Dayana Hernández

5to bachillerato

Programación

Prof. José Monterroso

" UN GRAN PODER CONLLEVA UNA GRAN

RESPONSABILIDAD " 😊

LA PROGRAMACIÓN

La **programación** informática es el arte del proceso **por** el cual se limpia, codifica, traza y protege el código fuente de programas computacionales, en otras palabras, es indicarle a la computadora lo que tiene que hacer

La programación informática es una de las habilidades esenciales que aprendes cuando estudias informática.

Detrás de todos los programas informáticos que conocemos y usamos de manera cotidiana para facilitarnos diversas actividades de nuestro día con día, existe todo un proceso para poderlos crear. Este proceso es conocido como programación, conozcamos un poco más sobre lo que conlleva este proceso.

Por medio de la programación se establecen los pasos a seguir para la creación del código fuente de los diversos programas informáticos.

Este código le indicara al programa informático que tiene que hacer y como realizarlo.

a programación se guía por una serie de normas y un conjunto de órdenes, instrucciones y expresiones que tienden a ser semejantes a una lengua natural acotada. Por lo cual recibe el nombre de lenguaje de programación. Y así como en los idiomas también en la informática existen diversos lenguajes de programación.

Hablando de forma más técnica, la programación se realiza mediante el uso de algoritmos, que se podrían explicar cómo reglas o instrucciones que deben seguirse para resolver el problema y lograr el objetivo.

Algunas de ellas pueden agruparse y de ese modo recibir un nombre para tener la facilidad de ser invocadas con facilidad tantas veces como sea necesario.

Para qué sirve programar

Por medio de la programación se diseña, codifica, limpia y protege el código fuente de los programas de los ordenadores” dijo Cruz. A lo que Mario agregó: “A través de ella, también se diseña y crean aplicaciones o software. Como resultado se materializa un proyecto donde se utiliza un lenguaje de programación

5 Cosas de programación

- . me gustaría seguir aprendiendo
- . es una materia de bastante dedicación

- . me gusta la forma de poder desenvolvernos en la materia
- . Me llama la atención el saber que yo puedo ser la creadora DE ALGÚN VIDEOJUEGO
- . quiero seguir aprendiendo

REFERENCIAS

<https://www.google.com/search?q=para+que+sirve+programar&oq=Para+que+&aqs=chrome.1.0i67l2j69i57j0i512l4j69i61.10048j0j4&sourceid=chrome&ie=UTF-8>