Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Ingeniería

Fundamentos de Programación

Actividad Asíncrona #2

Ruiz Flores Laura Andrea

07/10/2020

**La historia del cómputo**

La historia del cómputo siempre me ha resultado muy interesante, porque la forma en que buscaban e ingeniaban cómo facilitar las cosas para el ser humano en cuanto a cálculos, a pesar de que las herramientas eran limitadas, siempre había un nuevo componente o un nuevo material que descubrían que ayudaba a la creación de las máquinas. Cómo han evolucionado los usos de las computadoras, se usan para prácticamente todo, comunicarnos, realizar trabajos o tareas a distancia, jugar, almacenar documentos, entre muchas cosas más.

Algo que no me gusta es que muchas personas no creían en los proyectos, en las ideas, se limitaban a que no podía haber algo mejor que el ser humano, ese miedo a lo desconocido haciendo que muchos buenos proyectos no se pudieran realizar o que sus inventores no encontraran la motivación para ello.

El personaje que más me ha llamado la atención es Alan Turing, por las ideas que tuvo, su cercanía con los códigos y cómo logró descifrar algo que era prácticamente imposible, además de algunos aspectos de su vida personal con los que me siento identificada. Es alguien que me gusta mucho su historia y sus aportaciones.

La computación está en constante cambio, cosas que utilizamos actualmente, en unos cuantos años serán completamente desactualizadas

En 10 años veo varios cambios, en cuanto telefonía y computación, porque siempre se han visto cambios o pequeños avances, ya sea para que sea más práctico o más potente.

En 100 años veo más avances en cuanto medicina y transporte, para producir componentes muy pequeños, más de los que actualmente se están planteando para ser más precisos con los análisis y diagnósticos. El transporte lo veo mucho más veloz y con una comodidad grande para el consumidor, agilizando más los tiempos de mucha gente.

En 1000 años es un mundo completamente nuevo, probablemente haya algo de computación a cada lugar que vayamos, algo que no imaginamos que podremos experimentar, o que simplemente nos parece imposible, alguna combinación entre seres humanos y máquina y no ser entes completamente separados.