

Conozca a la primera tica aceptada para doctorado en Bioingeniería en el MIT

María José Durán, egresada del TEC, logró ser admitida en universidades como Harvard, Stanford, entre otras

María José Durán se convirtió en la primera costarricense en ser admitida en el prestigioso Massachusetts Institute of Technology (MIT), donde cursará un doctorado en Bioingeniería.

Además, es la primera latinoamericana en seis años en ingresar a ese posgrado.

Durán, además fue admitida en universidades como Harvard, Stanford, UC Berkeley, UW y UCSF.

La tica, graduada de esa carrera en el Tecnológico de Costa Rica (TEC), recibió un premio de la Presidencia del MIT, otorgado a los estudiantes más destacados del mundo.

En programa de cinco años aproximadamente, recibirá clases en biología sintética, molecular e inmunología, entre otros de ciencia avanzada; seguido de cuatro años de investigación.

“Crecí en una casa humilde donde la mayoría de mi familia no tenía estudios universitarios, pero en mis ojos eran los mejores en su trabajo. Para mí eso fue el motor y el mejor ejemplo de que era cuestión de trabajar con mucha pasión para llegar lejos. Sentía que no había límites”, dio a conocer.

Durán, es oriunda de Sabanilla, y su pasión por la biotecnología comenzó en iGEM, la mayor competencia en biología sintética en el mundo, donde junto a compañeros del TEC, UNA y UCR, representó a Costa Rica con un proyecto de ingeniería de un probiótico para tratar un patógeno resistente a antibióticos.

Melissa González
mgonzalez@larepublica.net



Cortesía TEC/La República

¿Está la IA transformando nuestra vida diaria?

El 62% de los latinoamericanos dice que sí



Esta tecnología se acerca como un compañero confiable en decisiones cotidianas y personales, revela estudio

Ta inteligencia artificial (IA)

hasta áreas como la educación y el trabajo.

El 49% de los latinoamericanos están dispuestos a utilizar un chatbot de IA para mantener una conversación online.

En cuanto a la enseñanza, el 45%

personales.

El impacto de esta tecnología también se ha extendido a la creatividad, pues el 63% de los encuestados reconoce las capacidades de la IA para crear obras de arte, lo que subraya su creciente papel en campos