

¡Contra el cambio climático! Alumno emprende con producto ganadero



Su deseo de emprender empezó mientras veía una serie. Con esa serie, **Armando Merodio, estudiante Tec**, aprendió que el sargazo rojo es una fuente de proteína cuando se seca.

A partir de esa serie, investigó más sobre el tema y descubrió que los nopales y jacintos de agua tienen ciertas propiedades que podrían serles útiles a los **ganaderos de La Laguna**; además, su idea **combatiría el cambio climático**.

De inmediato, se propuso innovar y con el apoyo de dos de sus profesoras de preparatoria **creó un complemento alimenticio** a partir del nopal fermentado y hojas de jacintos.

*“Es usado para las vacas y **reduce el uso de la alfalfa y la emisión de metano**”,* compartió Armando en entrevista para CONECTA.

Con ese proyecto, compitió y se hizo acreedor a la [Beca](#) al Talento Emprendedor (BTE), así como a la Beca al Talento Académico (BTA) e ingresó al **Tec de Monterrey campus Laguna**.

“Siempre me ha llamado la atención investigar, el crear y encontrar soluciones.”

Emprende contra el cambio climático

“El objetivo que tenía era más que nada el de un **impacto al cambio climático**. (Este emprendimiento) disminuye el consumo del agua para el alfalfa y el metano en México, el cual es muy alto”, comentó.

Añadió que su **innovación** surgió tras identificar un problema al que quiso brindar una solución a partir de una visión “*humana y ambiental*”.

De acuerdo con el **Observatorio Mexicano de Emisiones de Metano**, México es el décimo emisor de **gas metano** en el mundo con **6.3 millones de toneladas** y un aproximado del 10 % surgen de la actividad ganadera.

“El **investigar**, el **crear** y **encontrar soluciones** siempre me ha llamado la atención”, reflexionó Armando.



/> width="900" loading="lazy">

Hoy, la innovación de Armando enfrenta dificultades para salir al mercado; sin embargo, cuenta con **respaldo científico** por lo que trabaja y espera la oportunidad de impulsarlo para hacerlo realidad.

Lo anterior, quiere hacerlo realidad de la mano de los **beneficios** que la **Beca al Talento Emprendedor del Tec** brindan: seguimiento por parte de un mentor, así como acceso a redes y recursos para sus emprendimientos.

No obstante, sus aspiraciones no se limitan a ello, sino que ahora busca **ayudar a otras personas a emprender**.

“Quiero que los demás vean que emprender no es inalcanzable, que lo intenten.”

Ayudando a emprender

Armando Merodio se integró a **StartUp Managers**, una iniciativa del Tec de Monterrey campus Laguna que tiene como objetivo impulsar el emprendimiento.

*“Estamos implementando cada mes un **networking** para alumnos del TEC y externos. Para estudiantes buscamos personas que son emprendedores o les gustaría empezar a serlo; les hablamos y les damos seguimiento”,* dijo.

*“Que vean que no es algo inalcanzable. Que lo intenten. Ya que la verdad **no es algo que muchos intentan**”,* finalizó.

SEGURAMENTE TAMBIÉN QUERRÁS LEER: