

## COMUNICADO DE PRENSA

CECyTECH/019

Cuauhtémoc, Chih., a 25 de junio de 2025

### **Obtiene estudiante del CECyTECH medalla de oro en la Final Iberoamericana de Infomatrix**

*- El alumno Jesús Alexis Ramos Murillo del plantel No.8 de Cuauhtémoc fue reconocido por su proyecto ThermiSilk, prenda terapéutica diseñada para aliviar dolores lumbares y menstruales*

Jesús Alexis Ramos Murillo, alumno del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Chihuahua (CECyTECH) plantel No.8 Cuauhtémoc, obtuvo la medalla de oro en la XIX edición del Concurso Iberoamericano de Proyectos Estudiantiles en Ciencia y Tecnología Infomatrix Iberoamérica 2025.

La competencia se realizó en Guadalajara, Jalisco y reunió a más de mil participantes provenientes de 7 países, distribuidos en 231 equipos de Infomatrix y 194 competidores en la categoría Neuromatrix, quienes fueron evaluados por 65 especialistas internacionales.

Jesús Alexis acompañado de su asesora María Eugenia Delgado Casale, presentó el proyecto ThermiSilk “Abraza el calor, olvida el dolor”, una prenda terapéutica diseñada para aliviar dolores lumbares y menstruales, mediante el uso de materiales térmicos naturales y reutilizables, sin necesidad de electricidad ni químicos.

La propuesta que destacó por su enfoque sustentable y accesible, y la combinación de principios de termoterapia y tecnología textil, fue valorada por su impacto social, sustentabilidad y su orientación en salud preventiva.

Según los resultados del estudio realizado por el estudiante y su asesora, el 68.5 por ciento de los usuarios encuestados reportaron alivio significativo del dolor al usar la prenda y superó en comodidad métodos tradicionales como parches o medicamentos.



La Sociedad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (SOLACYT) otorgó un reconocimiento a Jesús Alexis, por su exitoso desempeño como Expositor de Proyecto, distinción que lo posiciona como un ejemplo del talento, creatividad e innovación que impulsa el CECyTECH en su comunidad estudiantil.

Las autoridades del CECyTECH felicitaron a Jesús Alexis y a su asesora por este logro, que enaltece a todo el sistema educativo del estado de Chihuahua.

