cursos de programación gratis

6. Aprende lenguaje Kotlin, la más usada para aplicaciones Android

Kotlin es un lenguaje sencillo que se usa en muchas aplicaciones de Android. Desde el 2020 Google lanzó una serie de cursos de formación profesional y entre ellos se destaca el «Android Basics in Kotlin», que está compuesto por varias sesiones de programación que abarca definiciones y prácticas en lenguaje para que puedas desarrollar aplicaciones sin tener ningún tipo de conocimientos en el tema.

Esto sin duda fue un gran aporte del Google y lo tienes disponible de forma gratuita con el link que dejaremos a continuación. Como en otros cursos de programación, está en completo inglés, así que si no dominas el idioma te puede costar un poco. Consta de 5 unidades de aprendizaje en lenguaje Kotlin.

Ingresa al link: [Android Basics in Kotlin](#)

7. Construye un juego con JavaScript y HTML5

Este es un tutorial de YouTube que tiene una duración de un poco más de una hora, que te enseñará a programar para crear un juego sencillo, emplea lenguaje Java y HTML5, que son comunes en varios ambientes de producción.

No requieres experiencia previa, únicamente saber inglés porque está dictado sin subtítulos. En líneas generales es un curso para principiantes.



Puedes acceder al link de Youtube siguiente, puedes verlo desde tu celular o directamente en una PC.

Ingresa al link: [construye videojuegos con Javascript y HTML5](#)

Cursos de programación gratis disponibles en Codecademy

Esta academia es muy reconocida por los cursos que imparten, la buena noticia para ti es que hay varios que están gratis y te diremos lo que tienes que hacer para poder inscribirte en ellos.

La plataforma cuenta con varios cursos de programación para diferentes propósitos, con lenguajes que se están empleando actualmente. No requieren experiencia, así que no pierdas tiempo e inscríbete.

8. Empieza a programar con HTML y crea tu propia página web

Con una duración de 9 horas estarás dando los primeros pasos para crear una página web desde cero, no necesitas más que ingresar al portal y llenar los formularios con tus datos

personales. Puedes aprender a programar con este lenguaje, que es uno de los más comunes.

Además, si estás por iniciar tu propio negocio esto te puede servir para impulsar tu marca con una excelente página hecha por ti.

La ventaja de que aprendas estos conceptos básicos es que podrás desarrollar en otros lenguajes que son mucho más básicos que HTML, así que es un buen inicio. Podrás diseñar con buena estructura, con disposición de imágenes y textos de forma organizada. Más de 3 millones de personas en todo el mundo han tomado este curso.

Ingresa al link: [programar con HTML Codecademy](#)

9. Diseña páginas y crea registros con NameCheap

Este curso gratuito de Codecademy tiene una duración de 9 horas, que estarán segmentadas en varios lenguajes de programación, verás códigos de HTML5, CSS3 y Bootstrap. También, estarás manejando todo lo relacionado con el registro de NameCheap.

Para la realización de este programa no se requiere ningún requisito. Solo deberás llenar el formulario de registro. Más de un millón de personas lo han tomado. Es un curso de formación profesional.

Sabrás como organizar una página y estructurarla desde cero, con todos los elementos que se están empleando hoy en día. Que sea funcional, responsiva y que contenga elementos organizados y prácticos.

Esto te ayudará a tener más clientes en el futuro, es un buen paso para ti, además, el programa es bastante dinámico. No tendrás problemas para finalizarlo. Certifícate con verdaderos profesionales.

Ingresa al link: [Namecheap con Codecademy gratis](#)

10. Complementa tu formación con los siguientes cursos gratis de Codecademy



Para finalizar, **puedes tomar varios cursos complementarios**, que serán de mayor provecho si cuentas con algunos conocimientos básicos. Si ya has tomado los anteriores podrás ingresar a estos que te dejaremos a continuación:

Tipos de TypeScript

Tiene una duración de 10 horas, que incluye una serie de lecciones para la **comprensión de la sintaxis de JavaScript**. Si tienes algunos problemas en este lenguaje, este curso te puede servir de mucho.

Redux

También tiene duración de **10 horas**. Aprenderás a emplear **Redux** en producción de Java con código abierto. Ideal para el manejo de aplicaciones.

p5.js

Tendrás experiencia en el manejo de recursos de **p5.js**, ideal

para programación en medio artístico.