

Horario	Lunes 13 de Octubre	
8:00	Acreditación	
Actividad	Panelista/Institución	
8:45 - 9:00	Palabras de Bienvenidas	Marco Alfaro Sironvalle - Presidente IIMCh Claudio Muggane Ávalos - Director Convención
<b>PLENARIOS</b>		
Módulo 1: (Salón Cobremar)	Panelista/Institución	
9:00 - 9:30	Estrategia Minera Región de Antofagasta	GORE
9:30 - 10:00	Evolución de los sistemas de control de riesgos en minería	Yerko Diaz
10:00 - 10:30	Presentación Proyecto DRR (Depósito Relave en Rajo)	Mirna Carvajal – AMSA
10:30 - 11:00	Diversidad 360º	Marisol Finch – CODELCO
<b>11:00 - 11:30</b>	<b>Coffee break (Terraza Miramar) Feria</b>	
Módulo 2: (Salón Cobremar)	Panelista/Institución	
11:30 - 12:00	Danas y Tsunamis en el Norte de Chile	Jorge Van Den Bosch Fernández
12:00 - 12:30	Presentación Centinela   Nueva Centinela	Juan Ochoa – AMSA
12:30 - 13:00	Minería y Energía	Dafne Pino
<b>13:00 - 14:30</b>	<b>Almuerzo (Terraza Mar Eterno)</b>	
<b>SIMPOSIOS</b>		
Simposio 1: (Salón Cerro Moreno)	Panelista/Institución	
14:30 - 15:00	Nuevo modelo de reducción efectivo del daño inducido por tronadura en estructuras mayores	Diego Quezada, Juan Pablo Mulet
15:00 - 15:30	Estrategia de Chile para la Implementación de la Agenda 2030	Mauricio Zamorano
15:30 - 16:00	Programa Relacionamiento Norte	Felipe Alveal - AMSA
<b>16:00 - 16:30</b>	<b>Coffee break (Terraza Miramar) Feria</b>	
Simposio 2: (Salón Cerro Moreno)	Panelista/Institución	
16:30 - 17:00	Transformación Digital en Sernageomin	Nelson Carrasco
17:00 - 17:30	La Meteorología Espacial Y Su Influencia En La Actividad Minera	Juan Carlos Sepúlveda Suárez
17:30 - 18:00	Pendiente	Cristian Cifuentes
<b>19:00 - 21:30</b>	<b>Ceremonia Inaugural (Cóctel) - ENTREGA DISTINCIONES</b>	

Horario	<b>Martes 14 de Octubre</b>				
8:00	Acreditación	Actividad	Panelista/Institución		
<b>PLENARIOS</b>					
<b>Módulo 3: (Salón Cobremar)</b>			Panelista/Institución		
9:00 - 9:30	Avances de las mejoras de los tiempos de permisos sectoriales para inversión minera		Matías Muñoz - Seremi de Economía /MinEconomía		
9:30 - 10:00	Minería en el Norte de Chile: Pasado, Presente y Futuro.		Guillermo Chong - MinCiencia		
10:00 - 10:30	Proyectos que Impulsan el Crecimiento del Grupo Minero Las Cenizas		Francisco Calaf - Gerente de Proyectos y Gestión · Minera Las Cenizas		
<b>10:30 - 11:00</b>	<b>Coffee break (Terraza Miramar) Feria</b>				
<b>Módulo 4: (Salón Cobremar)</b>			Panelista/Institución		
11:00 - 11:30	Presentación Diversidad e Inclusión		Boris Astete - AMSA		
11:30 - 12:00	Proyecto Cierre de Faena Fundición Ventanas		Claudio Flores - CODELCO		
12:00 - 12:30	Prospectiva Ambiental Basada en Biovariedad para Mejorar los Permisos Sectoriales en los Proyectos Mineros		Leonardo Lavanderos		
12:30 - 13:00	Presentación Analítica Avanzada		Juan Eduardo González Marín – AMSA		
<b>13:00 - 14:00</b>	<b>Almuerzo (Terraza Bordemar)</b>				
<b>SIMPOSIOS</b>					
<b>Simposio 3: : (Salón Cobremar)</b>			<b>Simposio 4: (Salón Cerro Moreno)</b>		
14:30 - 14:55	Monitorear, Minimizar el riesgo, Mejorar los resultados. - <b>Antonio Cecchi</b>		Nodo Laboratorio Natural Desierto de Atacama: Una Ventana para Mirar el Espacio, el Origen y el Futuro – <b>Cecilia Susana Demergasso</b>		
14:55 - 15:20	Producir Sin IIPCV Cumpliendo con los PP y CA - <b>Rubén Torres Meza</b>		Captura Robotizado para el Mapeo Geológico Seguro y Consistente en Túneles – <b>Carlos Lobiano</b>		
15:20 - 15:45	Una Mirada Integral de las Ciencias y Humanidades del Desarrollo de la Gran minería en Chile - <b>Marco Alfaro, Roberto Acevedo</b>		Desafíos de Mediana Minería, Caso Minera HMC – <b>Jorge Sougarret</b>		
15:45 - 16:10	¿Tanto Talento y en qué lo Ocupamos? de la Escasez a la Abundancia de Profesionales Mineros. - <b>Cristian Espinoza</b>		Evaluación Económica: Proyecto Minero de Hierro con Opciones Reales – <b>Héctor Mery</b>		
<b>16:10 - 16:40</b>	<b>Coffee break (Terraza Miramar) Feria</b>				
<b>Simposio 5: (Salón Cobremar)</b>			<b>Simposio 6: (Salón Cerro Moreno)</b>		
16:40 - 17:10	Tecnología de Flotación Neumática en la minería de Chile - <b>Samuel E. Sánchez Pino</b>		El fenómeno espacial que puso en jaque a los equipos autónomos en minería – <b>Gabriel Ibarra</b>		
17:10 - 17:40	¿Es Tiempo de una Facultad de ciencias de la Tierra? - <b>Mario Pereira &amp; Iván Soto.</b>		El Espacio y la Minería: Oportunidades y desafíos - <b>Marco Muñoz</b>		
17:40 - 18:10	Aplicación del Sublevel Caving (SLC) en Proyectos Mineros: Viabilidad y Comparación con Métodos Tradicionales - <b>Victor Mohana</b>		Proyecto Costa Fuego Ubicado en Vallenar - <b>Andrea Aravena</b>		
19:00 - 21:30	<b>Ceremonia de Reconocimiento (Cena)</b> Medallas a profesionales que cumplen 50 años de profesión.				

Horario	Miércoles 15 de Octubre	
8:00	Acreditación	
	Actividad	
<b>PLENARIOS</b>		
<b>Módulo 5: (Salón Cobremar)</b>		Panelista/Institución
9:00 - 9:30	Estrategia Inteligencia Artificial en Codelco	José Ramón Abatte - CODELCO
9:30 - 10:00	Estrategia de gestión de Arsénico en Codelco	Gerardo Alvear - CODELCO
10:00 - 10:30	Evolución y Desafío Plan Minero de Largo Plazo en Chuquicamata Subterráneo	Rodrigo Quiroz - CODELCO
<b>10:30 - 11:00</b>	<b>Coffee break (Terraza Miramar) Feria</b>	
<b>Módulo 6: (Salón Cobremar)</b>		Panelista/Institución
11:00 – 11:30	Carguío Adaptativo de Explosivos Utilizando los Signos Vitales de la Perforación como parte de la Metodología Drill to Mill	Felipe Pontanilla, Jhon Silval
11:30 – 12:00	Electrificando el Futuro de la Minería: Presentación del Primer Camión Eléctrico de Fabricación de Explosivos (MPU) a nivel mundial	Paul Terry , Greg Tranor, Felipe Pontanilla
12:00 - 12:30	Creando capacidades de desarrollo tecnológico en Antofagasta para desafíos globales	Patricio Aguilera
12:30 – 13:00	Desafíos de la minería continua a los sistemas de evaluación de recursos para minimizar las desviaciones de leyes medias por estrato en yacimiento de Nitrato Yodo	Marco Fazzi, Jose Delgado
<b>13:00 - 14:00</b>	<b>Almuerzo (Terraza Bordemar)</b>	
<b>SIMPOSIOS</b>		
<b>Simposio 5: (Salón Cobremar)</b>		Panelista
14:30 - 14:55	SmartPond: Digitalización Predictiva Mediante IA (Inteligencia Artificial) para la Gestión de Pozas de Evaporación en Minería de Litio y Nitratos	Angela Fasnacht
14:55 - 15:20	Pendiente	Marco Márquez
15:20 - 15:45	¿Perfil Profesional Del Ingeniero/Ingeniera 2030?	Jorge Clunes Almonte
15:45 - 16:10	Minería y Transición Energética: Integración Digital y Eléctrica para una Minería Sustentable y Segura	Claudio Quiñones, Abel Carreño
<b>16:10 - 16:40</b>	<b>Coffee break (Terraza Miramar) Feria</b>	
<b>Simposio 7: (Salón Cobremar)</b>		<b>Simposio 8: (Salón Cerro Moreno)</b>
16:40 - 17:10	Aplicaciones del Georadar Profundo (Deep GPR) para la Optimización de la Exploración de Recursos Minerales y Acuíferos en Chile	René Espinoza
17:10 - 17:40	Simulación de infraestructura critica: Un enfoque en la Planificación y la Gestión de emergencias	Álvaro Miranda Ortiz
17:40 - 18:10	ANTOFAGASTA EN ÓRBITA: CUBESAT REGIONAL PARA LA VIGILANCIA CLIMÁTICA Y TERRITORIAL	Hernán Tello Sepúlveda
19:00- 21:30	<b>Asado Minero (Auto Club)</b>	