

**III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:**
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



PROGRAMACIÓN
III CONGRESO INTERNACIONAL DE MINERÍA Y GEOLOGÍA
Integrando las visiones ambiental, industrial y civil.

PROGRAMACIÓN · MARTES 22 DE SEPTIEMBRE DE 2026

Horario: 08:00 a. m. – 12:00 p. m. y 02:00 p. m. – 06:00 p. m. · Auditorios 4206 y 4207

Auditorio	Hora	Ponente(s) y/o autor(es)	Título de la presentación o actividad	Modalidad
Auditorio 4207	08:00 a. m. – 08:30 a. m.	Comité organizador y autoridades universitarias	Acto protocolario de instalación e inauguración	Actividad institucional
Auditorio 4207	08:30 a. m. – 08:50 a. m.	Eva Isabel Lombana Paz	Cambio climático como factor de riesgo en la gestión ambiental de proyectos mineros	Ponencia Oral
Auditorio 4207	08:50 a. m. – 09:35 a. m.	Anupam Anant Kher	Título de la ponencia por confirmar	Ponencia magistral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de septiembre de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4207	09:35 a. m. – 10:20 a. m.	Álvaro Daniel Suárez Cortés	Índice de fracturamiento multidireccional y distribución de bloques en macizos rocosos	Ponencia magistral
<i>Mañana</i> Auditorio 4207	10:20 a. m. – 10:40 a. m.	—	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>
Auditorio 4207	10:40 a. m. – 11:25 a. m.	Deko Oyema Bruno	Contribución a la caracterización mineralógica, geoquímica y al ambiente de depósito de las rocas fosfatadas de la subcuenca petrolera de Lemba, Kongo Central	Ponencia magistral
Auditorio 4207	11:25 a. m. – 11:45 a. m.	Adrián Camilo Aguirre Rincón, Jaider Mateo rojas Bernal, Ana Gisela Castellanos Acero, Wilder Alberto Ocampo Ochoa, Ana María Rodríguez López	Evaluación de la Confiabilidad de las Estimaciones Ultrasonicas Basadas en la Composición Mineralógica de las Rocas	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

**III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:**
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4206	08:00 a. m. – 08:30 a. m.	Comité organizador y autoridades universitarias	Acto protocolario de instalación e inauguración (Presencial)	Actividad institucional
Auditorio 4206	08:30 a. m. – 08:50 a. m.	Gerardo Andrés Torres Rodríguez, Alberto Moncayo Fernández, Clara Isabel Delgado, Camilo Ernesto Andrade Sossa, José Luis Marrugo Negrete.	Dinámica del mercurio en una red trófica de la cuenca del Río Teta, municipio de Buenos Aires, Cauca.	Ponencia Oral
Auditorio 4206	08:50 a. m. – 09:10 a. m.	Juan Sebastián Otero Toncel	Influencia de incendios forestales en movimientos en masa: Sur de la Guajira (2020-2025)	Ponencia Oral
Auditorio 4206	09:10 a. m. – 09:30 a. m.	Harricson Steve Penagos Barreto, Deilan Julieth Bernal Nope, Carlos Alberto Colmenares Gómez, Paula Daniela Gutiérrez Salcedo, Daniela Michelle Merchán Rodríguez.	Plan de cierre, abandono y restauración ambiental de la Cantera la Peña: Análisis geotécnico, hidrológico y reconversión turística en Aquitania, Boyacá	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4206	09:30 a. m. – 09:50 a. m.	Wilder Alberto Ocampo Ochoa, Santiago Narayana Cepeda Orduz, Jeisson Fabián Penagos Barreto.	Influencia de la Granulometría en la Permeabilidad del Suelo.	Ponencia Oral
Auditorio 4206	09:50 a. m. – 10:10 a. m.	Wilder Alberto Ocampo Ochoa, Adriana del Pilar Castañeda Rojas, Mariana Alejandra Torres Salgado, Kevin Leandro Rosas Barrera.	Evaluación de la fiabilidad del equipo CDEM-1000 en la medición de reflectancia de mezclas inertizadas con polvo de roca modificada cromáticamente con pigmentos naturales	Ponencia Oral
<i>Mañana Auditorio 4206</i>	<i>10:20 a. m. – 10:40 a. m.</i>	—	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>
Auditorio 4206	10:40 a. m. – 11:00 a. m.	Deicy Duarte Cristancho, Yerly Fabian Martínez Estupiñán, Jhon Jairo Cáceres Jiménez	Análisis de la transferibilidad del modelo morfométrico de Woodard y Mirus para la definición de la susceptibilidad a movimientos en masa en Vélez, Santander	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4207	02:00 p. m. – 02:20 p. m.	José Agustín Parra González, Yenifer Aurora Moreno Velandia, Martha Ludy Martínez Pérez, Wilder Alberto Ocampo Ochoa.	Zonificación de la Deformación Superficial en Paipa y el Complejo Volcánico Iza-Paipa mediante SBAS-InSAR y Análisis Geoespacial Multivariable (2022–2026)	Ponencia Oral
Auditorio 4207	02:20 p. m. – 03:05 p. m.	Wilson Jovanny Echeverría Revelo.	Sistema de trazabilidad del oro en la MAPE	Ponencia magistral
Auditorio 4207	03:05 p. m. – 03:50 p. m.	Juan Carlos Guanín Vásquez	Percepciones socioambientales de la minería artesanal, a pequeña y a gran escala: factores determinantes de la aceptación social en las economías en desarrollo	Ponencia magistral
Tarde · Auditorio 4207	03:50 p. m. – 04:10 p. m.	—	Receso	Receso

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4207	04:10 p. m. – 04:30 p. m.	Olga Patricia Gómez Rojas, Wilder Alberto Ocampo Ochoa, Yeison Fabian Macias Granados, Tannia Katalina Bernal Peña.	Evaluación estructural de canastas de madera para sostenimiento en minería subterránea	Ponencia Oral
Auditorio 4207	04:30 p. m. – 04:50 p. m.	Jorge Leonardo Martínez Pumarejo	De la pica al jumbo: Mecanización integral de minería subterránea de esmeraldas en Coscuez y el límite institucional de la formalización minera en Colombia	Ponencia Oral
Auditorio 4207	04:50 p. m. – 05:10 p. m.	Fredy Alonso León Socha	Una propuesta de Living Lab para la innovación, educación y apropiación social del conocimiento en minería artesanal de carbón: Caso Parque Temático y Cultural CARBONEROS.	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4207	05:10 p. m. – 05:30 p. m.	Lina Marcela Herrera Alean, Víctor Manuel Domínguez, Vera, Aida Sanes Orrego; Carlos Alfredo Marimón Pérez.	Análisis de Ciclo de Vida (ACV) aplicado al diseño de una estrategia de mejora energética y ambiental en una minería de oro en Colombia	Ponencia Oral
Auditorio 4206	02:00 p. m. – 02:20 p. m.	Nathalia Marcela Guerrero Higuera, Verónica Ruiz Solano, César Alejandro Marín Zamora, Alejandra Álzate Ruiz, Nicolas Aristizábal Arciniegas, Fabián Andrés Ramírez.	Persistencia del mercurio en oro durante procesos metalúrgicos de fundición y refinación: evaluación mediante un enfoque analítico multimétodo.	Ponencia Oral
Auditorio 4206	02:20 p. m. – 03:05 p. m.	Max Resources	Ponencia a cargo de Max Resources – Espacio 1	Ponencia magistral - patrocinador
Auditorio 4206	03:05 p. m. – 03:50 p. m.	Cindy Paola Martínez Marrugo	WIM Colombia: construyendo el futuro de la minería con liderazgo femenino	Ponencia magistral
Tarde · Auditorio 4206	03:50 p. m. – 04:10 p. m.	—	Receso	Receso

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4206	04:10 p. m. – 04:30 p. m.	Aída Sanes Orrego, Carlos Marimón, Beatriz Amante	La innovación social para la transición productiva en la minería artesanal de arcilla	Ponencia Oral
Auditorio 4206	04:30 p. m. – 04:50 p. m.	Jenny García González	Una ruta geológica para comprender la evolución geodinámica y la prospectividad minero-energética del Caribe colombiano: construcción de un modelo geológico conceptual mediante integración multiescalar	Ponencia Oral
Auditorio 4206	04:50 p. m. – 05:10 p. m.	Juan David Calderón Nieves, Yhostik Guillermo Gómez Galarza, Karen Lorena Payares Carrasco, Wilmar David Montero Figueroa.	Análisis evolutivo y estructural del flanco oriental de la Cordillera Central para comprender las mineralizaciones auríferas y la migración de hidrocarburos en el sector Minas El Vapor, El Brasil y la Palmera mediante	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



			levantamiento cartográfico a escala 1:10.000	
Auditorio 4205	05:10 p. m. – 05:30 p. m.	Yessica Lorena Perdomo, Mariano Alfonso Sierra Pérez, Oswaldo Andrés Daza Amara, Jorge Andrey León Barbosa.	Hongos Formadores de Micorrizas, alternativa de diversificación económica e innovación en el corredor de vida del Departamento del Cesar	
Auditorio 4206	05:30 p. m. – 05:50 p. m.	Juan Alberto Uriana Epiayu	Innovación ambiental en la minería de sal en Manaure, La Guajira	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



PROGRAMACIÓN · MIÉRCOLES 23 DE SEPTIEMBRE DE 2026

Horario: 08:00 a. m. – 12:00 p. m. y 02:00 p. m. – 06:00 p. m. · Auditorios 4206 y 4207

Jornada y auditorio	Hora	Ponente(s) y/o autor(es)	Título de la presentación o actividad	Modalidad
Auditorio 4207	08:00 a. m. – 08:20 a. m.	Camilo Andrés Flórez Esquivel	Geomecánica basada en datos: de la simulación numérica a la toma de decisiones	Ponencia Oral
Auditorio 4207	08:20 a. m. – 08:40 a. m.	Sanly Lozano; Cristian Guevara; María Paula Bulla	Análisis espacio temporal de las sequías bajo escenarios de cambio climático en el departamento del Tolima	Ponencia Oral
Auditorio 4207	08:40 a. m. – 09:25 a. m.	Danny Daniel López Juvinao	Colombia y La Guajira ante un nuevo escenario minero: proyectos, oportunidades y	Ponencia magistral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



			retos para el futuro del sector	
Auditorio 4207	09:25 a. m. – 09:45 a. m.	María Paula Bulla Díaz, Cristian Camilo Guevara Ochoa, Sanly Dayana Lozano León.	Evaluación altimétrica de modelos digitales de elevación para el departamento del Tolima, Colombia	Ponencia Oral
<i>Mañana Auditorio 4207</i>	<i>10:00 a. m. – 10:20 a. m.</i>	—	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>
Auditorio 4207	10:20 a. m. – 10:40 a. m.	Yessica Lorena Perdomo Useche, Oswaldo Andrés Daza Amara, Jorge Andrey León Barbacoa, Mariano Alfonso Sierra Pérez, Carmen Cecilia Galvis, Giovanna Elvira Angulo.	Cocreación participativa de turismo experiencial en escenarios de cierre minero.	Ponencia Oral
Auditorio 4207	10:40 a. m. – 11:00 a. m.	Jorge Eliecer Galvis Daza, Cristina Allende Prieto.	Dinámica espacio-temporal de la huella minera de carbón en el Cesar: base para el análisis de impactos	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



			acumulativos y transición territorial	
Auditorio 4207	11:00 a. m. – 11:20 a. m.	Camilo Andrés Flórez Esquivel	Geomecánica Basada en Datos: Fundamentos, Tendencias y Caso Práctico	Ponencia oral
Auditorio 4206	08:00 a. m. – 08:20 a. m.	Ana Carolina Medina Correa; Carlos Ruiz Cánovas.	Evaluación del potencial de contaminación hídrica de residuos mineros de la Faja Pirítica Ibérica	Ponencia Oral
Auditorio 4206	08:20 a. m. – 08:40 a. m.	Brayan Joseph Gómez Amaya, Jorge Eliecer Galvis Daza.	Detección de potencial de hidrocarburos gaseosos mediante machine learning e imágenes satelitales en la cuenca emergente Cesar-Ranchería	Ponencia Oral
Auditorio 4206	08:40 a. m. – 09:25 a. m.	Lidio Óscar Aranda López	Innovación tecnológica en seguridad y salud en el trabajo	Ponencia magistral
Auditorio 4206	09:25 a. m. – 09:45 a. m.	José Antonio Gallo Corredor	Labores de minería artesanal de oro en Suárez Cauca Colombia y sus	Ponencia Oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



			afectaciones en los servicios ecosistémicos (se)	
<i>Mañana Auditorio 4206</i>	<i>10:00 a. m. – 10:20 a. m.</i>	—	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>
Auditorio 4206	10:20 a. m. – 10:40 a. m.	Johan Sebastián Guevara Loaiza - Libero Cobre.	Diálogo y educación ambiental en contextos mineros	Ponencia Oral
Auditorio 4206	10:40 a. m. – 11:00 a. m.	Moises Benjamin Huamanlazo Atoccza.	3 pasos para un liderazgo estudiantil de impacto en minería	Ponencia oral
Auditorio 4206	11:00 a. m. – 11:20 a. m.	Tatiana Carolina Africano Garzón.	Desarrollo Software Mina Subterránea INDECI RV 1.0 Entrenamiento Medición de Gases Realidad virtual	Ponencia oral
Auditorio 4207	02:00 p. m. – 02:20 p. m.	Nehimes Castro Castro.	Evaluación de pellets de biocarbón como enmienda orgánica para el cultivo de theobroma cacao	Ponencia Oral
Auditorio 4207	02:20 p. m. – 02:40 p. m.	Elbert Romero Barrios	Seguridad y Salud en el Trabajo desde el Enfoque Conductual para la	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



			Prevención de Accidentes Laborales en el Sector Minero	
Auditorio 4207	02:40 p. m. – 03:25 p. m.	Arwin José Flórez López	Protegiendo a su activo más valioso —las personas—: seguridad avanzada con Hexagon CAS y OAS	Ponencia magistral
Auditorio 4207	03:25 p. m. – 03:45 p. m.	Eduardo Lanao Cleonares	Los retos de los proyectos mineros en América Latina	Ponencia oral
<i>Tarde · Auditorio 4207</i>	<i>04:00 p. m. – 04:20 p. m.</i>	—	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>
Auditorio 4207	04:20 p. m. – 04:40 p. m.	Daniel Florencio Lovera Davila	Minerales Oxidados de Cobre - Lixiviacion - Cementacion - Fundicion de Cobre	Ponencia oral
Auditorio 4207	04:40 p. m. – 05:00 p. m.	Grecia Paola Molina Martínez	Liderazgo para la Conservación en Territorios Mineros: retos y oportunidades	Ponencia oral
Auditorio 4207	05:00 p. m. – 05:20 p. m.	Ana María Aranibar Jimened	Género en las industrias extractivas	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4206	02:00 p. m. – 02:20 p. m.	Walter Brayan Ramos Espejo	OPTIMIZACION DE LA INTERFAZ ENTRE HORIZONTES DE PLANIFICACION MEDIANTE LA GESTION INTERACTIVA DE DATOS	Ponencia oral
Auditorio 4206	02:20 p. m. – 02:40 p. m.	Brayam Luis Rafael Acosta	Gestión preventiva del riesgo psicosocial laboral mediante la metodología censopas copsoq	Ponencia oral
Auditorio 4206	02:40 p. m. – 03:25 p. m.	Milton Fernando Montoya Pardo	La era de los minerales críticos para Colombia: retos de gobierno e institucionalidad	Ponencia magistral
Auditorio 4206	03:25 p. m. – 03:45 p. m.	Kasongo Kanyinda Hugues	Producción de adsorbentes	Ponencia oral
Tarde · Auditorio 4206	04:00 p. m. – 04:20 p. m.	—	Receso	Receso
Auditorio 4206	04:20 p. m. – 04:40 p. m.	Everjoy Muchefa	Evaluación de los yacimientos de minerales de litio en Zimbabwe: distribución geológica, tendencias de explotación y	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



			su impacto en el avance de las tecnologías de almacenamiento de energía.	
Auditorio 4206	04:40 p. m. – 05:00 p. m.	René Silvio Ayala Lomas	Modelo Estocástico y Viabilidad Financiera en Proyectos Mineros	Ponencia oral
Auditorio 4206	05:00 p. m. – 05:20 p. m.	Juan Miguel Ortega Perez	Lo que la universidad no enseña sobre trabajar en la gran minería	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

**III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:**
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



PROGRAMACIÓN · JUEVES 24 DE SEPTIEMBRE DE 2026

Horario: 08:00 a. m. – 12:00 p. m. y 02:00 p. m. – 06:00 p. m. · Auditorios 4206 y 4207

Jornada y auditorio	Hora	Ponente(s) y/o autor(es)	Título de la presentación o actividad	Modalidad
Auditorio 4207	08:00 a. m. – 08:20 a. m.	Jose Nelson Angulo Argote	Almacenamiento de energías renovables a gran escala usando minas a cielo abierto activas y abandonadas: Caso Colombia	Ponencia oral
Auditorio 4207	08:20 a. m. – 08:40 a. m.	Donny Chumpitaz	Gestión social en ámbitos mineros aplicando tecnología	Ponencia oral
Auditorio 4207	08:40 a. m. – 09:25 a. m.	Nachiket Bhagade	Título de la ponencia por confirmar	Ponencia magistral
Auditorio 4207	09:25 a. m. – 09:45 a. m.	Dario Damian Lozada Fiallos	Geometalurgia aplicada	Ponencia oral
<i>Mañana Auditorio 4207</i>	<i>10:00 a. m. – 10:20 a. m.</i>	—	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de septiembre de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4207	10:20 a. m. – 10:40 a. m.	Eva Isabel Lombana Paz	Gestión del riesgo climático como eje estratégico en la sostenibilidad de proyectos mineros	Ponencia oral
Auditorio 4207	10:40 a. m. – 11:00 a. m.	Fernando Juan Velasquez Chapa	TBlockchain y Machine Learning: Herramientas de Innovación en Trazabilidad y Predictibilidad para la Pequeña y Mediana Minería: Caso ASC & Token Tumicoins	Ponencia oral
Auditorio 4207	11:00 a. m. – 11:20 a. m.	Manuel Hoyden Gonzalez Ossa	MAPPE en la Amazonia	Ponencia oral
Auditorio 4206	08:00 a. m. – 08:20 a. m.	Jesús David Redondo Mosquera	Desarrollo de un concreto de ultra alto desempeño con alto contenido de vidrio reciclado y su potencial para aplicaciones en infraestructura industrial y minera	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Mañana Auditorio 4206	08:20 a. m. – 09:20 a. m.	Óscar Jaime Restrepo Baena	Tierras raras, los minerales del futuro	Ponencia magistral
Auditorio 4206	09:20 a. m. – 09:40 a. m.	Pedro Easman Molina Sanabria	La gestión de los controles críticos en la prevención de Accidentes graves y fatales	Ponencia oral
Auditorio 4206	09:40 a. m. – 10:00 a. m.	Daniela Soledad Albino Mamani	Ingeniera Metalurgica	Ponencia oral
Mañana Auditorio 4206	10:00 a. m. – 10:20 a. m.	—	Receso	Receso
Auditorio 4206	10:20 a. m. – 10:40 a. m.	Jorge Washington Rodríguez Deza	Minería Peruana	Ponencia oral
Auditorio 4206	10:40 a. m. – 11:00 a. m.	Luis Castillo Suárez	Predicción probabilística del comportamiento de suelos mediante calibración bayesiana: hacia un análisis geotécnico más confiable	Ponencia oral
Auditorio 4206	11:00 a. m. – 11:20 a. m.	Juan esteban medero urariyu	Una comunidad que transforma: el viaje del SME UNIGUAJIRA Student Chapter	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4207	02:00 p. m. – 02:20 p. m.	Elias David Guauriyu Ortiz	Tecnología avanzada para la transformación productiva de la minería de arcilla en Riohacha D.E.T.C	Ponencia oral
Auditorio 4207	02:20 p. m. – 03:05 p. m.	Luis Fernando Barrera Martínez	Cumplimiento Corporativo del Sector Minero Colombiano	Ponencia magistral - patrocinador
Auditorio 4207	03:05 p. m. – 03:50 p. m.	Víctor Baker Revelo	Soberanía y recursos naturales: deber de constitucional explotación	Ponencia magistral
Auditorio 4207	03:50 p. m. – 04:35 p. m.	Max Resources	Ponencia a cargo de Max Resources – Espacio 2	Ponencia magistral - patrocinador
Auditorio 4207	04:35 p. m. – 05:20 p. m.	Minerales Santa Ana	Ponencia a cargo de Minerales Santa Ana	Ponencia magistral - patrocinador
Auditorio 4207	05:20 p. m. – 05:40 p. m.	Maricarmen Crespo	De La Guajira a la operación minera: una historia de empoderamiento, formación acreditada y legado en la operación	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4207	06:00 p. m.	Comité organizador	Cierre del evento y entrega de refrigerio	Cierre institucional
Auditorio 4206	02:00 p. m. – 02:20 p. m.	Ali José Sarmiento De Arco, Moisés Darío Mendoza Rosado	Estrategias de Producción Más Limpia para la Sostenibilidad de la Minería de Yeso: Un Estudio Multidimensional en el Territorio de La Guajira	Ponencia oral
Auditorio 4206	02:20 p. m. – 02:40 p. m.	Aloscar de Jesús López Gonzalez	De lo artesanal a lo industrial, una experiencia exitosa	Ponencia oral
Auditorio 4206	02:40 p. m. – 03:00 p. m.	Carlos Daniel Mederos Bello	Trayectoria en Minería de un ingeniero guajiro	Ponencia oral
Auditorio 4206	03:00 p. m. – 03:20 p. m.	Lina Beatriz Franco Idarraga	Minería se escribe con M	Ponencia oral
Auditorio 4206	03:20 p. m. – 03:40 p. m.	Eduardo Anaya Rivera	El pasado, presente y futuro de nuestra minería	Ponencia oral
Auditorio 4206	03:40 p. m. – 04:00 p. m.	Rafael Libardo Boscan Boscan	Ingeniería y sostenibilidad en minería, experiencias técnicas desde la explotación y el procesamiento mineral	Ponencia oral

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai

III Congreso
Internacional de
Minería y Geología:
integrando las visiones
ambiental, industrial y civil



Auditorio 4206	04:00 p. m. – 04:20 p. m.	CHM Minería	Socialización de casos de éxito: “Transformación digital en la gestión del mantenimiento minero”	Ponencia oral (15 min + 5 min de preguntas)
Auditorio 4206	06:00 p. m.	Comité organizador	Cierre del evento y entrega de refrigerio	Cierre institucional

Atentamente,

Msc. Carlos Bravo Ibarra

Docente – Universidad de La Guajira

Presidente del III Congreso Internacional de Minería y Geología

Correo electrónico: cabravoi@uniguajira.edu.co

Teléfono: +57 301 305 6555

Patrocinadores:



22, 23 y 24
de **septiembre** de 2026
Centro de Convenciones Anas Mai