

¡Startup! Alumnos ganan reto nacional combatiendo el rezago digital



JauDoAi, un proyecto de estudiantes del Tec de Monterrey campus Laguna que busca evitar y combatir el rezago digital en el ámbito laboral en personas mayores a los 55 años, ganó el **reto nacional de Florecimiento Humano en [incMTY](#)**.

María de Jesús Bermúdez, Marian Aguilera, Mariana Mora, Ximena Garduño y Erick Arratia, **futuros ingenieros en Torreón**, diseñaron la idea premiada por expertos de Educación Continua, el Instituto de Emprendimiento e invitados.

Todos ellos, fueron **acreedores a 5 mil dólares** para el desarrollo del prototipo y el pase al *South by Southwest Festival en Austin, Texas*, festival de innovación y emprendimiento internacional.

María de Jesús Bermúdez compartió que la propuesta de emprendimiento se trabajó con *“la motivación de poder **cambiar la vida diaria**”*.

“Los adultos mayores son personas con mucha experiencia que pueden seguir aportando valor en los trabajos”.- María de Jesús Bermúdez.

Alumnos trabajan en incMTY propuesta contra el rezago digital en adultos

JauDoAi, proveniente del inglés *How do I?*, es un proyecto diseñado con el objetivo de enseñar a las y los adultos mayores a 55 años a **digitalizar documentos, firmas, así como a usar la inteligencia artificial**.

La propuesta estudiantil contempla 2 modelos: un **chatbot** y una **aplicación con una interfaz descrita por los estudiantes como didáctica, con videos, audios y ejercicios**, similar a otras *apps* ya existentes.

Su diferenciador, señalan, es que se concentra en el aprendizaje del **uso de las tecnologías para los trabajadores mayores de edad**.

Al respecto, la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) expone que, hasta 2020, **las personas de 55 años o más representaban el grupo poblacional con menor uso de Internet**.

Esta brecha, señala la misma encuesta, está relacionada a su **poca familiaridad con las nuevas tecnologías** y no necesariamente a sus condiciones económicas.

*“Hay adultos que están perdiendo sus trabajos, pero **son personas que tienen mucha experiencia y pueden seguir aportando valor**; además de que lo necesitan en esta economía cambiante”*, señaló María de Jesús.



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

¡Por la integración! Trabajan propuestas en incMTY

JauDoAi es una de las **12 propuestas** diseñadas por estudiantes del Tec de Monterrey en los campus Chihuahua, Ciudad Juárez, León, San Luis Potosí, Sonora Norte y Laguna en el reto nacional de Florecimiento Humano 2025 de incMTY.

Juan Diego Hinojosa, líder del **Instituto de Emprendimiento en el Tec de Monterrey en Torreón**, comentó que este desafío inició en el semestre agosto-diciembre de 2024.

En ese periodo, la comunidad estudiantil de nivel profesional de los 6 campus mencionados tuvo la misión de generar, por equipos, **soluciones que atendieran las necesidades laborales de los siguientes 10 años**.

Así, **por cada uno de los campus del Tec se eligieron 2 equipos para participar en el reto nacional** en incMTY.

En la etapa nacional el desafío, mencionó Juan Diego Hinojosa, fue aún más específico: debía atender las **necesidades de los adultos mayores y su integración laboral**.

“Los 3 mejores proyectos se seguirán trabajando en formato de prototipo”.- Juan Diego Hinojosa.

En incMTY, durante más una semana, los estudiantes trabajaron propuestas de emprendimiento que se expusieron a un **jurado conformado por colaboradores de Educación Continua y el Instituto de Emprendimiento del Tec, así como expertos invitados**.

Después de escuchar cada una de las propuestas, el jurado decidió que el equipo ganador era el del proyecto *JauDoA* de María de Jesús, Marian, Mariana, Ximena y Erick, del Tec de Monterrey campus Laguna.

“La idea es que los tres mejores proyectos se sigan trabajando, en formato de prototipo, y con seguimiento desde el Instituto de Emprendimiento”, finalizó Juan Diego Hinojosa.

TAMBIÉN QUERRÁS LEER: