* C

Le langages C est un langage de programmation développé par Dennis Ritchie et Bell Labs. Sa première version a vu le jours durant l’année 1972. Il s’inspire du langage de programmation B, mais avec des différences marquantes, comme la création des « types ». C’est un langage dit de bas niveau. Aujourd’hui, il sert principalement à réaliser les « fondations » (= compilateurs, interpréteurs, …) des langages plus modernes, mais il peut servir dans de nombreux domaines comme dans la création de jeux vidéo ou dans la programmation système par exemple.

* C++

C++ est un langage de programmation compilé créé par Bjarne Stroustrup, dont la première version est apparue en 1983. C’est un programme très compatible avec le langage C (qui est notamment son prédécesseur principal), ce qui en fait un des programmes les plus utilisés dans la programmation d’applications où il est très performant, surtout pour la programmation orientée objet.

* C sharp

C# (sharp) est un langage de programmation créé par Microsoft en 2000. C’est un langage dérivé du C et du C++ et qui ressemble au Java. C’est un langage orienté objet : il est utiliser pour programmer des applications web, des applications de bureau, etc… Il est commercialisé par Microsoft depuis 2002.

JAVA

Python

HTML CSS

JAVASCRIPT

PHP

SQL

Swift

L’assembleur (ASM)

Le COBOL

Le Basic

La pascal

Le visual basic

Le delphi

Le flash

Ruby

Shell

Go

TypeScript

Kotlin

Objectif-C

Jupyter notebook