

Tarea No. 4 "Noticia"

Marceli Juárez P.

* Google está entrenando a la IA para predecir cuándo morirá un paciente.

El algoritmo creado por Google puede predecir la muerte de pacientes afectados por enfermedades que causan la muerte cuando ya están muy desarrolladas. En realidad es un software de inteligencia artificial que podría servir como herramienta para pronosticar cuánto tiempo una persona puede permanecer en un hospital antes de morir e incluso puede calcular las probabilidades de volver a ingresar a un hospital.

Considero que es realmente interesante el software. Sin embargo, aún falta por desarrollarse para mostrar resultados contundentes. Aun así el software creó la muerte de una mujer impresionando a los expertos ya que el diagnóstico fue rápido y más preciso, que el que se lleva a cabo con técnicas normales.

Los expertos y los médicos buscan generar softwares que permitan hacer más eficiente la información de las personas y más accesible la anterior. Podría beneficiar a la sociedad debido a la capacidad del software de leer signos vitales, lo cual acabaría a la prevención e incluso podría llegar a salvar vidas.

Además que los médicos se preocupan menos en llevar los registros de documentación, pues el software los almacena conforme los va leyendo.

Un gran objetivo es el que la empresa Google plantea pues busca implementar su software en los clínicos y junto a Medical Brain buscan una serie de herramientas de IA que puedan incluso predecir síntomas y enfermedades con precisión. Sin lugar a dudas es un gran paso para la ciencia y la tecnología, que culminará beneficiando enormemente a la sociedad siempre y cuando ambas empresas logren su cometido y de no ser así, su trabajo podría alcanzar el éxito más adelante.

En este gran proyecto también incluye a la Universidad de California, San Francisco y la Universidad de Chicago.

El proyecto que se presenta es multidisciplinario, ya que involucra a personas capacitadas de diferentes áreas laborales. A pesar de que se guardan datos personales, la empresa asegura que están resguardados y tienen la autorización de los pacientes, además de afirmar que únicamente la utilizan con la finalidad de mejorar el software. Lo que demuestra que los datos almacenados pueden tener un buen uso y que al final servirán para implementar herramientas que terminarán por beneficiar a otras personas.

Otra cuestión que me interesó y sin embargo la noticia sólo aborda un párrafo será la distribución del software. La duda surge debido a que Google está comprando algunas bases de registros lo que podría generar un costo en su uso. La empresa se ha defendido diciendo que por ahora no es necesario comercializar el software, pero ¿cuánto costará la licencia la licencia para poderlo utilizar? Sin lugar a dudas será una gran revolución en la medicina. Yo jamás llegue a pensar que la inteligencia artificial llegará a predecir mi muerte.

La noticia no me involucra directamente debido a mi campo de estudio pero, puedo llegar a utilizarlo en algún momento.

Bibliografía:

Perez D. (18 de junio 2018). "Google está entrenando a la IA para predecir cuándo morirá un paciente". Extraído de: <http://tecnonucleas.com/2018/06/18/ia-medica-google/>