

| | |
|----------------|--|
| Python: | Es idóneo para iniciarse en el mundo de la programación. de código abierto, con una sintaxis simple y sencilla de entender |
| Java: | Un lenguaje de programación de propósito general, orientado a objetos se resume en las siglas WORA: Written Once, Run Anywhere, es decir: Escrito una vez, funciona en cualquier parte. |
| JavaScript: | lenguaje de programación orientado a objetos, no necesita compilación, los navegadores leen el código y ejecutan las acciones indicadas. |
| C#: | Lenguaje de programación, creado por Microsoft con características similares al Lenguaje C, pero orientado a objetos Es muy usado en la industria de los juegos, robótica, impresión 3D, y desarrollo de aplicaciones web y móviles. |
| C/C++: | creado, como una extensión del lenguaje C, para hacerlo orientado a objetos. Es capaz de compilar instrucciones, por lo que brinda acceso total al hardware |
| BASIC: | (Código simbólico de instrucciones de propósito general para principiantes) (es una familia de lenguajes imperativos de alto nivel, Su versión más actual es Visual Basic .NET. |
| COBOL: | Su nombre es un acrónimo para Common Business-Oriented Language (Lenguaje común orientado a los negocios) y se trata de un lenguaje de programación universal creado en 1959 orientado principalmente a la informática de gestión, es decir, empresarial. |
| FORTRAN: | Es el sistema de traducción de fórmulas matemáticas de IBM es un lenguaje de programación de alto nivel propósito general y de tipo imperativo, diseñado para aplicaciones científicas y de ingeniería. |
| Go: | es un lenguaje de uso general y flexible que facilita la creación de aplicaciones. |
| Ruby on Rails: | permite diseñar aplicaciones web con rapidez. |
| Angular: | Un framework basado en TypeScript para construir aplicaciones web. Angular es conocido por sus potentes funciones y su capacidad para crear aplicaciones complejas con facilidad. |
| Vue.js: | Un framework JavaScript progresivo para construir interfaces de usuario. Vue.js es conocido por su sencillez y facilidad de uso. |
| Laravel: | Un framework de aplicaciones web PHP. Laravel es conocido por su elegante sintaxis, autenticación integrada y migraciones de bases de datos. |
| Django: | Un framework web de Python para crear aplicaciones web. Django es conocido por su interfaz de administración integrada, sus sólidas funciones de seguridad y su compatibilidad con el desarrollo rápido. |
| Spring: | Un framework basado en Java para crear aplicaciones empresariales. Spring es conocido por su modularidad, su compatibilidad con la seguridad empresarial y su potente ecosistema de plugins y extensiones. |