

PROGRAMA DE DESARROLLO DE CAPACIDADES COMPETITIVAS



ENERO A DICIEMBRE 2020



DESARROLLO DE CAPACIDADES COMPETITIVAS

OBJETIVO:

Es un instrumento que apoya a los pequeños mineros en la incorporación y desarrollo de capacidades técnicas y de gestión empresarial, a través de:

- Fomento a la innovación
- Transferencia tecnológica
- Capacitación, incluyendo la adopción de buenas prácticas que contribuyan a incrementar la competitividad del sector.

DEFINICIONES:

- La línea de Fomento a la Innovación tiene por objeto apoyar a los pequeños mineros en la concreción de sus proyectos de innovación, colaborando en la formulación de los mismos, en la búsqueda de financiamiento, y en el establecimiento de alianzas estratégicas con otras instituciones públicas o privadas de fomento, investigación o desarrollo, a fin de realizar proyectos de interés sectorial.





DESARROLLO DE CAPACIDADES COMPETITIVAS

DEFINICIONES:

- La línea de Transferencia Tecnológica tiene por objeto apoyar a los pequeños mineros en la adopción de mejores prácticas en la operación y gestión de sus negocios mineros, a través del cumplimiento de estándares y/o normas reconocidas nacional e internacionalmente
- La línea de Capacitación tiene por objeto elevar la capacidad de los pequeños mineros en áreas técnicas de operación, administración y gestión, a fin de contribuir a mejorar los conocimientos en la aplicación de los métodos industriales, técnicos y de gestión del negocio minero, de acuerdo a estándares. Este programa también tiene por finalidad fortalecer los procesos de certificación de competencias laborales.





**DESARROLLO DE CAPACIDADES COMPETITIVAS
PROYECTOS APROBADOS POR COMITÉ AÑO 2020
A DICIEMBRE**

| Proyecto | N° Proyectos | PPTO. Adjudicado 2020 | Total Gastos Real 2020 US\$ | Avance % | Estado | Unidades |
|---------------------------------------------|--------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|---------------|------------|
| Proyecto Afiche de Seguridad - Capacitación | 1 | 725,00 | 722 | 100% | EJECUCIÓN | 190 |
| Cursos Capacitación | 10 | 79.000 | 79.726 | | EJECUTADO | 276 |
| Transferencia Tecnológica | 2 | 20.842 | 18.000 | | EJECUTADO | |
| Innovación | 1 | 2.553 | 0 | | EN DESARROLLO | |
| Total General | 14 | 103.120 | 98.448 | 95,5% | | 466 |

| | | | | | |
|-------------------------------------------------------------|--|----------------|--|--------------|-------|
| Meta Anual | | 100.000 | | 98,4% | 1.552 |
| Aprobado Por Comité(N°.16 -19 Del 17/07/2020 - 14/08/2020) | | 103.120 | | | |
| Presupuesto Disponible | | 1.431 | | | |
| Pagos comprometidos al 31/12/2020 | | 98.569 | | | |

COMENTARIOS:

Al mes de Diciembre se encuentra ejecutados los proyectos de Capacitación y Transferencia Tecnológica.

El cumplimiento a Diciembre es de 99 % respecto a la proyección de inversiones propuestas.





PROYECTO EJECUTADO

PERIODO AGOSTO A DICIEMBRE 2020

| N° | REGIÓN | N° PARTICIPANTES | INVERSIÓN US\$ |
|----------------------|-------------------|------------------|----------------|
| I | TARAPACA | 19 | 5.350 |
| II | ANTOFAGASTA | 35 | 9.738 |
| III | ATACAMA | 87 | 24.574 |
| IV | COQUIMBO | 49 | 14.127 |
| V | VALPARAÍSO | 18 | 5.201 |
| XIII | METROPOLITANA | 7 | 2.037 |
| VI | LIB. B. O'HIGGINS | 15 | 4.315 |
| VII | MAULE | 9 | 2.596 |
| VIII | CONCEPCIÓN | 29 | 9.551 |
| XIV | DE LOS RÍOS | 1 | 284 |
| XV | ARICA PARINACOTA | 6 | 1.670 |
| IX | ARAUCANIA | 1 | 284 |
| Total general | | 276 | 79.726 |

Comentario:

Los cursos comenzaron a ejecutarse en el mes de

Durante el año se ha presupuestado la realización de cursos, con temáticas que tienen por objetivo que los trabajadores aprendan el oficio de la pequeña minería, se capacitaría a trabajadores.

| NOMBRE DEL PROYECTO DE CAPACITACIÓN | | INVERSIÓN US\$ |
|------------------------------------------------------|--|----------------|
| 2000 AFICHE DE SEGURIDAD | | 721,94 |
| PLANTA PILOTO FLOTACION MINERALES MOLIBDENO | | 18.000,00 |
| Total General | | 18.722 |

| | |
|-------------------------|---------------|
| TOTAL GASTOS DCC | 98.448 |
|-------------------------|---------------|





DESARROLLO DE CAPACIDADES COMPETITIVAS

PERIODO A DICIEMBRE

| | Ciudad Ejecución | Gasto (US\$) | Estado | N° Participantes |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|-----------|------------------|
| 2000 AFICHE DE SEGURIDAD | EN TODA OFICINA MINERA | 721,94 | Terminado | 190 |
| Gestión de Costos | EN TODA OFICINA MINERA | 10.660 | Terminado | 38 |
| Ventilacion de Minas | EN TODA OFICINA MINERA | 8.739 | Terminado | 31 |
| Legislación y Responsabilidad Legal | EN TODA OFICINA MINERA | 10.936 | Terminado | 39 |
| Preparación y Obtención del carnet Manipulador Explos. Carbón | Concepción | 5.545 | Terminado | 15 |
| Seguridad Minera y Medio Ambiente | EN TODA OFICINA MINERA | 15.475 | Terminado | 55 |
| Preparación y Obtención del carnet Manipulador Explos. Cobre | EN TODA OFICINA MINERA | 17.855 | Terminado | 62 |
| Computación Básica y Facturación Electrónica | EN TODA OFICINA MINERA | 10.516 | Terminado | 36 |
| PLANTA PILOTO FLOTACION MINERALES MOLIBDENO | Copiapó, Mina Viva Chile | 18.000 | Terminado | |
| Total General | | 98.448 | | 466 |