PAPER ALAN TURING

Analiza varias objeciones a su propuesta de empresa y su prueba de inteligencia.

- ¿Qué objeciones todavía tienen peso?

Tras haber leído el paper puedo decir que las objeciones que todavía tienen peso son las siguientes:

El sistema nervioso no es concretamente una máquina de estado finito/discreto. Un pequeño error en la información sobre el tamaño del impulso neuronal, puede suponer grandes diferencias en el tamaño del impulso neuronal de salida.

Otra de esas objeciones podría ser: puedes hacer máquinas que hagan todas las cosas pero nunca vas a ser capaz de hacer una que cumpla unas características emocionales.

A destacar aquella que afirma que no es posible fijar una serie de normas que pretendan describir lo que una persona tenga que hacer en un conjunto de circunstancias concebibles.

Por último, me gustaría destacar aquella que menciona la percepción extrasensorial y la de la conciencia.

- ¿Son válidas sus refutaciones?

Sí y considero que son muy completas. También podemos decir que Alan era muy positivo acerca de conseguir el propósito del juego de imitación a pesar de que todavía hay varias objeciones en su contra.

- ¿Puedes pensar en nuevas objeciones que surjan de los desarrollos desde que escribió el artículo?

La deontología y la ética ha ido cambiando con el paso de los años así que hay límites que antes no se tenían en cuenta y que siempre hay que estar atentos para no equivocarnos.

En el documento, predice que, para el año 2000, una computadora tendrá un 30% de posibilidades de pasar una prueba de Turing de cinco minutos con un interrogador no calificado.

- ¿Qué posibilidades crees que tendría una computadora hoy?

Creo que a día de hoy habrá un 50% de probabilidades de pasar la prueba ya que creo que estamos cerca pero que todavía falta hacer más hincapié en el ámbito de las emociones, la ética y hacer una mayor investigación en el sistema nervioso humano para poder ver cómo replicarlo y si es posible que se pueda o no.

- ¿En otros 50 años?

Confío que la tecnología haya avanzado a pasos agigantados al igual que lo ha hecho en estos últimos 40 años y podamos ver que las posibilidades sean próximas al 90% o si intento ser muy optimista que se acerquen lo más posibles al 100%.