



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ

INFORME DE GESTIÓN

Mgtr. Ismael Batista R.

Centro Regional de Azuero

Octubre 2024



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

APLICACIÓN DE LA PRUEBA DE APTITUD ACADÉMICA – II CONVOCATORIA 2024

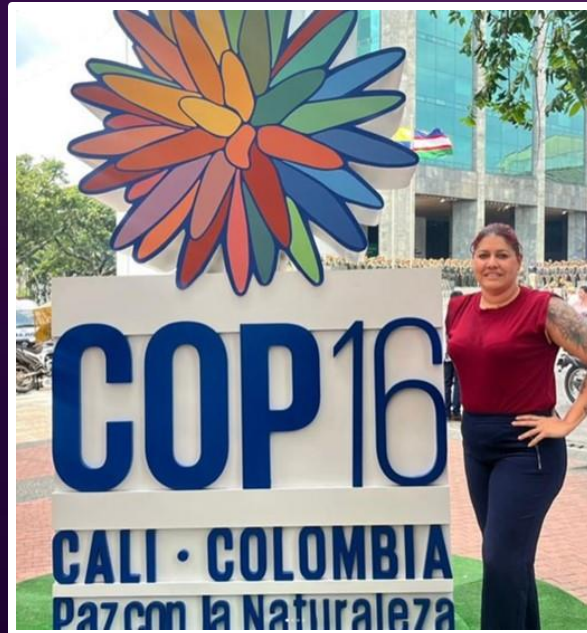


El Sistema de Ingreso Universitario de la Universidad Tecnológica de Panamá, Centro Regional de Azuero, aplicó el sábado 26 de octubre de 2024 la Prueba de Aptitud Académica, correspondiente a la II Convocatoria 2024, a un total de 218 estudiantes aspirantes a ingresar a la Universidad Tecnológica de Panamá.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

DESTACADA PARTICIPACIÓN DE ENY SERRANO EN LA COP 16 SOBRE BIODIVERSIDAD EN CALI, COLOMBIA



La Lic. Eny Serrano, investigadora y miembro del grupo de investigación ITSIA de la Universidad Tecnológica de Panamá, representó a Panamá en la 16.ª Conferencia de las Partes (COP 16) del Convenio sobre la Diversidad Biológica de las Naciones Unidas, celebrada en Cali, Colombia, del 21 de octubre al 1 de noviembre de 2024.

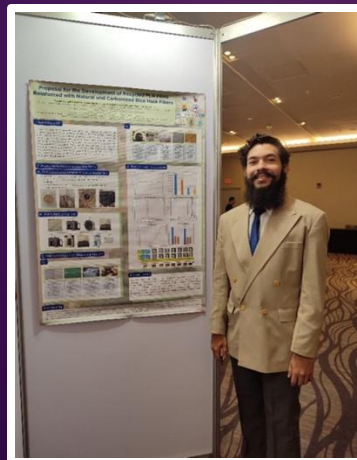
La COP 16 reunió a líderes, investigadores y expertos de diferentes partes del mundo para abordar estrategias y soluciones orientadas a la protección y conservación de la biodiversidad. La participación de la Lic. Eny Serrano en este foro internacional destacó el compromiso de la Universidad Tecnológica de Panamá y del grupo de investigación ITSIA con la investigación ambiental, la conservación de los ecosistemas y la sostenibilidad.

La representación de Panamá por parte de la Lic. Serrano constituyó una importante participación del grupo de investigación ITSIA y del Centro Regional de Azuero de la UTP en un espacio internacional dedicado a la conservación de la biodiversidad, fortaleciendo la presencia de la institución en iniciativas relacionadas con la investigación y la protección del medio ambiente.



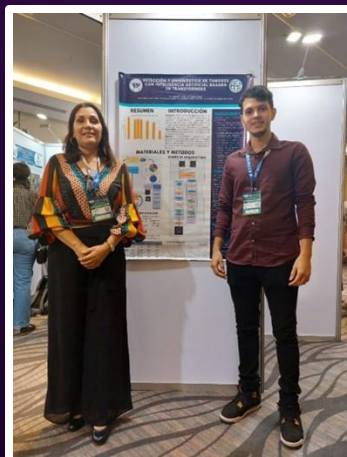
UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

DESTACADA PARTICIPACIÓN DE LA UTP AZUERO EN EL CONGRESO IESTEC 2024



La Universidad Tecnológica de Panamá, Centro Regional de Azuero, destacó por la participación de sus docentes, estudiantes e investigadores en el Congreso IESTEC 2024, donde se presentaron proyectos y propuestas en diversas áreas de innovación y tecnología.

Este congreso, que reúne a líderes del ámbito académico y profesionales de diferentes sectores, constituyó un espacio para la presentación de proyectos relacionados con la sostenibilidad, las tecnologías avanzadas y la ciencia aplicada. La participación del Centro Regional de Azuero refleja su compromiso con la investigación, la innovación y el desarrollo de soluciones orientadas a atender los desafíos actuales.





UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

ESTUDIANTE ES INVITADO A EXPONER SU PROYECTO JIC 2024



Milciades Banda, estudiante de segundo año de la Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal del Centro Regional de Azuero de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), participó como expositor en el Ciclo de Conferencias Científicas, desarrollado en el marco de la Semana de la Ciencia del Colegio Rafael A. Moreno, ubicado en Macaracas, provincia de Los Santos, institución de la cual es egresado.

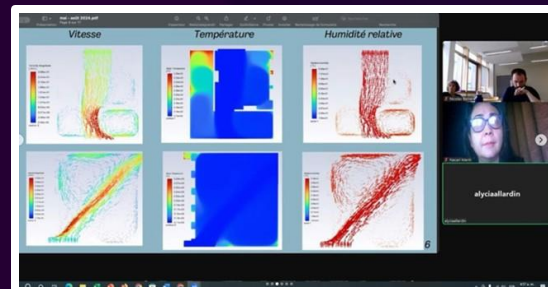
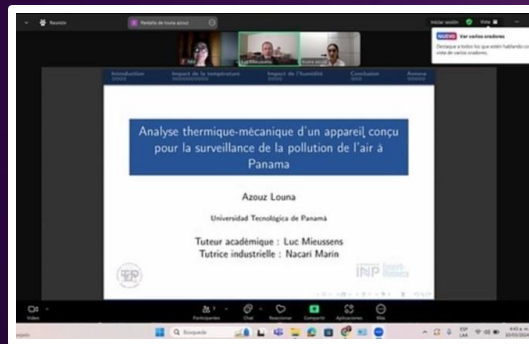
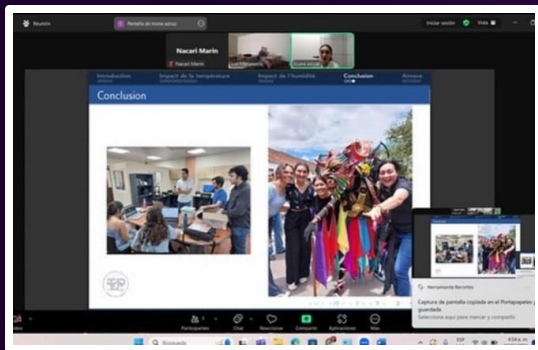
Durante la actividad, el estudiante presentó la exposición titulada “Factores climáticos y su influencia en la producción de maíz: estudio en la región de Azuero”, desarrollada junto con su compañera Rosibell Almillátegui, bajo la asesoría del Ing. Armando González, como parte de la Jornada de Iniciación Científica 2024.

La Semana de la Ciencia del Colegio Rafael A. Moreno se llevó a cabo el 14 de octubre de 2024.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

INTERNACIONALIZACIÓN DEL CENTRO REGIONAL DE AZUERO: ESTUDIANTES FRANCESAS REALIZAN PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN CON GRUPO ITSIAS



Como parte de las estrategias de internacionalización del Centro Regional de Azuero, entre el 20 de mayo y el 9 de agosto de 2024, las estudiantes francesas Louna Azouz y Alycia Allardin realizaron una pasantía de investigación con el grupo ITSIAS y la Subdirección de Investigación de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP). La sustentación de los trabajos desarrollados durante su estancia se llevó a cabo el 3 de octubre de 2024 en el Centro Regional de Azuero de la UTP.

Louna Azouz y Alycia Allardin, estudiantes de Ingeniería Mecánica y Matemática, respectivamente, del Institut Polytechnique de Bordeaux, en Burdeos, Francia, desarrollaron proyectos de investigación durante su estancia en la institución. Bajo la supervisión de la Dra. Nacarí Marín y el Dr. Edwin Collado, trabajaron en los proyectos titulados “Análisis termomecánico de un aparato diseñado para el monitoreo de la contaminación del aire en Panamá” y “Modelado de carcasa de dispositivo diseñado para la medición de contaminación de aire, a través de la mecánica de fluidos”.

Estos proyectos forman parte de la iniciativa FID23-078: “Sistema basado en IoT e Inteligencia Artificial para el monitoreo inteligente de contaminación de aire en Panamá (SIMA)”, liderada por el Dr. Edwin Collado y financiada por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT).

Esta experiencia de colaboración con el Institut Polytechnique de Bordeaux contribuye al fortalecimiento de la investigación y el intercambio académico internacional, como parte de las estrategias de internacionalización de la Universidad Tecnológica de Panamá y del Centro Regional de Azuero.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

INVESTIGADORES DE LA UTP AZUERO APOYAN LA PARTICIPACIÓN DE JÓVENES EN LA FERIA CIENTÍFICA DEL INGENIO JUVENIL 2024 A TRAVÉS DE MENTORÍA EN EL PROGRAMA JÓVENES CIENTÍFICOS DE LA SENACYT



Estudiantes de diversos colegios locales, guiados por investigadores de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) en Azuero, participaron con diversos proyectos innovadores en la Feria Científica del Ingenio Juvenil 2024.

Bajo la mentoría de investigadores del grupo ITSIA, los estudiantes presentaron iniciativas orientadas a abordar problemáticas relacionadas con el ambiente y la agricultura mediante el uso de la tecnología. Esta participación permitió fortalecer sus conocimientos y habilidades en investigación, innovación y ciencia aplicada, promoviendo el interés de las nuevas generaciones por el desarrollo de soluciones sostenibles.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

PARTICIPACIÓN DE LA DRA. NACARÍ MARÍN EN EL III TALLER DE INNOVACIÓN DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA, SAN SALVADOR 2024



La Dra. Nacarí Marín Calvo, investigadora de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) y miembro del grupo de investigación ITSIA, representó a la institución en el III Taller de Innovación Simple y Fructífera, enfocado en la innovación de la enseñanza universitaria, realizado en San Salvador, El Salvador, del 27 al 30 de octubre de 2024.

El evento, organizado en colaboración con la Conferencia de Rectores de Alemania, el Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA) y la Universidad de El Salvador, reunió a académicos y expertos con el propósito de compartir experiencias y explorar métodos innovadores aplicables a la educación superior.





UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

PARTICIPACIÓN EN EL NETWORKING DE OPORTUNIDADES EN EL CENTRO DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE LA UTP EN COCLÉ



El grupo de investigación ITSIAZ del Centro Regional de Azuero de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) y el FabLab UTP Azuero participaron en el evento “Networking de Oportunidades”, realizado en el Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica en Coclé y organizado por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT). La actividad reunió a investigadores y profesionales de diferentes áreas para compartir avances, experiencias y oportunidades relacionadas con la ciencia, la tecnología y la innovación.

Durante la jornada, el FabLab UTP Azuero, representado por el Dr. Domingo Vega y la Dra. Nacarí Marín, ofreció una charla técnica sobre las oportunidades y los servicios disponibles en el laboratorio de fabricación digital. Asimismo, la Dra. Yessica Sáez Barrios presentó una charla motivacional en la que compartió sus experiencias y desafíos en el ámbito de STEM, promoviendo el interés de los asistentes por la ciencia, la tecnología y la innovación.

Por su parte, el equipo de investigación ITSIAZ presentó sus trabajos en las áreas de ingeniería de telecomunicaciones y sistemas inteligentes, reafirmando su compromiso con la investigación, la innovación y el desarrollo científico en la región. Esta participación contribuyó al intercambio de conocimientos y al fortalecimiento de vínculos entre investigadores, instituciones y actores vinculados con la ciencia y la tecnología.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

TALLER DE GENERACIÓN DE PROPUESTAS – NUEVA LEY UTP



Universidad Tecnológica de Panamá
Centro Regional de Azuero

Taller de Generación de Propuestas para la Nueva Ley UTP



f UTP Sede Azuero i utp.azuero X UTP Azuero



Universidad Tecnológica de Panamá
Centro Regional de Azuero

Taller de Generación de Propuestas para la Nueva Ley UTP



f UTP Sede Azuero i utp.azuero X UTP Azuero



Universidad Tecnológica de Panamá
Centro Regional de Azuero

Taller de Generación de Propuestas para la Nueva Ley UTP



f UTP Sede Azuero i utp.azuero X UTP Azuero



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

CAPACITACIÓN - CON PASO FIRME EN LA LUCHA CONTRA EL CÁNCER: GENERALIDADES DEL CÁNCER DE MAMA Y PRÓSTATA



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ CENTRO REGIONAL Azuero

Campaña de prevención

"CON PASO FIRME EN LA LUCHA CONTRA EL CÁNCER"

Generalidades Del Cáncer De Mama Y Próstata

Expositores: Personal de la Policlínica San Juan de Dios de la Villa de Los Santos.

Enlace De Inscripción:



<https://goo.su/kB1rf>

16 de Octubre 2024 09:00 am a 11:00 am Salón PE-6

Gestión de la Oficina de Recursos Humanos UTP-AZUERO

f UTP Sede Azuero @ utp.azuero X UTP Azuero





UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

CAPACITACIÓN: CONSERVANDO TESOROS DE AZUERO: ÁREAS PROTEGIDAS, ESPECIES AMENAZADAS Y BIODIVERSIDAD MARINA



CAPACITACION
**"CONSERVANDO TESOROS DE AZUERO:
ÁREAS PROTEGIDAS, ESPECIES AMENAZADAS
Y BIODIVERSIDAD MARINA"**

Expositores:
Ing. Ariel Sandoval Pinzón
Ing. Alexia De León Garrido
Especialistas de BIOMONITORIA

Enlace De Inscripción:

<https://goo.su/xRMZUf>

31 de Octubre de 2024

Sala 1

09:00 am. a 12:00 pm.

UTP Sede Azuero **utp.azuero** **UTP Azuero**



El 31 de octubre de 2024 se desarrolló la capacitación titulada "Conservando Tesoros de Azuero: Áreas Protegidas, Especies Amenazadas y Biodiversidad Marina", con la participación del Ing. Ariel Sandoval y la Ing. Alexia De León como expositores.

La actividad tuvo como objetivo fortalecer la conciencia ambiental de los participantes, promoviendo la conservación de la flora y fauna de la región de Azuero y brindando conocimientos sobre la biodiversidad marina presente en la región.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

FABLAB UTP AZUERO EN ACTIVIDAD DE INFOPLAZAS AIP



El Dr. Domingo Vega, coordinador operativo del FabLab UTP Azuero, participó en el Encuentro de Dinamizadores 2024, organizado por Infoplazas AIP. Este evento se desarrolla anualmente con el objetivo de fortalecer y optimizar el rol de los dinamizadores de las Infoplazas, mediante un programa integral de capacitación que busca incentivar su compromiso, habilidades y conocimientos, con el propósito de generar un impacto significativo en el desarrollo de sus comunidades y consolidar su labor como agentes de cambio.



En este contexto, el FabLab UTP Azuero tuvo la oportunidad de presentar y promocionar las actividades y productos desarrollados en el laboratorio, con el propósito de motivar a los dinamizadores de las Infoplazas de la región a convertirse en agentes multiplicadores de las iniciativas que se llevan a cabo en este espacio. Asimismo, se destacó el potencial de los servicios del laboratorio como apoyo a emprendedores e inventores de la región.

El evento se llevó a cabo el 10 de octubre de 2024.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

JORNADA DE RECICLAJE UTP AZUERO



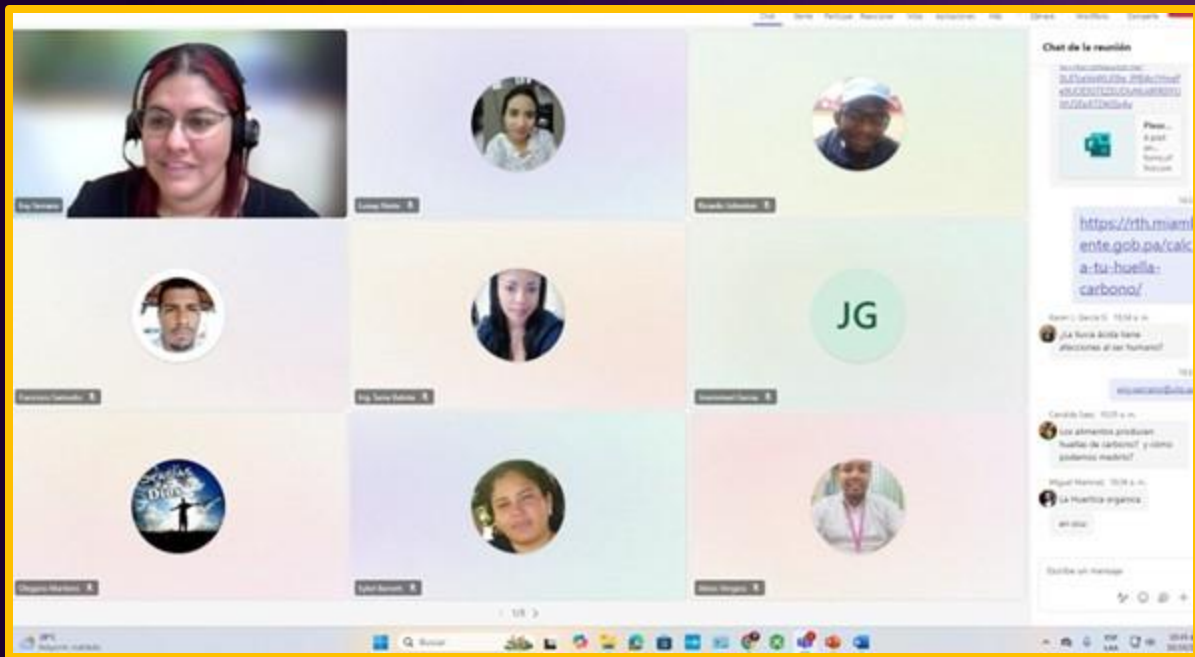
Estudiantes de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Centro Regional de Azuero, participaron en una jornada de reciclaje, durante la cual recolectaron y clasificaron materiales reciclables para posteriormente trasladarlos a los centros de acopio correspondientes.

Esta actividad contribuyó al fortalecimiento de las prácticas de manejo responsable de los residuos y a la promoción de una cultura de reciclaje dentro de la comunidad universitaria.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

CAPACITACIÓN: “COMO AFECTA LA DEGRADACIÓN DEL SUELO Y LA ESCASEZ DE AGUA AL SER HUMANO”



El 10 de octubre de 2024, la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) realizó la capacitación titulada “Cómo afecta la degradación del suelo y la escasez de agua al ser humano”, organizada por la Dirección de Recursos Humanos del Campus Central Víctor Levi Sasso. La actividad tuvo como expositora a la Lic. Eny Serrano, investigadora del Centro Regional de Azuero.

Durante la conferencia se abordaron dos problemáticas ambientales de importancia: la degradación del suelo y la escasez de agua, así como sus efectos en el ser humano y en la sostenibilidad de los recursos naturales. Estos temas resultan relevantes para el personal administrativo de la Universidad Tecnológica de Panamá, al promover una mayor comprensión sobre la gestión responsable de los recursos y la adopción de prácticas sostenibles.

La capacitación permitió a los participantes adquirir conocimientos que pueden contribuir a la implementación de prácticas sostenibles en el entorno universitario, así como al fortalecimiento de iniciativas orientadas al desarrollo sostenible y a la gestión responsable de los recursos naturales.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

DÍA DE SALUD MENTAL



En conmemoración del Día de la Salud Mental, el Departamento de Orientación Psicológica de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Centro Regional de Azuero, desarrolló una serie de actividades dirigidas a los estudiantes, entre ellas, juegos interactivos y recreativos. Asimismo, se entregaron calcomanías con mensajes positivos y consejos para el estudio.

Estas actividades tuvieron como propósito promover espacios de convivencia y bienestar entre los estudiantes, así como brindarles herramientas y mensajes que contribuyan a fortalecer hábitos positivos durante su formación universitaria.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ

INFORME DE GESTIÓN

Mgtr. Ismael Batista R.

Centro Regional de Azuero

Noviembre 2024



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

DRA. YESSICA SÁEZ, INVESTIGADORA DE LA UTP AZUERO, LIDERÓ EL CONGRESO REGIONAL DE PRESIDENTES DE CAPÍTULO DE LA SOCIEDAD DE COMUNICACIONES (COMSOC) DEL IEEE



El Congreso Regional de Presidentes de Capítulos de la Sociedad de Comunicaciones (ComSoc) del IEEE (RCCC 2024) se llevó a cabo los días 5 y 6 de noviembre de 2024, en el Hotel Four Points by Sheraton, en Medellín, Colombia. El evento reunió a profesionales, estudiantes y líderes de capítulos del IEEE ComSoc de diferentes países de Latinoamérica, quienes participaron en jornadas de intercambio de conocimientos, colaboración y fortalecimiento de vínculos académicos y profesionales, con un total de 41 asistentes.

La organización del RCCC 2024 estuvo liderada por la Dra. Yessica Sáez, docente e investigadora de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) y directora regional del IEEE ComSoc para América Latina. Su participación estuvo orientada a la coordinación de los diferentes aspectos del congreso, incluyendo la articulación entre los capítulos y delegaciones participantes, así como el desarrollo de las actividades programadas.

El evento constituyó un espacio para el intercambio de experiencias y conocimientos en el área de las telecomunicaciones, fortaleciendo la colaboración entre estudiantes, profesionales e investigadores de la región.

LA DRA. YESSICA SÁEZ PARTICIPA EN DESTACADO PANEL SOBRE TELECOMUNICACIONES EN LATINCOM 2024



Durante el IEEE Latin-American Conference on Communications (LatinCom 2024), celebrado del 6 al 8 de noviembre de 2024 en el Hotel Four Points by Sheraton, en Medellín, Colombia, la Dra. Yessica Sáez, coordinadora de Investigación del Centro Regional de Azuero de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), participó como panelista en el YP/WICE Panel, titulado “Innovaciones y Desafíos en Telecomunicaciones: IA, 5G y Seguridad”.

Su participación permitió abordar temas relacionados con las tendencias, innovaciones y desafíos actuales en el campo de las telecomunicaciones, particularmente en áreas como la inteligencia artificial, las redes 5G y la seguridad.

ACTIVIDAD EN CONMEMORACIÓN DEL DÍA MUNDIAL DE LA PREVENCIÓN DE LA DIABETES



El 14 de noviembre de 2024, en conmemoración del Día Mundial de la Prevención de la Diabetes, la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Centro Regional de Azuero, organizó una serie de actividades orientadas a la prevención, el control y la sensibilización sobre esta enfermedad, que afecta a millones de personas a nivel mundial.

Durante la jornada se realizaron diversas actividades, entre ellas, la toma de glucosa, la medición del índice de masa corporal (IMC) y una capacitación sobre hábitos saludables para la prevención de la diabetes. Estas iniciativas estuvieron dirigidas a promover el cuidado de la salud y fomentar la adopción de estilos de vida saludables entre los miembros de la comunidad universitaria.





UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

INVESTIGADORES Y ADMINISTRATIVOS DE LA UTP AZUERO APOYAN COMO MENTORES EN EL INNOVATION PITCH CHALLENGE



La Unidad de Gestión y Transferencia del Conocimiento de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), en conjunto con la Coordinación de Investigación del Centro Regional de Azuero, desempeñó un papel importante en el Innovation Pitch Challenge, una competencia de emprendimiento juvenil orientada a fomentar la creatividad, la innovación y el desarrollo de ideas en estudiantes.



En esta actividad participaron como asesores la Lic. Eny Serrano, la Dra. Nacarí Marín, el Dr. Edwin Collado y la Dra. Yessica Sáez, investigadores de la UTP, junto con la Lic. Larissa Vásquez y la Licda. Astrid Jiménez. Los profesionales brindaron asesoría y acompañamiento a los estudiantes en el desarrollo y presentación de diversos proyectos que participaron en la competencia.





UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

UTP AZUERO PARTICIPA EN LA GRADUACIÓN DEL PROGRAMA DE TELEDETECCIÓN ORGANIZADO POR ESRI PANAMÁ Y LA RED DE LABORATORIOS DE OBSERVACIÓN DE LA TIERRA



El 27 de noviembre de 2024, el Ing. José Muñoz, coordinador de Extensión de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Centro Regional de Azuero, y la Dra. Yessica Sáez, coordinadora de Investigación, participaron en la ceremonia de graduación del Programa de Teledetección, iniciativa organizada por ESRI Panamá y la Red de Laboratorios de Observación de la Tierra, en colaboración con el Colegio Agustiniano de Chitré.

La actividad representó un espacio para reconocer la culminación del proceso de formación de los participantes y destacar la importancia de la teledetección como herramienta aplicada al análisis y estudio del territorio.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

COORDINADORA DE INVESTIGACIÓN DE LA UTP AZUERO DESTACA EL IMPACTO DEL RCCC EN LOS MEDIOS NACIONALES E INTERNACIONALES



**La ingeniera Yessica Sáez lideró
el Congreso Regional 2024 de
IEEE ComSoc en Medellín**



Con el liderazgo de la Ing. Yessica Sáez de la UTP congreso regional IEEE ComSoc impulsó innovación en sector de telecomunicaciones en alianza con la academia

NOV 02, 2024



El trabajo de la profesional de Panamá resultó fundamental para reunir a capítulos y delegaciones de distintos países y promover el intercambio entre académicos y profesionales durante el Regional Chapter Chair Presentation 2024



Como parte de la estrategia de divulgación del Congreso Regional de Capítulos de Comunicaciones del IEEE ComSoc (RCCC) 2024, la Dra. Yessica Sáez, organizadora principal del evento y docente investigadora de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), Centro Regional de Azuero, participó en diversos medios de comunicación para promover y dar a conocer los objetivos, actividades y alcances del congreso.

Esta participación contribuyó a la difusión de las iniciativas desarrolladas por la UTP en materia de investigación, tecnología y comunicaciones, así como a la divulgación de los temas abordados durante el evento y su importancia para la comunidad académica y profesional de la región.





UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

LA DRA. YESSICA SÁEZ PARTICIPÓ EN LA FERIA ACADÉMICA DE LA ACADEMIA BILINGÜE ROSE MARIE TAPIA



El miércoles 20 de noviembre de 2024, la Dra. Yessica Sáez, coordinadora de Investigación del Centro Regional de Azuero de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), participó en la Feria Académica organizada por la Academia Bilingüe Rose Marie Tapia, ubicada en La Villa de Los Santos, en el marco de la celebración de su séptimo aniversario.

Durante el evento, la Dra. Sáez presentó la charla titulada “Mis aventuras en STEM: un vistazo tras bastidores”, programada para las 9:00 a. m., en las instalaciones de la academia.

La actividad tuvo como objetivo inspirar a estudiantes de premedia y fomentar su interés por las áreas de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM), promoviendo el acercamiento de los jóvenes a estas disciplinas y fortaleciendo el vínculo entre la comunidad educativa y la Universidad Tecnológica de Panamá.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ

INFORME DE GESTIÓN

Mgtr. Ismael Batista R.

Centro Regional de Azuero

Diciembre 2024



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

ACTIVIDAD – NAVIDAD FELIZ

El pasado 11 de diciembre, la Universidad Tecnológica de Panamá, Centro Regional de Azuero, se hizo presente en la Escuela Bienvenido Quintero, ubicada en El Hatillo de Pesé, con el propósito de llevar entusiasmo y alegría a los estudiantes de este centro educativo.

En esta actividad participó personal del Centro Regional de Azuero, conformado por administrativos, docentes e investigadores, quienes se sumaron a esta iniciativa organizada por la Comisión de Sociales.





UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

ESTUDIANTES DE IV AÑO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL REALIZAN ACTIVIDAD NAVIDEÑA EN LAS TRANCAS



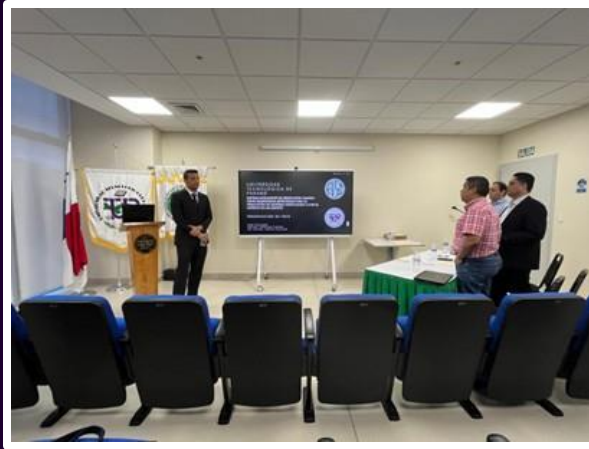
El 10 de diciembre de 2024, doce estudiantes de IV año de la Licenciatura en Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Panamá, Centro Regional de Azuero, realizaron actividades y dinámicas grupales dirigidas a niños de preescolar hasta sexto grado, con el propósito de fomentar la participación, el trabajo en equipo, la comunicación y el liderazgo.

Esta actividad formó parte de las acciones de proyección social desarrolladas como parte de la formación integral de los estudiantes y se llevó a cabo en el Centro Educativo Benjamín Velásquez, ubicado en Las Trancas, distrito de Guararé.



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE PANAMÁ

SUSTENTACIÓN DE TRABAJO DE MAESTRÍA: SISTEMA INTELIGENTE PARA LA PREDICCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN EL DISTRITO DE LOS SANTOS



El pasado 6 de diciembre de 2024, José Collado, estudiante de maestría, presentó exitosamente su trabajo titulado “Sistema Inteligente de Predicción Usando Redes Neuronales Artificiales para la Predicción de Material Particulado 2.5 en el Distrito de Los Santos”.

Este importante proyecto fue desarrollado en el marco del grupo de investigación ITSIA de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), bajo la asesoría del Dr. Cristian Pinzón y el coasesoramiento del Dr. Edwin Collado, líder del proyecto ITE18-R2-011.



