

Fecha: 24-05-2025  
Medio: El Mercurio de Calama  
Supl. : El Mercurio de Calama  
Tipo: Noticia general  
Título: LOS GRANDES MODELOS DE LENGUAJE, COMO GPT, TIENEN POTENCIAL PARA VER SIGNOS DE DEPRESIÓN

Pág. : 11  
Cm2: 127,4

Tiraje: 2.400  
Lectoría: 7.200  
Favorabilidad: ☐ No Definida

## LOS GRANDES MODELOS DE LENGUAJE, COMO GPT, TIENEN POTENCIAL PARA VER SIGNOS DE DEPRESIÓN

Los grandes modelos de lenguaje, como Chat GPT, tienen el potencial para detectar riesgos para la salud mental -incluida la depresión y el suicidio- en pacientes ya bajo tratamiento psiquiátrico, señala un estudio que pu-

blica Jama Open Network.

La investigación realizada por un equipo coreano indica que a pesar de que estos modelos "demuestran potencial" para detectar ese tipo de riesgos, "es esencial seguir mejorando el rendimiento y la seguridad

antes de su aplicación clínica".

El equipo examinó el potencial de grandes modelos de lenguaje, que son sistemas de IA entrenados con grandes cantidades de datos, por lo que son capaces de comprender y generar lenguaje natural.

Ese mismo potencial lo muestran los embeddings (modelos de incrustación), una técnica de procesamiento del lenguaje natural que convierte el lenguaje humano en vectores matemáticos y que también fueron analizados por el equipo.

El estudio se basó en datos de 1.064 pacientes psiquiátricos de entre 18 y 39 años que realizaron diversas pruebas de

autoevaluación y de frases incompletas.

Estas últimas consisten en proponer a un paciente una serie de oraciones inacabadas que tiene que terminar con lo primero que le venga a la cabeza y dar información subjetiva, por ejemplo, sobre el concepto que tiene de sí mismo o de las relaciones interpersonales.

Los datos fueron procesados

por grandes modelos de lenguaje como GPT-4, Gemini 1.0 Pro o Google Deepmind y por otros de incrustación de texto como text-embedding-3-large OpenAI.

El estudio apunta que estos modelos "demostraron su potencial en la evaluación de riesgos para la salud mental", incluida la presión y el suicidio, "a partir de datos narrativos de pacientes psiquiátricos".