

Fecha de entrega: 29 de septiembre de 2020

IMPORTANCIA DE LA PROGRAMACIÓN EN INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

La programación resulta necesaria para la vida diaria, puesto que esta nos permite dar solución a ciertos problemas que surgen cotidianamente, básicamente ahora con las tecnologías tan avanzadas y actualizadas todo o casi la mayoría funciona con base a computadoras y pues estas a du ves necesitan de un lenguaje para poder funcionar y ejecutar lo que el servidor o cliente o programador le indica el trabajo que quiere que realice la computadora, a parte para varias industrias ya es más cómodo ,seguro y rápido trabajar con robots que se manejan por medio de las computadoras con los códigos que se le implementan.

Esta carrera siento que es una carrera de gran futuro como ya lo había mencionado anteriormente habrá un gran campo laboral.

Básicamente la programación será mi herramienta fundamental para poder ejercer profesionalmente.

Aprendiendo a programar podre desarrollar base de datos, programas que faciliten el uso y proporcione mejor uso de la computadora y brindar un mejor servicio y comodidad a la humanidad.

La programación es el lenguaje con el cual nos vamos a poder comunicar con la computadora al aprenderé lenguajes diversos y eso significa que entre más lenguajes aprendamos más oportunidades laborales tendremos, pero primero hay que empezar de lo básico para poder llegar a ser grandes, y eso se empieza con los fundamentos, con las bases de la programación, con un poco más de experiencia y en semestres más avanzados los iré conociendo e irme familiarizando con ello.

Un ejemplo simple seria en la industria automotriz, esta industria ya hace uso de los brazos robóticos y algunos programadores tiene que ejecutar un código para poder dar la instrucción que debe hacer el brazo esto por medio de una computadora, se programa y se ejecuta y para eso hay que saber el lenguaje adecuado para que soporte ese código sea rápido y eficaz y pues para eso hay que saber y conocer de programación.