



EL USO DE CHAT GPT COMO TECNOLOGÍA ÚTIL PARA EL APRENDIZAJE

ROLANDO ADEMAR MOLINA VELASCO
Ingeniería Mecatrónica, 7.º semestre

El aprendizaje ha evolucionado con el tiempo y con el surgimiento de nuevas tecnologías se han creado múltiples herramientas para facilitar el proceso educativo. Una de estas tecnologías es el uso de Chat GPT, que se ha convertido en una herramienta útil para mejorar el aprendizaje y la enseñanza. Es momento de utilizar estas herramientas a nuestro favor.

Chat GPT es una tecnología que se basa en la inteligencia artificial para generar respuestas en tiempo real a partir de un conjunto de datos previamente entrenados. Se trata de un modelo de lenguaje que utiliza algoritmos de procesamiento de lenguaje natural para entender el contexto de una conversación y generar una respuesta coherente y relevante. La tecnología de Chat GPT puede ser utilizada para el aprendizaje en una variedad de formas. Por ejemplo, puede ser utilizada como un asistente virtual para ayudar a los estudiantes a resolver problemas y responder preguntas de manera eficiente.

Los estudiantes pueden hacer preguntas y recibir respuestas inmediatas y precisas de la tecnología, lo que puede ahorrarles tiempo y ayudarles a entender conceptos complejos de manera más efectiva. Además, Chat GPT también puede ser utilizado como una herramienta para la retroalimentación. Los estudiantes pueden recibir comentarios personalizados

y detallados de la tecnología, lo que puede ayudarlos a identificar sus fortalezas y debilidades y mejorar su desempeño académico. Por ejemplo, si un estudiante tiene dificultades para comprender un concepto específico, Chat GPT puede ofrecer una explicación más

ChatGPT: Optimizing Language Models for Dialogue

We've trained a model called ChatGPT which interacts in a conversational way, the dialogue format makes it possible for ChatGPT to answer follow-up questions, admit its mistakes, challenge incorrect premises, and reject inappropriate requests. ChatGPT is a testing tool for GPT-3, which is trained to follow an instruction in a prompt and provide a detailed response.

ZIDNET



clara y ayudar al estudiante a comprender el concepto de manera más efectiva.

La película *Her* (2013) es una buena referencia para ilustrar cómo el Chat GPT puede ser utilizado en el mundo real. Theodore (el personaje principal interpretado por Joaquin Phoenix), utiliza una tecnología similar a Chat GPT para interactuar con su sistema operativo, que es capaz de comprender y responder a las preguntas del usuario de manera efectiva. En la película, Samantha (el sistema operativo), se convierte en la compañera de Theodore y le ayuda en su vida diaria. Del mismo modo, Chat GPT puede ser utilizado como un asistente virtual para ayudar a los estudiantes a lo largo de su carrera académica. Como en la película, el Chat GPT puede ser capaz de comprender las preguntas de los estudiantes y ofrecer respuestas precisas y coherentes para ayudarles a aprender de manera más efectiva.

No te pierdas +Ciencia Podcast, donde hay programas dedicados a la Inteligencia Artificial y también te recomendamos Radio Genera,

donde hablan con expertos en el área para enfocar este tema, pero en el sector empresarial. Ambos programas los puedes escuchar en cualquier plataforma de *streaming*.

Fuente consultada

ZDNET. (2022). What is ChatGPT and why does it matter? Here's what you need to know. Disponible en: <https://www.zdnet.com/article/what-is-chatgpt-and-why-does-it-matter-heres-everything-you-need-to-know/>

