

Clasificación lenguajes programación.

	Autor	Año lanzamiento	Paradigma	Forma ejecución	Extensión
Java	James Gosling	1996	Orientado a objetos e imperativo	Compilado a bytecode, ejecutado por Java Virtual Machine.	.java, .class, .jar, .jad y .jmod
Swift	Chris Lattner, Doug Gregor, John McCall, Ted Kremenek, Joe Groff, Apple.	2014	Multiparadigma: orientado a protocolos, objetos, funcional, programación imperativa	Compilado (LLVM)	.swift
C++	Bjarne Stroustrup	1983	Multiparadigma: programación Estructurada, imperativo, programación genérica	Compilado (gcc, g++)	.h .hh .hpp .hxx .h++ .cc .cpp .cxx .c++
Ruby	Yukihiro Matsumoto	1995	multiparadigma: orientado a objetos, reflexivo	Interpretado	.rb, .rbw
Perl	Larry Wall	1987	Multiparadigma, funcional, imperativa, orientado a objetos (basado en clases), reflexiva, procedural, eventos, genérica	Interpretado	.pl y .pm