



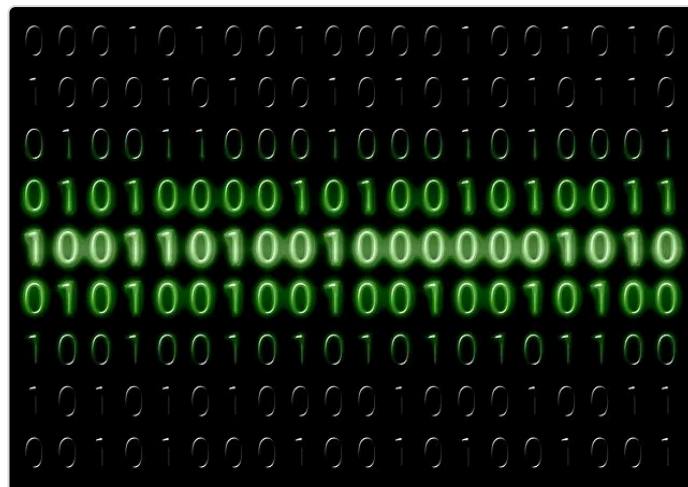
aaramol2909 9/19/2024 ↻

La vida de la Programación

Desplácese para ver

↻ Binario (1940)

El sistema binario, también llamado sistema diádico en ciencias de la computación, es un sistema de numeración en el que los números son representados utilizando únicamente dos cifras: 0 y 1



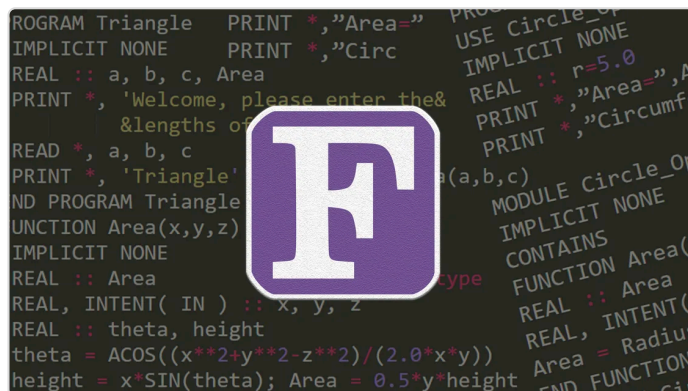
↻ Autocode (1952)

Esta familia de "sistemas de codificación simplificados" fue creada en la década de 1950 específicamente para su uso con las computadoras digitales en las universidades de Manchester, Cambridge y Londres.



↻ Fortran (1957)

Fortran es un lenguaje de programación imperativa de propósito general, adecuado para computación numérica e informática científica. En uso durante más de medio siglo, Fortran fue desarrollado por IBM en 1957 para aplicaciones científicas y de ingeniería.



⇒ **Algol 68 (1968)**

Abreviatura de Algorithmic Language 1968, Algol 68 era un lenguaje de programación imperativo diseñado como un sucesor de Algol 60. Con un alcance más amplio de aplicación y una sintaxis rigurosamente definida, este lenguaje fue el primero en ser completamente definido antes de que fuera implementado.



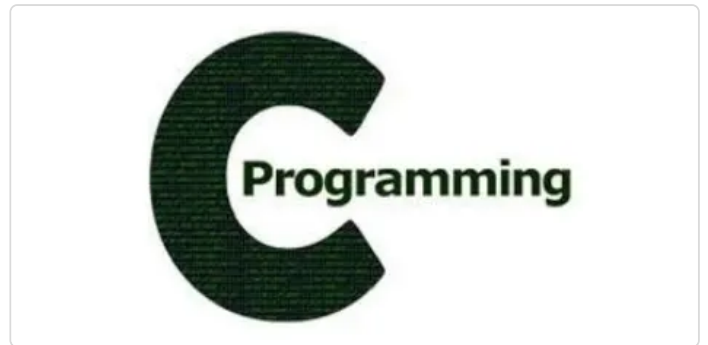
⇒ **Pascal (1970)**

Nombrado en honor al matemático francés Blaise Pascal, este lenguaje de programación fue desarrollado por Niklaus Wirth. Pascal permitió a los programadores definir sus propios tipos de datos complejos y facilitó la creación de estructuras de datos dinámicas y recursivas como listas, árboles y gráficos.



⇒ **C (1972)**

Es uno de los lenguajes de programación más utilizados de todos los tiempos, C es un lenguaje de propósito general diseñado para programación estructurada. El texto fuente del programa C es de formato libre, usando el punto y coma como un terminador de enunciado y llaves para agrupar bloques de enunciados.



⇒ **C ++ (1980)**

Este lenguaje de programación fue diseñado principalmente para la programación del sistema, pero se ha expandido para ser utilizado en aplicaciones de escritorio, servidores y de rendimiento crítico. Heredó la mayoría de la sintaxis de C y tiene características de programación imperativas, orientadas a objetos y genéricas.



⇒ **Python (1991)**

La filosofía de diseño de Python se centra en la legibilidad. Un sucesor del lenguaje ABC, su sintaxis permite a los programadores expresar conceptos en menos líneas de código de lo que es posible en lenguajes como C ++ o Java.



↩ **Java (1995)**

Este lenguaje de programación fue diseñado para tener la menor cantidad posible de dependencias de implementación, dándole una amplia variedad de aplicaciones.



↩ **PHP (1995)**

PHP es un lenguaje de scripting del lado del servidor utilizado para el desarrollo web y la programación de propósito general. Este lenguaje puede combinarse con código HTML o utilizarse en combinación con motores de plantillas y marcos web.



↩ **JavaScript (1996)**

Nacimiento de JavaScript JavaScript fue desarrollado originalmente por Brendan Eich de Netscape con el nombre de Mocha, el cual fue renombrado posteriormente a LiveScript, para finalmente quedar como JavaScript.



↩ **C # (2001)**

Este lenguaje de programación multi-paradigma fue desarrollado por Microsoft dentro del framework .NET. Estaba destinado a ser simple, moderno y orientado a objetos. La versión más reciente de C # fue lanzada en 2012.

C . o d e _

↩ **Swift (2014)**

Swift fue creado por Apple para el desarrollo de iOS y OS C. Fue presentado en 2014 en la Conferencia Mundial de Desarrolladores de Apple.

