



CIGEPRO

2026 Congreso Internacional de
Gestión de Proyectos

PROGRAMA DÍA 1

Hora	Auditorio CIMAR	Sala
12:00	Inscripciones	
13:00	Inauguración	
13:30	Inteligencia artificial y liderazgo humano: el verdadero valor detrás de cada decisión. Ana Paula Solís Costa Rica	
14:15	Refrigerio	
14:45	¿Cómo se construye el “value for money” desde la etapa de preinversión? Calidad de la formulación y del diseño en la gestión de proyectos de infraestructura en Costa Rica. Erick Mata Abdelnour Costa Rica	Liderazgo en la gestión de proyectos de infraestructura y equipamiento público en transporte ferroviario en Costa Rica. Erick Mata Abdelnour Costa Rica

PROGRAMA **DÍA 1**

Hora	Auditorio CIMAR	Sala
13:10	Gestión de activos viales en Costa Rica: diagnóstico del estado actual y desafíos para su implementación efectiva. Roy Barrantes Jiménez Costa Rica	Gestión del talento humano: políticas afirmativas como impulso en la participación de ingenieras y arquitectas en el mercado laboral de Costa Rica. Nidia Cruz Zúñiga Costa Rica
15:35	Riesgo multiamenaza en infraestructura vial en Costa Rica: reflexiones para su incorporación en la gestión de activos y la toma de decisiones. Sergio Gabriel Álvarez González Costa Rica	Emociones, Power Skills e Inteligencia Artificial: el nuevo liderazgo en la gestión de proyectos de construcción. José Pablo Rivera Quevedo Costa Rica
16:00	Modernización del Transporte Público en Costa Rica: Diagnóstico Participativo y Propuesta de Gobernanza Integral. Jaime Allen Monge Costa Rica	Hacia un marco integrado de gestión de proyectos de construcción. Enrique Barreda Lizano Costa Rica
16:25	Modelo de priorización de inversiones en agua y saneamiento en el Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados. Fabio Hernández Ramírez Costa Rica	Ing. Javier Chacón Director Ejecutivo Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica
16:50	Sistemas de disipación sísmica: del potencial técnico a la implementación real. Ana Sarkis Fernández Canadá	





CIGEPRO

2026 Congreso Internacional de Gestión de Proyectos

PROGRAMA DÍA 2

Hora	Auditorio CIMAR	Sala
08:00	Gestión de la sostenibilidad en proyectos viales mediante la implementación de mezclas asfálticas en frío con pavimento asfáltico recuperado. Juan Carlos Múnera Miranda Costa Rica	Fortaleciendo la gobernanza de la ejecución de obra pública con tecnologías 4.0 viables en la región: IA, IoT y blockchain para el monitoreo en tiempo real. Juan Alejandro Herrera López Costa Rica
08:25	Blindaje climático y gestión del riesgo en infraestructura: una ruta metodológica para proyectos de alto impacto, a la largo del ciclo de vida. Emilia Jiménez Jiménez Costa Rica	MetaPMO: The Evolution of Project Management in Complex Environments through Artificial Intelligence. Eva María Hernández Cortes España
08:50	Gestión pública y sostenibilidad: articulación técnica y legislativa para resolver conflictos ambientales. Illeana Aguilar Aguilar Costa Rica	La Inteligencia artificial para la fiscalización vial: la experiencia de articulación entre la Contraloría General de la República y el LanammeUCR mediante dIAra. Wendy Sequeira Rojas Costa Rica
09:15	Conferencia Técnico-Comercial	Aplicación de Técnicas Geomáticas en el Monitoreo de Desplazamientos en Infraestructura. Esteban Vargas Vargas Costa Rica
09:40	ECODETONA: Desarrollo de una Tecnología de Fracturación de Roca Mediante Hidrógeno Verde Generado In Situ.	VDC e IPD: metodologías colaborativas para reducir el incumplimiento contractual público en el Perú. Erick Velásquez Aliaga Perú

PROGRAMA **DÍA 2**

Hora	Auditorio CIMAR	Sala
10:05	Refrigerio	
10:35	Brecha entre entrega y desempeño en proyectos de infraestructura vial: Un análisis desde un enfoque sistémico. Cristian Valverde Cordero Costa Rica 	Enfoque de la gestión de puentes con base en el Manual de Puentes de Costa Rica y oportunidades de mejora. Pablo Agüero Barrantes Costa Rica 
11:00	Gestión y Financiamiento de proyectos de infraestructura y equipamiento público en transporte durante la última década en Costa Rica. Elizabeth Briceño Jiménez Costa Rica 	Casos de éxito y fracaso en APP en América Latina: lecciones para Costa Rica desde el ciclo de vida del proyecto. Kenneth Quesada Garro Costa Rica 
11:25	Gestión de proyectos basada en datos espaciales: integración de Sistemas de Información Geográfica y Tecnologías Emergentes en Costa Rica. Paul Antonio Vega Salas Costa Rica 	Evaluación económica y ambiental de proyectos de infraestructura. Fabio Hernández Ramírez Costa Rica 
11:50	Conferencia Técnico-Comercial	Conferencia Técnico-Comercial
12:15	Almuerzo	

PROGRAMA **DÍA 2**

Hora	Actividad
14:00	Desafíos éticos en el uso de la inteligencia artificial para la práctica profesional Panel de expertos: • José Antonio Blanco • Débora Picado • Edgar Casasola • Vinicio Moya Moderador: Andrey Gamboa
15:30	Refrigerio
16:00	Ingeniería de alto desempeño: Neuroprotección y Power Skills en la era IA Judy González Colombia
16:45	Cierre del congreso
17:15	Coktail de clausura

