

Datos del Proyecto

	Código:	07CESP-6185
	Proyecto:	CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA CIERRE DE FAENAS MINERAS.
	Estado:	FINALIZADO
	Evento:	CONSULTORIA ESPECIALIZADA
	Línea de financiamiento:	CONSULTORÍA ESPECIALIZADA
	Area de Negocios:	SUB. ENTORNO PARA LA INNOVACIÓN
	Beneficiaria:	FUNDACION CHILE
	Patrocinador:	No Informado
	Asociados:	No Informado

Número Resolución:	782	Fecha Resolución:	13-07-2007
Tipo de resolución:	No Informado	Fecha Toma Razón:	No Informado
Clúster:	MINERO	Tipo de Innovación:	INTEGRACION DE TECNOLOGÍA
Región de Ejecución:	REGION METROPOLITANA	Región de Impacto:	REGION METROPOLITANA
Sector Económico:	MINERÍA	Duración (meses):	6 meses (184 días)
Aporte Innova (\$):	14.637.000	Costo Total (\$):	29.275.000

Observaciones de Difusión

DIF. - RESUMEN EJECUTIVO

El presente proyecto tiene como fin analizar las experiencias de cierre en otros países, para determinar los factores críticos en la implementación. Para ello se contó con el trabajo de 8 especialistas en temas de remediación ambiental y cierre de faenas mineras en Estados Unidos y Australia.

Es así como proyecto tuvo por objetivo central, el fortalecimiento del conocimiento y de las capacidades de I&D de la Fundación Chile y de las compañías mineras participantes en el ámbito de los planes de cierre de faenas mineras y de la operación minera sustentable en general.

Los objetivos específicos que tuvo fueron implementar un programa de consultoría especializada que aportase al desarrollo y/o aplicación de metodologías de elaboración de planes de cierres mineros, al desarrollo de actividades e investigaciones para todos los componentes de un proyecto minero y la rehabilitación de pasivos ambientales. Así también, otro objetivo fue proveer entrenamiento en temas que engloba el cierre de faenas mineras, a través de visitas formativas en terreno, reuniones de trabajo o workshop y presentaciones técnicas. Finalmente, el otro objetivo fue contar con un Technical Advisory Comité (TAC), experto en cierre de faenas mineras, de alto nivel mundial.

DIF. - ACTIVIDADES REALIZADAS FIN I.CHILE

Con el apoyo de InnovaChile de CORFO se realizaron las siguientes actividades:

1. Visita formativa a CODELCO, División El Salvador (DSAL), Provincia de Chañaral, III Región
 2. **Reunión Technical Advisory Comité (TAC):** En el marco de la 1° Reunión del Technical Advisory Comité (TAC) se organizó un Workshop de Monitoreo Ambiental para la División Salvador-Codelco.
 3. Workshop "Planificación Temprana para un Cierre de Minas Sustentable".
 4. Visita Formativa División El Teniente y Technical Workshop en Rancagua en la División El Teniente de CODELCO.
 5. Curso "Risk assessment, toxicity of mining wastes and geochemical remediation".
 6. Visita Técnica Barrick - Pascua Lama.
 7. Visita Formativa Copiapó para SERNAGEOMIN III Región.
 8. Workshop "Rehabilitación de sitios mineros y estabilidad física de sitios mineros".
 9. Actividades realizadas en el marco de la Conferencia Internacional Mine Closure 2007.
-

DIF.- PROYECCIONES

El impacto del proyecto en el mundo minero está relacionado a las herramientas entregadas tanto a la mediana como a la gran minería en la planificación del cierre y en la elaboración de sus respectivos planes.

DIF.- COMENTARIO BENEFICIARIA

"El principal aporte del proyecto es la construcción de capacidades que permitan el desarrollo y/o aplicación de metodologías de elaboración de planes de cierres mineros, el desarrollo de actividades e investigaciones para todos los componentes de un proyecto minero y la rehabilitación de pasivos ambientales. Por otro lado, un importante aporte es contar con un Technical Advisory Comité (TAC), experto en cierre de faenas mineras, de alto nivel mundial".

JUAN RAMÓN CANDIA
Director del Proyecto

DIF.- DESCRIPCION EMPRESA

No hay observacion.
