

SEMINARIO INTERNACIONAL

# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO

## EN AMÉRICA LATINA

**Aspectos y retos  
socioambientales,  
tecnológicos y  
geopolíticos**

**miércoles  
29 DE MAYO**

**08:30 - 18:30  
LA PAZ-BOLIVIA**



# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO

## EN AMÉRICA LATINA

Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos



## NOTA DE PRENSA

### SEMINARIO INTERNACIONAL EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

El miércoles 29 de mayo en el auditorio de la asociación de periodistas de La Paz, se llevará a cabo el Seminario Internacional «El rol de China en la extracción del litio en América Latina», Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos, con la participación de expertos de Argentina, Brasil, Chile, Ecuador, México, Perú y Bolivia.

El evento, organizado por el Centro de Documentación e Información Bolivia (CEDIB) y Latinoamérica Sustentable (LAS) tiene como objetivo compartir información y análisis sobre el rol de China en las nuevas tecnologías para la extracción del litio además de abordar problemáticas socioambientales.

El análisis se concentrará en tres aspectos centrales: El rol de China en relación a las nuevas tecnologías de la extracción del litio, el contexto geopolítico en el que se plantean incrementar la extracción de litio en el continente, los retos y problemáticas socioambientales alrededor de la extracción de este mineral.

Este espacio brindará insumos importantes para la reflexión colectiva en un momento en el que las promesas e incertidumbres alrededor de nuevas tecnologías de extracción directa de litio son el centro del debate y a puertas de concluir una nueva convocatoria internacional de expresiones de interés de proyectos para extraer litio en siete salares de Bolivia. En esta nueva convocatoria ya se han preseleccionado 21 empresas, principalmente chinas.

El litio, como parte esencial de los minerales estratégicos para la transición energética, ha ganado una gran relevancia a nivel global, especialmente por los esfuerzos de varios países desarrollados que promocionan la electromovilidad. El Seminario pretende ser un espacio abierto donde se brindarán diferentes experiencias de los países y el rol de China en estos procesos.

Mayo 2024

#### Centro de Documentación e Información Bolivia – CEDIB

Contáctos: +591 64896800 - [www.cedib.org](http://www.cedib.org).



Centro de Documentación e Información Bolivia



**Seminario:** EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA  
Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

**Fecha:** Miércoles 29 de mayo en el auditorio de la asociación de periodistas de La Paz.

**Lugar:** La Paz, Av. 6 de agosto n° 2577 - Edificio "Las dos torres", piso T.

**Hora:** 08:30 (GMT-4)

<https://www.cedib.org/evento/seminario-internacional-el-rol-de-china-en-la-extraccion-de-litio-en-america-latina/>

# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA

## Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

### EXPOSITORES



**Paulina Garzón**



Estudios de Maestría en Políticas Públicas de la Escuela de Gobierno John F. Kennedy de la Universidad de Harvard (2009). Ha centrado su trabajo en las inversiones chinas en América Latina, con un enfoque particular en las normas ambientales y sociales chinas para las inversiones en el extranjero. Tiene experiencia trabajando sobre financiamiento internacional, medio ambiente y derechos humanos. Cofundadora y expresidenta del Centro de Derechos Económicos y Sociales en Ecuador.



**Pablo Villegas**



Estudios en Antropología (UMSA) y Salud Pública (MSC, Universidad de Malmö). Actualmente es investigador del Centro de Documentación e Información Bolivia CEDIB, en políticas de recursos naturales con especialidad en geopolítica, extractivismo y pueblos indígenas. Autor de Geopolítica de las carreteras y el saqueo de los recursos naturales (2013), Derechos indígenas y ambientales ante el extractivismo en Bolivia (2019) y China y Latinoamérica de la IIRSA a la Ruta de Seda (2023).



**Jorge Campanini**



Ingeniero Ambiental de la UCB. Su experiencia profesional está marcada en aspectos vinculados a la problemática socioambiental minera en Oruro, desde la Dirección de Movimientos Sociales y la Dirección de Minería. Desde hace más de 10 años es parte del Centro de Documentación e Información Bolivia (CEDIB). Ha publicado sobre minería e hidrocarburos, desde el CEDIB, y en otras instituciones nacionales y latinoamericanas, además de haber colaborado en varios estudios académicos e independientes.

# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA

## Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

### EXPOSITORES



**Aleida Azamar**



Doctora en Economía Internacional y Desarrollo por la Universidad Complutense de Madrid, profesora Investigadora de la Universidad Autónoma Metropolitana. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores CONAHCYT, Nivel II. Miembro de la Sociedad Internacional de Economía Ecológica. Forma parte del Grupo de la Iniciativa para la Transparencia de las Industrias Extractivas. Integrante de la Red energía y poder popular en América Latina, entre otros.



**Ariel Slipak**



Licenciado en Economía (UBA). Candidato a Doctor en Ciencias Sociales por la Universidad Nacional de General Sarmiento. Es docente de Economía en la UBA. Cuenta con experiencia en el Sector Público, el Sector Privado e investigación en organismos de Ciencia y Técnica y otras Universidades Nacionales. Coordinador del Área de Investigación de FARN (Fundación ambiente y recursos naturales, Argentina)



**Jaime Borda**



Comunicador social con más de 15 años trabajando temas vinculados a comunidades campesinas, conflictos sociales, derechos humanos y minería. Actualmente es Secretario Ejecutivo de la Red Muqui, una red que agrupa a más de 30 organizaciones de derechos humanos y ambientalistas en 12 regiones andinas del Perú.

# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA

## Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

### EXPOSITORES



**Patricia Marconi**



Desde Fundación YUCHAN y el Grupo de Conservación Flamencos Altoandinos (GCFA) ha dirigido más de 30 proyectos de investigación y/o conservación, promoviendo la creación de áreas naturales protegidas públicas y privadas y su implementación, la conservación y manejo de especies emblemáticas – flamencos altoandinos, chorlos y playeros migratorios -; asesorando en la confección de normativas ambientales; coordinando planes de gestión participativa; organizando congresos, cursos y talleres de capacitación.



**Humberto Estay**



Doctor en Ciencias de la Ingeniería, mención Ingeniería de Procesos, Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Ingeniería Química e Ingeniero Civil Químico, con más de 19 años de experiencia en desarrollo, consultoría, ingeniería e investigación de procesos minero-metalúrgicos, enfocado a procesos hidrometalúrgicos. Actualmente, se desempeña como investigador principal, subdirector y lidera el equipo de desarrollo de procesos en AMTC (Advanced Mining Technology Center).



**Lucio Cuenca**



Ingeniero en Geomensura de la Universidad de Santiago de Chile, Director del Observatorio Latinoamericano de Conflictos Ambientales OLCA, y miembro del Consejo Directivo del Observatorio de Conflictos Mineros de Latinoamérica OCMAL. Tiene experiencia en el acompañamiento de Comunidades en Conflictos Socioambientales en sectores del extractivismo en Chile, especialmente en Minería, Energía, Forestal y contaminación urbana. Ha sido parte del diseño de distintos instrumentos para el seguimiento y Gestión Comunitaria de Conflictos Socioambientales.

# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA

## Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

### EXPOSITORES



**Emilio Bunel**



Ingeniero Químico de la Universidad de Chile, con doctorado en química del Instituto de Tecnología de California. Fue director de Ciencias Químicas e Ingeniería del Laboratorio Nacional Argonne del Departamento de Energía de los Estados Unidos, con investigación en química e ingeniería química que incluían el desarrollo de baterías de litio y la generación de hidrogeno verde. Fue Gerente de Innovación de SQM, uno de los mayores productores de litio del mundo. En la actualidad trabaja como consultor en áreas de electromovilidad y tecnologías de extracción directa de litio.



**Maria E. Rodriguez**



Doctora en Sociología (IESP-UERJ), tiene una licenciatura en Derecho de la Universidad de Antioquia (Colombia) y una maestría en Derecho del Desarrollo de la Universidad de Génève en Suiza. Está trabajando en Brasil y Colombia, principalmente en los temas: derechos sociales, derechos humanos, derechos constitucionales, acceso a la justicia, activismo judicial y aplicabilidad de los derechos. Es parte de BRICS Policy Center - Centro de Estudios e Pesquisas BRICS.



**Maia Seeger**



Directora Ejecutiva en Sustentarse, ONG chilena que promueve los Derechos Humanos en el Desarrollo, con foco en Instituciones Financieras Internacionales e inversión de China en Chile. Periodista de la Pontificia Universidad Católica de Chile, se ha desempeñado tanto en medios de comunicación, en los sectores público, empresarial y sociedad civil, y docencia universitaria. Miembro del Comité Espejo del Punto Nacional de Contacto para la Conducta Empresarial Responsable.

# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA

## Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

### EXPOSITORES



**Oscar Campanini**



Director ejecutivo del Centro de Documentación e Información Bolivia-CEDIB. Sociólogo por la Universidad Mayor de San Simón de Cochabamba y experto en las problemáticas sobre el agua y extractivismo en Bolivia. Tiene, además, amplia experiencia y conocimientos sobre derechos humanos, relacionados con el medio ambiente, habiendo participado en la elaboración de varios informes sobre derechos humanos en contextos de actividades.



**Gonzalo Mondaca**



Ingeniero ambiental con experiencia en gestión integral de residuos sólidos y gestión del agua. Se ha especializado en la gestión de actores y el impulso de procesos participativos de gestión de cuencas y acciones de adaptación frente al cambio climático. Actualmente, es investigador del Centro de Documentación e Información Bolivia (CEDIB) en el equipo de recursos naturales y derechos indígenas.

# EL ROL DE CHINA EN LA EXTRACCIÓN DEL LITIO EN AMÉRICA LATINA

## Aspectos y retos socioambientales, tecnológicos y geopolíticos

### CRONOGRAMA

HORA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
08:30 – 09:00	Registro de participantes	
09:00 – 09:15	Bienvenida y presentación de metodología	Oscar Campanini (CEDIB) y Marco Gandarillas (LAS)
<b>Panel 1. La presencia de China en la extracción del litio en América Latina</b>		<b>Modera: Maia Seeger (Sustentarse, Chile)</b>
09:15 – 10:00	La presencia China en la extracción del litio en América Latina y en Argentina	Ariel Slipak (FARN, Argentina)
10:00 – 10:20	Presencia de empresas chinas en Chile	Lucio Cuenca (OLCA, Chile)
10:20 – 10:40	Presencia de empresas chinas en Bolivia	Jorge Campanini (CEDIB, Bolivia)
10:40 – 11:00	REFRIGERIO	
11:00 – 11:20	Presencia de empresas chinas en Brasil	Maria Elena Rodriguez (Brics Policy Center, Brasil)
11:20 – 11:40	Perspectivas de la extracción de litio en Perú	Jaime Borda (Red Muqui, Perú)
11:40 – 12:00	Perspectivas de la extracción de litio en México	Aleida Azamar (Universidad Autónoma Metropolitana, México)
12:00 – 14:30	ALMUERZO	
<b>Panel 2. Retos socioambientales para las inversiones Chinas en América Latina</b>		<b>Modera: Gonzalo Mondaca (CEDIB)</b>
14:30 – 15:00	La importancia de las Directrices sociales y ambientales chinas en el sector minero y el mecanismo de participación y consulta de la CCCMC.	Paulina Garzón (LAS, Ecuador)
15:00 – 15:30	Los desafíos ambientales del EDL en América Latina	Patricia Marconi (Fundación Yuchan, Argentina)
15:30 – 16:00	Preguntas del público	
16:00 – 16:30	REFRIGERIO	
<b>Panel 3. Avances y desafíos tecnológicos de la extracción del litio en América Latina</b>		<b>Modera: Oscar Campanini (CEDIB)</b>
16:30 – 16:50	Tendencias tecnológicas en la extracción del litio: Avances y desafíos	Humberto Estay (Universidad de Chile)
16:50 – 17:10	Los avances y desafíos de la Extracción Directa de Litio (EDL), el rol de China	Emilio Bunel (Universidad Católica de Chile)
17:10 – 17:30	El contexto geopolítico en la carrera por el litio: el rol de la tecnología y China	Pablo Villegas (CEDIB)
17:30 – 17:50	Preguntas del público	
17:50 – 18:00	CIERRE	CIGDHA