



Universidad de Colima

Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica

Ingeniería en Computación Inteligente

Procesamiento del lenguaje natural

Oswaldo carrillo Zepeda

Dolores Fernanda Castillo De Dios

6ºD

Investigación GPT-3

Colima, col, martes 17 de mayo de 2022

## ¿Qué es?

GPT-3 es un nuevo modelo de ia (inteligencia artificial) que posibilita producir lenguaje escrito. Debido a este algoritmo, el cliente solo tiene que iniciar a redactar un párrafo y el propio sistema se ocupa de terminar lo demás de la manera más coherente viable. Su enorme potencial es una muestra de las maneras que hay para llegar a una ia (inteligencia artificial) general, capaz de aprender labores intelectuales como los individuos.

En este entorno, destaca GPT-3, un modelo de inteligencia artificial que posibilita crear lenguaje escrito. Es lo cual se sabe cómo un modelo de lenguaje auto regresivo.

## Antecedentes

OpenAI una compañía formada allí por el año 2015, desarrolló el sistema GPT-3 como uno de sus proyectos de averiguación para abordar cosas bastante amplias, y de esta forma producir una “IA bastante amigable”, esto con la intención de que beneficie a la humanidad. Como se conoce, GPT-3 tiene variantes anteriores, ejemplificando, GPT o la primera versión, ha sido lanzada en el año 2018 y este tenía dentro 117 millones de fronteras, 1 año luego, en 2019 seria lanzado GPT-2, este tenía dentro 1.500 millones de fronteras, mucha diferencia contra su antepasado.

Al final se formó el GPT-3 ahí por el 2020, este tenía dentro la cifra de 175 mil millones de fronteras, superando con creces a la versión GPT-2 por bastante más de 100 veces. Este último tuvo mucho efecto, tanto que se arrojó una beta, esta beta terminaría su periodo de vida el 1 de octubre de 2020, tanto que Microsoft le invirtió 1k millones de dólares a OpenAI para transformarse en el licenciatario del modelo GPT-3.

## Funcionamiento

Como ya comprendemos, GPT-3 es un modelo de predicción, lo cual nos da a comprender que tiene un modelo de aprendizaje automático, esto puede producir que un escrito de ingreso logre transformarlo en un resultado que logre ser más que eficaz. Tenemos la posibilidad de ofrecer de ejemplo que X persona da un escrito de ingreso al GPT, este examina el lenguaje (inglés, español) y usa un predictor para generar un escrito de salida de enorme calidad y lógica, de la misma forma que una persona cualquier persona lo realizaría.

## Ventajas

- Rastreo de ideas veloz

Al ser una red neuronal, GPT-3 es capaz de, desde una secuencia de conceptos clave, rastrear y enseñar determinadas ideas que la inteligencia artificial estima principales en internet.

- Desbloquea la mente

El bloqueo, en muchas situaciones, de nuestra mente gracias a la proporción de contenidos que poseemos que gestionar en todo el tiempo es una de las primordiales amenazas de nuestro sector: somos nuestros propios peores enemigos.

Prueba a ponerle el título o la conjetura primordial a GPT-3 y mira las posibilidades que te muestra.

- Optimiza la era del research

Una de los beneficios que comentamos son los tiempos que triunfas con la utilización de esta tecnología. En específico en el instante de hacer un research, GPT-3 es capaz de recolectar datos acerca de lo cual estamos escribiendo.

- Automatiza el SEO Content

Esta funcionalidad posibilita posicionar diferentes landings de los mismos servicios posicionados para diferentes sitios.

GPT-3 nos ayuda a crear el contenido de cada una de las URL geolocalizadas de nuestros propios servicios y lograr expandir nuestro efecto en diferentes regiones, atrayendo consumidores de otras localizaciones.

- Capta y realiza premisas

Y sí, tenemos la posibilidad de ponerle una composición de Hs, por lo cual encabezado a encabezado va a ser capaz de desarrollar las hipótesis que le exponemos en todos los títulos. Esta funcionalidad es fundamental curarla y dotarla de coherencia y, más que nada, cohesión, debido a que, pese a ser una red neuronal bastante inteligente, todavía está en etapa de aprendizaje y va a ser responsabilidad nuestra que aprenda y que todo lo cual salga de ella se encuentre inspeccionado por nosotros mismos.

