



20 años

Trabajando juntos

TRABAJANDO JUNTOS

Veinte años atrás, iniciamos una historia que nos llena de orgullo pero que también nos llama a estar siempre alertas, a no bajar la guardia y a mejorar siempre. Entre nosotros, no son pocos los que recuerdan el 10 de agosto de 1996, cuando el entonces Presidente de la República, Eduardo Frei Ruiz-Tagle, inauguraba El Abra, hoy filial de Freeport-McMoRan. Desde entonces, hemos alcanzado numerosos logros, productivos, tecnológicos y organizacionales. Detrás de cada uno de ellos han estado las personas que con su esfuerzo diario han contribuido al engrandecimiento de la Compañía y a superar con éxito coyunturas difíciles y los obstáculos de todo tipo que hemos enfrentado en el camino.

Al celebrar estas dos décadas, quisiera una vez más agradecer la dedicación, la creatividad, el profesionalismo y el compromiso de cada una de las personas que trabajan en El Abra. Sin duda, estas características son nuestro principal activo y seguirán siendo el factor clave para alcanzar las metas que nos hemos propuesto. Y, precisamente por ello, porque valoramos profundamente el aporte de nuestros trabajadores, es que nos duele tener que lamentar el accidente fatal que le cobró la vida, el pasado 30 de agosto, a Patricio Bobadilla, y las lesiones que sufrieron sus compañeros Mario Rojas y Boris Alveal.

Lo sucedido nos llama a perseverar y a no cejar en nuestros esfuerzos por hacer de El Abra una operación ejemplar en el cuidado de la salud y seguridad de sus colaboradores. Nuestro deber es aspirar a mucho más en esta materia, a mejorar día a día y a comprometernos y hacernos responsables de esta tarea que es tarea de todos.

Mike Kridel
Presidente de Minera El Abra.



Nuestras Voces

¿Qué significado tienen para usted los 20 años de Minera El Abra?



“Han sido años de crecimiento como trabajador, persona y familia. He visto importantes cambios, principalmente tecnológicos, que facilitan mucho las tareas. También he visto cómo ha variado la composición del personal porque, al principio, era más gente de la zona central y ahora, mayoritariamente, son de aquí y eso es bueno para la región. A El Abra la veo como una empresa sólida que ha sabido mantenerse en el tiempo. Así que da gusto venir a trabajar.”

Alejandro Morales Reyes,
Despachador de Bodega, Abastecimiento,
20 años en Minera El Abra.



“Agradezco por estar acá y por todos estos años, porque en este tiempo he podido lograr muchos de mis sueños, los sueños que tiene la gente normal, y creo que acá los he alcanzado con creces, tanto laboral como familiarmente, porque todo lo que he adquirido aquí se traslada también a la familia.”

Ruth Rivera Carrera,
Supervisora de Servicios Administrativos,
20 años en Minera El Abra.



“Cumplir 20 años no es nada, pero trabajar todo ese tiempo en una empresa, hoy, es una hazaña que se cumple con perseverancia y proponiéndose metas cada año. Fuera del trabajo destaco en estos 20 años a mi familia. Soy padre de cuatro hijos, y ese núcleo es muy importante, porque sin él faltaría el pilar para complementar y darle sentido a esta labor.”

Luis Cortés Castillo,
Técnico Laboratorio, Ingeniería y Servicios,
20 años en Minera El Abra.



Patricio Bobadilla Gallardo
Q.E.P.D.

Como Compañía,
lamentamos profundamente
el fallecimiento de nuestro
colega y amigo Patricio
Bobadilla Gallardo.
Damos nuestras más
sinceras palabras
de condolencia a sus
compañeros de trabajo y
quienes compartieron
con él.

SCM El Abra



Comunidad de Ollagüe y El Abra crean alianza de cooperación ambiental

Dos miembros de la comunidad Quechua de Ollagüe participarán en el Plan de Manejo Ambiental que la minera mantiene en la Vertiente 11 del Salar de Ascotán, trabajando en la rotación de placas difusoras y en la recolonización asistida de especies vegetales mediante la plantación de esquejes y semillas.

La colaboración fortalecerá la labor que desarrolla El Abra en la protección del humedal ubicado a 3.800 msnm., a 140 kilómetros al noreste de Calama. Adicionalmente, el convenio incluye capacitación en materias legales-

ambientales y entrega de información de los resultados de los monitoreos del Salar.

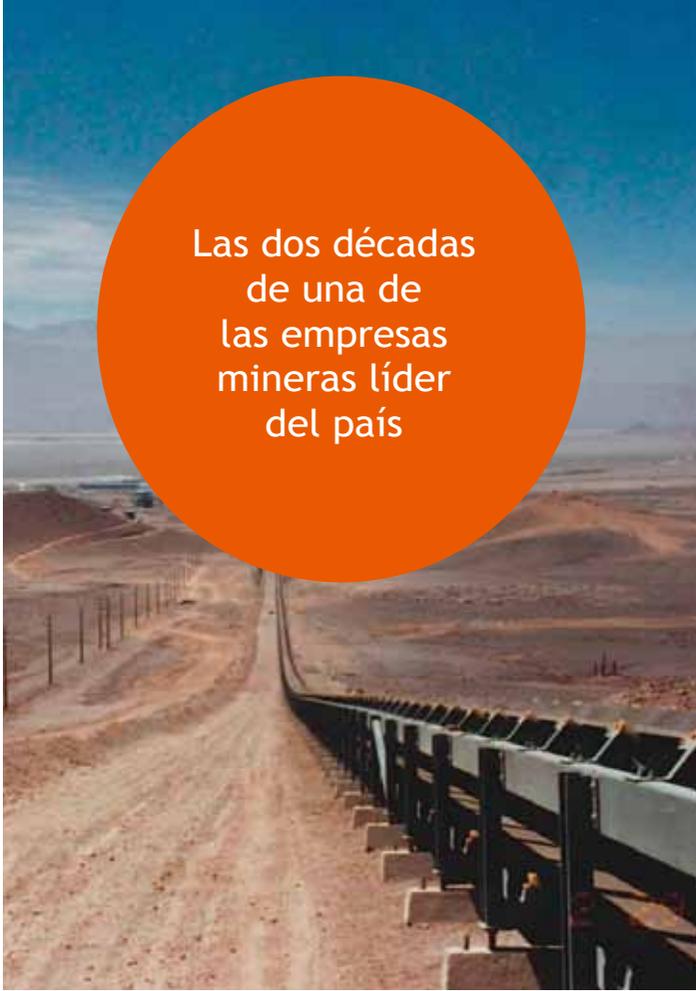
“Para nosotros este convenio es bien esperado porque nos da la posibilidad de conocer cómo trabaja El Abra en relación a esta vertiente, uno de los sectores naturales más importantes para nuestra comunidad. Los representantes aprenderán del proceso y se capacitarán en su cuidado y protección”, manifestó Janett Troncoso, Tesorera de la Comunidad Quechua.



Trabajadores de El Abra comparten con alumnos de Colegio Don Bosco

El Abra está acercando la minería a los alumnos del Colegio Don Bosco de Calama, a través de un convenio de cooperación Empresa-Colegio.

Se trata de charlas motivacionales realizadas por especialistas de El Abra en distintas áreas técnicas.



Las dos décadas
de una de
las empresas
mineras líder
del país



El 10 de agosto de 1996 el entonces Presidente de la República, Eduardo Frei Ruiz-Tagle, inauguraba con una tronadura tricolor una empresa pionera a nivel mundial por sus equipos de última generación y técnicas de extracción. Fue el comienzo de la vida operativa de Minera El Abra, hoy filial de Freeport-McMoRan.

El Abra fue una de las primeras compañías privadas en imponer la lixiviación de óxidos a gran escala gracias a modernos equipos de importantes dimensiones como el puente Rhaco y la Rotopala para el movimiento del material; los equipos robotizados de la Nave para la cosecha, y el chancador.

Otra insignia fueron sus tres correas para transportar el mineral en pendiente desde la Mina a la Planta. La de mayor longitud es la CV-103, que con sus 10 kms. fue reemplazada recién en 2015, tras 19 años de servicio.

Ante el momento crítico del precio del cobre a nivel global, situación de la que Minera El Abra no ha salido indemne, el Gerente General de Operaciones, Rubén Funes, invitó a mantener el optimismo y sentirse orgullosos de estas dos décadas de operaciones. “Nos queda mucho camino por recorrer, así que celebremos juntos estos 20 años y los que vendrán”.

Obispo de Calama presidió misa por el 20° aniversario de Minera El Abra



En la centenaria capilla de Conchi Viejo se realizó la misa en conmemoración del Día del Minero y del 20° aniversario de la Compañía, oficiada por el obispo de Calama, Monseñor Óscar Blanco.

“Felicitó a El Abra en este nuevo aniversario de trabajo, de esfuerzo y sacrificio. Los animo a seguir para que este lugar pueda continuar dando trabajo a mucha gente y que los trabajadores realicen su labor conscientes de que es un medio para crecer como personas, como familia, y que haya mucha solidaridad entre ellos”, señaló monseñor.



Un espacio de mejora continua

Erick Soto Guerrero
Jefe de Turno de Operaciones de la Gerencia Beneficio.

Erick ingresó a Minera El Abra en agosto de 1995, un año antes que se produjera el primer cátodo de cobre.

Originario de Copiapó, egresó de Técnico Metalurgista de la Universidad de Atacama. Durante sus dos décadas en la empresa ha permanecido en la Gerencia Beneficio, rotando por las distintas áreas.

Fue reclutado en la propia universidad cuando estaba a punto de egresar. “Minera El Abra en esos momentos era un proyecto pionero a nivel mundial por las características de su explotación.

Destaca de la empresa la filosofía de la mejora continua. “He visto cómo hemos progresado, perfeccionando aspectos laborales, sociales, humanos, de seguridad y medioambientales. Una mejora permanente que se refleja en los trabajadores que están más comprometidos y con mayor conciencia en la seguridad”.



De la tierra del carbón a la tierra del cobre

David Carrillo
Asistente de Jefe de Turno del Área Palas, Perforadoras y Distribución Eléctrica de la Gerencia Mina.

David acaba de cumplir 20 años en Minera El Abra. En estas dos décadas ha sido testigo privilegiado de su evolución: “La mina ha crecido. El Abra tiene la ventaja de que ha invertido en tecnología. Tenemos sistemas modernos y tecnología de punta que, sumado al grupo humano, trae como consecuencia buena disponibilidad de equipos”, comenta.

Oriundo de Lota, egresó de Técnico Eléctrico de la Universidad Federico Santa María y luego de trabajar cinco años en una pesquera, llegó a El Abra en 1996.

En sus primeros años rotó por todas las áreas de la Gerencia Mina. En 2010 postuló al cargo de Asistente, lo que implicó que volviera a estudiar para obtener el título de Ingeniero.

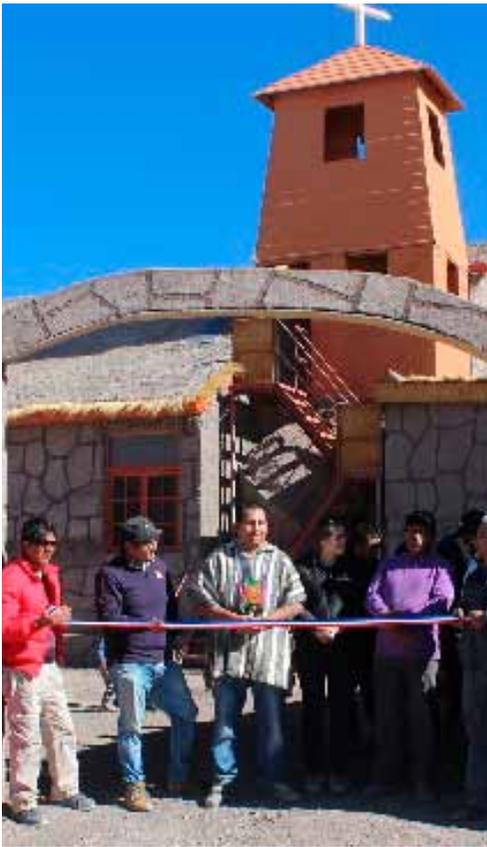
“El Abra, desde el punto de vista humano, es muy valorable y eso es lo que más me interesa”, señala.



Con nuevas estrategias de apilado comenzó sexto nivel de la Pila Permanente

La Pila Permanente de Lixiviación de Minera El Abra ya se encuentra en el sexto piso, tras la operación de cambio de nivel. Así, comienza a concluir la mitad de la primera fase del proyecto Sulfolix, lo que ocurrirá a mediados de 2020 con nueve pisos y ochenta metros de altura.

“Fue un gran desafío en temas de seguridad y operatividad que contó con muy buena planificación, gran trabajo en equipo y excelente coordinación, actitud que debemos mantener en eventos operacionales importantes y en el trabajo diario”, manifestó Hugo Zepeda, Ingeniero Coordinador de Operaciones de la Gerencia Beneficio.



Presentan remodelada Iglesia de Ascotán

A través del Fondo Comunitario “Creciendo en Comunidad” de El Abra en alianza con PROLOA, los integrantes de la asociación Cebollar-Ascotán remodelaron la iglesia del pueblo. El proyecto “Rescatando nuestra identidad” contempló el revestimiento interior y exterior de la iglesia, la construcción de un arco en su entrada principal y el mejoramiento del techo con paja y barro.

Escolares inauguran Programa de Visitas 2016 de El Abra

Una veintena de niños de la escuela San Francisco de Chiu Chiu junto a profesores y apoderados iniciaron el Programa de Visitas 2016 de El Abra, que busca acercar a las comunidades vecinas al quehacer productivo y valores de la Compañía.



Inauguran proyectos de Fondo Escolar

Unos 200 alumnos de las escuelas de Chiu Chiu, Lasana, Caspana, Ollagüe y del jardín infantil de Chiu Chiu, fueron beneficiados con los Fondos para el Desarrollo Educacional 2016 de El Abra, que promueve el desarrollo integral de estudiantes de los pueblos del interior de Calama. Una nueva sala de ciencias, laboratorio, habilitación de servicios higiénicos, remodelación de salas de clases, un invernadero para fomentar el autocultivo de hortalizas y hierbas medicinales y la alimentación sana, fueron los proyectos inaugurados.



Con “Casa Abierta” El Abra comparte con la comunidad

Mesas temáticas de Seguridad, Medioambiente, Relacionamento Comunitario, Recursos Humanos y Abastecimiento fueron parte de la jornada de participación y diálogo “Casa Abierta” que Minera El Abra organizó en Chiu Chiu. La actividad reunió a más de 160 personas en el gimnasio del pueblo, quienes conocieron el trabajo que realiza la Compañía en términos operativos y comunitarios y el impacto que tiene para la zona la presencia de la minera desde hace dos décadas.



Ejecutivos de Freeport-McMoRan participan en encuentro AMCHAM

El desayuno “Chile en el mundo: Desafíos de Crecimiento e Integración en un Contexto Globalizado” organizado por la Cámara Chileno Norteamericana de Comercio, Amcham, y auspiciado por la Compañía, convocó a representantes del ámbito público y privado. En el encuentro, la Presidenta Michelle Bachelet analizó los principales desafíos presentes y futuros en materia de desarrollo económico del país, aspecto clave para enfrentar de manera estratégica los movimientos y transformaciones del comercio internacional.



El Abra constituye nuevo Comité Paritario

Tras cumplir sus funciones por dos años, como establece la Ley, la directiva del Comité Paritario de Higiene y Seguridad de El Abra traspasó el mandato a los nuevos integrantes por el periodo 2016–2018, quedando constituido por: Rep. Laborales Titulares: Joel Cabezas, Rodrigo Vargas y Guillermo Santander. Rep. Laborales Suplentes: Emilio Troncoso, Rodrigo Fuentes y Juana Mejías. Rep. Empresa Titulares: Claudio Montecinos, Cristian Pereira y José Gajardo. Rep. Empresa Suplentes: Fernando Rojas, Marco Bracamonte y Sergio Briceño. Como presidente y secretario asumirán Joel Cabezas y José Gajardo, respectivamente.

Realizan exámenes radiológicos en faena

Más de 500 trabajadores de las áreas operativas y de servicios fueron examinados en faena con equipos de rayos X para chequear su estado pulmonar, en el marco del Plan Nacional de Erradicación de la Silicosis. Durante un mes, el camión recorrió la mina buscando posible exposición al sílice. Pablo Véliz, higienista de la Gerencia de Seguridad y Salud Ocupacional comentó que, además, se ejecutan evaluaciones ambientales, medidas de control y pruebas de sello facial, con apoyo del Departamento de Salud y de la ACHS, para prevenir la enfermedad.



Nuevo galpón en Nave EW dará mayor seguridad

Mejores condiciones de espacio, balanza renovada, estaciones de enzunchado y de control de producción son parte de las mejoras del nuevo galpón que fue construido en el Patio de la Nave EW de la Gerencia Procesos, el que contribuirá a dar mayor seguridad a los trabajadores que se desempeñan y transitan en ese sector. Además, la obra disminuye el consumo de combustible y neumáticos y evita el desgaste de piezas de las grúas, traspasando esos recursos a mantención de otros equipos.



El Abra aporta a Bomberos nuevos vehículos de rescate

Gracias a la minera el Cuerpo de Bomberos de Calama sumó dos nuevas unidades móviles a su 2ª Compañía, la que no incorporaba vehículos nuevos desde hace veinte años. Se trata de un carro bomba de última generación y una camioneta de rescate para realizar maniobras de salvamento en distintos escenarios.



Freeport-McMoRan forma parte del nuevo directorio de SONAMI

La asociación gremial eligió su nueva mesa directiva para el periodo 2016-2019. A la cabeza quedó Diego Hernández, como presidente, secundado por los vicepresidentes José Miguel Ibáñez y Francisco Araya.

Francisco Costabal, Vicepresidente de Desarrollo de Negocios para Sudamérica de Freeport-McMoRan fue elegido como uno de los nuevos directores por el estamento que agrupa a las empresas mineras y personas naturales, junto a Pedro Hurtado, Jorge Gómez, Felipe Purcell y Miguel Zauchkevic.

En esta misma línea, por el estamento asociaciones mineras fueron escogidos también como directores Hernán Urquieta, Martín Espíndola, Patricio Gatica, Arnaldo del Campo y Jorge Pavletic.

Hitos de Minera El Abra



Rosario Norte 100 Piso 17
Las Condes, Santiago
Teléfono: (2) 2873 12 00
www.fcx.com / www.elabra.cl

Editores:

Claudia Corvalán / Linda Hayes / Eric Kinneberg

Edición: Feedback Comunicaciones **Diseño y diagramación:** Indigo Media Group

Escribanos a: FMSA_comunicaciones@fmi.com

© 2016 Todos los derechos reservados