TECNOLOGÍA | IA | EDUCACIÓN GRATUITA

**El curso gratuito de inteligencia artificial   
que dictará OpenAI**

*La empresa creadora de ChatGPT impartirá un curso sobre Ingeniería de instrucciones para la plataforma de inteligencia artificial.*

**Por Julián M. Zappia.  
Diplomatic Week.**

OpenAI, la empresa creadora de la plataforma ChatGPT, ha lanzado un curso oficial, que será temporalmente gratuito y que, sin dudas, es una oportunidad que no hay que perderse.

E curso se realizará de la mano de DeepLearning.AI, la compañía de Andrew Ng, también cofundador de la plataforma de cursos Coursera, socio general de AI Fund y profesor adjunto en el Departamento de Ciencias de la Computación de la Universidad de Stanford.

El curso se dictará online. Cabe mencionar que el Dr. Ng es pionero en el aprendizaje automático y la educación en línea. Sus cursos sobre inteligencia artificial son un referente internacional. En la capacitación participará, además, Isabella Fulford, ingeniera de sistemas e integrante del equipo técnico de OpenAI.

**El nombre del curso.**

El curso es titulado “ChatGPT Prompt Engineering for Developers”. El nombre hace referencia al producto estrella de OpenAI y significa “Ingeniería de instrucciones de ChatGPT para desarrolladores”.

El papel de un ingeniero de instrucciones es el de saber exactamente qué instrucciones dar para lograr la respuesta (la salida de datos) deseada.

**Los temas a tratar.**

El curso que tiene 1,5 horas de duración tiene como objetivo dotar a los desarrolladores de software con las habilidades necesarias para integrar los grandes modelos de lenguajes (LLMs, como GPT-3.5 y GPT-4) en la creación de aplicaciones.

De esta manera, espera cubrir un nicho desatendido del mercado, pues a pesar del auge de esta nueva profesión de prompt engineer, se aprecia cierta falta de recursos de calidad sobre su aplicación al ámbito de la programación.

El portal Genbeta explica que, ahora, los usuarios podrán disponer de información no sólo sobre el funcionamiento de los LLM, sino también y casos de uso de las API de los LLMs, aplicados a ámbitos como:

* Resumen y transformación de textos: condensación de reseñas, traducción y corrección de documentos, entre otros.
* Inferencia de información: extracción de temas relevantes.
* Expansión de ideas: redacción automática de e-mails.

Los participantes, además del curso, recibirán información sobre principios clave para crear prompts efectivos para el resultado buscado, así como para crear chatbots personalizados a partir de un determinado LLM (recordemos que ChatGPT es el chatbot del LLM GPT-x).

El curso proporcionará también un entorno Jupyter Notebook donde los usuarios podrán explorar y manipular código.

**¿Qué se necesita para participar?**

El único requisito formativo previo de este curso es tener conocimientos de comprensión básica del lenguaje Python.

¿Cómo anotarse?

La formación es gratuita y para anotarte debes acceder al perfil de la misma en DeepLearning.AI, presionar en Learn for Free y registrarte con un correo electrónico. El curso es gratis por tiempo limitado.

**En resumen, ¿qué es ChatGPT?**

ChatGPT es un sistema de chat basado en el modelo de lenguaje por Inteligencia Artificial GPT-3, desarrollado por la empresa OpenAI. Es un modelo con más de 175 millones de parámetros, y entrenado con grandes cantidades de texto para realizar tareas relacionadas con el lenguaje, desde la traducción hasta la generación de texto.

A una inteligencia artificial se la entrena a base de texto, se le hacen preguntas y se le añade información, de manera que este sistema, a base de correcciones a lo largo del tiempo, va “entrenándose” para realizar de forma automática la tarea para la que ha sido diseñada.