**Asignatura: Talle de Comunicación Oral y Escrita**

**Tarea 1-2p: Tipos de lectura**

**Nombre**: Ruiz Gudiño José Rafael **Registro**: 20110374 **Fecha**: 05/04/2020

**Una máquina capaz de leer la mente convierte pensamientos en frases**

El articulo trata sobre un experimento realizado por la Universidad de California sistema que “lee la mente”, que no está para nada relacionada con la psíquica o algo por el estilo, sino un sistema que ha llevado varios años desarrollándose, qué se encuentra en una fase muy temprana (todo esto gracias a los grandes avances que ha logrado hasta ahora la inteligencia artificial). Este sistema interpreta las señales y pulsaciones que envía el cerebro humano a lo músculos de la cara y lengua y después las traduce en palabras, pero para que el sistema pueda interpretar algo primero tenemos que enseñarle.

Para llevar a cabo este experimento se convocaron a cuatro personas las cuales fueron conectadas a una máquina (que era la que interpretaba las señales del cerebro) y las pusieron a que dijeran palabras para que la maquina interpretara las señales en esa palabra, pero obviamente una palabra se puede decir de diferentes maneras por lo que las pusieron a que dijeran las mismas palabras varias veces de diferentes formas para poder ver la diferentes formas en que el cerebro envía las señales a la cara y la lengua. Al final del experimento la máquina pudo descifrar unas cuantas frases sencillas aunque no fue perfecto pero aun así fue un gran avance en tecnologías de este tipo.

Personalmente me sorprende y parece muy interesante como la tecnología ha avanzado tanto exponencialmente y las cosas que pensamos que eran solo ciencia ficción, ahora se están empezando a hacer una realidad. Pienso que este tipo de tecnología tiene mucho potencial y se van a desarrollar mucho. También creo que esta tecnología podría ser adaptada a la gente muda para que tenga un periférico con el cual hablar, pude que en un futuro no tan lejano podamos buscar cosas por internet, prender/apagar luces, poner música, o incluso prender la televisión con el uso de nuestros pensamientos, etcétera. Aunque también se me viene a la mente teorías conspirativas en el que con ese tipo de dispositivos nos pueden espiar y saber todos nuestros pensamientos para podernos controlar más fácilmente y entonces nos arrebatarían toda nuestra privacidad como en el libro de 1984 de George Orwell. Pero ya veremos en futuro que camino toma todo esto.

**Referencias**

Raya, A. (2020, 30 marzo). Una máquina capaz de leer la mente convierte pensamientos en frases. Recuperado 6 abril, 2020, de https://www.elespanol.com/omicrono/software/20200330/maquina-capaz-leer-mente-convierte-pensamientos-frases/478703326\_0.html

# Bibliografía del libro escogido:

Orwell, G. (1945). *Rebelion en la granja.* Londres: Epoca.