

SEXTO ENCUENTRO NACIONAL DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Rodrigo Tarté Ponce (ENADES) 2025

17 al 19 de septiembre, 2025

Club David, Chiriquí

Programa del evento

(al 12 de septiembre de 2025 – sujeto a cambios)

Miércoles 17 de septiembre

08:00 - 09:00 a.m.

Inscripción de participantes

09:00 - 10:25 a.m.

Sesión inaugural (Salón principal)

- **Jorge Arosemena**, Presidente Ejecutivo de la Fundación Ciudad del Saber:
Palabras de bienvenida
- **Ana Patricia Graça**, Coordinadora Residente del Sistema de Naciones Unidas en Panamá:
Importancia del evento para el Sistema de Naciones Unidas
- **Felipe Ariel Rodríguez**, Presidente de la Junta Directiva del Centro de Competitividad de la
Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Importancia del evento para CECOM-RO
- **Ernesto Ponce**, Director regional del Ministerio de Ambiente (MiAmbiente) en Chiriquí:
Palabras de inauguración

- **Ricaurte Vásquez**, Administrador de la Autoridad del Canal de Panamá:
Conferencia inaugural: Agua, en medio de la encrucijada

10:25 - 10:45 a.m.

Pausa para café

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 01: Visiones sobre el proceso de embalse del Río Indio y eventuales impactos en las comunidades (Salón principal)

Eje estratégico 1: CAMBIO GLOBAL E IMPACTO EN LAS COMUNIDADES

Objetivo: Intercambiar visiones sobre el Proyecto de Embalse del Río Indio y eventuales impactos en las comunidades aledañas.

- **Juan Moreno Lobón**, Director Ejecutivo del Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible (CIDES)
- **Jesús Alemancia**, Universidad de Panamá
- **Rodolfo González**, Equipo de Gestión Socioambiental de la Autoridad del Canal de Panamá

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 02: Estrategias y acciones para la sostenibilidad agropecuaria (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 3: DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO

Objetivo: Compartir información sobre el estado de situación del sector agropecuario, a fin de recomendar soluciones innovadoras para fortalecer la competitividad y potenciar el desarrollo sostenible del sector.

Organiza: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)

- **Julio Calderón (Moderador)**, Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)
- **Francisco Ameglio**, Viceministro de Desarrollo Agropecuario de Panamá (MIDA):
Nuevas tecnologías y digitalización para el desarrollo rural
- **Lianne Samudio**, Huertos Caseros Boquete y Asociación Red Nacional de Viveristas Agroambientales (ANREVA):
Innovación para el desarrollo rural: Restauración de suelos
- **Andrés Quintero Jocuatabo**, Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Desarrollo Rural en Zonas Indígenas

- **Melisa Forero**, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA):
Inserción de pequeños productores rurales en mercados nacionales e internacionales

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 03: Las AIP como modelos de gestión e innovación emergente (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 7: TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

Objetivo: Generar un espacio de diálogo estratégico con la participación de actores clave para analizar la importancia e impacto de los modelos de gestión emergentes y su contribución al desarrollo sostenible del país.

- **Gerardo Escudero**, Centro de Investigación y Capacitación en Ambiente Controlado AIP (CIPAC):
El Centro de Producción en Ambientes Controlados
- **Luis Torres**, Coordinador del Programa de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente (PIASI) del Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP):
El Programa de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente (PIASI)
- **Lourdes Lozano**, Directora Ejecutiva del Centro de Investigación, Formación y Emprendimiento (CIFEm):
El Centro de Investigación, Formación y Emprendimiento (CIFEm)
- **Víctor Sánchez Urrutia**, Centro de Tecnologías Avanzadas en Semiconductores (C-TASC):
El Centro de Tecnologías Avanzadas en Semiconductores (C-TASC) de la UTP

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 04: Finanzas sostenibles (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 4: RIESGOS Y OPORTUNIDADES PARA EL CAMBIO CLIMÁTICO

Objetivo: Analizar y discutir los desafíos y oportunidades potenciales que el cambio climático genera para las diferentes regiones y sectores, con el propósito de promover la adaptación y la mitigación.

- **José Luis Sosa (Moderador)**, Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible (CIDES)
- **Carlos Bejarano**, Presidente del Grupo de Trabajo de Finanzas Sostenibles (GTFS) de Panamá:
Taxonomía de las Finanzas Sostenibles de Panamá
- **Carlos Rivas**, Gerente de Riesgo Ambiental, Social, Climático, y de Reputación de Banco General:
El pilotaje en 7 Bancos para la elaboración de la Guía de Implementación de la Taxonomía de Finanzas Sostenibles
- **Ligia Castro de Doens**, Vicepresidente del Grupo de Trabajo de Finanzas Sostenibles (GTFS) de Panamá:
Ventajas comparativas y competitivas para las empresas que implementan la Taxonomía de Finanzas Sostenibles

12:15 - 1.15 p.m.

Almuerzo

1:15 - 2:00 p.m.

Sesión plenaria 01: El Proyecto de Embalse del Río Indio (Salón principal)

Eje estratégico 5: BIODIVERSIDAD, NATURALEZA Y ORDENAMIENTO ALREDEDOR DEL AGUA

Objetivo: Compartir los aspectos fundamentales del diseño conceptual del reservorio multipropósito en el Río Indio, su viabilidad y el estado de avance.

- **John Langman**, Vicepresidente de Proyectos Hídricos de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP):
El Embalse del Río Indio
- **Intercambio con la audiencia**

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 05: Una visión conectada para el desarrollo la Región Occidental / Tren Panamá – David – Frontera y Puerto Barú en David (Salón principal)

Eje estratégico 6: TRANSPORTE, LOGÍSTICA CONECTIVIDAD Y DESARROLLO

Objetivo: Explorar cómo la articulación de proyectos estratégicos como el Tren Panamá-David y Puerto Barú en David está dando forma a una nueva visión de conectividad e infraestructura logística para posicionar a la Región Occidental como un eje capaz de dinamizar el comercio, fortalecer las exportaciones, atraer inversiones y descentralizar el desarrollo del país.

- **Felipe Ariel Rodríguez (Moderador)**, Presidente de la Junta Directiva del Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO)
- **Ana Laura Moraes**, Secretaría Nacional del Ferrocarril de Panamá:
Avances del Proyecto Ferroviario “Tren Panamá-David-Frontera”
- **Ismael González**, Puerto Barú en David:
Proyecto Puerto Barú en David
- **Carlos Ernesto González de la Lastra**, Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Impacto Socio Económico del Tren en los territorios a nivel nacional
- **Pedro Collins**, Centro de Competitividad de la Región Central de Panamá (CECOM-CE):
Impacto del Tren en el Turismo

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 06: Hacia un modelo de desarrollo territorial integrado (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 1: CAMBIO GLOBAL E IMPACTO EN LAS COMUNIDADES

Objetivo: Socializar las experiencias de gestión integrada del territorio promovidas en la Comarca Ngäbe Buglé (CNB).

Organiza: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) en Panamá

- **Eduardo Canoba (Moderador)**, Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID):
Estrategia Integral de Desarrollo Humano de la Cooperación Española en la CNB
- **Milton Bartlett**, Coordinador de la Unidad Técnica de Gestión del Programa de Acceso Universal a la Energía en la CNB:
Enfoque de coordinación interinstitucional en el territorio de la CNB
- **Elvin Britton**, Representante de la Oficina Regional en Panamá del Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE):
Experiencia en torno al escalamiento en la implementación Plan Municipal de Desarrollo Territorial con enfoque de adaptación y resiliencia e implementación de Soluciones Basadas en la Naturaleza (SbN)
- **Felipe Ariel Rodríguez**, Presidente de la Junta Directiva del Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Proyecto Soluciones Integrales de Acceso a la Energía en la CNB para el Aterrizaje de la Agenda 2030
- **Iván Hernández**, Representante regional del Departamento de Agua Potable y Obras Sanitarias de la Dirección del Sub-Sector de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario (DISAPAS) del Ministerio de Salud de Panamá (MINSa):
Programa de Agua Potable y Saneamiento Rural e Indígena de Panamá. Experiencia en torno a la participación y el fortalecimiento de la administración de las Juntas de Acueductos Rurales, JAARS, para garantizar la sostenibilidad del Programa.

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 07: Agenda y prospectiva de la Secretaría Nacional de Energía (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 2: EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS

Objetivo: Presentar los aspectos más relevantes de la agenda de la Secretaría de Energía para garantizar la seguridad del suministro y el uso racional y eficiente de los recursos y la energía.

- **Valeria Bernal**,* Secretaría de Energía:
Hidrogeno verde
- **Alexander Frageuiro**,* Secretaría de Energía:
Movilidad Eléctrica

- **Armando de Gracia**, Coordinador de Energías Renovables para la Oficina de Electrificación Rural (OER) del Ministerio de Obras Públicas de Panamá:
Acceso Universal y Electrificación Rural

*El expositor se conectará se forma remota

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 08: Estrategia de investigación y extensión para el desarrollo forestal en Panamá y la experiencia del Centro de Desarrollo Sostenible Ambiental – CEDESAM (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 5: BIODIVERSIDAD, NATURALEZA Y ORDENAMIENTO ALREDEDOR DEL AGUA

Objetivo: Compartir la estrategia con la audiencia y recibir retroalimentación para asegurar la eficacia de los programas y la legitimidad por parte de la sociedad.

- **Carlos Espinosa Peña**, Director Forestal del Ministerio de Ambiente de Panamá (MiAmbiente):
El sector forestal en Panamá
- **Edison Pimentel**, Director del Centro de Desarrollo Sostenible Ambiental (CEDESAM):
Experiencias de CEDESAM y proyección sobre el plan de investigación
- **Luis Ríos**, Asociación Nacional de Reforestadores y Afines de Panamá (ANARAP)
- **Ovidio Novoa**, Profesor de la Universidad de Panamá
- **Lourdes Lozano**, Directora Ejecutiva del Centro de Investigación, Formación y Emprendimiento (CIFEm)
- **Eric Manzané**, Profesor de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 09: Propuestas para la Transformación de la Educación y Formación Técnica Profesional (Salón principal)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Intercambiar buenas prácticas, políticas o estrategias innovadoras y compartir conocimiento y experiencias con la participación de las instituciones clave del sistema de educación y formación técnica profesional.

- **Romina Giselle Kasman**, Especialista en Educación y Encargada del Sector para la Oficina Regional de la UNESCO para América Central, México y Colombia
Presentación / Conferencia
- **Marelisa Tribaldos S.**, Coordinadora de I+D+i en el Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible:
Panel: Preguntas y Conclusiones
- **Alicia Jiménez**, Federación de Cámaras de Comercio, Industrias y Agricultura (FEDECAMARAS):

Panel: Preguntas y Conclusiones

- **Carmen Broce**, Presidente del Consejo del Sector Privado para la Asistencia Educacional (CoSPA)

Panel: Preguntas y Conclusiones

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 10: Lanzamiento de la Red Nacional de Economía Circular del CIDES (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 10: CONSUMO Y CIRCULARIDAD

Objetivo: Presentar la experiencia de la Red Nacional de Economía Circular como espacio para promover el uso racional y eficiente de los recursos, a través de la colaboración multiorganizacional e intersectorial y apoyado en la transferencia de conocimientos.

- **Alida Spadafora**, Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible (CIDES):
Introducción
- **Mariana Méndez:**
Circularidad en acción: Cómo repensar productos, negocios y comunidades desde el diseño
- **Alexei Ian Castillo Rangel:**
Los Centros Comunitarios de Economía Circular: la solución al problema de la basura de manera sostenible

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 11: Innovación que Conecta: Colaboración para el Desarrollo Sostenible desde el Centro de Innovación de la Ciudad del Saber (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 7: TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

Objetivo: Compartir el conocimiento adquirido sobre la experiencia del Centro de Innovación de la Ciudad del Saber como punto de convergencia de recursos e iniciativas de la colaboración entre múltiples actores.

- **Larú Linares**, Centro de Innovación de la Ciudad del Saber:
Innovar desde las empresarias para impactar en las comunidades: el Centro de Innovación como ecosistema de convergencia
- **Aimee Valdes**, Especies Valmar:
Una emprendedora que ha crecido en el programa de empresa
- **Mileika Rodríguez**, Autoridad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa (AMPYME):
Fondos para proyectos de la SENACYT
- **Gloribel Castillo**, Directora Ejecutiva de la Cámara de Comercio, Industrias, Agricultura y Turismo de Chiriquí (CAMCHI):
Universidad, gobierno o empresa: Municipio parque de las madres

- **Francisco Serracín**, Vicepresidente de la Cámara de Comercio, Industrias, Agricultura y Turismo de Chiriquí (CAMCHI)

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 12: La experiencia del Proyecto de Gestión Estratégica y Territorial – GET (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 1: CAMBIO GLOBAL E IMPACTO EN LA COMUNIDADES

Objetivo: Presentar y fomentar la experiencia del Proyecto de Gestión Estratégica Territorial (GET) como un espacio donde los tomadores de decisiones convergen para reflexionar sobre políticas y estrategias vinculadas con el desarrollo sostenible.

- **Rocío Vega (Moderadora)**, Gerente General de ESRI Panamá
- **Andreína Pernia**, Centro Regional Ramsar para la Capacitación e Investigación sobre Humedales para Hemisferio Occidental (CREHO):
Proyecto con municipios - Bahía de Parita
- **Bernabela Virola**, Alcaldía de Santa Catalina (Bledeshia):
- **Catalina Espinoza**, Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI):
Gestión de riesgos desde lo local

Jueves 18 de septiembre

08:00 - 09:00 a.m.

Sesión plenaria 02: El Plan de Transformación y Mejora Integral del Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano – INADEH (Salón principal)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Presentar el plan de transformación y modernización del INADEH en sus tres componentes (infraestructura, académico e institucional) como iniciativa para contribuir a mejorar las condiciones de vida de los panameños.

- **Alma Taylor**, Directora del Plan de Transformación del INADEH:
Plan de Transformación y Mejora Integral del INADEH
- **Lefty Oberto**, Coordinador de Planes, Programas y Proyectos del INADEH:
Plan de Transformación y Mejora Integral del INADEH
- **Intercambio con la audiencia**

09:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 13: Agro y turismo como motores de desarrollo de los territorios (Salón principal)

Eje estratégico 3: DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO

Objetivo: Identificar sinergias, retos y oportunidades que fortalezcan la economía local, promuevan la innovación y la sostenibilidad, impulsen la competitividad regional y mejoren la calidad de vida de las comunidades, especialmente en las zonas rurales e indígenas.

- **Mirhanna Sandoya (Moderadora)**, Directora Ejecutiva del Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO)
- **Sara Borrero**, Autoridad de Turismo de Panamá:
Turismo como motor de desarrollo de los Territorios
- **Felipe Ariel Rodríguez**, Presidente de la Junta Directiva del Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Circuitos Turísticos de la Región Occidental como modelos de gestión y desarrollo económico de los territorios
- **Pablo Ruidíaz**, Centro de Competitividad de la Región Central y Panamá Oeste (CECOM-CE):
El sector agropecuario y su impacto en el desarrollo sostenible de los territorios
- **Andrés Quintero**, Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Programa de Fortalecimiento del Sector Agrícola en la Comarca Ngäbe Buglé

09:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 14: Participación ciudadana para fortalecer la respuesta desde un enfoque integral de salud (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Compartir visiones y experiencias sobre las implicaciones de la participación ciudadana en relación con la planificación de la salud desde un enfoque integrado.

- **Ilein Gómez (Moderadora)**, Farmacéutica de la Universidad Latina de Panamá, Sede David
- **Stephanie Lezcano**, Activista del Club Rotario de David:
El rol del Club Rotario para fortalecer la respuesta de salud
- **Marta Alvarado Fonger**, Directora Ejecutiva de la Fundación Nuevas Rutas – Puerto Barú de David:
Programa de Nutrición en escuelas de zonas rurales de la Región Occidental
- **Tirza de León**, Infectóloga Pediatra del Hospital Materno Infantil José Domingo de Obaldía:
La tuberculosis de ayer y hoy
- **María Dager**, Investigadora adjunta del Instituto de Investigaciones Científicas y Servicios de Alta Tecnología (INDICASAT-AIP):
Abordaje antropológico para la respuesta de la salud

- **Amador Goodridge**, Presidente 2020-2025 de la Organización Panameña Antituberculosa (OPAT):
Esfuerzos de la OPAT en la lucha antituberculosa

09:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 15: Agenda institucional del Instituto Técnico Superior Especializado (ITSE) + Presentaciones a cargo de los proyectos universitarios ganadores del Premio Rodrigo Tarté Ponce 2025 (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Presentar la naturaleza, alcance y proyectiva del ITSE con énfasis en el Programa de Ciclos Cortos (PCC) y conocer el aporte al desarrollo sostenible de los tres proyectos universitarios innovadores ganadores del Premio Rodrigo Tarté Ponce 2025.

- **Milena Gómez**, Gerente Educativa y Rectora del Instituto Técnico Superior Especializado (ITSE):
Agenda institucional y proyección del ITSE hacia los próximos años, destacando la pertinencia del Programa de Ciclos Cortos
- **Presentaciones de los tres proyectos universitarios** innovadores ganadores del Premio Rodrigo Tarté Ponce 2025

09:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 16: Universidad para el desarrollo sostenible (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Compartir información sobre el proyecto en curso de la Universidad de Panamá en su contribución al desarrollo sostenible.

- **Luzmila de Young:**
Presentación del Informe de Seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Universidad de Panamá
- **Evidelia Martínez:**
Desarrollo Sostenible en la Universidad de Panamá
- **Yira Araúz:**
Gestión, Investigación, innovación y liderazgo, ejes de la sostenibilidad universitaria
- **Samantha Benítez:**
Cumplimiento de la Universidad de Panamá en los indicadores de sostenibilidad y los rankings universitarios

10:30 - 10:45 a.m.

Pausa para café

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 17: Agenda del Sistema de Naciones Unidas (Salón principal)

Eje estratégico 1: CAMBIO GLOBAL E IMPACTO EN LAS COMUNIDADES

Organiza: Sistema de Naciones Unidas

- **Julio Calderón**, Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)
- **Ana de Obaldia**, Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA)
- **Yesibel Nieto**, Oficina de las Naciones Unidas de Servicios para Proyectos (UNOPS)

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 18: Estrategia Binacional de Modernización de los pasos de Frontera Panamá - Costa Rica (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 8: COOPERACIÓN PARA LA EQUIDAD, EL DESARROLLO HUMANO Y LAS MIGRACIONES

Objetivo: Analizar y promover una visión conjunta para la modernización de los pasos de frontera entre Panamá y Costa Rica, orientada a facilitar el comercio, la movilidad de personas, la seguridad fronteriza y el desarrollo económico y social de los territorios fronterizos, en el marco de la integración regional y la competitividad global.

- **Catalina Espinosa (Moderadora)**, Investigadora de la Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI)
- **Edgardo Ortíz y Xavier Rodríguez**, Autoridad Nacional de Aduanas:
Programa de Integración Logística Aduanera – Panamá
- **Jorge Alberto Nasta**, Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Cadenas de Valor de la Región Occidental y la Integración Económica Panamá – Costa Rica
- **Jorge Badilla**, Agencia de Desarrollo de la Zona Sur de Costa Rica:
Cadenas de Valor de la Zona Sur de Costa Rica y la Integración Económica Panamá – Costa Rica
- **Leonardo Brenes**, Programa de Integración Logística Aduanera de Costa Rica (PIF):
Programa de Integración Logística Aduanera – Costa Rica

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 19: Gestión Socioambiental en los territorios rurales de la Cuenca del Canal (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 3: DESARROLLO RURAL Y AGRICULTURA

Objetivo: Compartir las experiencias del modelo de gobernanza del agua en la Cuenca Hidrográfica del Canal de Panamá mediante la gestión socioambiental integral que articula los componentes social, político-institucional, cultural, ambiental y económico, con el propósito de impulsar un desarrollo territorial sostenible, equitativo y en armonía con las dinámicas sociales y ecológicas del entorno.

Organiza: Autoridad del Canal de Panamá

- **Raúl Martínez (Moderador)**, Gerente de la División de Sostenibilidad Socioambiental de la Autoridad del Canal de Panamá:
Introducción del Modelo de Gestión Socioambiental en los territorios rurales de la Cuenca del Canal
- **Gloria Trejos**, Equipo de Desarrollo Comunitario de la Autoridad del Canal de Panamá:
Desarrollo Comunitario
- **Alejandro Figueroa**, Autoridad del Canal de Panamá:
Producción Agropecuaria
- **Yafá Melamed Nuñez**, Autoridad del Canal de Panamá:
Educación y Cultura Ambiental
- **Luis Alvarado**, Autoridad del Canal de Panamá:
Agronegocios y Acueductos

10:45 - 12:15 p.m.

Sesión técnica 20: Gestión de cuencas hidrográficas en Panamá: gobernanza, ciencia y experiencias (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 5: BIODIVERSIDAD, NATURALEZA Y ORDENAMIENTO ALREDEDOR DEL AGUA

Objetivo: Presentar avances y experiencias en la gestión de cuencas hidrográficas en Panamá, integrando gobernanza, ciencia, y participación comunitaria, y proyectando una visión estratégica hacia una gestión sostenible en el futuro.

Organiza: Dirección de Seguridad Hídrica del Ministerio de Ambiente de Panamá (MiAmbiente)

- **Lourdes García (Moderadora)**, Técnico en Manejo Integrado de Cuencas del Departamento de Manejo de Cuencas de MiAmbiente
- **Karima Lince**, Directora de Seguridad Hídrica del Ministerio de Ambiente de Panamá (MiAmbiente):
El desafío de la gestión integrada de cuencas hidrográficas – Perspectiva de MiAmbiente
- **Jaime Pimentel**, Técnico en Manejo Integrado de Cuencas del Departamento de Manejo de Cuencas de MiAmbiente:
Gobernanza y manejo integral de cuencas hidrográficas en Panamá: avances y perspectivas
- **Pablo Rodríguez**, Geólogo del Departamento de Recursos Hídricos de MiAmbiente:
Resultados del Estudio de Prospección-Exploración y Evaluación de Aguas Subterráneas en la República de Panamá

- **Jonatan Rodríguez**, Ingeniero en Manejo de Cuencas y Ambiente del Departamento de Conservación de Suelos de MiAmbiente:
Gestión Integrada de la Cuenca del Río Pacora: Diagnóstico, Ordenamiento Territorial-Ambiental, Plan de Manejo y Fortalecimiento de la Participación Comunitaria

12:15 - 1.15 p.m.

Almuerzo

1:15 - 2:00 p.m.

Sesión plenaria 03: Antropoceno: Reconstruir el conocer (Salón principal)

Eje estratégico 1: CAMBIO GLOBAL E IMPACTO EN LAS COMUNIDADES

Objetivo: Compartir visiones sobre la huella humana en el planeta y sus implicaciones futuras.

- **Guillermo Castro Herrera**, Fundación Ciudad del Saber:
Antropoceno: Reconstruir el conocer
- **Intercambio con la audiencia**

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 21: Estrategias de desarrollo y las visiones regionales al 2050 (Salón principal)

Eje estratégico 8: COOPERACIÓN PARA LA EQUIDAD, EL DESARROLLO HUMANO Y LAS MIGRACIONES

Objetivo: Reflexionar sobre las estrategias de desarrollo a largo plazo que orienten la construcción de las Visiones Regionales 2050 en Panamá, integrando las particularidades territoriales, los desafíos globales y las oportunidades de innovación, con el fin de impulsar un país más inclusivo, sostenible y competitivo.

- **Felipe Ariel Rodríguez**, Presidente de la Junta Directiva del Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO):
Visión Región Occidental 2050
- **Eric Girón**, Centro de Competitividad de la Región Central de Panamá (CECOM-CE):
Visión Región Central y Panamá Oeste 2050
- **Marco Zárate**, Centro de Competitividad de Colón y la Región Oriental (CECOM-CRO):
Visión Colón Región Oriental 2050
- **Eysel Chong**, Fundación Ciudad del Saber:
Articulación productiva de los territorios

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 22: Reflexión desde la bioética (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Establecer la relación entre educación, participación, salud y trabajo desde la bioética y presentar ejemplos de esta relación.

- **Claude Vergès de López**, Profesora Titular de Ética Médica y Bioética de la Facultad de Medicina de la Universidad de Panamá:
Relación entre educación, participación, salud y trabajo para el desarrollo humano: visión desde la bioética
- **Rigoberto Pitti**, Investigador y director del Centro de Estudios Sociológicos (CES):
Educación para la participación y el desarrollo humano
- **Juana Camargo**, Presidente del Centro de Investigación Nueva Escuela de Panamá:
Participación en el trabajo para el desarrollo humano
- **Alberto Contreras**, Subdirector Académico Administrativo de la Universidad Especializada de las Américas (UDELAS):
Descentralización de la educación para el trabajo y el desarrollo humano

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 23: La agenda climática de Panamá: Desafíos y oportunidades (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 1: CAMBIO GLOBAL E IMPACTO EN LAS COMUNIDADES

Objetivo: Compartir la agenda sobre cambio climático y socializar los avances nacionales en la implementación de los compromisos adquiridos en el marco de la agenda global.

Organiza: Dirección de Cambio Climático del Ministerio de Ambiente de Panamá (MiAmbiente)

- **Claudia Carranza**, Dirección de Cambio Climático del Ministerio de Ambiente de Panamá:
Fortalecimiento de capacidades nacionales y locales para la reducción del riesgo climático y resiliencia en los asentamientos humanos en el Distrito de Kusapín, Comarca Ngäbe Buglé

2:00 - 3:45 p.m.

Sesión técnica 24: Biodiversidad, conservación y desarrollo sostenible (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 5: BIODIVERSIDAD, NATURALEZA Y ORDENAMIENTO ALREDEDOR DEL AGUA

Objetivo: Compartir conocimientos sobre diferentes servicios ecosistémicos que desempeña la multiplicidad de especies vivas en materia de conservación y agricultura sostenible.

- **Tina Hofmann**, Investigadora principal en el Centro de Investigaciones Micológicas (CIMi) de la Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI):
El listado de especies de hongos de Panamá y su papel para la conservación
- **Manuel Jiménez**, Fundación Toabré:
Agro biodiversidad y Rescate de cultivos olvidados
- **Abel Batista**, Investigador en la Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI):

Mejorando la calidad de vida a través del desarrollo sostenible y la conservación de los recursos naturales

- **Catherina Caballero**, Instituto de Investigaciones Científicas y Servicios de Alta Tecnología de Panamá (INDICASAT-AIP):
Industria, innovación e infraestructura: fermentación asistida con levaduras nativas como elemento de desarrollo sostenible en la industria del café panameño
- **Luis Mejía**, Líder del Grupo Interacciones en Ecosistemas del Instituto de Investigaciones Científicas y Servicios de Alta Tecnología de Panamá (INDICASAT-AIP):
Diversidad de hongos y biocontrol de enfermedades para producción sostenible en los cultivos de cacao y café

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 25: Financiamiento para el desarrollo sostenible (Salón principal)

Eje estratégico 8: COOPERACIÓN PARA LA EQUIDAD, EL DESARROLLO HUMANO Y LAS MIGRACIONES

Objetivo: Intercambiar buenas prácticas, políticas o estrategias innovadoras y compartir conocimiento y experiencias en el financiamiento para el desarrollo sostenible.

- **Esperanza González**, Especialista Senior de Cambio Climático y Sostenibilidad en el Banco Interamericano de Desarrollo (BID):
Alineando los flujos financieros a los desafíos de desarrollo sostenible y cambio climático – Experiencias desde el BID (BID Invest, Innovación, IDB LAB)
- **Marelisa Tribaldos S.**, Coordinadora de I+D+i en el Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible:
Participación de la audiencia, preguntas y conclusiones

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 26: La Universidad Marítima Internacional de Panamá – UMIP (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 6: TRANSPORTE LOGÍSTICA CONECTIVIDAD Y DESARROLLO

Objetivo: Compartir experiencias sobre la agenda de la UMIP y estudios prospectivos del sector marítimo.

- **Víctor Luna:**
Educación transformadora: Impulsando la evolución del sector marítimo y logístico en la región
- **René Gómez**, Cámara Marítima de Panamá:
Impacto positivo en la industria Marítima
- **Enrique Clément**, SSA Marine MIT-Panamá, S.A.

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 27: Universidad y retos de la transferencia del conocimiento sociológico (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Presentar agenda, estudios de caso y prospectiva del Departamento de Sociología de la Universidad de Panamá.

Organiza: Departamento de Sociología de la Universidad de Panamá

- **José Clemente Lasso**, Jefe del Departamento de Sociología de la Universidad de Panamá
- **Azael Carrera**, Profesor del Departamento de Sociología de la Universidad de Panamá
- **Nilva Góngora Meneses**, Profesora del Departamento de Sociología de la Universidad de Panamá

3:45 - 5:00 p.m.

Sesión técnica 28: Agenda y Prospectiva de Investigación y Desarrollo en la Universidad Tecnológica de Panamá – UTP (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Compartir la agenda y proyectiva del programa de investigación de la UTP. Se presentarán, además, los retos y transformaciones en dicho campo.

Organiza: Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)

- **Carlos Medina**, Director Nacional de Investigación de la Universidad Tecnológica de Panamá:
Agenda de investigación de la UTP al 2030: investigar, innovar, trascender
- **Elida de Obaldía (Moderadora), Zoila Castillo, José Gallardo, Edwin de Roux, Juan Saldaña y Carlos Medina**, Universidad Tecnológica de Panamá (UTP):
PANEL: El papel estratégico de la UTP en la Innovación, Investigación y Desarrollo Sostenible para la Salud, Trabajo y Educación en Panamá

Viernes 19 de septiembre

08:00 - 09:00 a.m.

Sesión plenaria 04: Promoviendo los ODS a través de la Biotecnología como motor de la Bioeconomía (Salón principal)

Eje estratégico 7: TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

Objetivo: Presentar visiones y experiencias para conocer los modos en que la investigación de base y aplicada en biotecnológica contribuye al mejoramiento de la calidad del medio ambiente y de la vida de las personas.

- **Timothy Thomson**, Instituto de Investigaciones Científicas y Servicios de Alta Tecnología de Panamá (INDICASAT-AIP):
Promoviendo los ODS a través de la Biotecnología como motor de la Bioeconomía
- **Intercambio con la audiencia**

9:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 29: Agenda del Instituto de Meteorología e Hidrología de Panamá (IMPHA) sobre la perspectiva meteorológica, hidrológica y climática en Panamá (Salón principal)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Organiza: Instituto de Meteorología e Hidrología de Panamá (IMPHA)

- **Por definir**

9:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 30: Estado de situación, tendencias y prospectiva de las eficiencia energética y energías alternativas (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 2: EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS

Objetivo: Compartir experiencias, procesos y formar de gestión innovadoras en el campo de la eficiencia energética y las energías continuas.

- **Jorge Rivera Staff**, Kilowattia:
Gobernanza (Política y políticas): catalizador de la transición energética limpia y justa
- **Juan Andrés Navarro**, Cámara Panameña de Energía Solar (CAPES):
El rol de la energía solar en el desarrollo sostenible
- **Tanaida Martínez**, Enel Green Power – Fortuna:
Transición energética justa y equitativa con un enfoque en inclusión de comunidades en proyectos de energías renovables
- **Intercambio con los participantes:**
La democratización, digitalización y universalización de la energía

9:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 31: Biodiversidad, Naturaleza y Ordenamiento alrededor del Agua: Equilibrio para el Futuro (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 5: BIODIVERSIDAD, NATURALEZA Y ORDENAMIENTO ALREDEDOR DEL AGUA

Objetivo: Promover un enfoque integral de planificación y gestión territorial que reconozca al agua como eje articulador de la biodiversidad, los ecosistemas y las actividades humanas, impulsando estrategias de conservación, ordenamiento y uso sostenible que fortalezcan la resiliencia climática, protejan los recursos naturales y garanticen el bienestar de las comunidades.

- **Mirhanna Sandoya (Moderadora)**, Directora Ejecutiva del Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO)
- **Lourdes Lozano**, Directora Ejecutiva del Centro de Investigación, Formación y Emprendimiento (CIFEm):
Programa de Pesca Artesanal Sostenible en Chiriquí
- **Víctor Díaz**, Agrupación Pedregaleña de Turismo Ecosostenible (APTES - OBC):
Turismo Sostenible en el Golfo de Chiriquí
- **Adrián Benedetti**, Director Ejecutivo de la Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON):
Modelos de Gestión Turística Sostenible de Áreas Protegidas
- **Eduardo Valdés**, Algas Panameñas:
Producción Sostenible de Algas marinas en Bocas del Toro

9:00 - 10:30 a.m.

Sesión técnica 32: Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN) como medidas para la protección de la biodiversidad aplicada a la gestión de los territorios (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 5: BIODIVERSIDAD, NATURALEZA Y ORDENAMIENTO ALREDEDOR DEL AGUA

Objetivo: Compartir las experiencias de la Fundación Natura en conservación de la biodiversidad y manejo mejorado de la gestión del territorio mediante un enfoque en cuencas hidrográficas y sus ecosistemas.

Organiza: Fundación Natura

- **Edgar Araúz (Moderador)**, Fundación Natura
- **Olga Samaniego**, Cofundadora y exdirectora del Centro de Reproducción y Conservación de la Biodiversidad Animal (CRECOBIAN) de la Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI):
Importancia de la conservación de la biodiversidad para los ecosistemas y su función de proporcionar recursos esenciales, así como su importancia para la vida humana, cultural y económica
- **Amarilis Rodríguez**, Coordinadora de Proyectos de la Fundación Natura:
Planificación para la conservación aplicada a mejoras en la gestión ambiental, la experiencia de Fundación Natura
- **Jorge Pitty**, Vicepresidente de la OBC – FARES:

Aportes de la agricultura como SbN para la recuperación de ecosistemas y la transición sostenible

- **David Samudio**, miembro de la Fundación para el Desarrollo Integral Comunitario y Conservación de Ecosistemas en Panamá (FUNDICCEP):
Restauración de paisajes forestales y la gestión integral del recurso hídrico, un enfoque adaptativo en el río Caisán, cuenca hidrográfica del río Chiriquí Viejo
- **Carlos Castillo**, Jefe de Áreas Protegidas, Parque Internacional La Amistad (PILA) lado Pacífico del Ministerio de Ambiente (MiAmbiente):
Las áreas protegidas como mecanismo de SbN: experiencia y retos desde la perspectiva de la biodiversidad, el ordenamiento territorial y la participación ciudadana

10:30 - 10:45 a.m.

Pausa para café

10:45 - 11:45 a.m.

Sesión técnica 33: Situación actual del sector agropecuario y estrategia de alternativas de desarrollo (Salón principal)

Eje estratégico 3: DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO

Objetivo: Intercambiar con la audiencia las debilidades, amenazas, fortalezas y oportunidades del sector.

- **Benjamín Name:**
El sector agropecuario como garante de la soberanía y seguridad alimentaria de Panamá
- **Augusto R. Jiménez:**
Reglamentos técnicos, de conformidad como lo establece el acuerdo sobre los Obstáculos técnicos al comercio (OTC) de la OMC
- **Juan Caballero:**
Rubros sensitivos para la economía nacional en el marco de los acuerdos comerciales suscritos por la República de Panamá

10.45 - 11:45 a.m.

Sesión técnica 34: Educación, Participación, Salud y Trabajo: Bases para el Desarrollo Humano Integral (Salón 1, planta baja)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Impulsar políticas y acciones que fortalezcan la educación inclusiva y de calidad, la participación ciudadana activa, el acceso equitativo a la salud y la generación de empleo digno,

como pilares fundamentales para mejorar la calidad de vida y garantizar un desarrollo humano integral en los territorios.

Organiza: Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO)

- **Mirhanna Sandoya (Moderadora)**, Directora Ejecutiva del Centro de Competitividad de la Región Occidental de Panamá (CECOM-RO)
- **Carlos Ortiz**, Industrias Panamá Boston, S.A.:
Parque Agroindustrial de San Lorenzo
- **Yair Velázquez**, Jóvenes Unidos por la Educación:
La educación: ¿Dónde estamos? y hacia donde debemos ir como país
- **Marta Alvarado**, Fundación Nuevas Rutas (FNR):
- **Edilma Berrio**, Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA):
Educación Sexual y Reproductiva en la Comarca Ngäbe Buglé

10.45 - 11:45 a.m.

Sesión técnica 35: Del impacto a la acción: experiencias comunitarias frente al cambio global (Salón 2, planta alta)

Eje estratégico 1: CAMBIO GLOBAL E IMPACTO EN LAS COMUNIDADES

Objetivo: Propiciar un espacio para el diálogo y análisis de cómo el cambio global impacta a las comunidades locales, y compartir experiencias resilientes proponiendo soluciones sostenibles que fortalecen el desarrollo territorial.

Organiza: Centro de Reproducción y Conservación de la Biodiversidad Animal (CRECOBIAN) de la Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI)

- **Por definir (Moderadora)**, comunicadora social
- **Abel Batista y Amparo Castillo**, investigadores:
Evidencias de impacto en comunidades
- **Por definir:**
Experiencia práctica de adaptación de comunidades
- **Beatriz Reyes**, Jóvenes y Cambio Climático
- **Por definir:**
Experiencia del sector privado o emprendedor

10.45 - 11:45 a.m.

Sesión técnica 36: Avances en el cumplimiento de la Agenda 2030 y desafíos en el proceso de construcción de una visión compartida para la Gestión Social Sostenible (Salón 3, planta alta)

Eje estratégico 9: EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN, SALUD Y TRABAJO

Objetivo: Compartir información con la audiencia sobre el progreso de la implementación de la Agenda 2030 y los Objetivos del Desarrollo Sostenible, con el propósito de generar un mayor compromiso de parte de los asistentes y recibir retroalimentación.

Organiza: Gabinete Social del Ministerio de Desarrollo Social (MIDES)

- **Maria Liriola Garivaldo (Moderadora)**, Dirección Provincial de Chiriquí del Ministerio de Desarrollo Social (MIDES)
- **Abdialy Moreno**, Directora Provincial de Chiriquí del Ministerio de Desarrollo Social (MIDES)
- **Guillermo Alvarez**, Presidente del Consejo Provincial de Chiriquí
- **Marta Ríos**, Directora de Investigación y Posgrados de la Facultad de Administración Pública de la UNACHI
- **Antonio Díaz**, Sociólogo en la Secretaría Técnica del Gabinete Social del Ministerio de Desarrollo Social (MIDES)

11:45 - 1:15 p.m.

Sesión plenaria 05: Pacto del Bicentenario: Resultados y proyectiva de un proceso de participación ciudadana (Salón principal)

Eje estratégico 8: COOPERACIÓN PARA LA EQUIDAD, EL DESARROLLO HUMANO Y LAS MIGRACIONES

Objetivo: Compartir las experiencias de un proceso inédito, a través del cual se crearon premisas para la construcción de un nuevo pacto social, a partir de diagnósticos territoriales y desde la participación ciudadana.

- **Paulina Francheschi:**
Pacto del Bicentenario: Resultados y proyectiva
- **Juan Moreno Lobón**, Director Ejecutivo del Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible (CIDES)
- **Guillermo Castro Herrera**, Fundación Ciudad del Saber
- **Intercambio con la audiencia**



CIDES

Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible
International Center for Sustainable Development



ENADES
ENCUENTRO NACIONAL DE
DESARROLLO SOSTENIBLE
Panamá 2025

www.enadespanama.org

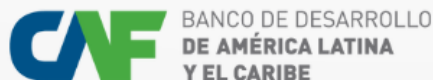
SEXTO ENCUENTRO NACIONAL DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Rodrigo Tarté Ponce

Septiembre 17-19

Club David, Chiriquí

Gracias al patrocinio de:



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



Septiembre 17-19
Club David, Chiriquí



www.enadespanama.org



SEXTO ENCUENTRO NACIONAL DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Rodrigo Tarté Ponce

Gracias a nuestros aliados estratégicos:

