



opti  
MILPO

BOLETÍN TRIMESTRAL / AÑO 3 N° 02  
Coordinación de Comunicaciones / Porvenir

MILPO  
El Porvenir



# MILPO, presentó Plan Educativo Ambiental

En una conferencia de prensa que contó con la presencia de los periodistas y medios de comunicación más importantes de la región Pasco, Compañía Minera Milpo, El Porvenir, realizó el lanzamiento del Programa de Educación Ambiental, "VIDA", programa que tiene por objeto, la creación de conciencia ambiental para el cuidado y conservación del medio ambiente en niños de educación primaria y jóvenes de educación secundaria, de las instituciones educativas del entorno de sus operaciones. De igual modo busca la sensibilización de sus trabajadores y familias.



En el ámbito externo, el programa trabajará con los profesores y alumnos de las instituciones educativas de las localidades de la Quinua, San Ramón de Yanapampa, San Juan de Milpo, 30 de Agosto, Santa Rosa de Pitec, La Quinua y San Juan de Milpo, debido a lo cual, en la conferencia de prensa se firmó un convenio con la UGEL Pasco, que coadyuvará a que los docentes participen de manera activa de las exigencias del programa de educación ambiental. Al finalizar el año, la empresa, entregará el premio "Milpo" a la institución educativa que elabore el mejor proyecto ambiental, comprometiéndose a financiarlo enteramente.

En el aspecto interno, el programa enfatizará en la sensibilización de los trabajadores así como con sus familias, implementando un plan de acción. En ambos casos se realizarán, actividades como talleres vivenciales, huertos ecológicos, sembrío de árboles, etc. El programa "VIDA", incentivará en los participantes a poner en práctica todo lo aprendido, ello como una forma efectiva de asimilar los nuevos conocimientos.

Con la implementación de este programa, Compañía Minera Milpo, reafirma su compromiso de trabajar incansablemente por el cuidado del medio ambiente y se convierte en un motor del cambio para que las comunidades de su entorno, sus trabajadores y familias, tengan una actitud positiva respecto a la preservación del medio ambiente.



Programa de Educación Ambiental

VIDA



En el aspecto interno se realizarán, actividades como talleres vivenciales, huertos ecológicos, sembrío de árboles,

## BREVES

### ENTREGA DE ÚTILES ESCOLARES.



Cada año, Milpo, cumple con entregar útiles escolares a las Instituciones Educativas, ubicadas en las comunidades de su entorno (Pariamarca, Yanacachi, Quichas, San Juan de Milpo, La Quinua, Sta. Rosa de Pitec, etc), pues la educación es un compromiso permanente. Estos paquetes no sólo significan herramientas materiales para la educación de cientos de infantes, sino también son oportunidades iguales para toda la niñez.

### MEJORA DE CALIDAD GENÉTICA



El equipo de Relaciones Comunitarias, entregó tres toretes con la finalidad de mejorar la calidad genética del ganado vacuno de los anexos: Yanacachi, Pariamarca, Yacucancha, Chucana, Nueva Aurora, y Huapsacancha, pertenecientes a Yanacancha y Ticlacayán.

Se espera que estos reproductores, contribuyan a mejorar genéticamente los ganados de estas zonas y que su manejo se realice con responsabilidad.

### SERVICIO DE LAVANDERÍA.



El área de recursos Humanos, puso al servicio de los trabajadores una lavandería moderna exclusiva para ropa de trabajo. Con esta lavandería el proceso de lavado contará con alta calidad y las aguas de este proceso recibirán un tratamiento adecuado. Asimismo, se evitará llevar a casa las prensas de trabajo, que muchas veces contienen elementos perjudiciales para la salud de las personas.

Iniciativas serán implementadas a través del área de Seguridad

## PREMIO A LA CREATIVIDAD EN SEGURIDAD

En el mes de abril y con motivo de un aniversario más de la creación de la Unidad Minera El Porvenir, la Superintendencia de Recursos Humanos, organizó el concurso "Ideas innovadoras que contribuyan a la seguridad de mi área", dicho concurso concitó gran interés y participación entre los trabajadores.

Luego de una ardua evaluación de las ideas presentadas, el jurado calificador entregó el primer lugar al señor, Alberto Jurado Cora, del área de mina con la idea "Iluminando mi área", el segundo puesto lo ocupó Francisco Paredes Salazar, de la E. E. ETRANSEERGE, con su idea "Paños absorbentes para prevenir la contaminación ambiental" y el tercer lugar fue para el señor Luis Garro de la Cruz, del área de Productividad, quien presentó la idea "Retratos para motivación". Todos ellos ganaron vales de compra de artículos de primera necesidad.

La premiación, se realizó en la habitual reunión de seguridad y estuvo presidida por los principales funcionarios de nuestra unidad como el Superintendente de Recursos Humanos, José Avalos y el Superintendente de Productividad Juan Lucero, quienes al momento de su alocución saludaron y reconocieron a todos los trabajadores que participaron de este concurso dando muestra de creatividad, interés y compromiso por la seguridad.

En los próximos días los autores de las ideas y supervisores de las áreas ganadoras se reunirán para poner en marcha las iniciativas ganadoras.



Luis Garro de la Cruz, recibió su distinción al



El segundo lugar fue para Francisco Paredes Salazar.



Alberto Jurado Cora, muestra orgulloso su

Alianza estratégica Milpo - Votorantim, se consolida.

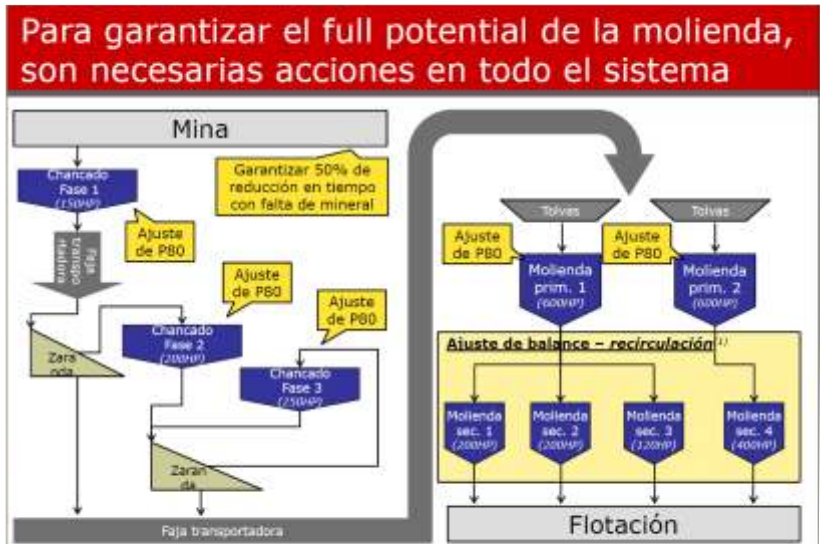
## BENCHMARKING COMPETITIVO SE IMPLEMENTA EN JULIO

Luego de ocho semanas intensas de levantamiento y análisis de información, el proyecto de implementación del BMK Competitivo (herramienta del SGV), llegó a su fin.

Dicha herramienta de gestión tiene como objetivo detectar las brechas y/o variables no controlables que impiden que nuestra operación opere a niveles óptimos de eficiencia, en una primera etapa el proyecto abarcó las áreas de Planta y Mina.

El alcance del proyecto para el caso de Planta, permitirá mejorar la performance del sistema de molienda y el proceso de recuperación lo cual significará un incremento de aproximadamente 13% de la producción. Asimismo se implementará un serie de iniciativas, a mediano, y largo plazo, que permitirán la reducción significativa de los costos de producción de mina.

El BMK, también nos brindará un soporte para el planeamiento de los próximos 03 años. Este proyecto ha sido desarrollado con la asesoría de la empresa consultora Bain & Company, y liderado en nuestra unidad por los ingenieros Oscar Carmelo y Antonio Cruz.



Los padres de familia y sus hijos, pasaron una mañana distinta y agradable, en la actividad organizada por Compañía Minera Milpo, denominada "Semana de las Comunicaciones", en la comunidad de Yarusyacán, con el objetivo de mantenerlos informados sobre los proyectos que Milpo, ejecuta al interior de la comunidad.

Con la presencia de mimos, payasos, dalinas, coloridas pancartas, presentaciones artísticas, niños y madres de familia en gran número se dio inicio a la "Semana de las comunicaciones de El Porvenir, unidad minera del Grupo Milpo. En esta ocasión se realizó una alianza estratégica con el municipio Distrital de Yarusyacán, la Dirección Regional de Salud, el Centro de emergencia Mujer, así como los operadores de Milpo, el Colectivo Integral de Desarrollo, IPAE con sus Escuelas Exitosas, todos juntos iniciaron la jornada con un gran pasacalle en el que los participantes hicieron gala de su creatividad recorriendo las diferentes calles de Yarusyacán, sede de esta apoteósica actividad.



# Semana de las "Comunicaciones"

El comité organizador, conformado por el equipo de Relaciones Comunitarias, así como del área de Comunicaciones, convocaron a cientos de personas de los centros poblados, caseríos, anexos del distrito de San Francisco de Asís de Yarusyacán, pues era imprescindible que las familias que viven en estas zonas puedan acceder a la campaña médica, que formaba parte de la caravana y atenderse en las especialidades de medicina general, odontología, obstetricia, psicología, nutrición, análisis clínico, así mismo que reciban tratamiento y medicamento que los ayuden a aliviar sus malestares.

El Ing. Juan Ibañez, Jefe de Relaciones Comunitarias de la Unidad El Porvenir, dijo que esta es una actividad que pretende estrechar lazos entre la población y la empresa, pasando una mañana diferente en la que los padres y sus hijos, sean atendidos en temas de salud y por otra parte los niños disfruten de actividades recreativas como el teatro y la presentación de mimos, que son ideales para ayudar a los niños a desarrollar la expresión verbal y corporal.

Cabe resaltar también la participación del Centro de Emergencia Mujer con su ya conocida "Caravana Amiga", ilustrando a la población y sobre todo al sector femenino a conocer sus derechos ante los maltratos físicos y psicológicos y poniéndole énfasis a que sean erradicados, la Lic. Carolina Caqui Calixto, regaló muchos paquetes escolares a los participantes. Y para los niños de toda la población yarusyaquina se tuvo la participación del grupo cultural CAJAYLU, grupo dirigido por el Prof. Luis Orna, quien puso en escena una presentación teatral acerca de la influenza. Se contó con un divertido mimo y por supuesto para las niñas alegraron a los pequeños con divertidos juegos y premios que fueron donados por la minera.

La "Semana de las Comunicaciones", tendrá pronto un nuevo espacio para que informar e interactuar con la comunidad.



# MODERNO WINCHE DE IZAJE TRABAJARÁ A 1600 M. DE PROFUNDIDAD

Tiene una capacidad para izar 16 toneladas por balde, a una velocidad de 3000 pies por minuto.

La Unidad Minera El Porvenir ha llegado a profundidades nunca antes alcanzadas en nuestro territorio. Gracias al nuevo winche de izaje recientemente inaugurado en febrero del presente, Milpo se encuentra a la vanguardia de los avances tecnológicos en minería, lo que les permite llegar cada vez más lejos y mejorar su producción.

Durante la inauguración del equipo, tuvimos la oportunidad de observar en operación el winche, de marca Tiley, de fabricación canadiense y que cuenta con dos motores de inducción de corriente alterna de última generación, que tienen una potencia de 3000HP cada uno. El ruido generado por estos equipos es casi imperceptible. El nivel más profundo al que llega actualmente se de 1, 205 metros verticales. En un futuro esperan alcanzar los 1600 metros en un futuro cercano.

Así lo afirmó, Guillermo Rios, Superintendente de Mantenimiento. El proyecto demoró aproximadamente un año en estar listo, involucrando la ingeniería civil, la estructura y el montaje, con apoyo de profesionales de Canadá, Inglaterra, Brasil, Francia y Perú.

“El ciclo de izaje es de aproximadamente tres minutos a una velocidad de 2, 400 pies por minuto desde el nivel -1, 205 hasta el nivel +18m, recorriendo un total de 1, 223m. La capacidad actual es de 9TM por ciclo”, comentó Guillermo Rios.



El nuevo winche utiliza un sistema hidráulico, diferente al anterior que era electro neumático. Todo se maneja con un software de control a través de una pantalla donde el operador gobierna todos los aspectos de la operación del equipo.

Los skips, trabajan en contrabalance, (cuando uno sube el otro baja) se llenan los recipientes llamados bolsillos, que tienen la misma capacidad en volumen que los skips. Cuando la capacidad de éstos aumente dentro de unos meses a 16TM (actualmente tiene una capacidad de 9TM) se tendrá que cambiar el volumen de los bolsillos también.



Los niños que forman parte de la brigada escolar ambiental y los profesores de los distintos centros educativos del programa "VIDA", fueron capacitados en una ardua jornada que duró todo el día en las instalaciones de la unidad minera El Porvenir. Las brigadas ambientalistas, coadyuvaran, desde su centro de estudios, a generar actitudes que favorezcan las condiciones necesarias para el desarrollo de una actividad humana responsable, justa y en armonía con el medio ambiente y que propicie el desarrollo sustentable.



Con el afán de conservar e incentivar los hábitos de aseo en los estudiantes del nivel primario y secundario en las siete instituciones educativas que participan del programa de Educación Ambiental, "Vida" se implementaron los "Rincones de aseo". Los Rincones de aseo, son espacios acondicionados, en las aulas, y cuentan con kits de limpieza personal donados por minera Milpo, como; toallas, pastas dentales, cepillos de dientes, jabones, espejos, peines, recipiente para agua entre otros.



Promoviendo comunidades más saludables, se desarrolló una campaña de limpieza en las comunidades de San Miguel, Santa Rosa de Pitec, La Candelaria, La Quinua, Quichas y Pariamarca, dicha actividad se realizó con el objetivo de promover la toma de conciencia entre las poblaciones participantes sobre la conveniencia de mantener hábitos de limpieza en sus calles y cómo ello repercute sobre la calidad de vida de las personas.

# LEMAS CREATIVOS PARA LA SEGURIDAD



La Superintendencia de Planta Concentradora, liderada por el Ing. Wiberto Cespedes, realizaron el concurso de "Lemas de Seguridad", con la finalidad de involucrar y sensibilizar al personal de planta en temas motivadores sobre la seguridad, dicho concurso tuvo una gran participación por parte de los trabajadores de las distintas áreas.

Cabe resaltar que existieron numerosas ideas con gran potencial y riqueza de mensaje. Compartimos con ustedes las ideas ganadoras:

*"Mi familia en casa espera que llegue sano, para eso debo de trabajar concentrado en mi seguridad" Eladio Bernachea Cárdenas.*

*"A cada momento del día, tienes el poder de pensar y elegir en trabajar con seguridad o correr riesgos innecesarios" Jaime Cabello Masgo.*

*"Mi esposa y mis hijos esperan que regrese sano y salvo a casa, por ello mi responsabilidad es trabajar con seguridad". Filomeno España Osorio.*

Los lemas ganadores serán publicados en puntos estratégicos de la Unidad, para ayudar a sensibilizar acerca del tema de seguridad.

## II MARATÓN POR EL MEDIO AMBIENTE

Con gran éxito se desarrolló la maratón por "El Medio Ambiente", en su segunda versión, organizada por Compañía Minera Milpo, Unidad El Porvenir. La maratón se realizó, con la participación de fondistas amateurs de las comunidades del entorno de sus operaciones, como San Miguel, 30 de Agosto, la Candelaria, la Quinoa, San Ramón de Yanapampa, Quichas y Paríamarca, así mismo participaron los propios trabajadores y sus familias.

La carrera de resistencia, tuvo como ganadores a: Luis Bullón Lucía, Cuellar de la Rosa Dorcas, Salvio Poma Blanca, Huamán Ventocilla, Elí, Ayala Cayetano Antonio, De la Cruz Senon Elvis, Carmen Monago Mosquera, Argandaña Hinostrero Mayta, Graciana Flores Monago, Ventocilla Cristóbal Sonia, Filomena Mendoza Salcedo, Esau Olivos Guevaron, Canta Herrera Ernesto, Colqui Velásquez Hugo.

Este año se volvió a correr la maratón por "El medio ambiente", que poco a poco se convierte en una tradición en El Porvenir, dicha actividad tiene como objetivo fundamental anuar el deporte y la naturaleza así como divulgar y valorar nuestros recursos naturales y el patrimonio cultural y económico que debe ser protegido y salvaguardado por todos nosotros.



# Colorida celebración del día del trabajo



Al conmemorarse el 1 de Mayo el "Día del Trabajo", El Ing. Celso Camac Condor, Gerente del Porvenir, hace llegar un afectuoso saludo a todos los trabajadores de la unidad y expresa sus sinceros deseos para que el país prosiga en el camino de la paz y el trabajo fructífero. Al mismo tiempo, considera propicia esta celebración para renovar el compromiso de seguir construyendo juntos el camino del crecimiento económico de nuestra Región en pos del bienestar de nuestra Comunidad.

## Homenaje al padre Milpeño...



El tercer domingo de junio fue muy especial en nuestras operaciones, pues a diferencia de quienes estuvieron disfrutando el día del padre con sus familias, muchos colaboradores pasaron este día especial laborando. El domingo, no faltó, el cariño de los compañeros de trabajo así como los presentes del área de Bienestar Social, Mirian Yauli y Magaly Guillen, hicieron un recorrido por interior mina y por el área de mantenimiento, alegraron a los trabajadores en el momento del almuerzo con sorteo de presentes, recordándoles que también en el trabajo se puede encontrar una familia. "Nos sentimos muy honrados de haber pasado el día en compañía de los compañeros de trabajo", sentenció Miriam Yauli, al momento de entregar los presentes.