



GRUPO MINERO LAS CENIZAS

**REVISTA
INSTITUCIONAL
N° 6 - JULIO
2006**

Pese al árido desierto y a la evidente lejanía que caracteriza a la localidad de Taltal, ésta se presenta como gran foco de desarrollo en las futuras exploraciones mineras de nuestra Compañía.





GRUPO MINERO LAS CENIZAS

Gerente General:

Raimundo Langlois Vicuña

Gerente de Administración
y Finanzas:

Hugo Grez Bachur

Gerente de Operaciones:

Roberto Muñoz Sepúlveda

Casa Matriz:

Coronel 2354 Providencia,
Santiago, Chile
Tel. (56 2) 368 8300

Sucursal Cabildo:

Avenida Humeres 1501
Cabildo.
Tel. (56 2) 368 8305

Sucursal Alhué:

Camino El Asiento s/n, Alhué.
Tel. (56 2) 368 8310

Sucursal Taltal:

Camino Cifuncho (Km. 30) s/n
Taltal.
Tel. (56 2) 368 8301

REVISTA INSTITUCIONAL

Representante Legal:

Raimundo Langlois Vicuña

Director:

Raimundo Langlois Vicuña

Editor:

Cristián Argandoña L.

Periodista:

Andrea Grez Arratia

Diseño y Diagramación:

Saga Diseño

Impresión:

Printer S.A.



Foto Portada: Planta Taltal.

Editorial

Si tienes lágrimas, no dejes de verterlas

Este pensamiento que se le atribuye a William Shakespeare, me permite iniciar este mensaje a todos los funcionarios y trabajadores de la Compañía Minera Las Cenizas S.A.

Es indudable, que al retirarse los mismos socios de Cenizas de la propiedad de la Sociedad Minera La Florida, se les hace un nudo en la garganta y a los más sentimentales se nos escapan algunas lágrimas, al recordar cómo y con qué esfuerzo se realizaron miles de kilómetros de galerías y ramplas, pero por sobre todo, se formaron lazos de amistad y compañerismo entre todos los colaboradores

Tenemos sí, la confianza y el consuelo que hemos conocido los principales ejecutivos de la empresa que nos reemplaza en la propiedad, Minera Meridian, quienes se ha comprometido a mantener no sólo las fuentes de trabajo, sino además el espíritu de amistad y fraternidad que ha existido y ha impregnado las distintas interdisciplinas que se desarrollan en toda faena.

Por otra parte, estamos ciertos que una empresa con experiencia y capitales mucho más poderosos, podrá aportar para aumentar las producciones y aprovechar en forma más rápida los buenos precios de los metales y contribuir al bienestar de todos los colaboradores de La Florida, y, además, entregarán contribuciones y oportunidades de trabajo más potentes a las comunidades aledañas a estas faenas.

Las circunstancias de haber transferido la participación de los accionistas en Minera La Florida, dan a Minera Las Cenizas oportunidades únicas para continuar en forma más vigorosa y con nuevos bríos, los proyectos nuevos que existen para Cabildo y Taltal.

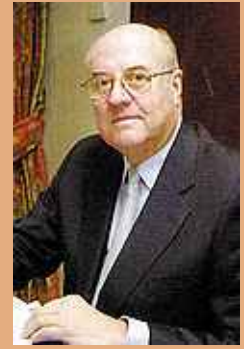
En el caso del primero, se hace necesario determinar en el plazo más prudente la capacidad operacional de manera de tener un horizonte de trabajo de largo alcance. En efecto, en el curso de presente año, emprenderemos el proyecto de "Depósito en Pasta - Planta Cabildo", moderno método que, cumpliendo con todos los requerimientos medioambientales, dará tranquilidad a las comunidades cercanas y permitirá un trabajo permanente hasta el año 2020.

Este proyecto requerirá un esfuerzo de proporciones para desarrollar un plan de exploraciones que nos permita aumentar reservas y aprovechar así, el alto ciclo de precios del cobre, para poder financiarlo. Con este espíritu de exigencia y de trabajo de excelencia, continuaremos dándole a nuestras familias la mayor tranquilidad, cual es un trabajo seguro.

Ahora, en lo que se refiere a Taltal, el plan de exploraciones es aún más ambicioso. Está decidido el Directorio, y existe especial entusiasmo por parte del Gerente General, para convertir dichas faenas en un polo de desarrollo, no sólo de minerales sulfurados, sino también oxidados, de manera de llegar con una planta de electro obtención a producir cátodos mediante la construcción de una planta de óxidos.

Hemos creído que el grupo minero Las Cenizas se ha caracterizado por una mística muy especial la que, me atrevería a señalar, le impone un sello a sus trabajadores, que los distingue y los hace sentirse orgullosos de los éxitos alcanzados y como asimismo se nos ha tipificado, como aquellos que saben pasar los tiempos duros, con sacrificios, pero con la cara alegre.

Ahora, son tiempos de olvidarse de la lágrima que ya cayó y aprovechar la fuerza que da el sufrimiento, para enrostrar con el mejor de los ánimos los desafíos que siempre presenta la minería, y que al aceptarlos después de 28 años de la operación que iniciamos en Cabildo, podemos señalar tranquilos que vienen tiempos buenos y que depende de nosotros hacer los esfuerzos necesarios para mantener con tranquilidad, mirando al futuro, la felicidad y el bienestar de nuestras familias.



Alfredo Ovalle Rodríguez

Cabildo

Curso de Capacitación

Alejandra Martin: "Es importante generar una cultura acerca del Medio Ambiente"



Actualmente, nuestra Empresa ha puesto énfasis en desarrollar diferentes cursos de capacitación; uno de los que se realizó fue el "Manejo Ambiental en Faenas Mineras", dictado por la Ingeniero Civil en Minas, Juana Galaz.

La Ingeniero Metalúrgico Alejandra Martin estuvo a cargo de su realización. Dicho taller estuvo orientado a la supervisión de la faena y contratistas. "Es un curso que nació a raíz de la inquietud de Leopoldo (Gerente de Operaciones),

y producto de que la gente no tiene cultura del tema medioambiental, pero en temas principalmente de la legislación vigente, como por ejemplo, de por qué un proyecto tiene que ser sometido al Sistema de Impacto Ambiental. Porque para la gente es algo desconocido, y hoy en día es súper importante generar un cultura acerca del Medio Ambiente y que lleve al compromiso", explica Alejandra.

Además detalla, "los contenidos fueron el impacto que tiene la minería sobre el Medio Ambiente, y qué podemos hacer nosotros para tener un desarrollo sustentable de esta actividad, el cual tiene que ver con provocar el menor impacto posible, para que las generaciones futuras disfruten lo mismo que nosotros estamos disfrutando. Eso significa, cumplir con diversas normativas que están vigentes, ya que el tema medioambiental es básicamente legal".

Alejandra piensa "esta capacitación, más que evaluar, tuvo por objetivo informar a nivel de supervisores". A dicho curso asistieron 62 personas y se desarrolló entre el 13 y 15 de junio.

hacer nosotros para tener un desarrollo sustentable de esta actividad, el cual tiene que ver con provocar el menor impacto posible, para que las generaciones futuras disfruten lo mismo que nosotros estamos disfrutando. Eso significa, cumplir con diversas normativas que están vigentes, ya que el tema medioambiental es básicamente legal".

Alejandra piensa "esta capacitación, más que evaluar, tuvo por objetivo informar a nivel de supervisores".

A dicho curso asistieron 62 personas y se desarrolló entre el 13 y 15 de junio.



De Izq. a Der.: R. Villar, S. Sobrevía, M. Suárez, S. Reyes, F. Tapia, L. Valenzuela, A. Martin, L. Salinas, J. Galaz, N. López, H. Farías, M. López, E. Ramírez, P. Donoso, J. Figueroa.

Actividades al Interior de la Faena de Cabildo

CONVENIO CON LA ACHS



El pasado 7 de junio, nuestra Empresa estuvo presente en la Charla de la Asociación Chilena de Seguridad (ACHS) "Responsabilidad civil en cuanto a los accidentes". Además, firmó un compromiso por el Convenio de Actividades en Prevención de Riesgos para el año 2006 y 2007.

Fuente: Santiago Reyes.

BRIGADA DE RESCATE EN ACCIÓN

El 21 de marzo, un instructor de Minera Andina visitó nuestra Compañía para instruir a los integrantes de la Brigada de Rescate en "Trabajo en Altura".

El 90 por ciento de los brigadistas descendió por un silo de 10 metros de altura. La actividad, además, contó con una interesante charla teórica.

Fuente: Santiago Reyes.



Un día con... José Chueca

“El Control Ambiental es una de las tareas más importantes”

José Chueca, Jefe de Planta y Técnico Universitario de la Universidad Técnica del Estado, se desempeña en la Compañía desde los inicios de ésta, allá por el año 1978.

8.00 A.M.

El profesional llega a la Empresa, se viene caminando ya que su hogar queda a 50 metros de la Compañía.

8.30 A.M.

Se comunica con el Jefe de Turno correspondiente, para ver las novedades del día. Explica, “verificamos los detalles de producción, el programa de despacho de concentrado, y analizamos las mantenciones y problemas operativos que hay en cada una de las secciones, como chancado, Planta Concentradora, espesamiento y filtrado”.

Según José, “los niveles de producción se cumplen todos los meses, y fluctúan entre los 72 a 74 mil toneladas de beneficio”.

10.00 A.M.

Se dirige a conversar con el Administrador de la Planta (Francisco Calaf) y juntos realizan un breve resumen de las novedades del día.

10.30 A.M.

Luego José sale a terreno, se encuentra con el Jefe de Mantención, el Jefe de Control de Calidad y el Metalurgista para analizar la jornada del día. Posteriormente, vuelve a su oficina a revisar la información que generaron los turnos.

11.30 A.M.

Nuevamente sale a terreno y realiza un recorrido por todas las áreas de la Planta. Comenta, “conversamos con los trabajadores para que me digan directamente todas sus inquietudes o problemas que se producen en sus áreas. Las preguntas que siempre les realizo son ¿cómo está tu área de trabajo? ¿qué



problema visualizas tú, desde el punto de vista mecánico, eléctrico y de seguridad?. Entonces las personas tienen la oportunidad de expresar con sus propias palabras lo que sienten o perciben de su trabajo”. Agrega “de esta manera, los trabajadores se sienten escuchados, y obviamente van a hacer su mejor esfuerzo para obtener los resultados y cumplir con los objetivos esperados”.

12.30 A.M.

Vuelve a su oficina, enciende el computador y detalla “tengo a mi cargo a cinco supervisores, a ocho personas que trabajan en la Planta de chancado, y a



15 en la Concentradora, lo que hace un total de 28 personas. Sin contar el personal contratista”.

2.00 A.M.

El profesional se dirige a almorzar a su hogar.

3.00 A.M.

José retorna sus labores. En su oficina, frente a cientos de papeles, expresa “todas las labores de la Planta se realizan bajo programas, por ejemplo, existe el Programa de Control de Riesgo, el cual consta de 16 ítems y cada uno está relacionado con una actividad, como las inspecciones planeadas, difusión de normas y procedimientos, etc.”.

4.00 A.M.

El profesional recorre la Planta, mientras decreta “el control ambiental es una de las tareas más importantes que desarrollamos”. Añade “porque mantenemos control sobre el polvo; y retiro y ordenamiento de la basura. Además, es una faena minera que está inserta en el pueblo, entonces toda la gente está muy atenta de cómo lo hacemos y qué hacemos, para no causar daño en el Medio Ambiente. Por ello, nosotros hacemos nuestro mejor esfuerzo para que la comunidad sepa que tomamos diversas medidas al respecto y tengan una buena imagen de nosotros”.

5.00 A.M.

José vuelve a su oficina.

6.00 A.M.

Retorna a su hogar. José vive con su señora y su “regalona”, su nieta llamada Camila Andrea, quien tiene 10 años de edad. Además, manifiesta que todos sus hijos son profesionales, “María Verónica es Ingeniera Comercial, Gonzalo es Ingeniero en Informática, Marcelo es Contador, y está estudiando Ingeniería Mecánica, y Paola es Socióloga”, explica con orgullo.

Actualmente, sus hijos residen entre Quilpué, Viña del Mar y Santiago.



Proyecto Depositación de Relaves Espesados en Interior Mina Cabildo

Objetivo General del Proyecto

El objetivo del Proyecto es depositar un total de aproximadamente tres millones de toneladas secas de relaves, en los caserones vacíos de la mina Cabildo. Estimándose el inicio de las operaciones a partir de la segunda quincena del mes de julio de 2006, tendrá una fase de marcha blanca y un ritmo de llenado variable entre 30.000 ton/mes a 70.000 ton/mes, según las necesidades operacionales de la faena. La puesta en marcha, en que se prueban los equipos, se realizará entre el 28 de junio y mediados de julio.

Descripción del proyecto

Como parte del proceso de extracción y posterior concentración de cobre en el mineral se producen relaves, los cuales actualmente son depositados en un embalse denominado Tranque de Relaves N° 4, que se encuentra en operación desde el año 1986 y cuya vida útil se extiende hasta mediados del año 2007. Para mantener la continuidad en la explotación de la Mina y la producción de 2.500 toneladas días, se ha considerado como alternativa complementaria a la depositación de los relaves convencionales, utilizar las cavernas o caserones de interiores minas que han quedado fuera de operación (Sauce Norte, Sauce Sur, Eugenia y Claudia), como depósito para el almacenamiento de los relaves de la Planta de Beneficio.

Las principales obras e instalaciones que tendrá el proyecto son:

- Línea de impulsión de relaves desde Planta de Beneficio a espesador.
- Espesador y estación de bombeo de relaves.
- Línea de impulsión de relaves desde espesador a caserones.
- Línea de agua recuperada.
- Estanque de almacenamiento de agua recuperada.
- Taponés en galerías.
- Sistemas de abastecimiento eléctrico e instrumentación de las bombas de relaves y agua recuperada.
- Piscinas de drenaje.

Principales características del proyecto

- El monto de la inversión se estima en US\$ 4.000.000, para operar cuatro años y depositar 3 millones de toneladas.
- Se utilizarán sectores ya explotados



Vista general bomba (pistón), piscina e instalaciones eléctricas.



Bomba (pistón) marca Geho.

- por la Compañía en las Minas Sauce Norte, Sauce Sur, Claudia.
- Contempla un sistema de bombeo y tuberías de conducción, Planta a Mina, con un alto estándar de seguridad.
- La pulpa del relave saldrá del proceso Planta con una densidad de 25% de sólidos (75% es agua) y será espesada hasta concentraciones de 62% de sólidos (38% agua); con esta densidad, la pulpa de relave es bombeada hacia la Mina.
- Una vez depositado en interior mina, la pulpa de relave espesada alcanzará una concentración inicial del 68% de sólidos; con el transcurrir de los meses se espera que este valor siga aumentando.

- El agua extraída será retornada en su totalidad al proceso de la Planta, mediante sistemas de drenajes y bombeo.
- Elimina los riesgos ambientales por infiltración de agua
- Se elimina la emisión de material particulado al confinar la pulpa espesada, evitando la acción del viento.
- Se incrementa significativamente la recuperación de agua al proceso.
- No hay impacto sobre el paisaje
- Mejora sustancialmente la estabilidad del yacimiento al rellenar espacios vacíos.

Fuente: Superintendente de Administración Gonzalo Cabezas.

Cenizas Presente en la Comunidad



Nuestra Compañía entregó en préstamo un terreno al Club Deportivo Anita García de Cerda y al Club Deportivo El Esfuerzo de Cabildo. El objetivo principal es la práctica de fútbol.

La Administración de dicho recinto queda en manos de la Institución Club Deportivo Anita García de Cerda, en acuerdo con la Asociación de Fútbol de Cabildo.

Fuente: Superintendente de Administración Gonzalo Cabezas.

CARA A CARA



Datos Personales

Nombre Completo	Rodrigo Marcelo Ojeda Villegas	Alejandra Catalina Martin Alarcón
Lugar y fecha de nacimiento	La Serena, 5 de diciembre de 1971	Concepción, 19 de diciembre de 1965
Estado civil	Casado	Casada
Profesión	Ingeniero Civil en Minas	Ingeniero Civil Metalúrgico
Fecha ingreso a la Empresa	2 de enero de 2004	16 de enero de 1995
Cargo actual	Jefe de Ingeniería	Ingeniero de Proyecto, Encargada de Medio Ambiente
Apodo	"Pinky"	"La Chica"

En lo laboral

¿Cuál fue tu primer trabajo?	Fue como Ingeniero en Minera El Indio	Trabajé tres años en la Universidad de Concepción en proyectos
¿Qué hiciste con tu primer sueldo?	Carretear	Le pasé plata a mi mami y me compré una guitarra
¿Cuáles son tus aspiraciones?	Aspiro a una Superintendencia o a una Gerencia de cualquier índole, pero en el rubro de la minería. En el área familiar, aspiro a la consolidación de mi familia.	Quisiera poder seguir estudiando, para especializarme en Medio Ambiente. En lo personal, estoy embarazada y quiero tener mi guagua y poder educarla
¿Planta o Mina? ¿Por qué?	Mina. Porque creo que se hace más ingeniería en la mina que en la Planta, principalmente desde el punto de vista de proyectos.	Planta, pues es mi área de conocimiento y encuentro que tiene bastante más desafíos que enfrentar, sin menospreciar, claro está, los que ocurren en la Mina.

Gustos Personales

Equipo de fútbol que más te gusta	Colo-Colo	Ninguno
Comida preferida	La comida china	Charquicán de cochayuyo
Música favorita	La anglo, Oasis por ejemplo	Pink Floyd
Un libro	Alsino	La Oración de la Rana
Programa de TV	Tierra Adentro	La Nana Experta
Atriz de cine o TV	Catherine Zeta Jones	Amparo Noguera
Una película	Los hijos de la calle	Mejor imposible
Sueño frustrado	Haber sido futbolista	Haber aprendido bien a leer música
Un hobby	El cine	El canto

Opinión Personal

El personaje chileno más importante. ¿Por qué?	Pablo Neruda. Porque a través de su poesía y forma de pensar marcó una nueva generación en el país.	Ricardo Lagos. Encuentro que es muy inteligente y sus argumentos fueron siempre con mucho peso y respaldo.
Mejor Presidente que ha tenido Chile	Ricardo Lagos, creo que la dirección del país fue sólida y nunca mostró titubeos. Siempre se vio marcada su tendencia.	Ricardo Lagos.

Alhué

Minera Florida presente en la Comunidad

En el marco del Programa "Caminos Básicos 5000" difundido por el Gobierno, el cual tiene por objeto aumentar y potenciar la ejecución de obras en caminos públicos rurales no pavimentados, nuestra Compañía dispuso recursos necesarios para ayudar a la comunidad de Alhué, específicamente a la localidad de El Asiento.

El 23 de febrero de 2006, Minera Florida S.A. firmó un convenio con la Dirección de Vialidad, para poder desarrollar el asfaltamiento del camino El Asiento, entre los kilómetros 8,8 y 9,8.

El proyecto tiene una inversión total de 85 millones, de los cuales nuestra empresa aportó con 65 millones de pesos.

La comunidad de El Asiento, representada por el Comité Pro Asfaltado y las Juntas de Vecinos respectivas de la zona, se reunieron con el Ingeniero Civil de Minas, Aquiles Miranda, para analizar los alcances del proyecto y la participación de la Compañía, a través del aporte del 80 por ciento del valor del proyecto, el cual llegaría a término a fines del mes de junio.

En la ocasión, uno de los directivos del mencionado comité, Abdón Pastene, agradeció la iniciativa de pavimentación de nuestra empresa.



Por su parte, el representante de la Compañía ante las Juntas Vecinales, Aquiles Miranda, expresó: "nuestro objetivo principal es explicar a toda la comunidad, qué significa el llamado Kilómetro 5000 de Vialidad y cómo se enlaza con el aporte que nosotros como Empresa estamos efectuando".

Cabe destacar que en la actualidad,

la red vial en Chile supera los 80 mil kilómetros, de los cuales 62 mil no están pavimentados. El valor de un kilómetro de camino pavimentado clásico o tradicional es del orden de los 200 millones de pesos, una cifra elevada que impide avanzar más rápido en la disminución de ese déficit.

Fuente cifras: Ministerio de Obras Públicas.

Área de Desarrollo: Destacada por tercer año consecutivo



Alejandro Gordon entrega el premio al encargado del Área de Desarrollo, Miguel Pizarro.

A principios del mes de mayo, se llevó a cabo la ceremonia que distinguió al Área Destacada 2005.

Los premiados fueron los trabajadores que integran el Área de Desarrollo, la cual es dirigida por el Ingeniero en Ejecución de Minas, Miguel Pizarro.

El acto se efectuó en el Complejo Deportivo de la faena.

Dicha área cumplió tres años (2003-2004-2005) sin accidentes con tiempo perdido, situación que nunca había ocurrido en la mina.

El galardón tuvo doble mérito, ya que dicha área es la más riesgosa de la faena.

Los destacados:

- Miguel Pizarro
- Raúl Sánchez
- Marco Jaramillo
- Julio Paredes
- Leonel Sánchez
- Pedro Nuñez
- Rodrigo Ramírez
- Luis Pacheco
- Manuel Nuñez
- Pedro Cerda
- Marco Acevedo
- Pedro Solís
- Carlos Valenzuela
- Ricardo Cáceres
- Aladino Allende
- Rogelio Sepúlveda
- Nelson Cereño
- Juan Valladares
- Guillermo López

Luego de la ceremonia de premiación, se inició la cena para los diversos asistentes, quienes fueron acompañados por sus respectivas esposas.

CARA A CARA



Datos Personales

Nombre Completo	Jean Pierre Mery Vivanco	Miguel Guillermo Pizarro Ortiz
Lugar y fecha de nacimiento	Valparaíso, 13 de febrero de 1971	La Serena, 27 de febrero de 1960
Estado civil	Soltero	Casado
Profesión	Ingeniero Civil Químico	Ingeniero en Ejecución de Minas
Fecha ingreso a la Empresa	23 de junio de 2001	En el año 1990
Cargo actual	Ingeniero Metalurgista	Jefe de Desarrollo
Apodo	"El Dengue"	"El Ñoño"

En lo laboral

¿Cuál fue tu primer trabajo?	Profesor de Baile	Ayudante de mi papá (mecánico) en el diario El Día de La Serena
¿Qué hiciste con tu primer sueldo?	Pagué mis cuentas	Lo destiné a comprar algunas cosas para mi familia
¿Cuáles son tus aspiraciones?	Casarme de nuevo	Que mis hijos terminen sus estudios
¿Planta o Mina? ¿Por qué?	Planta. Porque me gusta el área de metalurgia	Mina. Me gusta la mina porque ningún día es igual. Es un trabajo dinámico.

Gustos Personales

Equipo de fútbol que más te gusta	La Chile	La Serena
Comida preferida	Las pantrucas de mi señora y las papas rellenas de mi madre	La carne asada
Música favorita	Salsa	Creedence, Queen
Un libro	Corazón	El Código Da Vinci
Programa de TV	Fútbol americano	Morandé con Compañía
Actriz de cine o TV	Carolina Arregui	Las actrices italianas
Una película	...	Matrix
Sueño frustrado	Haber pertenecido a un ballet de música contemporánea	Haber tenido un club deportivo
Un hobby	Compartir con los amigos el fin de semana.	Jugar en el computador juegos de estrategia

Opinión Personal

El personaje chileno más importante. ¿Por qué?	Michelle Bachelet, por el cambio profundo que ha provocado en Chile	Michelle Bachelet, por el cambio que ha provocado en Chile
Mejor Presidente que ha tenido Chile	Ricardo Lagos. Porque fortaleció las bases de un país creíble y derecho	Ricardo Lagos, me gustó como Presidente

Un día con... Alejo Silva

"La sección con más responsabilidad es la Sala de Oro"



8.00 A.M.
Lugar: Planta de Concentración.

Nos encontramos con el Jefe del Área de Lixiviación, el Ingeniero de Ejecución en Metalurgia, Alejo Silva.

El profesional llega a su oficina, y de inmediato se cambia de ropa. Su overol azul será su acompañante durante toda la jornada de trabajo, puesto que, por normas de seguridad, no se permite ingresar a la denominada Sala de Oro con vestimentas que contengan algún tipo de bolsillo. Explica "la sección con más responsabilidad es la Sala de Oro. Eso implica una preocupación importante, porque el producto final debe salir dentro de la semana".

8.15 A.M.
Se dirige a reunirse con el Administrador de la Planta (Miguel Fuenzalida). Cada representante de área asiste a dicha reunión para analizar las novedades del día anterior y programar las tareas pendientes.
"Las novedades siempre son referentes a las fallas de algún equipo principal, y el tema de la producción del metal doré", manifiesta.

9.30 A.M.
Vuelve a su oficina y expresa "todos los días no son iguales, ya que los lunes,

martes y miércoles, la Sala de Oro tiene una actividad importante: se funde el metal doré, se limpian las barras y se muestrea; y los jueves y viernes se despacha".

10.30 A.M.
Accede a la Sala de Oro, en donde trabajan cuatro personas. El acceso es totalmente restringido.

Vuelve y comenta: "lo valioso se guarda en bóvedas, y debo sacar el producto y dar las órdenes del día, de qué es lo que vamos a realizar, para luego comenzar con el proceso de la fundición".

11.30 A.M.
Sale de la Sala de Oro y debe ser revisado.

Luego ingresa al área de Lixiviación para conversar con el reactivero. "También debo estar atento a los insumos que requiera toda el área", manifiesta.

1.00 P.M.
Es hora de almorzar. Alejo está bajo estricta dieta, su alimentación es especial. Detalla "el año pasado (2005) tuve una obstrucción intestinal, y quedé delicado, por lo que tuve que volver a



operarme en el mes de abril. Estoy limitado para hacer deportes con esfuerzo, pero no para caminar y trabajar". Agrega "actualmente estoy bien. Siempre he valorado la salud, pero ahora aún más". Su única limitación es que no puede subir de peso, ya que le provocaría graves consecuencias a su organismo.

3.00 P.M.
"En la tarde siempre me dedico a la programación de lo que se viene para el día siguiente", expresa.

Reconoce, "en estos momentos estamos bastante atareados con el tema del Sistema de Gestión Integral, ya que la manera de trabajar se modifica, se integra la calidad y el Medio Ambiente. Añade "antes sólo nos preocupábamos de la seguridad, por tanto tenemos que rehacer todo lo que teníamos, porque nuestro objetivo es lograr la certificación".

5.00 P.M.
Mientras supervisa su área comenta: "yo trabajaba en la Municipalidad de Alhué, luego en 1988 ingresé a la Compañía como Jefe de Turno de la Planta. Posteriormente, fui designado como Jefe de Laboratorio y Muestretera, hasta que en el año 2003, asumí como Jefe del Área de Lixiviación de la Planta, cargo que ocupó hasta hoy en día".

7.30 P.M.
Alejo se dirige a su hogar en Alhué. Los fines de semana el profesional retorna a Santiago a reunirse con su señora y sus dos hijos.

Santiago

REENCUENTRO DE SECRETARIAS:

Una grata visita a Alhué

El sábado 6 de mayo, las secretarías de Santiago fueron invitadas por sus homólogas de la faena Alhué a conocer el interior de la Mina, y el funcionamiento de la Planta Concentradora.

De este grato día participaron: la Secretaria de Gerencia, Administración y Finanzas, Gloria Real, la Secretaria de Gerencia General, Mónica Strauszer, la Secretaria de Administración Faena Alhué, Ada Maldonado; la Secretaria de Gerencia de Operaciones Faena Alhué, Pamela Maldonado; la Secretaria Gerencia de Operaciones, Janet Vicencio; la Secretaria de Contabilidad y Recursos Humanos, Georgina Vilches y la Secretaria del Departamento de Personal Faena Alhué, Paula Jerez.

La jornada se inició con un completo recorrido al interior del yacimiento. Los gentiles anfitriones fueron el Jefe de Producción Luis Vega, y el Jefe de Turno Mina David Pertierra.

Luego de un par de horas de recorrer el denominado "Barrio Cívico", visitar los caserones y conocer las imponentes maquinarias de perforación, se dirigieron a la Planta, en donde las esperaba el Jefe de Turno Arturo Cortés, quien les realizó una didáctica charla acerca de cómo se realiza el procesamiento del mineral.

Finalmente, visitaron la Villa Alhué, el Museo y a la histórica iglesia.

Para Georgina Vilches "fue una experiencia inolvidable, creo que siempre va a quedar en mi retina. Me quedé con un hermoso recuerdo". Además "la gente fue súper cariñosa, con una muy buena disposición".

Respecto a la Mina, "me llamó mucho la atención el orden, nunca me imaginé todo lo que había adentro".

Según Gloria Real "(la visita) realmente fue interesante porque nos dio la sensación de pertenencia, para mí fue muy culturizador. Me gustó muchísimo, además me di cuenta que dentro de la mina hay menos contaminación que aquí en Santiago. También me llamó la atención el Barrio Cívico. Ojalá todos los viejos mineros desde siempre hubiesen estado en estas condiciones". Agrega "y lo más impresionante es sentir que la sombra es la muerte. Por tanto, ellos



Ada Maldonado, Mónica Strauszer, Paula Jerez, Gloria Real, Pamela Maldonado y Georgina Vilches.



Georgina Vilches, Pamela Maldonado, Paula Jerez, Gloria Real, Janet Vicencio, Mónica Strauszer.

tienen mucha conciencia del peligro".

Por su parte, Mónica Strauszer comenta, "era una visita que estaba planificada hace mucho tiempo y que no nos había resultado. Fue una experiencia fascinante. Encontré que la mina es súper moderna, impecable, todo está estructurado y funciona a la perfección. El Barrio Cívico me pareció espectacular y me di cuenta que cuando los hombres trabajan solos pueden ser súper ordenados."

En cambio, para Janet Vicencio la



Janet Vicencio, Gloria Real, Mónica Strauszer y Georgina Vilches.

visita al yacimiento no fue ninguna novedad ya que en ocasiones anteriores había tenido la oportunidad de ingresar. Sin embargo, "me llamó la atención la construcción adentro de la Mina. Los comedores son impecables, cómodos y limpios; y las oficinas las encontré súper acogedoras y ordenadas. Añade "quedé impresionada con el Barrio Cívico".

Un día con...

Carlos Zamorano

“En nuestra sección se trabaja para ayer”



Por fin logramos ubicar a Carlos Zamorano. Debido a su trabajo debe salir fuera de Santiago a menudo, sin olvidar los constantes recorridos que realiza a Tribunales y a notarías.

Carlos está a cargo de la Propiedad Minera de la Empresa. “En nuestra sección, además de preocuparnos de la Propiedad Minera de la Compañía, nos preocupamos de atender a las faenas, ya sea en temas de ingeniería o planos”, comenta.

8.30 A.M.

Comienzan sus labores. Su trabajo es arduo y todo lo realiza contra el tiempo. Por ejemplo, debe preparar los antecedentes técnicos legales, con los cuales se inician los trámites de solicitud de una concesión minera. Manifiesta, “la orden de solicitar emana, normalmente, de la Gerencia de Exploraciones, pero también puede venir de otras gerencias”.

Los trámites comienzan en el Juzgado de Letras de la Comuna y su constitución total se produce en el momento en que se realiza la inscripción en el Conservador de Minas respectivo, a nombre de la Compañía.

10.00 A.M.

El trabajo de Carlos es dinámico, “en nuestra sección se trabaja para ayer”,

recalca. Dentro de los trámites que debe efectuar se contempla: el pago en Tesorería General de la República de la tasa del Artículo 51; el pago de la patente proporcional cuando se va a solicitar la mensura de la pertenencia; mandar a inscribir la petición en el Conservador de Minas respectivo, entre otros.

11.00 A.M.

Sentado en su computador comenta “aquí no se puede improvisar, ni pasarse por alto las fechas que ha señalado la Ley para cada actuación, por lo que se requiere mucha acuciosidad y dedicación para no tener problemas, ya que de haberlos, podría perderse todo lo obrado con pérdidas para la Compañía, por lo que no se pueden cometer equivocaciones.”

1.00 P.M.

A pocos minutos de ir a almorzar, Carlos cuenta que su familia está radicada en La Serena. “Semana por medio me pego una escapadita”, expresa. Reconoce que la lejanía de su familia le complica, principalmente porque en la ciudad de las papayas lo espera su señora, su hija y su nieta Ignacia Paz.

3.00 P.M.

Carlos vuelve a la oficina. Nuevamente explica cuáles son sus labores en la Compañía. “Otra función que tenemos se refiere a la confección, mantención y control de los planos del catastro de concesiones mineras, propiedad tanto de la Compañía como de terceros, en las zonas de operaciones de la empresa: Taltal, Altamira, Diego de Almagro, Cabildo y Alhué o donde se lleve a efecto algún proyecto nuevo. Esta información debe estar siempre al día, la que se obtiene de la revisión de los Boletines de Minería, editados para cada región del país, siendo en nuestro caso Antofagasta, Copiapó, La Ligua y la Región Metropolitana”.

Pero Carlos no trabaja solo, tiene el respaldo de un equipo de profesionales, el cual está conformado por el abogado Claudio Zúñiga, el cartógrafo Patricio



Huerta, y a cargo de la Fiscalía, el abogado Francisco Ibáñez, de los cuales comenta “nunca hemos tenido algún problema, nos llevamos muy bien”.

5.00 P.M.

A Carlos le gusta lo que hace; y se le nota.

“Otra importante función que realizamos es el pago de la patente anual de cada una de las concesiones mineras propiedad de la Empresa. Todos los años en el mes de marzo pagamos al Fisco este tributo. El no hacerlo deja a la concesión expuesta a ser rematada por el Fisco en subasta pública, por lo que nuestra oficina, con anticipación, solicita los fondos necesarios para su oportuna cancelación”.

7.00 P.M.

El profesional se prepara para volver a su hogar.

En su tiempo libre, lo que más le gusta es ir a pescar, principalmente en el verano. Pero lo que le apasiona es llegar a su hogar en La Serena y hacer tareas de “maestro”.

Carlos vive solo en Santiago, y cuando la nostalgia y la soledad se apoderan de su mente, viaja todos los fines de semanas a estar con los suyos...

CARA A CARA



Datos Personales

Nombre Completo	Cristian Ricardo Humberto Jara Ibacache	Jean Paolo Herbias Soto
Lugar y fecha de nacimiento	Santiago, 26 de julio de 1969	Buin, 30 de junio de 1970
Estado civil	Casado	Casado
Profesión	Técnico Universitario en Programación de Computadoras	Ing. de Ejecución en Computación
Fecha ingreso a la Empresa	1 de abril de 1994	Junio 2004
Cargo actual	Analista Programador	JProgramador
Apodo	"Jarita"	"Pelao"

En lo laboral

¿Cuál fue tu primer trabajo?	Programador de computadoras de de Disputada de Las Condes	Práctico Veterinario
¿Qué hiciste con tu primer sueldo?	Me fui a Viña del Mar y me compré ropa, zapatos y regalos para mis padres	Me compré mi primer equipo de sonido
¿Cuáles son tus aspiraciones?	Estudiar Ingeniería en Informática, o capacitarme en áreas informáticas como nuevas herramientas de desarrollo, sistemas operativos, etc.	Crecer, profesional y personalmente
¿Planta o Mina? ¿Por qué?	Prefiero Santiago, por un un tema de familia, me permite viajar todos los días a mi casa. Además de todos los beneficios de la modernización.	Santiago, porque todo está más cerca, y se puede tomar decisiones rápidamente

Gustos Personales

Equipo de fútbol que más te gusta	Colo-Colo	Ninguno
Comida preferida	Bistec a lo pobre	Todas
Música favorita	Romántica y en español	Anglo de los 80
Un libro	No me gusta la lectura, sólo si es necesario	El Juego de Ender, Orson Scott Card
Programa de TV	Kike Morandé	Matrimonio con hijos
Actriz de cine o TV	Angelina Jolie	Sharon Stone
Una película	Las aventuras de Indiana Jones	Star Wars
Sueño frustrado	Visitar Disney World	Estudiar Medicina Veterinaria
Un hobby	Jugar tenis	Música

Opinión Personal

El personaje chileno más importante. ¿Por qué?	Don Francisco, por su trayectoria en televisión nacional e internacional, y principalmente por su campaña Teletón	Michelle Bachelet por ser la primera mujer Presidente, tiene una gran responsabilidad y todos tienen puesta la atención sobre ella, para bien o para mal
Mejor Presidente que ha tenido Chile	Ricardo Lagos Escobar, transmite seguridad y confianza, y aunque su Gobierno se ha visto manchado por algunos proyectos inconclusos, creo que si la opinión popular lo respalda es por algo.	Pedro Aguirre Cerda

Taltal

El Gerente de Exploraciones, Hernán Soza: “Tenemos que crear una mentalidad de exploraciones”



Actualmente el Área de Exploraciones tiene sus ojos puestos en la alejada localidad de Taltal. Así lo demuestra el Gerente de dicha área, el

Geólogo Hernán Soza, quien comenta “nuestra misión es crear un foco de crecimiento para la Compañía. Dentro de la perspectiva de que Alhué desaparece para la Empresa, ésta ha decidido como estrategia definir a Taltal como centro de desarrollo y mantener la vida de la Planta actual”. Añade “para ello, se estableció un plan de exploración, como nunca antes la Empresa había tenido, que es una exploración generativa y de evaluación de proyectos específicos, es decir, generar nuevos proyectos que no existen, lo que implica Exploración Básica (definir áreas que tengan o no mineralización conocidas y descubrir dónde se puede explorar para encontrar más yacimientos) y Exploración Avanzada (se refiere a yacimientos que ya se conocen, yacimientos antiguos, y que se estudian desde otro punto de vista, para generar la posibilidad de una mina dentro de los objetivos que la Compañía quiere)”.

En este contexto, Hernán Soza explica “tenemos que crear una mentalidad de exploraciones de la Compañía, que no la tiene, ya que siempre ha sido una Empresa explotadora de minas conocidas, pero generar proyectos nuevos es una experiencia nueva para nosotros”.

El profesional expresa que las labores se llevan a cabo gracias al apoyo de un staff de diez geólogos compuesto por tres grupos, encabezados por Pedro Flores, Raúl Venegas y Juan Carlos Reyes. “Con estos tres lugartenientes o jefes, tengo el apoyo necesario para organizar la exploración y ellos tienen a su vez, geólogos de distintas experiencias, que van a ayudar a desarrollar los nuevos proyectos y nos permitirán atacar de forma programada los objetivos que tenemos”, recalca.

El resto de grupo está compuesto



por: Javiera Gerding, Jane Valette, Millaray Cariqueo, Yasna Sarricueta, Miguel Acosta, Rodrigo Araya y Leonel Torres.

Paralelamente, para las zonas de interés, se contrató un grupo externo que realiza geología básica, y disponen de geólogos de acuerdo a las necesidades de la Empresa. “Ellos nos van a regenerar las áreas de interés para focalizar nuestra exploración”, detalla Soza.

En cuanto a plazos, el geólogo manifiesta “la experiencia está planeada como un proyecto a dos años. Estamos entre comillas contra el tiempo, porque en geología el tiempo no se compra, y es difícil de aprovecharlo y tener cuidado de no perderlo. El plazo es para generar nuevos recursos, tanto para la planta actual como para la planta de

óxidos, que esperamos construir en el corto plazo”.

Además, “el escenario se ve interesante y favorable. Es un área poco explorada, es un nicho de yacimiento de tipo mediano, que no son los que buscan las grandes empresas, por eso la competencia que nosotros tenemos no es tan grande. Yo pienso que vamos a tener éxito”, decreta.

En este momento, se tienen varias zonas identificadas como “favorables”, y existen ocho proyectos a desarrollar. Una de ellas está ubicada al sur del yacimiento Las Luces. El profesional explica, “el primer éxito que podemos mencionar es un proyecto que ya sondeamos y que se llama Filomena, que sería la mina base para la planta de óxidos”.



Un día con... Manuel Erazo

“Trabajar en una minera subterránea es un arte”



8.00 A.M. Faena Taltal.

El Ingeniero de Ejecución de Minas, Manuel Erazo llega a su trabajo.

Manuel es Jefe de Planificación Mina. Comenta con orgullo, “estudié en la Universidad Técnica del Estado, en La Serena. Además soy Ingeniero Experto en Técnicas Mineras”. Título que obtuvo en la Ecole Des Mines de Nancy, Francia.

La historia laboral de Manuel en la Empresa es larga. Ingresó a la Compañía en el mes de septiembre de 1978 y su permanencia fue hasta el año 1998. Luego se alejó de la Empresa para retornar en enero de 2005, como Jefe de Planificación Mina, cargo que ocupa actualmente.

Explica “mi desempeño laboral lo clasificaría en dos etapas. La primera la considero muy provechosa, ya que me inicié como profesional y ocupé varios cargos, que para un ingeniero es muy difícil que esto se dé en su vida laboral”.

Manuel se ha desempeñado en Taltal, Cabildo, Alhué y Santiago.

10.00 A.M.

En su oficina, detalla alguna de sus labores: “realizo planificación de corto, mediano y largo plazo, efectúo programas mensuales para las minas Las Luces, Doña Elba y Altamira. Ejecuto los proyectos de los caserones, para reemplazar los que se están agotando. Actualizo los programas de producción; realizo los diagramas de perforaciones y diagramas de tronaduras”.

Manuel tiene contemplada visitas a terreno. Los días martes se dirige a mina Altamira, los miércoles a mina Las Luces, y los jueves es el turno del yacimiento Doña Elba.

11.00 A.M.

En una de sus visitas a terreno, explica “el atractivo de trabajar en una minera subterránea es que, para mí, es un arte,

debido a que en ella se involucran varios ítems”. Agrega “una vez encontrado el cuerpo mineral, viene la etapa de construir la mina con sus caserones. Para ello, debemos contar con una topografía muy confiable, una geología estructural y analizar con qué recursos disponemos”.

Prosigue, “una vez determinados los recursos necesarios, se comienza con la construcción de los accesos al cuerpo mineral, para ello debemos tener lámparas mineras, equipar a los trabajadores con elementos de protección personal, contar con red de energía eléctrica, red de agua para la perforación, red de aire comprimido, ventiladores secundarios, e instalar un ventilador principal para mantener un ambiente de trabajo aceptable”.

12.00 A.M.

El profesional decreta “es necesario fortificar algunas labores como: tener citófonos para tener comunicación en interior mina como con la superficie, contar con salidas de emergencia, refugios para proteger a los trabajadores en caso de algún amago de incendio, comedores y sala de cambio.”

1.00 A.M.

Manuel almuerza en mina Las Luces, mientras expresa “como se puede ver, hay un sin fin de actividades que están involucradas. Si una de ellas falla, se detiene todo el proceso, atrasándose los programas planteados o programados”.

3.00 A.M.

En el área laboral resalta “considero que estos años de desempeño en la Compañía han sido buenos y provechosos. He quedado muy conforme con mi desempeño como profesional, ya que me ha tocado trabajar en varios proyectos de importancia, con excelentes resultados”.

Manuel lleva 28 años dedicándose por completo a la minería.

6.00 A.M.

Se acaba la jornada laboral.

Manuel vive en Antofagasta. Es casado y tiene dos hijos, “Mauricio estudia Ingeniería Civil Industrial en la Universidad de La Serena, y Andrés estudia Medicina en la Universidad de Antofagasta”, cuenta con alegría.

En su tiempo libre reconoce que le gusta leer, escuchar música, ver películas, obras de teatro y fútbol, además de caminar al aire libre y practicar baby fútbol.

CARA A CARA



Datos Personales

Nombre Completo	Patricio Eduardo Espíndola Covarrubias	Jaime Omar Gárate Araya
Lugar y fecha de nacimiento	21 de abril 1953, La Serena	22 de octubre de 1957, La Serena
Estado civil	Casado, 4 hijos	Casado
Profesión	Ingeniero de Ejecución en Minas	Ingeniero de Ejecución en Minas
Fecha ingreso a la Empresa	13 de noviembre de 2000	1ª etapa: 1994-1999. Reingreso, 2ª etapa: enero 2004
Cargo actual	Jefe de Producción Planta	Jefe de Producción Mina Las Luces
Apodo	"Pato"	No tengo

En lo laboral

¿Cuál fue tu primer trabajo?	En Cía. Minera Talcuna Ltda., ingresé como estudiante en práctica para hacer mi tesis y luego quedé contratado para trabajar en la Planta de Flotación.	Jefe de Turno Subterráneo, Copiapó, 1986
¿Qué hiciste con tu primer sueldo?	Una parte para la casa y el resto lo destiné para la preparación de mi tesis	Cubrir los gastos de mi casa
¿Cuáles son tus aspiraciones?	Tener estabilidad laboral, es importante para el desarrollo personal.	Ocupar un cargo superior al actual
¿Planta o Mina? ¿Por qué?	Planta, de todas maneras, porque al ser una operación continua, todos los días se presentan situaciones diferentes	Mina, porque tengo 20 años de experiencia en minería

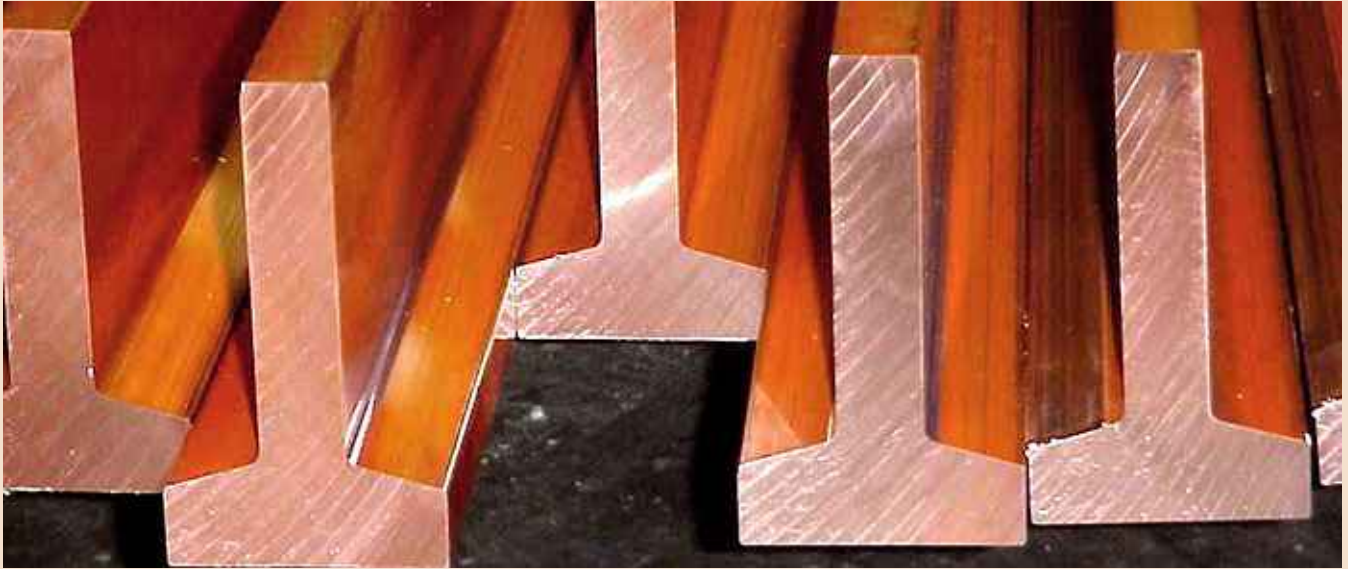
Gustos Personales

Equipo de fútbol que más te gusta	Club Deportes La Serena	No me gusta el fútbol
Comida preferida	Aunque no soy regodeón, prefiero una buena cazuela	Verduras
Música favorita	Me gusta de todo, desde un concierto hasta música popular	Romántica
Un libro	No soy un buen lector de libros, una vez comencé a leer uno y no lo terminé nunca	La Biblia
Programa de TV	Los programas deportivos, especialmente de fútbol	La cultura entretenida
Actriz de cine o TV	Nadie en especial	Alejandra Fosalba
Una película	Hay varias, pero me gustó mucho una de Roberto Benigni "La Vida es Bella"	La guerra de las galaxias
Sueño frustrado	Yo diría que no tengo, se han cumplido algunos y los que me faltan aún puedo seguir soñando.	Tener una hija
Un hobby	En épocas pasadas jugar pool, ya casi no lo practico	Correr

Opinión Personal

El personaje chileno más importante. ¿Por qué?	Me quedo con el Padre Hurtado, por el legado que nos dejó, y al que mucho de nosotros nos cuesta cumplir.	Padre Hurtado, gran trabajador social
Mejor Presidente que ha tenido Chile	Eduardo Frei Montalva.

¿Sabía Usted? ¿Sabía Usted? ¿Sabía Usted?



- En mayo de 1955 se dictó la Ley N° 11828, conocida como la Ley del Nuevo Trato, que buscaba terminar con la dependencia de Estados Unidos en la fijación del precio del cobre. La Ley también creó el Departamento del Cobre, primer organismo del Estado con atribuciones para fiscalizar y establecer las condiciones de comercialización del mineral.

- El cobre es un nutriente básico que tantos adultos como niños necesitan consumir a diario, en cantidades de 1 a 2 miligramos para los adultos y de 0,5 a 1 miligramo al día para los niños. La mejor manera de obtener estas cantidades de cobre es en la alimentación, puesto que está presente en forma natural en muchos alimentos, tales como papas, porotos, arvejas, maní, trigo, centeno, duraznos, uvas e incluso en el chocolate.

- La mayoría de los microbios muere cuando entran en contacto con el cobre. Es por ello que la Internacional Copper Association tiene por objeto informar las bondades antimicrobianas de este mineral, ya que se cree que el cobre podría ayudar a disminuir drásticamente el número de pacientes que mueren o sufren de heridas a causa de infecciones contraídas en hospitales.



- En el Perú, todavía existe la costumbre de ofrendar a los yacimientos con brebajes de alcohol y colocando en la entrada de la mina una figura que se asemeje al diablo. Cuentan las leyendas que el demonio sería el verdadero dueño de la mina y por lo tanto, se le debe solicitar autorización para trabajar en ésta.



- Desde 1953 al 2006, Chile ha tenido 41 Ministros de Minería, siendo el primero Eduardo Paredes y en la actualidad Karen Poniachik.



- Un estudio sobre costo de vida realizado por Mercer Human Resource Consulting, reveló que Moscú es la ciudad más cara del mundo. En un segundo puesto se ubica Tokio, y en un tercer lugar Seúl. En dicha medición, Santiago ocupa el puesto número 91. Esto ubica a la capital chilena como la tercera más cara de Sudamérica tras Sao Paulo y Río de Janeiro.

¿Sabía Usted? ¿Sabía Usted? ¿Sabía Usted?

Inauguración del Kilómetro Asfaltado



El jueves 22 de abril se realizó en Alhué la inauguración del Kilómetro Asfaltado patrocinado por nuestra Compañía. En la ocasión, asistieron diversos pobladores de las zonas aledañas como altas autoridades de la Empresa. Hubo baile folklórico, corte de cinta y un rico cocktail para los presentes.

El asfaltado se realizó entre los kilómetros 8,8 y 9,8 en el Camino El Asiento.



- En el marco del aniversario de la fundación de La Ligua (1754), el grupo folklórico Las Cenizas, liderado por el Encargado de Explosivos de la Faena Cabildo, Darío Rivera, tuvo una importante participación.

La celebración se llevó a cabo en la mencionada ciudad el miércoles 21 de junio. Diversos grupos de la zona, como de distintas localidades, participaron y se destacaron por motivar a los asistentes a bailar un pie de cueca.



- La Secretaria de Gerencia, Administración y Finanzas, Gloria Real, fue invitada a Cuba, con motivo del XI Festival Internacional de Poesía de La Habana. La profesional, que viajó desde el 29 de mayo al 7 de junio, pudo compartir su talento con otros autores y escritores latinoamericanos en el cálido país caribeño.



- El Alcalde de Taltal, Guillermo Hidalgo, se reunió con la Seremi Fabiana Flores para regularizar diversos terrenos, como los de la caleta Cifuncho, que aspira a convertirse en un gran centro turístico. Dicho plan, además, permitirá el resguardo del patrimonio histórico, arquitectónico y cultural de la localidad.

Nuestra Compañía estuvo de fiesta

Cabildo

En junio reciente, se llevó a cabo la celebración del 28º Aniversario de Minera Las Cenizas. En la oportunidad, se efectuó un almuerzo, en donde el Gerente General Raimundo Langlois se dirigió a los funcionarios de la Compañía.



C. Delpiano y C. Ilabaca con su reconocimiento por 20 años de servicios. Los acompañan C. Argandoña y R. Langlois.



R. Langlois dirigiendo unas palabras a los trabajadores.



Personal Planta con 20 años de servicios.



Personal Mina con 20 años de servicios.

Alhué

En el mes de Abril, los funcionarios de Minera Florida conmemoraron su Aniversario número 18. En la celebración estuvo presente el comediante "Che Copete". Se realizó, además, el tradicional juego "Gánesela al toro"; y se efectuó un partido de fútbol: Mina versus Planta, entre otras diversas actividades. En la ocasión asistieron todos los trabajadores y altas autoridades de nuestra Empresa.



Izq. arriba: Partido de fútbol Planta vs. Mina. Izq. abajo: Vista general de la celebración. Der. arriba: Che Copete. Der. abajo: Pablo Núñez, ganador de la competencia "Gánesela al toro".

Nuestra historia en imágenes



Foto izquierda: Juan C. Campos y H. Picón. Aniversario Florida 1990.
Foto derecha: Parados de Izq. a Der.: A. Gordon, H. Grez, C. Argandoña, F. Ibáñez, M. Zaustquevic, R. Muñoz. Sentados de Izq. a Der.: R. Langlois, A. Bañados, X. Campos, O. Pérez, L. Gardeweg. Premio SONAMI 2004 - Minera Florida S.A.



Parados de Izq. a Der.: M. Yáñez, R. Castillo, H. Grez, G. Vicencio.
Agachados de Izq. a Der.: M. Arriagada, C. Navarrete, M. Villalobos y R. San Martín. Fiestas Patrias 1994.



Parados de Izq. a Der.: V. Villanueva, C. Jara, A. Nilo, S. Leiva.
Agachados de Izq. a Der.: L. Valdivia, P. Bastías, J. Bastías.



De Izq. a Der.: F. Giuduce, C. Delpiano, P. Castañeda y C. Grez. Fiesta Fin de Año - Diciembre 1989.

