

PODEROSA celebró el Día Mundial del Medio Ambiente 80

Campeonato Deportivo PODEROSA 2015 11

Canal de riego en Chuquitambo 15

Gestión humana en minería

# BATOLITO

Revista Institucional de Poderosa

Junio-setiembre 2015 • N° 42

# PODEROSA 35 años de esfuerzo conjunto

Para ser la empresa en la que nos sentimos orgullosos de trabajar







# REGLAS DE ORO

# **DESDE EL INICIO**

Trabajamos sin la influencia de alcohol.



Utilizamos y
conservamos el
Equipo de Protección
Personal (EPP) de
acuerdo al
Procedimiento Escrito
de Trabajo Seguro
(PETS).



# **EQUIPOS**

Sólo operamos equipos motorizados móviles y winches con la autorización respectiva.



No entramos en contacto con equipos, sistemas o lugares que estén bloqueados, y/o señalizados como peligrosos.



Al conducir equipos móviles respetamos los límites de velocidad establecidos en PODEROSA. Y en el vehículo todos usamos siempre el cinturón de seguridad.



# LABORES

Solo trabajamos en labores ventiladas y desatadas.



Mantenemos los echaderos y chimeneas de izaje siempre cubiertos con parrillas aseguradas.



# **Editorial**



Ing. Marcelo Santillana

# Ser la empresa en la que te sientas orgulloso de trabajar

Un gobierno nacional dura 5 años, **PODEROSA** lleva siete quinquenios que no han sido fáciles de gestionar, tiempo en el que hemos sabido superar retos y enfrentar con éxito situaciones complicadas. Hace unos pocos años nuestra empresa se encontraba en una difícil situación; pero el orgullo, constancia y sudor de nuestra gente nos permitió superar la crisis y seguir adelante.

Precisamente, muchas de estas personas que estuvieron con nosotros en esos momentos duros, cumplen este 2015; 12, 25, 30 y 35 años de servicio, y queremos rendir homenaje

a nuestros trabajadores que son nuestro principal activo.

En este homenaje, merece una mención especial **EVA ARIAS**, nuestra actual Presidenta de Directorio, quien nos ha sabido liderar para sacarnos de la crisis y cerrar este último quinquenio de manera próspera a pesar del entorno difícil que enfrentamos.

Empezamos un nuevo quinquenio modernizándonos mentalmente. Hemos replanteado nuestra misión, visión, principios y valores corporativos, apuntando a ser una empresa en la que te sientas orgulloso de trabajar. Esto no solo es un discurso, sino un norte en el proceso de transformar responsablemente nuestra riqueza mineral en oportunidades de desarrollo, es decir, tener una producción segura, eficiente, con calidad y respeto a nuestro entorno y medio ambiente.

En esta edición presentamos algunos ejemplos de nuestro aporte a la región (Escuela de la Policía) y a las comunidades (agua y riego para los anexos del distrito de Pataz).

También es importante resaltar el compromiso que día a día demostramos cada uno en cuidar nuestro medioambiente y hacer Colpa; vivir la calidad y organizarnos para desarrollar nuestros proyectos de mejora.

Finalmente, no quiero dejar pasar la ocasión sin hacer un homenaje a la patria por nuestro 194 aniversario de la Independencia Nacional, que nos permite expresar nuestra libertad para construir un mejor país para nuestras familias, que son la razón por la que trabajamos.

# Índice

# Nuestras actividades

**04 PODEROSA** celebró el Día Mundial del Medio Ambiente

# La empresa

- 08 Campeonato Deportivo PODEROSA 2015
- 10 Sistema de agua potable de Shicún mejorará

# **Nuestro entorno**

11 Canal de riego en Chuquitambo

### Nos interesa

14 Ganadores del CruciPoder N°41

# **Entrevista**

**15** Gestión humana en minería

# **Créditos**

### **Dirección editorial**

Subgerencia de Responsabilidad Social y Comunicaciones

### Edición

Departamento de Comunicaciones

### Fotografía

Banco de fotos PODEROSA

**Telf.:** 01-617-2727 Anexo 3143 RPC: 94048-4610 ilopez@poderosa.com.pe

### Colaboradores en esta edición

Carolina Hilario Emilio Aguirre Gerardo Moreno Ismael López Jimena Sologuren Juan Miguel Pérez Lourdes Gonzales Luis Marquina Mary Campos Mauro Tuesta Nuria Roldán Renee Castillo

Hecho el depósito legal en la Biblioteca Nacional del Perú Nº 2014-09648 Editado por Compañía Minera Poderosa S.A. Av. Primavera 834, Surco – Lima. Impreso en Comunica2 SAC Calle Los Negocios 219, Surquillo – Lima Setiembre 2015

# PODEROSA celebró el Día Mundial del Medio Ambiente

El cinco de junio **PODEROSA** celebró el Día Mundial del Medio Ambiente con diversas actividades para concientizar sobre la necesidad de operar sosteniblemente respetando el medio ambiente.

Se organizaron la campaña: **35 Años, 35 Árboles**, y el concurso: **Fotografiando nuestra convivencia con la naturaleza**. Actividades que contaron con la participación entusiasta del personal de **PODEROSA**.

La celebración del Día Mundial del Medio Ambiente se realizó en la Casablanca, donde se premiaron procesos que han tenido un buen desempeño ambiental en el 2014. Las áreas premiadas fueron: Mina UP Marañón, Mina UP Santa María, Tecnologías de la Información, Recursos Humanos y Procesamiento.

"El uso responsable de los recursos tales como agua, minerales, madera, y la correcta segregación de sus residuos, son puntos importantes a conocer. Reforzar nuestro compromiso con el medio ambiente no es un gasto, sino una inversión en los procesos correctos que buscan prevenir la contaminación. Entre nuestros principios y valores institucionales está el respeto para proteger y cuidar la naturaleza, debemos demostrarlo y mejorar continuamente, llevándolo en paralelo con los resultados", dijo el Ing. Luis Cruzate, Jefe del área de Medio Ambiente, en la ceremonia.

### 35 Años, 35 Árboles

Como parte de la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente, y en el marco del 35 aniversario de **PODEROSA**, se organizó la campaña: **35 años, 35 árboles**; que buscó motivar a todas las áreas de PODEROSA y contratas, adoptar un árbol frutal para su sembrado y cuidado permanente.

El objetivo de esta campaña fue concientizar a todos los trabajadores de **PODEROSA** en el cuidado del medio ambiente, y que nos vinculemos participativamente con la naturaleza, a través del cuidado de una planta frutal.

Diversas áreas y jefaturas de todas las unidades de producción participaron de esta campaña. En Vijus participaron: Planta, Relaciones Comunitarias, Calidad, Gerencia de Operaciones, Logística, Comunicaciones, Bienestar Social, Laboratorio Químico, Mantenimiento.

En Santa María lo hicieron: Seguridad, Obras Civiles, Mina, Planta y Geología. En Paraíso: Mina, Geología, Planeamiento e Ingeniería. En Cedro: Seguridad y Medic Salud.



Laboratorio Químico sembrando sus plantas frutales.



Seguridad participando en 35 Años, 35 Árboles.



Mina Santa María sembrando su árbol frutal.

Uno de los árboles que más llamó la atención fue el sembrado por Gerencia de Operaciones, llamado Carlo Mango, el cual se encuentra en las afueras de la oficina de la Gerencia de Operaciones.

Las áreas participantes de esta campaña recibieron de la jefatura de Medio Ambiente, un certificado de adopción y partida de nacimiento por cada árbol, en agradecimiento por asumir el reto que planteó **35 Años, 35 Árboles**.

# Reconocimiento a procesos de buen desempeño ambiental



Ing. Wilfredo Chuco recibiendo el premio en representación de Procesamiento.



Ing. Wilder Huamán recibe reconocimiento por Mina UP Santa María.



Ing. Gaspar Barrientos recibe reconocimiento por Mina UP Marañón.



Rosa Elena López recibe reconocimiento por Recursos Humanos.



Arturo Tito recibe el reconocimiento por Tecnologías de la Información.

# Fotografiando nuestra convivencia con la naturaleza

Otra actividad que se sumó a la celebración por el Día Mundial del Medio Ambiente, fue el concurso: **Fotografiando nuestra convivencia con la naturaleza**, organizado por las áreas de Comunicaciones y Medio Ambiente.

A través del concurso se buscó promover el cuidado y preservación del medio ambiente, presentando fotografías que grafiquen el valor del entorno natural donde habitamos, así como estimular entre todos los colaboradores de **PODEROSA** la práctica y apreciación de la fotografía.

La idea fue sensibilizar a los trabajadores **PODEROSA** sobre la importancia del cuidado y preservación del medio ambiente, e impulsar la valoración de nuestra diversidad ecológica como base fundamental para la convivencia.

La participación superó las expectativas, se presentaron sesenta trabajos y el jurado eligió cinco ganadores, quienes fueron premiados.

# Ganadores • Fotografiando nuestra convivencia con la naturaleza



Primer Puesto: Marcos Urias Cuzco Tejeda, Mantenimiento.



Segundo Puesto: Edison Rony Tarazona Daga, Acopio.



**Tercer Puesto:** Roy Edinson Coba Teran, Control de Mineral



**Cuarto Puesto:** Janina Gárate Valles, Avance.



**Quinto Puesto:** Roy Edinson Coba Teran, Control de Mineral.

# Inician obras de Escuela de la Policía en Trujillo

Proyecto se ejecutará bajo modalidad de obras por impuestos



Cinco de marzo ceremonia de colocación de primera piedra de la Escuela de Policía de Trujillo.

El consorcio integrado por Backus, Barrick, BCP y **PODEROSA**, en alianza con el Gobierno Regional de La Libertad, harán realidad la construcción de la Escuela Técnico Superior de Sub-Oficiales de la PNP en Trujillo, bajo el mecanismo de Obras por Impuestos.

La construcción e implementación del proyecto, que demandará una inversión de S/. 36.6 millones, además de lo invertido en el Expediente Técnico, culminaría en el 2016 y permitiría incrementar los niveles de seguridad de la Región La Libertad, en beneficio de un millón y medio de habitantes.

La iniciativa contempla la habilitación de la infraestructura para la formación integral de 360 estudiantes. Se construirán cuatro pabellones para dormitorios, dos pabellones para aulas, un comedor, una sala de usos múltiples, una zona de esparcimiento, así como ambientes para la formación física de los sub oficiales: piscina, gimnasio y campo deportivo. También se tiene previsto la construcción de un polígono de tiro para realizar prácticas.

Asimismo, se contará con un sistema de tratamiento de aguas grises para ser empleadas en el regadío de los jardines de la Escuela PNP. De esa manera, se promoverá el uso racional de agua, generando ahorros importantes.

La Ley de Obras por Impuestos es un excelente mecanismo que tiene el sector privado para complementar los esfuerzos desplegados por el Estado para disminuir la brecha de infraestructura social básica en nuestro país. A través de este mecanismo, los Gobiernos Regionales y Locales pueden ejecutar obras públicas de calidad en un menor tiempo y con ahorros importantes.



Obras por Impuestos permite construcción de moderna infraestructura.



Vista en 3D de lo que será la escuela de Policía de Trujillo.

Campeonato Deportivo PODEROSA 2015

El Campeonato Deportivo **PODEROSA** 2015 inició en julio. Equipos de fulbito de: Vijus, Paraíso, Cedro y Santa María compitieron por el título de campeón.

Las inauguraciones del campeonato en las diversas unidades fue un despliegue de creatividad y confraternidad, donde no faltaron números artísticos como danzas típicas, el desfile de los equipos acompañados de sus respectivas madrinas, y los partidos de inauguración jugados a un exigente nivel.

El campeonato reúne a equipos de las distintas áreas de **PODEROSA** y de las contratas. Este año los equipos ganadores de la mejor presentación fueron: Acopio (Paraíso), Green Planet (Vijus), Mantenimiento Mina (Santa María), y Unión Minas (Cedro).









Antorcha

olímpica en el

inicio de los

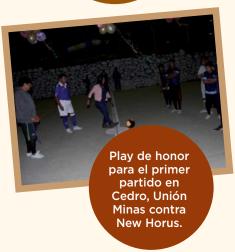
juegos en Santa



















# Sistema de agua potable de Shicún mejorará



PODEROSA y cooperación internacional de la mano con la comunidad.

Un representante del Rotary Club Boundary de Canadá visitó Shicún en marzo para conocer la comunidad donde se hará la obra; y firmó un memorándum de entendimiento con el Codeco y la JASS de Shicún, **PODEROSA**, Asociación Pataz y ACS Consultores para mejorar el sistema de agua potable de este anexo.

El proyecto consiste en mejorar la captación del sistema, hacer una nueva línea de conducción, cámaras rompe presión, un nuevo reservorio de 20 metros cúbicos, sistema de cloración e incorporación de un sistema de micro medición. La inversión bordea los 200 mil Nuevos Soles, y será financiado por

**PODEROSA**, a través de Asociación Pataz, y el Rotary Club Boundary de Canadá. La comunidad de Shicún aportaría en mano de obra y materiales. La obra la ejecutaría ACS Consultores.

La población de Shicún está creciendo, por ello la necesidad de construir una nueva infraestructura para el sistema de agua, el cual beneficiará a 45 familias y 225 habitantes.

Esto demuestra que los CODECOS, debidamente organizados, tienen la capacidad de movilizar recursos para el desarrollo de sus anexos.



Reunión con la comunidad de Shicún para conocer los detalles de la obra.

# Canal de riego en Chuquitambo

# Primera obra por impuestos de **PODEROSA** fue entregada



Equipo de trabajo de PODEROSA y GRLL en visita técnica al canal de riego.

La Comunidad Campesina Sol Naciente, anexo Chuquitambo, hace realidad un deseo añorado de sus pobladores, poder llevar agua del río Lavasén para regar sus tierras de cultivo; esto fue posible gracias al esfuerzo conjunto entre **PODEROSA** y el Gobierno Regional de La Libertad (GRLL).

Esta infraestructura fue realizada en la modalidad de Obra por Impuestos y ha sido entregada por **PODEROSA** al GRLL. Esta obra es resultado de dos años de trabajo. La inversión para esta construcción fue de S/. 3.9 millones de nuevos soles.

El Gobernador Regional de La Libertad, Dr. **César Acuña**, visitó el distrito de Pataz el 20 de agosto para conocer su realidad. En el marco de este encuentro con la población, **PODEROSA** hizo entrega de la primera etapa de la Infraestructura del Sistema de Riego Tecnificado Chuquitambo - Carrizales, al Gobierno Regional.

# César Acuña Gobernador Regional de La Libertad

"Agradezco a los funcionarios de PODEROSA por acompañarnos, este es un gran ejemplo como la empresa privada también se involucra en los problemas de la comunidad", dijo al referirse a esta obra.



Inspección técnica a los componentes del canal de riego.



Bocatoma del canal de riego en el río Lavasén.

La Ing. **Diana Pacheco**, Coordinadora de Proyectos de **PODEROSA**, entregó las llaves de las once tomas laterales (ubicadas a lo largo del canal), al Gobernador Regional, quien a su vez entregó estas llaves al Presidente de la Comunidad Campesina Sol Naciente (Chuquitambo), **Jerónimo Márquez**.

La obra comprende una bocatoma que capta 70 litros por segundo y entrega en su última toma de agua 20 litros por segundo, 136 metros de un canal de cemento, un desarenador, un medidor parshall, 10.32 kilómetros de tubería enterrada, 20 pases aéreos (algunos de 50 metros de largo que cruzan las quebradas más difíciles), 12 tomas laterales y 22 cajas de inspección.

# **Abraham Custodio**

# Presidente de la Junta de riego de Lavasén - Carrizales (Chuquitambo)

"Esta obra nos va a beneficiar mucho y será mejor cuando se complemente con el riego tecnificado. Con el agua del canal mejoraremos nuestras siembras de consumo y los pastizales para los animales".



Ceremonia de entrega del canal de Chuquitambo - Carrizales al Gobierno Regional de La Libertad.



Gobernador Regional Dr. César Acuña entrega llaves de la obra al presidente de la comunidad Jerónimo Márquez.

## **Marcelo Santillana**

### **Gerente General de PODEROSA**

"Esta primera etapa consta de la captación del agua del río Lavasén y trasladarlo a lo largo de 10 km, distribuyéndolos en 12 puntos, con lo cual se irrigarán 220 hectáreas. De esta manera **PODEROSA** está contribuyendo con el desarrollo de la comunidad. La segunda fase consta en la instalación de un sistema de riego tecnificado".

### **Diana Pacheco**

# **Coordinadora de Proyectos - Proyectos Energéticos**

"Esta obra es un sueño hecho realidad. Es un canal que recorre 10.32 Km, desde el río Lavasén hasta una zona donde se podrá irrigar 202 hectáreas, en una segunda etapa mediante un sistema de riego tecnificado por aspersión. Hoy entregamos esta primera etapa 100% concluída",



Pase aéreo de 50 metros.



Canal de cemento de 136 metros al inicio de la obra.



# **OBSERVACIÓN** TOTAL:

Desarrollando tus habilidades para observar

Observar es cuidar

Todos observamos para prevenir

MIRAS, Arriba, Abajo, Atrás y Adentro (AAAA).



# **ESCUCHAS**

buscando sonidos poco usuales.



# HUELES,

buscando olores poco usuales.



# **PERCIBES**

buscando temperaturas o vibraciones poco usuales.



Tu familia te espera en casa, recuerda por quién trabajas.



# Ganadores del CruciPoder N°41

Comunicaciones premió a los ganadores del CruciPoder N° 41, el sorteo se llevó a cabo el 25 de agosto en el comedor Santa Mónica de Unidad Santa María, donde numerosos trabajadores participaron.

El sorteo se realizó en presencia de colaboradores de las distintas áreas.

### **Ganadores del sorteo**

**Primer premio,** una cámara fotográfica digital, ganadora **Lady Soto**, de la contrata Sermetal SAC, Cedro.

**Segundo premio,** un audífono, ganadora **Anilú Cueva**, de la contrata Sermetal SAC, Cedro.

**Tercer premio**, una cámara web, ganador **Redino Calzada**, trabajador de compañía Santa María (Acopio).



Lady Soto, ganadora de la cámara fotográfica.



Anilú Cueva, ganadora del audífono.

**Cuarto premio**, un USB, ganador **Denniz Herrera**, de la contrata Villanueva, gimnasio Paraíso.

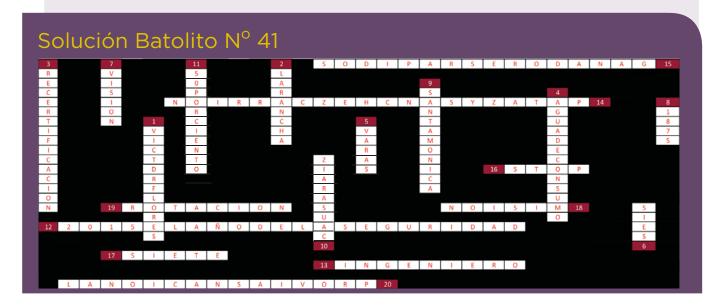
Felicitamos a nuestros ganadores. Los invitamos a continuar leyendo la revista El Batolito.



Redino Calzada, ganador de la cámara web.



Denniz Herrera, ganador del USB.



# Gestión humana en minería

"Al terminar el colegio estudié banca y finanzas y en Chile Ingeniería Comercial. Regresando a Perú me formé como Administrador de empresas, luego hice una Maestría en Recursos Humanos en ESAN. Me he especializado en la gestión humana, porque uno de los aspectos que más me gustan es desarrollar personas y desde la Superintendencia apuesto por una gestión humana en minería", explica José Avalos con la pasión propia de quien asume un nuevo reto: la Superintendencia de Recursos Humanos de **PODEROSA**.



José Avalos, Superintendente de Recursos Humanos

Avalos es un profesional joven pero con una amplia experiencia en la gestión de recursos humanos en el sector minero, habiendo desempeñado cargos directivos en empresas como Volcan, Milpo y Hochschild. Él se ha integrado a principios del 2015 a **PODEROSA** y compartió con nosotros sus gustos, preferencias y retos que se plantea para mejorar la gestión de recursos humanos.

# ¿Qué aspecto hacen que el trabajador no sea feliz?

El objetivo es humanizar la minería, pensar mucho más en las personas, ellos quieren ser escuchados, orientados y que sus necesidades sean atendidas. Cada trabajador debe tener claro que **PODEROSA** cuida de su gente para que ellos puedan cuidar de sus familias. Así como exigimos producción y productividad a nuestra gente, debemos darle las mejores condiciones posibles en alimentación, transporte y alojamiento.

En transporte debemos pensar en cómo mejorar el tiempo que demora el trabajador para regresar a ver a sus familias. Hemos implementado un sistema de reclamaciones tipo "habla fácil" para que la gente se exprese.

A partir de ello, la empresa de transporte debe mejorar el servicio.

Para el alojamiento vamos a implementar el estándar habitacional en **PODEROSA** para toda la organización y que sea aplicable a contratas también.

Alimentación. Mi primera tarea fue recorrer y conocer todos los comedores. Misogroup no lograba abastecerse adecuadamente para brindar un buen servicio. Por ello se ha cambiado por un nuevo proveedor: Santa Mónica (maneja 32 operaciones a nivel nacional) que nos plantea un mejor servicio que ya estamos disfrutando, aunque aún debe mejorar.

También queremos atender mejor a los derivados.

# Cuéntanos un poco de ti ¿qué te gusta hacer en tus días de descanso?

Me gusta pasar mis días de descanso en actividades con mi hija, quien a pesar de su corta edad comparte conmigo el gusto por la aventura y los viajes; así como el cine y la playa; debo confesar que a pesar que me gusta mucho la lectura de obras literarias, hoy están en espera por toda la lectura en el trabajo.

# ALERTA DE SEGURIDAD EN PODEROSA



Mina Papagayo, contrata Tauro

PODEROSA agradece a los trabajadores de todas las áreas de las unidades mineras, contratas, y oficinas administrativas de Lima y Trujillo, por haber asumido el reto de cambiar de actitud y promover la ALERTA DE SEGURIDAD; que tiene el objetivo de comunicar directamente: En PODEROSA la seguridad es tan importante como la producción.



**Mina Papagayo**, personal de compañía



Cedro, contrata New Horus



Santa María, Nv 1987



**Trujillo**, oficinas administrativas



Lima, oficinas administrativas



Vijus, contrata M&R



Vijus, SIG y Administración



Paraíso, Mina y Planeamiento