Universidad Santo Tomás – Seccional Tunja

Nombre: Laura Sofía Guío Camargo **Código:** 2252689

Facultad: Ingeniería de Sistemas **Profesor:** Luis Fernando Castellanos

Guarín

Materia: Deep Learning

¿LAS MÁQUINAS SERÁN LOS NUEVOS HUMANOS?

Las ideas pueden llegar a no ser solo asunto de los seres humanos; con el auge de la inteligencia artificial y con el avance exponencial que este campo ha tenido, la opción de que las máquinas generen pensamientos no resulta ser tan descabellada como lo creíamos al visualizar alguna película relacionada con ella. A pesar de esto, las ideas, teorías o como Ben Vigoda lo dice en su conferencia realizada en la organización TED, las historias no serán solo trabajo de los robots; ¿Que mejor generador de ideas que nuestro cerebro? El ser humano no se va ver obsoleto frente a la llegada de las máquinas, el ser humano y su "generador de ideas" van a ser la piedra angular de toda esta inteligencia.

Tener miedo a lo desconocido debe ser el combustible para que los seres humanos enfrentemos estas inseguridades y busquemos soluciones generando esas ideas que son la base para el desarrollo, mejoramiento y la diversidad de alternativas en cuanto a lo cotidiano de la vida. La inteligencia artificial no tiene más motivo que el de facilitar nuestro diario vivir y campos del cual su análisis puede llevar una gran cantidad de tiempo y recursos humanos; los robots se podrán convertir en nuestra mano derecha.

¿Qué pasaría si los robots se salieran de control? Esto se puede evitar dependiendo de la manera en la que entrene esta inteligencia artificial.

Quería que construyéramos una inteligencia artificial que no fuera contradictoria y que al principio no fuera conflictiva, difícil de entender y de comunicarse con ella, como a veces podemos ser los humanos. (Vigoda, 2016)

El ser humano tiene el control de programar las máquinas y, como lo es el caso de Vigoda, hacer que entre ellas busquen un apoyo entre si como lo hacían los antiguos científicos y filósofos. Las maquinas podrán llegar a realizar el procesamiento de las ideas que tenga el ser humano, y posiblemente mejorar este pensamiento o cambiarlo en parte, pero la opinión y el aporte humano siempre serán consideraros como la fuente del conocimiento

que esa máquina tendrá; la inteligencia artificial no es trabajo de poco tiempo, el robot o la inteligencia debe ser educada por medio de los datos que fueron, que son y que serán generados por la humanidad.

En conclusión, lo artificial no reemplazará lo humano, pero si obligará a la humanidad a prosperar y a generar más conocimiento de manera más rápida y eficiente; junto con la inteligencia artificial, el conocimiento se verá impulsado y por fin podrá verse ese anhelado desarrollo social como un ciclo infinito de metas que serán logradas.

Referencias: TEDx Talks. (2016, 12 octubre). *When Machines Have Ideas* | Ben Vigoda | TEDx Boston [Vídeo]. YouTube. https://www.youtube.com/watch?v=PCs3vso MZfY