

# COMUNICACIONES



# INSTANCIAS DE COMUNICACIÓN DEL CM



Participación en  
instancias de difusión  
y debate público



Trabajo  
colaborativo



Iniciativas  
comunicacionales



CM como fuente  
de información



Redes sociales  
y plataformas web



Durante 2023, la Gerencia de Comunicaciones estuvo concentrada en implementar una estrategia que diera cuenta del compromiso de la gran minería con el desarrollo del país y, en específico, de las regiones y territorios donde opera, considerando un año marcado por la discusión, aprobación y promulgación de la ley de Royalty Minero; la tramitación de otros proyectos relacionados a la minería y su desarrollo; así como un nuevo proceso constitucional.

Además, se reforzaron acciones para dar a conocer la oportunidad que tiene Chile de liderar la transición energética mundial, ya que las tecnologías que usan energías renovables como la solar, eólica y la electromovilidad necesitan de los minerales que produce nuestro país.

En línea con el trabajo permanente de la asociación gremial, destaca la entrega de información respecto de la realidad, desafíos, y avances de la minería en su responsabilidad con el medio ambiente, así como su contribución al crecimiento económico y al desarrollo social.

En todos los temas anteriormente mencionados, el CM mantuvo una postura pública activa frente a los medios de comunicación que permitió potenciar la vocería del gremio en asuntos regulatorios, de permisología, ambientales y de sustentabilidad.



## PARTICIPACIÓN EN INSTANCIAS DE DIFUSIÓN Y DEBATE PÚBLICO



### ENCUENTRO CON EL CM EN LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Con el objetivo de reafirmar el compromiso de la gran minería con tener una mayor presencia e interacción con los territorios donde opera, el CM acordó realizar sus reuniones de Directorio en las regiones mineras. Fue así como en noviembre de 2023 y por primera vez, la Región de Antofagasta fue sede de un nuevo Directorio del gremio.

En la instancia, a la que asistieron autoridades comunales, regionales, parlamentarios y representantes de gremios, el académico de la Universidad Católica del Norte, Dusan Paredes, abordó el impacto del royalty en la economía de la Región y los focos de la actividad en los próximos años, buscando dimensionar y aterrizar el impacto de los recursos del royalty en los presupuestos de la Región y sus comunas.

“En este primer encuentro, no es nuestra finalidad ir a establecer una fiscalización sobre el destino de los recursos, por el contrario, es la apertura de una con-

versación con la Región que será la beneficiada de este tremendo esfuerzo del sector minero, para ver cómo podemos seguir trabajando en conjunto”, señaló el líder gremial, Joaquín Villarino.

Si bien, durante la jornada, el tema central fue el Royalty Minero, también se tomaron en cuenta las diferentes visiones de las autoridades regionales, quienes dieron a conocer los principales desafíos que tiene la Región.

### MINERÍA Y NUEVO PROCESO CONSTITUCIONAL

Uno de los temas centrales a nivel país durante 2023 fue el segundo proceso constitucional. Al igual que durante el primero, y dada la importancia de la minería en Chile, el CM cumplió un rol activo en la discusión entregando información, presentando los avances de la industria en materia ambiental y su aporte en el crecimiento y desarrollo del país.

En este segundo proceso constitucional, diversos actores de la ciudadanía tuvieron la oportunidad de

presentar propuestas por medio de Audiencias Públicas. El gremio de la gran minería expuso ante la Secretaría de Participación Ciudadana en la Universidad Andrés Bello, organismo encargado de transmitir las iniciativas civiles para ser debatidas por los consejeros.

En la instancia, el Presidente Ejecutivo del CM, Joaquín Villarino, expresó la necesidad de que la normativa constitucional tenga las características de claridad, certeza y profundidad, de modo de posibilitar el desarrollo competitivo y sustentable del sector minero. Lo anterior deriva de algunas particularidades de la actividad minera, como son sus altas inversiones, extensos plazos en que éstas pueden ser recuperadas e inciertos resultados, particularmente en la exploración.

Asimismo, el CM sugirió ajustes en algunas normas que no son mineras, pero que tienen relación directa con el entorno minero, específicamente en materia laboral, de aguas y de destinación local de impuestos.



El **cambio climático** es el mayor desafío global al que nos enfrentamos, y la minería chilena se ha posicionado como un actor clave para impulsar la transición energética.

## MINERALES CRÍTICOS PARA LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

El cambio climático es el mayor desafío global al que nos enfrentamos, y la minería chilena se ha posicionado como un actor clave para impulsar la transición energética. Las tecnologías que usan energías renovables como la solar, eólica y la electromovilidad necesitan de los minerales que produce Chile.

Durante 2023, el CM participó en diversos encuentros, seminarios y paneles con el objetivo de analizar la importancia que tendrá a nivel global el uso de los minerales críticos. Dentro de las actividades destaca el seminario “Minerales críticos: El rol de la minería chilena en la transición global y el desarrollo del país” organizado por el CM junto a PwC Chile. En la instancia Germán Millán, Socio Líder de Minería de PwC Chile, hizo una presentación sobre el posicionamiento de la industria local en el proceso de transición energética, información que luego fue discutida en un panel de conversación donde participaron las senadoras Luz Ebensperger y Loreto Carvajal; el Vicepresidente Ejecutivo de Corfo, José Miguel Benavente y el Presidente Ejecutivo del CM,

Joaquín Villarino; y fue moderado por Germán Millán.

Asimismo, se destaca la participación del CM en el lanzamiento de “Mine 2023: The Era of Reinvention”, informe presentado por PwC Chile que aborda las oportunidades y desafíos que se visibilizan para el ecosistema minero para garantizar el acceso a minerales críticos.

El gremio de la gran minería también asistió a la Comisión de Minería y Energía del Senado a exponer sobre el proyecto de ley de transición energética, instancia en que se remarcó el compromiso de la industria minera con la mitigación del cambio climático y la transición a energías renovables.

## RACIONALIZACIÓN DE PERMISOS

En los últimos años, la llamada “permisología”, concepto asociado a la burocracia que existe en el país para la autorización de proyectos de inversión, se ha instalado como un desafío para los sectores productivos. La minería no es la excepción: el desarrollo de un proyecto minero puede tomar más de 10 años para empezar a operar. Por ello, tras la aprobación del proyecto de

Royalty Minero durante 2023, donde se estableció un protocolo de acuerdo para reducir en un 30% los tiempos de tramitación de proyectos mineros. Una de las tareas del CM ha sido comunicar la importancia de agilizar la tramitación de los permisos para que se concreten más inversiones en el país. Esta comunicación se ha llevado a cabo a través de la participación del gremio en entrevistas y seminarios; uno de ellos fue el panel “Regulación e Inversión” del Congreso de Minería y Energía del Futuro, instancia en que Joaquín Villarino valoró la oportunidad de abordar multisectorialmente la complejidad que existe en el país para obtener los permisos que permiten dar la luz verde a los proyectos que buscan impulsar el sector minero. Asimismo, en el marco de la Conferencia ProjectMin 2023, evento internacional organizado por B2B Media Group, representantes del sector minero, entre ellos el Gerente General del CM, Carlos Urenda, abordaron el escenario presente que vive la industria, los factores que condicionan su desarrollo en el corto plazo y analizaron los factores que impactan en la aprobación de los proyectos.

Destacan también los talleres que realizó el CM durante 2023, dirigidos principalmente a los directores y representantes de las empresas socias del gremio de la gran minería, con el objetivo de compartir experiencias y generar aprendizajes respecto a los desafíos que presenta la ejecución de grandes proyectos de inversión minera en Chile, así como presentar los contenidos principales de los proyectos de ley promulgados por el Gobierno, específicamente aquel destinado a agilizar y optimizar los permisos sectoriales, y el que modifica la Ley de Bases Generales del Medio Ambiente, con énfasis en la modernización del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.

### MINERÍA Y RESPONSABILIDAD CON EL MEDIO AMBIENTE

Durante la última década, el sector minero ha tenido avances significativos en su responsabilidad con el medio ambiente, tanto en la reducción de emisiones, el uso de energías renovables y el consumo eficiente de

agua a través de la incorporación de nuevas tecnologías y mayor innovación.

Dar cuenta de estos avances y difundir con transparencia la realidad, los desafíos y aportes de la minería es uno de los objetivos del CM. Por eso, y tras una serie de conversaciones que permitieron retomar el trabajo conjunto que el gremio de la gran minería y la Academia Judicial realizaron hace algunos años, ambas instituciones organizaron el Seminario de Actualización Legislativa titulado "Aspectos medioambientales y recursos naturales", dirigido principalmente a integrantes del Poder Judicial y profesionales del Derecho. Este encuentro tuvo como propósito dar cuenta de cómo se desarrollan los proyectos y cómo operan las faenas mineras en Chile, y analizar la gran complejidad de la actividad minera, tanto en los hechos como en el Derecho aplicado.

Asimismo, y con el objetivo de abordar tendencias, desafíos y oportunidades en la industria minera para

realizar una actividad cada vez más sostenible, el CM participó en el Seminario "Sustentabilidad en la minería: experiencias y oportunidades para el desarrollo sostenible"; organizado por la Fundación Chilena del Pacífico, y en el primer Encuentro de Sustentabilidad de la Universidad de Chile, que reunió a diversos actores que están trabajando en abordar los desafíos de sustentabilidad en las comunidades universitarias y en los diferentes sectores de la sociedad.

En la misma línea, CM participó en el panel de conversación "Sustentabilidad en torno a la minería", en el marco de "Emprende tu Mente" -EtMDay- que es la instancia que conecta a emprendedores con las industrias. En esta oportunidad se relevaron los avances del sector, en línea con el desafío mundial de hacer frente al cambio climático y el rol de los minerales críticos que produce Chile para la transición energética.



Durante la última década, el sector minero ha tenido avances significativos en su responsabilidad con el **medio ambiente**, tanto en la reducción de emisiones, el uso de energías renovables y el consumo eficiente de agua.





## TRABAJO COLABORATIVO



### APORTE A LAS POLÍTICAS PÚBLICAS

Uno de los objetivos estratégicos del CM es contribuir proactivamente en la discusión de políticas públicas. Durante 2023, y al igual que en años anteriores, este trabajo se consolidó a través de reuniones con terceros, correspondientes a instancias público-privadas integradas por el Equipo Ejecutivo del CM y representantes de las empresas socias.\*

Participación en **30** mesas de trabajo permanentes con terceros, incluyendo Gobierno y stakeholders.

**47** presentaciones con autoridades.

**206** reuniones con autoridades de Gobierno, Congreso, gremios, centros de formación, Academia, entre otros.

\*Esta información es desarrollada más adelante en este mismo capítulo, así como en el Capítulo 1.

### APOYO A LA COMUNIDAD POR INCENDIOS FORESTALES

Ante el impacto de los incendios que en febrero de 2023 afectaron al sur del país, el CM en alianza con Desafío Levantemos Chile y el Gobierno Regional de La Araucanía impulsaron la construcción de viviendas definitivas para las familias de las comunas de Purén y Vilcún. La alianza público-privada contempló una inversión de \$2.000 millones, donde el 50% corresponden a un aporte del Gobierno Regional de La Araucanía, y el 50% restante de las empresas socias del CM, integradas por Anglo American, Antofagasta Minerals, Barrick, BHP, Collahuasi, Freeport-McMoRan y El Abra, Glencore, Minera Sierra Gorda SCM y KGHM Chile, y Teck. En esta alianza, Desafío Levantemos Chile fue el encargado de la gestión y ejecución de las obras.

A diciembre de 2023, 23 familias ya recibieron sus viviendas nuevas, equipadas y amobladas, lo que se traduce en un nuevo comienzo, gracias a un trabajo de reconstrucción que contempla la entrega de un total de 48 viviendas. “Este es un excelente ejemplo de que cuando el sector público y privado se unen en

una cruzada solidaria, se obtienen soluciones más rápidas y eficientes”, señaló Joaquín Villarino durante la primera ceremonia de entrega de viviendas, que se llevó a cabo durante octubre, a 8 meses del anuncio de esta colaboración público-privada, y a 6 meses de haber puesto la primera piedra que inició la construcción de estas viviendas.



Ante el **impacto de los incendios** que en febrero de 2023 afectaron al sur del país, el CM en alianza con Desafío Levantemos Chile y el Gobierno Regional de La Araucanía impulsaron la construcción de viviendas definitivas para las familias de las comunas de Purén y Vilcún.



Una mujer líder  
es **segura, audaz**  
y **proactiva**



## INICIATIVAS COMUNICACIONALES

### PROTAGONISTAS DE LA MINERÍA

Compartir experiencias y trayectorias de personas que participan en la minería y dar a conocer el aporte de la industria para el desarrollo del país es parte del compromiso del gremio. Con este objetivo, durante el Mes de la Minería se lanzó la iniciativa “El valor de las regiones mineras” en las redes sociales del CM. Esta campaña buscó reflejar, en la voz de trabajadores y trabajadoras de nuestras empresas socias, cómo ha contribuido la minería y el rol que ha tenido la industria en el desarrollo de las regiones mineras, principalmente en temas de carácter social, generando oportunidades a las comunidades y mejorando su calidad de vida.

En la misma línea, durante el Mes de la Mujer en Minería se lanzó una iniciativa en las redes sociales del CM para relevar a las mujeres mineras que son parte de esta industria. Así, durante marzo se destacaron 14 testimonios de mujeres que hoy ocupan cargos de liderazgo, y que son referentes tanto para aquellas que ya son parte de este sector y que quieren continuar desarrollando su carrera; como también para que las jóvenes, futuras técnicas y profesionales conozcan desde la voz de las mujeres mineras

cómo es trabajar en esta industria. Te invitamos a conocer ambas iniciativas en las redes sociales del CM: @consejominero en X, Facebook e Instagram y Consejo Minero de Chile AG en LinkedIn.

### “SÍ, SOY MINER@”

Como parte de Compromiso Minero y junto a los adherentes de la Red, desarrollamos en conjunto la campaña comunicacional “Sí, soy miner@”, que busca dar a conocer la gran diversidad de profesiones y oficios de las personas vinculadas al sector minero: técnicos y profesionales en áreas tan diversas como la salud, educación, comunicación, innovación y tecnología, entre otros. Puedes encontrar más información en el capítulo de Compromiso Minero.

### En el Mes de la Mujer en Minería se

lanzó una iniciativa en las redes sociales del CM para relevar a las mujeres mineras que son parte de esta industria.





El CM, desde el año 2013, pone a disposición pública **información sistematizada mensualmente** de las cifras de la gran minería y sus empresas socias.



## CM COMO FUENTE DE INFORMACIÓN

Para dar a conocer la realidad del sector, el CM ha trabajado diferentes formatos para entregar cifras y datos actualizados de la industria, con éstos se ha ido consolidando como fuente de información. Todos los documentos están disponibles en el sitio web [consejominero.cl](https://consejominero.cl).

### CIFRAS ACTUALIZADAS DE LA MINERÍA SISTEMATIZADA MENSUALMENTE

El CM, desde el año 2013, pone a disposición pública información sistematizada mensualmente de las cifras de la gran minería y sus empresas socias. El archivo, que contiene más de 100 láminas, da a conocer a través de cuadros y gráficos información sobre el mercado mundial de minerales y la participación de Chile, además de la importancia de la minería en el país, indicadores de competitividad, insumos estratégicos, entre otros.

Conoce las cifras actualizadas de la minería en <https://consejominero.cl/mineria-en-chile/cifras-actualizadas-de-la-mineria/>

### LIBRO MINERÍA EN NÚMEROS

Uno de los objetivos estratégicos del CM es acercar la minería a las personas, y parte de esa labor tiene como base dar a conocer el aporte que hace la gran minería a Chile, sus habitantes y territorios. Con este objetivo, el CM presentó la séptima edición del libro Minería en Números, patrocinado por el Ministerio de Minería y el Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin) que reúne las principales cifras de la gran minería en Chile y enseña sobre la principal actividad productiva del país de manera interactiva y didáctica.

Entre sus datos destacados se encuentran los avances que ha tenido la minería para ser más responsable con su entorno, por ejemplo, mejorando su eficiencia

energética e hídrica. Actualmente, la industria minera consume solo el 4% del agua continental del país, recircula el 76% de este recurso y ha incorporado tecnologías que le permiten utilizar de forma creciente el agua de mar para sus procesos. Por otra parte, el 68% de la energía eléctrica que utiliza la minería corresponde a fuentes renovables y algunas empresas mineras incluso han alcanzado el 100%.

Dentro del libro también se incluyen cifras que dan cuenta de pasos concretos que ha dado la minería en participación de mujeres -la que ha crecido sostenidamente en los últimos años-, en su compromiso con la capacitación de trabajadores y trabajadoras actuales, y con la generación de oportunidades para las personas.

Encuentra el libro Minería en Números en <https://consejominero.cl/mineria-en-chile/mineria-en-numeros/>

**El cambio climático**, el fenómeno global que implica uno de los mayores desafíos de nuestro tiempo, da el nombre al primer capítulo de “Minería en más de 280 caracteres”.



### MINERÍA EN MÁS DE 280 CARACTERES

Con el objetivo de entregar información, de fácil acceso y en base a fuentes públicas e independientes, el CM presentó la segunda edición del libro “Minería en más de 280 caracteres”, el cual recopila y sistematiza antecedentes y datos sobre la gran minería en Chile, con foco en ámbitos de especial relevancia para la discusión pública nacional. Este se divide en capítulos sobre cambio climático, aporte de la minería al país y las regiones mineras, trabajadores y trabajadoras de la minería, modelo mixto de la minería chilena, medio ambiente, agua, glaciares, relaves, y energía.

El cambio climático, el fenómeno global que implica uno de los mayores desafíos de nuestro tiempo, da el nombre al primer capítulo de “Minería en más de 280 caracteres”. En él se aborda el liderazgo de Chile en la producción de cobre y litio, metales que son claves en la transición energética hacia fuentes más limpias, y que sitúan a nuestro país en una posición privilegiada para aportar a una economía baja en

emisiones. Incluso, el Banco Mundial ha declarado en diversos estudios y publicaciones que un futuro bajo en carbono no es posible sin minería.

Asimismo, en la sección “Aporte de la minería al país y las regiones mineras”, se detalla la contribución del sector al PIB nacional, el aporte de la actividad minera a los ingresos fiscales, exportaciones, inversión, empleo y los principales impuestos pagados por las empresas de la gran minería privada, entre ellos el Impuesto de Primera Categoría, el Impuesto Global Complementario o Adicional y el Impuesto Específico a la Actividad Minera o Royalty Minero.

Los capítulos relacionados a medio ambiente, agua, glaciares, relaves y energía explican en detalle las fuentes alternativas que ha implementado la industria para mitigar el impacto en el medio ambiente. Toda la información la puedes encontrar en <https://consejominero.cl/wp-content/uploads/2023/04/mineria-280-caracteres.pdf>

MINERÍA

EN MÁS DE  
**280**

CARACTERES

Información  
para un debate  
fundado





# MINERÍA

con otros

## OJOS



En 2023 el CM lanzó el newsletter “**Minería con Otros Ojos**” en la plataforma de LinkedIn, que ya alcanza más de 17 mil suscriptores.



## REDES SOCIALES Y PLATAFORMAS WEB

### NEWSLETTER DE LINKEDIN: MINERÍA CON OTROS OJOS

Ante el compromiso del sector minero por seguir avanzando en el desarrollo de una industria responsable, por medio de prácticas sustentables, y de contribuir con información sobre los avances de la industria en su aporte al país, en 2023 el CM lanzó el newsletter “Minería con Otros Ojos” en la plataforma de LinkedIn, que ya alcanza más de 17 mil suscriptores.

A través de este canal, el CM realiza publicaciones mensuales que dan a conocer, a través de ejemplos concretos, cómo la industria impulsa cambios positivos para un mundo más sustentable.

La oportunidad que tiene Chile y sus minerales de jugar un rol clave en la lucha contra el cambio climático, el aporte de la industria minera al desarrollo regional, las acciones impulsadas por la minería para ser más responsable con su entorno, el cobre y su papel protagonista en los Juegos Panamericanos y Parapanamericanos 2023 y los avances para alcanzar una mayor equidad y diversidad en el sector minero son parte de los temas que se abordaron en el newsletter de LinkedIn del CM.

Suscríbete aquí <https://www.linkedin.com/newsletters/miner%C3%ADa-con-otros-ojos-7082007502313152512/>



## REDES SOCIALES



 **32.936** seguidores en **LinkedIn.**

 **23.653** seguidores en **Facebook.**

 **14.781** seguidores en **Instagram.**

 **18.576** seguidores en **X.**

## PLATAFORMAS WEB



LAS PLATAFORMAS DEL CM, PUBLICADAS EN CONSEJOMINERO.CL, REÚNEN EN UN MISMO SITIO INFORMACIÓN DE LAS EMPRESAS SOCIAS EN TORNO A UN TEMA EN COMÚN, SIENDO ASÍ DE FÁCIL ACCESO PARA EL PÚBLICO GENERAL.

ENTRE ELLAS ENCONTRAMOS:

**Plataforma de Empleo:** este sitio facilita el acceso a la información sobre oportunidades laborales que ofrecen las empresas socias del CM.



**Plataforma de Impuestos:** contiene información tributaria de las empresas socias del CM, con el objetivo de aportar a la transparencia y fortalecer el acceso a la información de la industria.



**Plataforma de Aguas:** entrega información sobre las extracciones de agua de la gran minería, presentando cifras agregadas para la zona centro-norte del país, así como su distribución regional y por cuencas.



**Plataforma de Reportes de Sustentabilidad:** este sitio reúne los últimos reportes de sustentabilidad de cada una de las empresas socias del CM.



**Plataforma de Relaves:** entrega información sobre los depósitos de relaves activos, su ubicación, estado operativo y permisos.

**Plataforma Social:** da a conocer una selección de las iniciativas y buenas prácticas más representativas del aporte que realiza la industria en el territorio, de su trabajo con las comunidades y trabajadores y trabajadoras.



**Plataforma de Reclamos y Sugerencias:** este portal facilita el acceso a las secciones de consultas, reclamos, reportes de incidentes y formularios de quejas de las empresas de la gran minería.

