La programación es el proceso de diseñar, codificar, cambiar, remplazar o depurar un código de fuente de programas de computación, este código está escrito en lenguaje de computación.

El objetivo de la programación es diseñar un programa para satisfacer un comportamiento deseado, para crear este código se necesita una serie de logaritmos especializados y lógica.

Es ordenar a la maquina a través de una serie de instrucciones o logaritmos con un código especifico, esto crea una tarea a seguir del computador, el objetivo de programar es resolver un problema.

Los lenguajes de programación son lenguajes que van evolucionando de acuerdo al tiempo haciendo unos nuevos y dejando otros obsoletos, existen muchos lenguajes para darle funciones al computador.

La programación sirve para todo porque así podemos programar un software capaz para hacer cualquier tarea que nosotros le pidamos, por ejemplo los computadores no funcionarían sin software de sistema operativo porque esto es lo que los hace funcionar y les da una vida útil.