






Tabla clasificatoria de lenguajes de programación.

	Python	Javascript	C++	Php	Java
Logo					
Abstracción	Alto nivel	Alto nivel	Permite alto nivel y bajo nivel	Alto nivel	Alto nivel
Ejecución	Interpretado	Interpretado	Compilado	Interpretado	Compilado
Paradigmas	<ul style="list-style-type: none"> - Orientado a objetos - Funcional - Imperativo 	<ul style="list-style-type: none"> - Orientado a objetos. - Imperativo 	<ul style="list-style-type: none"> - Programación estructurada - Imperativo - Genérico 	<ul style="list-style-type: none"> - Imperativo Orientado a objetos. Funcional 	<ul style="list-style-type: none"> - Orientado a objetos
Usos principales	Aplicaciones web, empresariales, analizar datos y automatizar operaciones	Dotar de interactividad a sitios y aplicaciones web	Desarrollo de aplicaciones, videojuegos y sistemas operativos.	Desarrollo web de lado del servidor	Crea aplicaciones y procesos para una gran diversidad de dispositivos
Fecha	1991	4-12-1995	1983	1995	1996
Autor	Guido van Rossum	Brendan Eich	Bjarne Stroustrup	Rasmus Lerdorf	James Gosling y Sun Microsystems
Última versión	3.10.0 04-10-2021	ECMAScript 2016 17-06-2016	C++17 15-12-2017	8.1.1 17-12-2021	Java Standard Edition 15.0.1 20-10-2020