

When Machines Have Ideas | Ben Vigoda

¿Qué tan probable es que una máquina piense?, bueno, según Ben Vigoda, quien a dedicado gran parte de su vida al estudio del aprendizaje automatizado y de la inteligencia artificial nos dice que así como el mundo y su innovación ha permitido crear inventos increíbles que en su momento generaron un gran cambio y así como Newton, Darwin y Einstein en su momento generaron un nuevo inicio en la historia, de igual forma sus descubrimientos han permitido crear nuevas herramientas que permiten como primera medida la creación de las computadoras y los microchips que al mismo tiempo con ayuda de algoritmos, dinero, ingenio, tiempo y interés han dado al hombre lo necesario para hablar de aprendizaje automatizado o de formas para hacer que una máquina simule el pensamiento humano.

Durante su discurso, Ben Vigoda textualmente nos dice que "Se necesita un millón de microchips y si cada microchip cuesta mil dólares, cuesta mil millones dólares armar una computadora, una computadora grande con la capacidad informática total a aproximadamente un cerebro humano ", así que si se necesita una suma de dinero tan grande, imaginemos el tiempo, las personas y los recursos que serán necesarios para este gran invento y preguntémonos ¿Qué tan cerca están de lograrlo? bueno, Ben Vigoda dice que para el año 2036 ya podremos ver robots con un sistema que simula la forma de pensar del ser humano, además, recalca que en este punto de la historia, mostrando pequeños avances el objetivo de Machine Learning principalmente es crear una máquina con ideas o una forma de automatizar el aprendizaje, a lo que Google, el internet y inicialmente la computadora dan luz verde permitiendo ver una posibilidad muy grande de desarrollo.

Aunque su proyecto causa gran impacto y curiosidad, ¿se ha pensado en la influencia que tendrán estas máquinas?, ¿Qué tan conscientes serán?, ¿Qué grado de maldad, ira y otras actitudes humanas tendrán?, ¿Qué tanto control tendremos sobre ellas?, estas y muchas otras incógnitas se vienen a mi mente convirtiendo esta posibilidad en una fuente de temor y desconfianza y aunque todo lo nuevo parte de la misma forma, este proyecto en realidad solo quiere simular pensamientos y sentimientos de un ser completamente imperfecto, así que: ¿Qué tan positivo es que sea creado?

Nicolle Vanessa Savedra Daza

