

1. **Nombre y cargo del relator:** Nicolás Muñoz Toro. Especialista SIG en Superintendencia de Gestión SocioAmbiental y Permisos para el proyecto “Infraestructura Complementaria”
2. **Teléfono y correo electrónico:** +569 9656 9749 / nmunozt.ryq@aminerals.cl / nmunoztoro@gmail.com
3. **Nombre de la empresa u organismo:** Minera Los Pelambres. Proyecto “Infraestructura Complementaria”
4. **Industria a la que pertenece la organización:** Minería
5. **Resumen del Curriculum Vitae (máximo 5 líneas):**

Ingeniero en Recursos Naturales Renovables de la Universidad de Chile, con experiencia en fiscalización ambiental y desarrollo de sistemas de apoyo a la gestión socioambiental territorial, principalmente mediante Sistemas de Información Geográfica y procesamiento de datos.

6. Título y resumen de la presentación (Máximo 150 palabras)

SIG para la gestión socio ambiental del proyecto Infraestructura Complementaria (INCO), de Minera Los Pelambres

El proyecto INCO, aprobado ambientalmente el año 2018, contempla construir una Planta Desalinizadora (en Los Vilos), una tubería para impulsión del agua (de 61 kilómetros), y el desarrollo de obras en el sector Planta de Minera Los Pelambres (en Salamanca), junto con diversas medidas de mitigación, reparación y compensación. Actualmente las obras se encuentran en pleno desarrollo, con varias contratistas simultáneamente en diversos frentes de trabajo.

En el contexto de habilitación de áreas para la construcción, desarrollamos SIG INCO para compartir nuestras gestiones ambientales y sectoriales (estatus de permisos, cumplimiento de exigencias y avance en tramitación de las solicitudes de intervención de nuestros contratistas, entre otras), vinculándolos a un catastro geográfico de Obras, Instalaciones y Actividades, generándose un canal de comunicación eficaz entre Medio Ambiente INCO con otras áreas del proyecto, como Ingeniería y Construcción, o incluso, con nuevos proyectos en evaluación y con Área Operaciones de Minera Los Pelambres.