# INFORMACION DE LENGUJAES QUE HAGAN POO

Java: Lenguaje de programación de alto nivel, utilizado en una amplia variedad de aplicaciones, desde el desarrollo de aplicaciones móviles hasta aplicaciones empresariales a gran escala.

Python: Lenguaje de programación de alto nivel famoso por su sintaxis clara y legible. Es ampliamente utilizado en ciencia de datos, aprendizaje automático y desarrollo web.

C++: Lenguaje de programación de propósito general que ofrece un control de bajo nivel del sistema. Es comúnmente utilizado en el desarrollo de juegos, controladores de dispositivos, y sistemas operativos.

C#: Lenguaje de programación desarrollado por Microsoft, comúnmente utilizado en el desarrollo de aplicaciones de Windows y juegos con Unity.

JavaScript: Lenguaje de programación interpretado principalmente utilizado en el desarrollo web para agregar interactividad a las páginas web.

Ruby: Lenguaje de programación de alto nivel y de propósito general, pero es más utilizado en el desarrollo web, especialmente con el marco de trabajo Ruby on Rails.

PHP: Lenguaje de programación del lado del servidor utilizado principalmente para el desarrollo web.

Swift: Lenguaje de programación desarrollado por Apple para el desarrollo de aplicaciones iOS y macOS.

Objective-C: Lenguaje de programación que fue utilizado por Apple para el desarrollo de aplicaciones iOS y macOS antes de la introducción de Swift.

Kotlin: Lenguaje de programación de tipo estático que se ejecuta en la Máquina Virtual de Java y que también puede ser compilado a JavaScript. Es oficialmente soportado por Google para el desarrollo de aplicaciones Android.

Scala: Lenguaje de programación de tipo estático que se ejecuta en la Máquina Virtual de Java. Combina características de programación orientada a objetos y funcional.

Groovy: Lenguaje de programación que se ejecuta en la Máquina Virtual de Java. Tiene una sintaxis similar a Java pero ofrece características adicionales como scripting y programación funcional.

Perl: Lenguaje de programación de propósito general conocido por su potente manejo de cadenas de texto.

Rust: Lenguaje de programación de sistemas con un enfoque en la seguridad, especialmente en lo que respecta a la concurrencia.

Go: Lenguaje de programación de sistemas desarrollado por Google que se destaca por su simplicidad y eficiencia.

Dart: Lenguaje de programación desarrollado por Google, utilizado principalmente para el desarrollo de aplicaciones móviles con el framework Flutter.

R: Lenguaje de programación y software libre para análisis estadístico y gráficos.

MATLAB: Lenguaje de programación de alto nivel y entorno interactivo para cálculo numérico, visualización y programación.

Visual Basic .NET: Lenguaje de programación de alto nivel desarrollado por Microsoft. Es parte del .NET Framework y se utiliza para desarrollar aplicaciones de Windows.

TypeScript: Superset de JavaScript desarrollado por Microsoft que añade tipos estáticos y otros lenguajes de programación orientada a objetos a JavaScript.