



Historia de los lenguajes de programación



El conjunto de ordenes e instrucciones que se dan al ordenador para que resuelva un problema o ejecute una determinada misión, recibe el nombre de programa. En los primeros tiempos de la informática, la programación se efectuaba en el único lenguaje que entiende el microprocesador: su propio código binario, también denominado lenguaje maquina o código máquina.

Compiladores

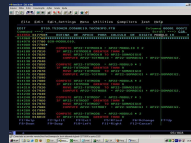


1956

Se termina el compilador FORTRAN

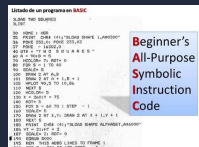
1957

Fortran. lenguaje de programación de alto nivel.



1964

BASIC: Diseñado para la simplicidad.



1959

COBOL. lenguaje orientado hacia funciones administrativas de gran portabilidad.

lenguajes de programación

1843

Ada Lovelace desarrolla el primer lenguaje de programación.



1958



Lisp: Utilizado para la notación matemática y temas de ciencias de la computación.

1964

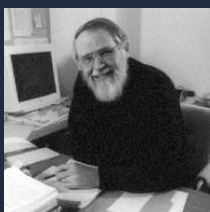


Pascal: Utilizado para la enseñanza de la programación estructurada y estructuración de datos.

Lenguaje c/c++

70's

1978 Ritchie y Brian Kernighan publicaron la primera edición de El lenguaje de programación C.



80's

En 1983, el Instituto Nacional Estadounidense de Estándares establece una especificación estándar de C.



1989 se ratificó como el "Lenguaje de Programación C" ANSI X3.159-1989.

90's

En 1990, el estándar ANSI fue adoptado por la Organización Internacional para la Estandarización en el estándar ISO/IEC 9899:1990.



2005

Primeros votos en características para c++ 0x automóviles, afirman estática y evalúa referencias aceptadas a principios del año.



2013

Cuarta edición de C++

2004

Número estimado de usuarios de C++ 3.270.000



2006

Primeros votos para c++0x en Berlín y Alemania

