

Encuentro de jóvenes investigadores

• Fomentan el desarrollo científico y tecnológico en los universitarios



Alumnos de Tecnologías de la Información y Comunicación



Estudiantes de Procesos Industriales

Alumnos de las Divisiones Académicas de Química, Tecnologías de la Información y Comunicación, Procesos Industriales y Administración y Gestión de Proyectos, participaron en el Tercer Encuentro de Jóvenes hacia la Investigación.

Los participantes mostraron su vocación científica y tecnológica al presentar nueve proyectos de investigación, en cuatro áreas del conocimiento, que contribuyen a generar modelos innovadores para el desarrollo económico, social y cultural de la comunidad.

El evento fue organizado por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), el 29 y 30 de octubre en las instalaciones de la UJAT, Zona de la Cultura.

Los trabajos generados por los alumnos fueron:

Alumno y División Académica	Proyecto de Investigación	Modalidad y área del conocimiento
-José Francisco Martínez Morales -Teresa de Jesús Alamilla Tecnologías de la Información y Comunicación	Sistema de cotización de servicios y control de inventario para la empresa Rayos X y Servicios Industriales S.A de C.V.	Cartel Ciencias de la Ingeniería
-Lucia Janeth Concha Pineda Administración y Gestión de Proyectos	Mochila con paneles solares "Solar backpack"	Presentación oral Ciencias de la Ingeniería
-Christian Yamir Cordero Vázquez -Eduardo Sánchez Hernández -Elizabeth Aguilar Córdova -María Guadalupe Silva Silva -Gloria Stefany López Mendoza -Fabiola Lizbeth García González -Izamal Hernández Pérez Química	Análisis e identificación de metabolitos secundarios de la planta matalí (Tradescantia Zebrina) Caracterización, prueba de secado y molienda de residuos de pulpa de café para co-productos alimenticios Obtención de fertilizante orgánico como una alternativa sustentable para el aprovechamiento de lirio acuático y orina humana Contaminantes en aguas de desecho y zona costera ¿Qué importancia representan? Caso: pesticidas organoclorados en Mytilus Californianus Síntesis y estudio electroquímico en líquidos iónicos próticos	Presentación oral Medicina y Ciencias de la Salud Presentación oral Biotecnología y Ciencias Agropecuarias Presentación oral Biotecnología y Ciencias Agropecuarias Presentación oral Biología y Química Presentación oral Biología y Química
-Alán Jesús Jiménez Morales -Isaac Enrique Magaña Ocaña Procesos Industriales	Análisis cromatográfico de combustible obtenido a partir de desechos de plástico Diseño de banco de prueba para motores de combustión interna	Cartel Ciencias de la Ingeniería Cartel Ciencias de la Ingeniería