**U.N.A.M.** (Universidad Nacional Autónoma de México)

Facultad de Ingeniería

Fundamentos de programación

Tarea#1

Historia de la programación

Nombre: Frías Hernández Camille

Emille Román

Fecha (07/10/2020)

Ensayo sobre la historia del computo

La historia del computo es sin duda enorme a pesar de los relativamente pocos años que ha existido y de hecho me sorprende que todo gire alrededor de un concepto tan corto cómo el código binario, literalmente con solo 2 números llegaron a realizar todo el avance actual en menos de 1 siglo, claro esto tiene sus contras, ya que en menos de una década tecnología que era de punta en ese entonces se vuelve obsoleta de inmediato, lo cual obliga a los que estudian la computación, nosotros, a estar usando varios conceptos sin poder llegar a profundizar en ellos o incluso sin siquiera haber aprendido a usarlos, lo cual me hace recordar a lo que decía Bauman, filosofo que criticaba precisamente este aspecto.

A quien quiero destacar de toda la historia o mejor dicho la institución es al MIT que estuvo presente en gran parte de la historia de la computación moderna.

Lo que nos espera en cuanto a la computación en los próximos años es bastante difuso ya que los avances actuales se dan a pasos abismales unos de los otros, sin embargo, lo que estoy seguro se efectuará es la automatización de varios sectores de la industria, un avance en la inteligencia artificial y los algoritmos de predicción y la creación de nuevos aparatos para cambiar la forma de entrada y salida de las maquinas.

Y por más impresionante que pueda sonar esto solo espero que el cambio no sea igual de brusco que durante la segunda revolución industrial, de otra forma habrá bastantes problemas de empleo y gente bastante molesta.