



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE
MÉXICO**

FACULTAD DE INGENIERÍA



**FUNDAMENTOS
DE
PROGRAMACIÓN**



Actividad Asíncrona #2

Fausto Ángel Reséndiz Álvarez

Miércoles 07 de octubre de 2020

Semestre 2021-1

Historia de la computación

Ensayo

Al igual que la historia humana, la historia de la computación está lejos de concluir, y todos los años que han transcurrido, desde la controversia que genera el Abaco, hasta la plena transición que vivimos hoy en día hacia una nueva generación.

Lo que más me gusta de la historia de la computación es el entender y el conocer como fue desarrollándose de algo tan simple a las máquinas que hoy en día tenemos.

El concepto que antes se creía imposible de que las máquinas podrían pensar o razonar como una mente humana mediante la intervención de alguien que le indicará el cómo hacerlo, me parece algo asombroso, porque en sí es la meta que aun hoy en día con todos los avances aún se busca.

El desarrollo de una mente llena de cables de cobre, procesadores o chips piense o llegue a emular a una mente humana es la meta que aun se busca obtener y que ahora llamamos inteligencia artificial.

Algo que podría disgustarme de la computación sería lo anónimo de su historia, porque al menos en mi poca experiencia he visto como la historia de la computación a nivel coloquial es muy escasa o que es más utilizada como un conocimiento popular o general, algo que es más utilizado como un simple tema de conversación, aun cuando la computación se encuentra en casi todo lo que hoy en día utilizamos, y los únicos que de verdad le dan una importancia mayor a la misma son, gente que decide dedicarse a algo relacionado con ello o que le apasiona dicha historia.

Mi personaje favorito de la computación sería Alan Turing, esto debido a la importancia que tuvo su hallazgo con las máquinas enigma durante la segunda guerra mundial y que sembró las bases para lo que hoy en día conocemos como una computadora.

Decidí estudiar computación porque crecí leyendo libros, revistas que mis abuelos tenían en un viejo librero, libros que hablaban sobre las maravillas que las computadoras realizaban en aquellos tiempos y los grandes avances que desarrollaron, también el cómo había gente que pensaba en todo lo que la computación traería a futuro. Eso me permitió darme cuenta del cómo iban cambiando las cosas, como los aparatos antiguos que mis papas, tíos y abuelos cambiaron en tamaño forma y funcionabilidad.

El cómo el celular que mi padre, que era de aquellos modelos donde tenías que levantar la tapa del celular para utilizarlo y lo más moderno que podían tener era una linterna, y ahora nos preguntamos que cosa no puede hacer un celular,

Así que yo espero que dentro de diez, veinte o cien años la computación llegue a un punto donde lo que nosotros vemos como ciencia ficción, pueda volverse una realidad y porque no, quizá hasta poder responder los grandes misterios que guarda el universo.