



Así es como este joven mexicano emprende con inteligencia artificial

De vender páginas en internet, **Ricardo Michel Reyes** pasó a **desarrollar startups** y ahora es socio de una **empresa de inteligencia artificial** que opera en varios países.

El egresado del **Bachillerato Internacional de la [PrepaTec](#) campus Ciudad de México** actualmente es **director de producto** en [Erudit AI Inc.](#), en Madrid.

La **empresa de inteligencia artificial**, fundada en Estados Unidos y con oficinas en España, ofrece herramientas de **análisis de personalidad** a las áreas de recursos humanos de organizaciones y negocios.

“A través de redes neuronales hacemos perfiles de personalidad a partir de cualquier texto, audio o video de una persona.

“Se puede utilizar para (evaluar) la salud mental de los empleados, reclutamiento o perfiles de preferencia de compra y recomendaciones”, explicó el joven de 26 años a **CONNECTA**.



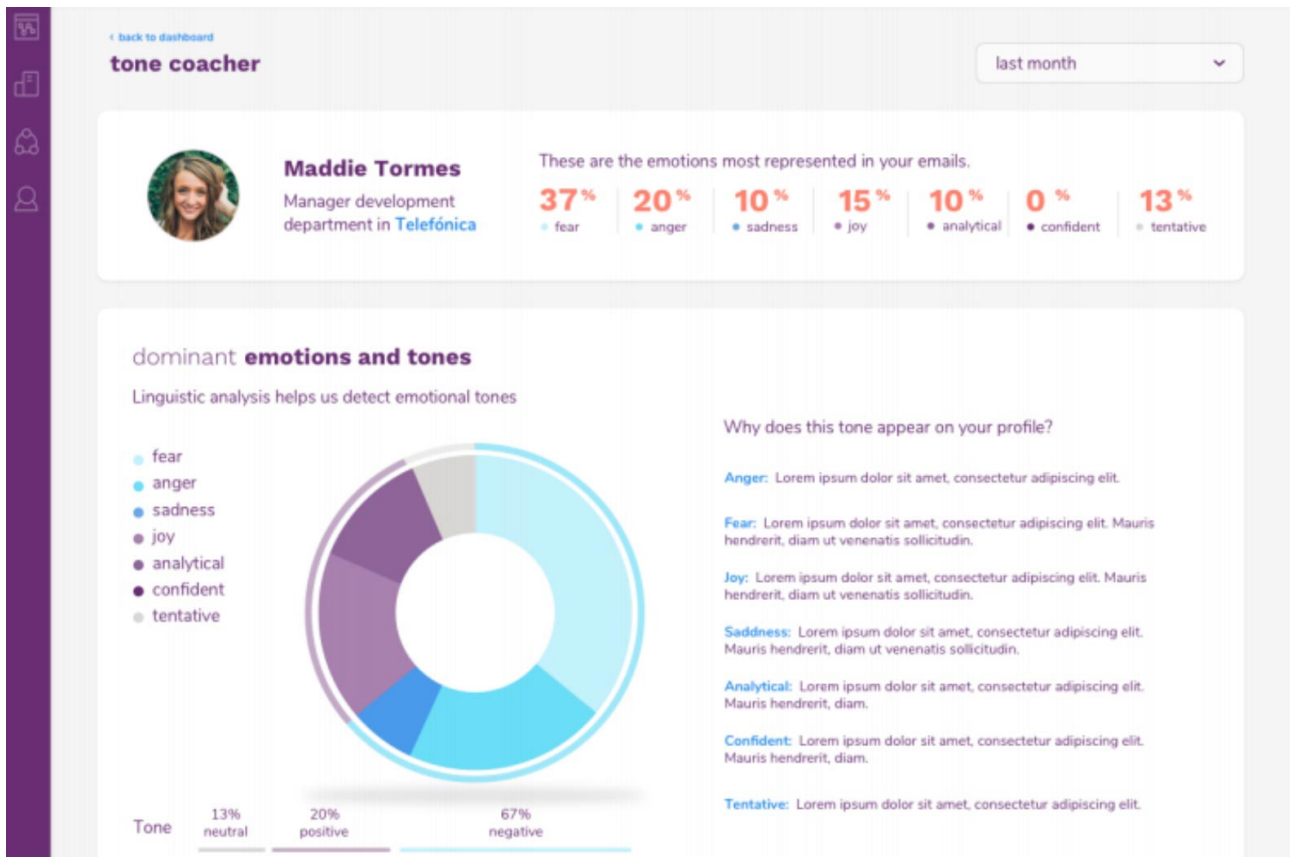
INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA IDENTIFICAR LA PERSONALIDAD

Junto a su socio **Alejandro Martínez**, fundador y CEO de Erudit AI Inc., Ricardo desarrolló un modelo llamado **Análisis Discursivo**, que es un derivado entre matemáticas, psicología y teoría del discurso.

“Mi rol es desarrollar todas las redes neuronales que tienen que ver con personalidad”, explicó.

La plataforma ofrece desarrollar teorías de personalidad de los prospectos a ocupar un puesto en una empresa.

Esto lo consigue **analizando las expresiones faciales, la voz, el tono y la manera de hablar, así como los textos de los candidatos**, por ejemplo, los que publican en sus redes sociales o de su currículum.



“Con procesamiento de lenguaje natural y visión computacional leemos todo lo que dice y te damos qué habilidades duras y suaves tiene.

“Qué probabilidad tiene de desarrollar ansiedad o depresión, qué tan creativos u ordenados son a partir de las redes sociales de los candidatos o de su currículum”, describió.

Según el desarrollador, **esta tecnología podría tener otras aplicaciones, por ejemplo, el uso de la identificación de voz como medida de seguridad**, y para fines comerciales como recomendaciones dirigidas a cada personalidad.

Esta **técnica de análisis que combina audio, texto y video** está siendo registrada como obra científica en España, contará con la publicación de un libro, y está en proceso de patente en Estados Unidos.

SU VIDA: LA TECNOLOGÍA

Ricardo comenzó a involucrarse en tecnología y computación desde niño.

Cuando tenía apenas **8 años de edad aprendió a programar**; lo hizo utilizando un libro llamado “Aprende Visual Basic en 24 horas”.

*“Mi papá tenía una empresa que vendía aparatos como refrigeradores y cafeteras; **siempre tuve computadoras alrededor** y pasaba mucho tiempo solo. Me ponía a jugar en la compu y en internet fui viendo cómo hacer cosas”.*

Después, conoció y aprendió sobre **lenguajes de Programación C, PHP, HTML, CSS, y JS**, con tutoriales que encontraba en la red.

Antes de desarrollar su primera startup, **Ricardo usó esos conocimientos para vender dominios de páginas en Internet**, entre 40 y 60 sitios por mes.

*“Empecé bien chavito, **mi primera empresa (Crabapps) la puse cuando tenía 14 años; fue la primera editorial digital de habla hispana y fui de los primeros latinoamericanos en subir aplicaciones a la App Store**”, recordó.*

Eventualmente, desarrolló una decena de startups como: **Green Light, CareMe, Fika; colaboró en Creative Med donde fundó Piktia, Oli Fashion, Dagus, Eddi U; trabajó como director de móviles en Suggestic y creó Online Business**, una agencia de apps en Sudamérica.



En el 2014, tras saber de la existencia de la **Inteligencia Artificial**, se dedicó a estudiar, investigar y desarrollar **redes neuronales**.

Con todos los conocimientos que ha adquirido sobre **inteligencia artificial** y **machine learning**; además de ser emprendedor, **Ricardo también ha dado conferencias y clases en instituciones educativas**.

También actualmente le interesa promover la integración de las tecnologías para beneficio de la sociedad.

*“Actualmente **estoy en una asociación que se llama IA2030MX que es para política pública de nuevas tecnologías**, en la que mucha gente que está involucrada es del Tec”*, señaló.

En cuanto a su formación en [PrepaTec](#), señaló que para él una de las cuestiones más importantes fue aprender a tomar decisiones propias.

*“**El Bachillerato Internacional (de PrepaTec) te mete mucho el pensamiento crítico. Cambió mucho mi pensamiento a darme cuenta si lo estaba haciendo a como yo quería o como me decían que lo tenía que hacer**”,* reflexionó Ricardo.

SEGURO QUERRÁS LEER TAMBIÉN: