

Consejo de la Sociedad Civil Comisión Chilena del Cobre

ACTA N° 3

Tabla

1. Asistencia:

Con la asistencia de los siguientes representantes de Cochilco y Consejeros se dio inicio a la tercera reunión del Consejo de la Sociedad Civil de la Institución:

Por parte de Cochilco, asistieron:

- El Director de Estudios y Políticas Públicas, Jorge Cantallopts.
- La Encargada de Comunicaciones y Secretario Ejecutivo del Consejo, Paula Maldonado.

Por parte de los Consejeros, asistieron:

- Miguel Ángel Santana, Director de Investigación y Formación, Confederación de Trabajadores del Cobre (CTC).
- Juan Andrés Orellana, en representación de Francisco Wittwer, Director Área Ingeniería, Universidad Tecnológica de Chile Inacap.
- Felipe Celedón, Gerente General, Sociedad Nacional de Minería.
- José Tomás Morel, Gerente de Estudios, Consejo Minero.
- Rodrigo Cortés, Gerente de Transferencia Tecnológica de AMTC, en representación de Javier Ruiz del Solar, Director Ejecutivo (AMTC), Universidad de Chile.
- Ricardo Arias, Presidente Consejo Especialidad Minería y Metalurgia, Colegio de Ingenieros de Chile, y Vicepresidente del Consejo.
- Ricardo Calderón, presidente de la Federación de Supervisores del Cobre (Fesuc),
- Francisco Durán sociólogo de Cenda, en representación del Vicepresidente de la entidad, Manuel Riesco.

La Secretario Ejecutivo presentó las excusas del VPE de Cochilco y del Presidente del Consejo, Jerónimo Carcelén, quienes por motivos de fuerza mayor no pudieron asistir a esta reunión.

Jorge Godoy de la Asociación de Municipios Mineros no pudo asistir.

Consejo de la Sociedad Civil Comisión Chilena del Cobre

2. Tabla de temas

- Aprobación Acta N° 2
- Definición metodología de trabajo.

3. Acuerdos.

- Se aprobó Acta N° 2 del 12 de junio.
- Se acordó fecha de las próximas dos reuniones, 27 de agosto y 24 de septiembre.
- Se aprobó metodología de trabajo.

4. Discusión metodología de trabajo

- Jorge Cantallopts señaló que se coordinó con Jerónimo Carcelén para definir una lista de temas, que corresponden a las líneas de trabajo que hoy realiza Cochilco, para que el Consejo seleccionara algunos para trabajar en ellos: Estos son:
 1. Inversiones
 - Inversión en la minería chilena – Catastro de proyectos 2015
 - Catastro de empresas exploradoras en Chile 2015
 2. Productividad
 - Competitividad de la minería chilena
 - Mercado de los concentrados de cobre y la industria de fundiciones
 - Innovación en minería
 - Medición de los encadenamientos en la minería a nivel regional
 3. Sustentabilidad
 - Indicadores de sustentabilidad en la industria minera
 - Aplicabilidad del convenio 169 OIT y sus desafíos
 - Informe anual del consumo de agua en la minería del cobre al año 2014
- Ricardo Arias señaló que los temas que aborde el Consejo tienen que tener coherencia con los ejes del trabajo de Cochilco. Agregó que es preciso que quienes tengan más afinidad con un tema colaboren en el desarrollo de éste. En el caso del Colegio les interesa el tema de inversión extranjera.
- Miguel Ángel Santana pidió que Cochilco se pronuncie sobre el conflicto que tiene Codelco con los contratistas. Al respecto, Jorge Cantallopts señaló que Cochilco no tiene aún un pronunciamiento oficial, sin embargo, a título personal dijo que la situación es muy lamentable, que es preciso retomar el diálogo a la brevedad y que la subcontratación es un área que a Cochilco le interesa desarrollar y que sería bueno contar con el aporte de todos quienes participan en este ámbito: empresa,

Consejo de la Sociedad Civil Comisión Chilena del Cobre

contratistas, trabajadores. La idea, añadió, es incorporar este tema en grandes foros como APEC, la OCDE.

- Felipe Celedón estuvo de acuerdo con seguir las líneas de trabajo que realiza Cochilco, agregando que les gustaría que la Institución aborde el impacto que podría tener el Convenio de Minamata sobre el mercurio, en la actividad minera en Chile.
- Miguel Ángel Santana señaló que es difícil definir un tema si no se tiene claro la política minera, ya que por ejemplo se puede abordar ámbitos como el desarrollo de las fundiciones en el país pero es posible que sea un área que no se va a desarrollar en Chile.
- Al respecto, Jorge Cantallopts precisó que abordar la política minera es muy amplio ya que hay muchos factores que inciden en ella, como por ejemplo la reforma laboral, tributaria. Agregó que la productividad de la minería es un ámbito que aún se puede desarrollar más, que sería muy bueno generar un grupo de trabajo que contribuya a generar indicadores de productividad.
- Francisco Durán se mostró de acuerdo con los ejes propuestos. Agregó que sería bueno desagregar cada ítem, por ejemplo en innovación minera, encadenamientos productivos, en el tema de exploración generar un comparativo. Señaló otros temas que le parece interesante abordar como el componente especulativo del precio del cobre, cómo ha influido en su cotización, con una mirada histórica y otra coyuntural. Propuso también analizar la oferta formativa y el precio del cobre, enlazarlo con la política educacional y cómo ello genera la creación de CFT y universidades regionales. También le pareció interesante el tema de la subcontratación.
- Rodrigo Cortés señaló que sería muy interesante abordar el tema de la innovación y cuánto hay de tecnología y conocimiento con un enfoque sistémico, y ver lo que han hecho otros países. Cómo la tecnología se aplica a la extracción de minerales.
- Juan Andrés Orellana propuso abordar la innovación minera, cuál es el plan estratégico. Otro tema que propuso es la productividad en relación al recurso humano, sostuvo que la tendencia converge a que más trabajadores se desempeñarán en faenas subterráneas, qué perfil deben tener.
- Felipe Celedón señaló que se ha trabajado bastante en definir los perfiles del sector minero en el ámbito técnico. Han trabajado los sindicatos, empresas y el Gobierno. Hay bastante información señaló.
- Al respecto, Ricardo Arias agregó que el Colegio de Ingenieros y el Instituto de Ingenieros de Chile han realizado varios estudios sobre la oferta laboral, los perfiles. Agregó que se hizo un trabajo sobre adónde orientar la educación en minería.
- José Tomás Morel señaló que se han propuesto varios temas, difícil de abordarlos todos, y que sería bueno que Cochilco informará en qué temas aún hay espacio para que el Consejo aporte y proponer líneas de trabajo para 2016.

Consejo de la Sociedad Civil Comisión Chilena del Cobre

- Ricardo Calderón valoró el espacio que se genera en el Consejo, que cree que no existe otra instancia de esta naturaleza en el país, que hay que preservarlo y entusiasmarse para trabajar en él. Agregó que se debe elegir un tema que armonice con lo que está haciendo Cochilco. Añadió que es importante que los estudios tengan también una perspectiva regional y una variable de género, no como un trabajo en particular, sino con una mirada transversal.
Aprovechó la ocasión para transmitir el apoyo de la Fesuc a la CTC en el conflicto con Codelco e hizo un llamado al diálogo sin condiciones.
- Ricardo Arias señaló que además del tema inversiones le interesa la sustentabilidad.
- Jorge Cantallopts señaló los temas que no están incluidos en el Plan de Trabajo 2015:
 - Capital de riesgo
 - Subcontratación
 - Innovación
 - Capital Humano
 - Mirada de género
 - Tema territorial
- Miguel Ángel Santana propuso tomar cuatro ejes y trabajarlos en grupos generando mesas de trabajo de acuerdo con la *expertise* de cada uno. Propone tomar la sustentabilidad para abordar los 4 pilares.
- Felipe Celedón señaló no tener claro el rol del Consejo y pidió una definición de éste.
- Al respecto, Paula Maldonado le explicó que el objetivo de los Consejos de la Sociedad Civil es aportar a la generación de mejores políticas públicas y que en el caso del Consejo de Cochilco eso se logra mediante la contribución a enriquecer los estudios que éste realiza. Mostró como ejemplo lo desarrollado en un Consejo que Cochilco tuvo hace seis años, el cual desarrolló, puntualmente en un año, el consumo de agua en la minería. Sugirió que en el caso de este Consejo sería bueno acotar los temas a trabajar a uno o dos considerando las reuniones que el Consejo tiene para este año. Agregó que Cochilco ya tiene un Plan de Trabajo definido para 2015 y que no se puede cambiar ya que lo aprueba el Consejo de la Institución. Sin perjuicio de ello, hay espacio para proponer temas para Plan de Trabajo del año 2016
- Se acordó entonces que en el próximo Consejo se abordará el tema de la sustentabilidad y que Cochilco hará una presentación al respecto; y que se pueden destinar una o dos sesiones para proponer temas que Cochilco podría desarrollar el año 2016.