

RESPONSABILIDAD SOCIAL Y EMPRESA

Cooperación e iniciativas como elementos para la transformación de la sociedad peruana.

EL DESARROLLO EN SUS MANOS



EN BUSCA DE LA SONRISA SOÑADA

En elocuente acto de responsabilidad social, el Rotary Club Selva Alegre, el hospital Paz Holandesa y otros entes operarán gratuitamente a 40 niños pobres con labio leporino. Ellos necesitan donativos para cubrir gastos quirúrgicos.

Redacción Sur.
Fotos: Gabriel Ramos.

En un mundo lleno de gestualidades y sentimientos, no hay nada más transparente que la sonrisa de un niño. Esa diáfana expresión que refleja la inocencia de un infante.

Sin embargo, en el mundo millones de niños no pueden sonreír. Una malformación congénita denominada labio leporino desdibuja la sonrisa de su rostro. "Consiste en una hendidura o separación en el labio superior. El labio leporino se origina por la fusión incompleta del maxilar cuando el niño es un feto en el vientre de la madre", detalla Lorenzo Colque Arias, médico cirujano plástico. En Arequipa, este tipo de malformaciones persisten. Según Colque Arias, de cada mil niños nacidos en la región, dos tienen labio leporino. "Es traumante. No pueden comer, ni sonreír. Nacen marcados", arguye el especialista. Esta problemática, en muchos casos, se debe a factores contaminantes del medio ambiente o a la mala alimentación de la madre durante el embarazo.

Para revertir esta situación, el Rotary Club Arequipa - Selva Alegre y el hospital infantil Tony Molleapaza Rojas - Paz Holandesa (TMP-PH) se han volcado en una titánica labor de responsabilidad social para conseguir fondos y operar gratuitamente en agosto a cuarenta niños de escasos recursos nacidos con la malformación. Las operaciones en el mercado están valorizadas en US\$ 2,100. Un precio impagable para familias pobres.

EXPERIENCIA 2013
Rotary Club Arequipa - Selva

Alegre y el hospital TMP - PH tienen experiencia en esta expedición. Debido a la incidencia de la malformación en la región, el Rotary Club - Selva Alegre emprendió la primera campaña de operaciones. Contactó con Ruffo Jara, representante de la Asociación de Médicos Peruanos de Barcelona - AMEPEBA (España), para realizar estas intervenciones. Tras varias reuniones y acuerdos, propusieron al hospital infantil TMR - PH prestar sus instalaciones médicas para las operaciones en agosto de 2013.

Ruffo Jara viajó a España para presentar el proyecto a la Fundación de Médicos Españoles (FES) e invitarla a participar en la quijotesca labor. La respuesta fue positiva. Los especialistas españoles confirmaron su presencia en la Ciudad Blanca con dos equipos especializados. "Ellos cubrieron sus propios pasajes, no cobraron sueldos y donaron parte de las medicinas. Fue un gran acto altruista", precisa Víctor Fellipa Llontop, past presidente de Rotary Club Selva Alegre.

Una buena sinergia comenzó entonces a brotar. Así el hospital TMR - PH dispuso de su infraestructura médica, material quirúrgico, salas para hospitalización, laboratorios, preparación médica de los niños y un espacio especial para alojar a los padres que arribaban de zonas alejadas del sur para operar a sus hijos. El Rotary Club - Selva Alegre gestionó S/. 15,000 en donaciones para comprar el resto de medicinas y recibir al equipo médico español. AMEPEBA aportó con una importante suma de dinero.



1. OPERACIÓN SONRISA.
Este año se unirán médicos españoles para operar en agosto a 40 niños pobres con labio leporino.

2. EN PLENO. Órganos y entidades se unen para planificar campaña. Se necesita recaudar S/. 25,000.

Tras un largo camino de coordinaciones, 34 niños fueron operados en agosto de 2013 y conocieron su verdadera sonrisa. En paralelo, los médicos españoles intercambiaron procedimientos con los especialistas peruanos. Incluso realizaron un evento académico en la Universidad Nacional de San Agustín para compartir información.

MISIÓN 2014
Rotary Club Arequipa - Selva Alegre, AMEPEBA, FES y el hospital TMR - PH están unidos

En 2013 se operaron a 34 niños pobres con labio leporino gratuitamente. Especialistas españoles participaron en las cirugías especiales.

Este año se necesita recaudar S/. 25,000 para operar a 40 niños. Se reciben donativos al 959192809, 959623439 y al RPM #735391.

para repetir la misma gran campaña. Prevén operar a 40 niños en agosto de 2014, pero necesitan el apoyo económico de las

empresas y de la comunidad arequipeña. "Este año nuestro hospital operará y alojará a los médicos españoles y familiares de los niños. Los especialistas pagarán sus pasajes desde Europa y no cobrarán nada. Tenemos un área especial para recibirlos, pero aún falta equiparla para su descanso", menciona Marjan Van Mourik, directora del nosocomio TMR - PH. En tanto, Rómulo Ortiz Ríos, médico cirujano y miembro del Rotary Club - Selva Alegre, detalla que se necesita gestionar S/. 25,000 para equipar el alojamiento y comprar medicinas, sobre todo anestésicos. "Invocamos a todos los clubes rotarios del país, empresarios y ciudadanos a apoyar esta noble causa. Apoyemos a los niños pobres", declara Rosario Torres, presidenta de Rotary - Selva Alegre. Los donativos se reciben en los teléfonos 959 192807, 959 623439 y al RPM #735391. Hagamos sonreír a un niño.



Apoyando la preservación de la vida silvestre

Cerro Verde en el año 2011 recibió la certificación "Wildlife at Work" (Vida Silvestre en el Trabajo) por la exitosa implementación de un programa de manejo de hábitat para la vida silvestre, sobre todo en la protección y manejo del Guanaco, Murciélago Longirostro Peruano y el cactus *Weberbauerocereus weberbaueri*.



Cerro Verde



FERIA TEXTIL.
Pobladoras de Pillones
y Pampa Hutaña
mostraron lo mejor de
su arte.

APOYO A POBLACIONES ALTOANDINAS

EGASA realiza sus actividades preservando el medio ambiente y promoviendo el desarrollo de las poblaciones en sus zonas de influencia.

Paralelo a sus labores productivas orientadas a la generación de energía eléctrica para la región y el país, la Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa - EGASA realiza sus actividades preservando el medio ambiente y promoviendo el desarrollo sostenible de las poblaciones más vulnerables en las zonas de influencia de sus operaciones.

En los últimos años ejecutó proyectos de inversión en las zonas altoandinas que no solo permiten incrementar la generación hidroeléctrica, que es energía ambientalmente limpia, sino dotar del agua necesaria para la agricultura, el consumo humano y las actividades productivas de la Región. Es precisamente en esas zonas en que las poblaciones se ven afectadas por condiciones climáticas adversas, que impactan negativamente en su desarrollo.

EGASA desarrolla programas que permitan incrementar sus ingresos y mejorar sus condiciones de vida. Este proyecto abarca desde el mejoramiento genético de alpacas, con el fin que puedan obtener fibra de mejor calidad para su venta; mejoramiento de pasturas altoandinas para que mejore la alimentación de su ganado, lo cual también contribuye a lograr una mejor fibra; y el fortalecimiento de las capacidades productivas de los pobladores.

En Pillone y Pampa Hutaña se capacita a los pobladores en la selección, preparación, hilado y teñido de la fibra de alpaca. A su vez se desarrolla talleres de tejido en base a las técnicas de palitos, crochet, horquilla, tunecino y máquina artesanal. Las prendas confeccionadas fueron presentadas durante la I Expoferia Textil organi-

zada por EGASA en Arequipa, donde pudieron mostrar lo mejor de su arte que ha sido cultivado durante generaciones, y que con el apoyo de esta empresa generadora viene siendo perfeccionada para alcanzar estándares de calidad que permitan su ingreso al mercado local y regional. Se brindó asesoramiento para la constitución de dos microempresas, una por cada poblado, para la comercialización formal de sus productos y paralelamente se viene trabajando talleres de gestión empresarial con todos los beneficiarios.

Empresa eléctrica fue reconocida por segundo año por CEMEFI - México con el Distintivo Empresa Socialmente Responsable.

RECONOCIMIENTOS

El programa de fortalecimiento de capacidades productivas en Pampa Hutaña y Pillone desarrollado por EGASA, fue reconocido por la organización Ciudadanos al Día (CAD) el 20 de junio en su edición 2014 del Premio a las Buenas Prácticas de Gestión Pública en la categoría de Desarrollo Económico.

Adicionalmente, los diversos programas en los que EGASA se encuentra comprometida le han valido ser reconocida por segundo año consecutivo por CEMEFI (México) con el Distintivo Empresa Socialmente Responsable por sus buenas prácticas en cuanto a calidad de vida en la Empresa, ética empresarial, vinculación con la comunidad y preservación del medio ambiente.



Gerente Luis Marchese.

INSTALARON EITI MOQUEGUA

Se instaló la Comisión Regional de la Iniciativa para la Transparencia en las Industrias Extractivas EITI Moquegua, de la cual forma parte Anglo American, que estuvo representada por el gerente en el Perú, Luis Marchese, y el gerente de asuntos externos, Eduardo Rubio.

La EITI, integrada por representantes del sector público y privado, trabajará para mejorar la transparencia en la generación y en la gestión del gasto de los ingresos aportados por las empresas extractivas, fomentando el desarrollo sostenible.

Se trata de una alianza mundial presente en más de 40 países y que está integrada por gobiernos, empresas extractivas, sociedad civil y organizaciones internacionales.

"El objetivo es institucionalizar la práctica de transparencia y rendición de cuentas orientada a combatir la corrupción, fortalecer la gobernabilidad, reducir la conflictividad social en el entorno de actividades extractivas y contribuir con el desarrollo económico y social", indicaron representantes de la nueva comisión.



V FORO NACIONAL

"UNIVERSIDADES, GESTION AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: NUESTRO ACTUAR FRENTE AL CAMBIO CLIMATICO"

Tacna, 3 y 4 de Julio del 2014
Auditorio de la Facultad de Derecho
Campus Capanique 2
Universidad Privada de Tacna

AUSPICIADORES:



CECATEP PERU

CENTRO DE CAPACITACION TECNICO
PROFESIONAL DEL PERU

R. D. N.º 0546 - R. D. N.º 0555



Las Mejores Capacitaciones:

- Seguridad Minera e Industrial
- Operador de Maquinaria Pesada
- Mecánica de Maquinaria Pesada



Telf. 054-229484
cecatep.peru@gmail.com
www.cecatepperu.com
Arequipa

Se inició proyecto de mejoramiento de la carretera Ilabaya-Cambaya-Camilaca

Southern Peru construirá vía de integración Regional entre Tacna, Moquegua y Puno

Proyecto de Obras por Impuestos más importante de la Región Tacna fue presentado por el alcalde de Ilabaya, Ing. Demesio Llaca y el Presidente Ejecutivo de Southern Peru, Ing. Oscar González Rocha.



niosa, contribuyendo ambos conjuntamente al desarrollo. Esta trilogía del desarrollo se llama Responsabilidad Social, y en ella participa el Estado, representado por sus autoridades; la comunidad representada por los beneficiarios y el sector privado a través de Southern Peru", enfatizó.

PROYECTO

La obra comprenderá la construcción de 41.4 Km. de carretera pavimentada, alcantarillas y dos puentes de doble vía; así como la colocación de señales de tránsito, líneas y símbolos en el pavimento, hitos de kilometraje, entre otros. Con el lanzamiento oficial del proyecto se inició la elaboración del expediente técnico; éste y las obras civiles se concretarán en 17 meses.

OBRAS POR IMPUESTOS

Obras por Impuestos (Ley 29230), es un mecanismo concebido por el Estado para que las empresas privadas financien proyectos públicos con cargo al Impuesto a la Renta. Dicha modalidad permite el desarrollo de infraestructura social-local y para ello, moviliza recursos del canon minero con mayor celeridad que otros.

Precisamente en mérito a ello el coordinador regional sur de Pro Inversión, Ing. Néstor Díaz Rodríguez, aclaró que la Municipalidad de Ilabaya nunca iba a disponer de S/. 113 millones para ejecutar una sola obra, de no ser por el mecanismo de obras por impuestos. "Buscamos obras de gran impacto social porque vemos que le cambia la vida a la gente".

Díaz Rodríguez añadió que "en el Perú tenemos obras que unen la costa de sur a norte, donde se concentra la mayor población y mercados, gracias a la Panamericana, pero no tenemos vías que la conecten con la zona alto andina. Por ello, estos proyectos que parecen circunscritos a un distrito tienen impacto regional y nacional.

Luego de la ceremonia oficial, el burgomaestre y toda la delegación visitantes participaron en un acto simbólico en la zona de ingreso a Ilabaya donde se exhibió maquinaria que utilizará la empresa contratista SuperConcreto, que se adjudicó la construcción de la vía.

Luego de adjudicarse la buena pro para la ejecución de uno de los proyectos viales más importantes de la Región Tacna, Southern Peru y la Municipalidad Distrital de Ilabaya, anunciaron la puesta en marcha del proceso para la construcción de la carretera Ilabaya-Cambaya-Camilaca, que finalmente se convertirá en una vía de integración interregional entre Tacna, Moquegua y Puno.

Las actividades oficiales por el 159 aniversario del Distrito de Ilabaya, marcaron el inicio del expediente técnico que sustentarán el proyecto vial. Este se ejecutará a través de la modalidad de "Obras por Impuestos" (O x I) y demandará una inversión de S/.113 millones.

La construcción de la vía beneficiará directamente a 3,700 pobladores no obstante el impacto será mucho más significativo dado que favorecerá el desarrollo comercial de actividades económicas como la agricultura, ganadería así como mejoras para el acceso a servicios de salud y educación de más pobladores de las zonas involucradas.

Se trata del proyecto más importante de esta modalidad en toda la Región Tacna y



también uno de los principales a nivel nacional.

"Esta obra es un orgullo y alegría, la gente pedía a gritos una carretera y este anhelo

finalmente será realidad. Ilabaya está agradecida profundamente por este importante esfuerzo. La carretera permitirá que toda la producción agropecuaria de nuestra tierra tenga una vía para buscar mercados en otras regiones y países y que nuestra gente pueda vivir en mejores condiciones", afirmó el alcalde distrital Ing. Demesio Llaca Osco.

En tanto el Presidente Ejecutivo de Southern Peru, Ing. Oscar González Rocha, destacó la importancia de la alianza entre autoridades, pueblo y empresa privada.

"La agricultura y minería pueden vivir de manera armo-



LA IMPORTANCIA DE LA “INDUSTRIA SIN CHIMENEA”

El turismo en Cusco representa el 27% del PBI y genera más de cien mil puestos de trabajo. Empero, los beneficios todavía se quedan en pocas manos. Falta hacerlo más inclusivo.

Escribe: **José Salcedo**
Fotos: **Sharon Castellanos**

Cuando las reservas del yacimiento de gas de Camisea y los minerales se agoten, el único soporte de la economía de la región Cusco será el turismo. La “industria sin chimenea” es el tercer agente, después de la minería y la explotación gasífera, que contribuye al Producto Bruto Interno (PBI) regional al aportar el 27% de los ingresos.

Pero además de generar divisas, crea bastante empleo. De acuerdo al cálculo hecho por la Asociación de Agencias de Turismo Cusco (AATC), el turismo emplea a cerca de 116 mil personas (63% son empleos directos y el restante

37% indirectos).

Eso equivale a casi el 30% de la Población Económicamente Activa (PEA), que oscila entre 450 y 500 mil personas en la región imperial. En su mayoría laboran en agencias de viaje, hospedajes, transporte y restaurantes.

Para Enrique Velarde, presidente de la AATC, los empresarios turísticos han establecido una importante cadena laboral con importantes proyectos de artesanía y turismo rural comunitario, principalmente.

Eso –según dijo– es el aporte del empresariado como parte de su responsabilidad

social. Destacó que hay ejemplos importantes acerca de los beneficios que ha provocado el turismo en comunidades del interior de la región.

En el distrito de Chinchero (Urubamba) los comuneros se han organizado en una asociación de artesanos para producir prendas, elementos utilitarios y souvenirs que son vendidos a los turistas que trasladan las agencias de viaje. En la comunidad de Raqchi, distrito de San Pedro (Canchis), se ha instalado una especie de casa hospedaje de la comunidad en la que reciben a turistas que quieren conocer su modo de vida.

En Pisac (Calca) y Ollantaytambo (Urubamba) se han instalado decenas de “casas hospedaje” para albergar a turistas. “Es una nueva corriente que está permitiendo ampliar los beneficios del turismo en la región. Es un paso importante para democratizar los beneficios de esta actividad”, anota Velarde.

La importancia de la “industria sin chimenea” para la economía regional se puso en evidencia en el 2010. En enero

... proyecto de investigación financiado con el canon que recibe la Unsaac, denominado “impactos del turismo en la región Cusco”.

las fuertes lluvias destruyeron el sistema ferroviario obligando a cerrar el ingreso a la ciudadela inca de Machupicchu hasta abril.

De inmediato el flujo turístico se desplomó. En Aguas Calientes o Machupicchu Pueblo todo lucía vacío. En las calles de Cusco había menos movimiento, los hoteles estaban vacíos, igual que los restaurantes. Miles de trabajadores de hoteles y restaurantes de alta categoría fueron despedidos.

En los años precedentes el PBI crecía a ritmo de 8%. Ese año debido al desplome del flujo turístico apenas evolucionó en 2% debido al fortalecimiento de la actividad minera y gasífera.

Sin embargo, para el

especialista Guido Quiñones Paucar, el turismo sigue siendo una actividad asimétrica, poco inclusiva y poco competitiva. Claro que reconoce que ésta genera economía, crea empleo y ayuda al bienestar de un sector de la población.

La asimetría se explica porque los empresarios son los mayores favorecidos con los ingresos que genera el turismo. Un ejemplo –sostiene Quiñones– es que hay concentración de ingresos en pocas manos, reducida inclusión, poca competitividad y desigualdad.

“Ni PeruRail, que opera el transporte a Machupicchu, ni Consettur, que traslada a los pasajeros a la ciudadela, ni las empresas aéreas, ni los lujosos hoteles comparten sus ingresos. Se lo llevan todo sin invertir el dinero en Cusco”.

Acerca de los proyectos de turismo vivencial y cadenas productivas, aseguró que son iniciativas aisladas. Para confirmar ese análisis, Quiñones Paucar lleva adelante un proyecto de investigación financiado con dinero del canon que recibe la Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco (Unsaac), denominado “impactos del turismo en la región Cusco”.

El director del proyecto de investigación es el exdirector de Comercio Exterior y Turismo (Dirceetur) de Cusco, Jean Paul Benavente. Para fines de año se tendrán resultados concretos acerca de la verdadera magnitud del turismo en lo económico, laboral, comercial y empresarial.

Con los resultados de la investigación, la Unsaac propondrá políticas públicas, traducidas en proyectos de inversión, para diversificar el flujo y la promoción turística.



1. INDUSTRIA SIN CHIMENEA. Cusco recibe cada año cerca de 2 millones 500 mil turistas, generando millonarias divisas que se quedan en pocas manos.
2. BENEFICIOS. Turismo genera puestos de trabajo y en algunos casos los campesinos pueden vender sus productos.



Referente en responsabilidad social

Minsur, como empresa del Grupo BRECA, actúa de acuerdo a un enfoque de negocios por el cual despliega todas sus actividades de manera ambiental y socialmente responsable. Su política de Responsabilidad Social, inspirada en la Declaración Universal de los Derechos Humanos, en el respeto a las leyes peruanas, en sus valores empresariales y en los más altos estándares internacionales, guía todas sus acciones y está articulada armónicamente con sus objetivos empresariales.



Responsabilidad en todas nuestras acciones

La responsabilidad social está en nuestro ADN empresarial, por ello se manifiesta en cada actividad que realizamos:

- ✓ Protegemos el medio ambiente y los recursos naturales mediante una gestión ambiental de clase mundial.
- ✓ Buscamos la excelencia en nuestros procesos y la máxima calidad en nuestros productos.
- ✓ Brindamos bienestar, desarrollo y seguridad a nuestros colaboradores.
- ✓ Velamos por el cumplimiento de estándares de responsabilidad en nuestra cadena de valor y abastecimiento.
- ✓ Forjamos relaciones de mutuo respeto con las comunidades que nos rodean, basadas en su desarrollo sostenible y el diálogo transparente.



Compromiso con el Perú y su desarrollo

Compartimos los beneficios de una minería moderna y responsable, generando valor para nuestros diversos grupos de interés. Nuestro compromiso es promover el desarrollo sostenible alrededor de nuestras operaciones.

En Tacna:

- ✓ Creación de un fondo de desarrollo, gestionado con las comunidades de Palca, Vilavilani y Ataspaca, con el que se ha implementado:
 - ▶ Proyecto orégano en Vilavilani, el cual ha logrado incrementar la productividad, recuperar andenes de cultivo y generar empleo para el 100% la comunidad.
 - ▶ Obras de saneamiento en Ataspaca.
 - ▶ Programa piloto de quinua en Palca.
- ✓ Dinamización de la economía local y fomento de la creación de empresas locales.
- ✓ Mejora de la carretera Tacna - Collpa - La Paz.
- ✓ Realización de acciones sociales en Tacna y en las comunidades, como campañas de salud, ambientales, de promoción del turismo y educativas, entre otras.

En Puno:

- ✓ Implementación de un agresivo programa de desarrollo ganadero que ha incrementado la producción y los ingresos familiares.
- ✓ Potenciación de la infraestructura productiva: instalación de cercos ganaderos, riego tecnificado, reservorios, represas, entre otros.
- ✓ Desarrollo de un importante programa de mejora de la calidad educativa.
- ✓ Mejora de la calidad de vida de la población mediante la transferencia de tecnologías con el programa Sierra Productiva.
- ✓ Instalación de Casitas Calientes y cobertizos para prevenir los estragos de las heladas.
- ✓ Mejora de la infraestructura de la provincia a través del mecanismo de obras por impuestos.

MINERÍA

Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

Agro, empleabilidad, responsabilidad social, medio ambiente, desarrollo o crecimiento sostenido son algunos de los múltiples conceptos desplegados por las empresas mineras para potenciar a las regiones del sur. El espíritu de la nueva minería está en compartir la riqueza en beneficio de todos.



[1]

FONDO QUELLAVECO

Entre los programas importantes en responsabilidad social, Anglo American destaca el Fondo Quellaveco y Emerge Perú.

El primero funciona desde el 2011 y consiste en un fondo concursable que cada año dispone de un millón de dólares.

Hasta el momento fueron seleccionados y financiados 10 proyectos en diferentes rubros. Más de 12 mil personas fueron beneficiadas de diferentes sectores de la población, como familias en zonas rurales, productores

de alpacas y agricultores de olivo, orégano, palta y vid.

A ellos se les ha brindado atenciones preventivas de salud, capacitación en desarrollo productivo sostenible, asistencia en temas de nutrición, entre otros beneficios.

EMERGE PERÚ

Emerge Perú es un programa diseñado para asesorar a 350 micro y pequeñas empresas de Moquegua y contribuir con el desarrollo de la región.

La idea es fortalecer el

Emerge Perú es un programa diseñado para asesorar a 350 micro y pequeñas empresas de Moquegua.

La minera asumió el compromiso de ejecutar el monitoreo ambiental participativo.

sector empresarial local. Así se cumple un compromiso asumido en la Mesa de Diálogo del Proyecto Quellaveco.

Este programa trabajará en la región Moquegua en tres etapas: en el nivel avanzado se seleccionarán a 40 empresas identificadas con alto potencial, las que recibirán asesoría en el diseño de planes de crecimiento y acompañamiento individualizado para su implementación.

En el Nivel Intermedio se seleccionarán 80 empresas identificadas con potencial en desarrollo. A ellas se les brindará talleres presenciales y asesoría individualizada en aspectos prioritarios del negocio. El Nivel Básico espera atender a 230 empresas mediante una ventanilla de servicios que se implementará en las Cámaras

de Comercio de Moquegua e Ilo. Cualquier empresa de la región podrá acercarse para realizar consultas específicas sobre su negocio.

El desarrollo de las empresas locales dinamiza la economía y genera beneficios para la población, a través de oportunidades laborales y mejoras salariales. En la región Moquegua, las MYPES generan más del 60% del empleo del sector privado.

En promedio, los trabajadores de una microempresa (2 a 10 personas) perciben un sueldo de S/ 1,051. En una pequeña empresa se incrementa la cantidad de trabajadores (11 a 50 personas) y el sueldo promedio llega a S/ 1,423. En las empresas medianas y grandes (más de 50 trabajadores) el sueldo medio alcanza los S/4,926.

Por ello es importante fortalecer a las empresas locales, a través de un trabajo directo como el que propone Emerge Perú, de Anglo American. Si ellas dan el salto de microempresas a pequeñas, y éstas a su vez a medianas o grandes, se contribuye con mejorar la oferta de productos y servicios, y se generarán más empleos con mejores sueldos.

El desarrollo de empresas locales es una propuesta impulsada por Anglo American en países como Sudáfrica, Botswana, Chile y Brasil, beneficiando a más de 40 mil emprendedores.

MEDIO AMBIENTE

En materia medioambiental, la minera asumió el compromiso de ejecutar el Monitoreo Ambiental Participativo, que es cumplimiento de la Mesa de Diálogo y que ya ha realizado 2 campañas de monitoreo con participación de representantes de la población y autoridades regionales y municipales. El estudio se ejecutó en la cuenca Asana, Moquegua Osmore.

Este monitoreo es liderado por el Comité de Monitoreo, Seguimiento y Verificación de Acuerdos de la Mesa de Diálogo. Anglo American es parte.

SOUTHERN PERÚ

Southern Perú tiene varios años operando en el país y ejecutado proyectos de desarrollo sostenible en comunidades de las regiones Tacna, Moquegua, Arequipa y Apurímac, ubicadas en su ámbito de influencia directa. Las ayudas se gestionan mediante el aporte voluntario, a través de la Asociación Civil Ayuda del Cobre, con apor-

tes directos, en el marco de su política de responsabilidad social o en la modalidad de Obras por Impuestos.

En ese sentido, Southern ejecuta programas productivos en diversos ejes: Salud y Nutrición, Educación, Fortalecimiento de Capacidades, Infraestructura y Cadenas Productivas. A través de este último eje se contribuye a

Southern ejecuta programas productivos en diversos ejes: Salud y Nutrición, Educación, Fortalecimiento de Capacidades, Infraestructura y otros.

llevar al mercado, de manera sostenida y rentable, los productos agrícolas o pecuarios de nuestros vecinos. Southern Perú tiene equipos multidisciplinarios trabajando en diferentes puntos de las provincias Jorge Basadre, Candarave (Tacna), las provincias de Mariscal Nieto, Ilo, Sánchez Cerro (Moquegua). Agricultores y ganaderos son los principales beneficiarios de varios proyectos que ha encaminado la compañía, entre ellos: Programas de mejoramiento genético de ganado en Huanuara, Quilahuani y Huaytire, construcción de infraestructura de riego en Basadre, Quilahuani y Torata, financiamiento de proyectos de infraestructura

Se capacita a jóvenes en carreras técnicas y laborales a través de las empresas contratistas de Southern Perú.

hidráulica, capacitación técnica, pasantías para agricultores de Torata, Basadre y Candarave.

Capacitación para jóvenes en carreras técnicas, programa Forjando Futuro para incorporar a jóvenes de Basadre y Candarave a laborar a través de contratistas de Southern Perú, proyectos de

riego presurizado en Ilabaya y Torata, fortalecimiento institucional de municipalidades con equipamiento de maquinaria pesada, fortalecimiento institucional de Juntas de Usuarios con la construcción de locales institucionales e implementación. Proyectos de saneamiento (agua potable) en Torata y Candarave, construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales en Candarave, campañas de salud totalmente gratuitas con entrega de lentes a medida gratuita y medicamentos prescritos. En Lucumba, Ite, Pampa Sitana y otros poblados se han realizado capacitación laboral para jóvenes y cadenas productivas.

Paralelo a esto, la empresa lleva adelante el Fondo de Desarrollo Candarave, establecido en el marco de la mesa de diálogo de Candarave. La compañía suscribió un acuerdo con autoridades y junta de usuarios de la provincia. Allí se comprometió a invertir de manera inmediata 45 millones de soles en obras a favor del agro y fortalecimiento institucional.

Por ello se constituyó el Fondo de Desarrollo Candarave y se ejecutan en agua potable y saneamiento (construcción de sistemas de agua potable en Candarave y Camilaca) y Fortalecimiento institucional (entrega de vehículos y maquinaria pesada a los municipios y regantes).

Adicionalmente, hay en marcha varias obras (reservorios, canales) de infraestructura hídrica que se han iniciado. El fondo de 45 millones ya tiene un avance en ejecución del 84%. De concretarse el Proyecto de Ampliación Toquepala, Southern Perú invertirá S/ 200 millones adicionales para obras de gran impacto en el desarrollo agrícola.



[2]

MINSUR

Minsur es una empresa del grupo BRECA. Desde inicios del año pasado, la minera desarrolla en Tacna el proyecto minero Pucamarca, ubicado en el distrito de Palca, en la provincia de Tacna. Esta empresa nacional trabaja desde su instalación varias actividades de responsabilidad social.

A nivel de promoción del desarrollo de las comunidades, en Tacna, Pucamarca, estableció un fondo de gestión social, de desembolso anual, con las comunidades de Palca, Vilavilani y Ataspaca. Con este fondo se ha realizado lo siguiente. Programa de orégano en Vilavilani, que involucra tanto mejoras en los sistemas de producción como en la articulación con mercados.

Se trabaja la recuperación de 33 hectáreas de andenes

agrícolas. Son 183 familias beneficiadas y se logró un incremento de productividad de 30% por hectárea en promedio. Se labora en obras de saneamiento en Ataspaca (renovación del sistema de alcantarillado), un programa piloto de quinua en Palca, campañas de salud, impulso de empresas locales (a nivel de servicios como lavandería, transporte y alimentación), promoción y contratación de la mano de obra local (más de 30 comuneros capacitados y trabajando en Pucamarca), mejoramiento total de la carretera Tacna-Collpa-La Paz (se reinaugurará en julio). En Tacna se realiza la campaña de operación gratuita de labio leporino y apoyo a diversos grupos vulnerables de la región (discapacitados, albergues de niños).



[3]

1. EMPLEABILIDAD.

Proyectos de minera Anglo American han impactado positivamente en la generación de trabajo indirecto.

2. APOYO AL AGRO.

Concretando el anhelo de la convivencia entre agro y minería, Southern apoya a los productores agrícolas de Moquegua e Ilo.

2. COOPERACIÓN.

Minsur recuperó 33 hectáreas agrícolas. Se beneficiaron 183 familias y se logró el aumento de la producción en un 30%.

MINERÍA MOTOR DEL DESARROLLO

El desarrollo sustentable, mediante la integración del crecimiento económico, la protección del medio ambiente, el progreso social y la gobernabilidad eficaz de la región, es el compromiso de Cerro Verde con Arequipa.



CULTURA

El compromiso de Cerro Verde con la cultura y el arte es continuo: patrocinio del Concurso Nacional de Artistas Jóvenes "Premio Cerro Verde", auspicio de exposiciones didácticas, publicación de libros, conciertos de música, festivales de cine, entre otros eventos artísticos culturales, financiamiento de la arquitectura colonial arequipeña, etc.



AGRICULTURA Y GANADERÍA

Los proyectos desarrollados por Cerro Verde, buscan fortalecer las capacidades de los agricultores para aplicar y potenciar sus conocimientos en los campos de cultivo, con tecnología que permita reducir los costos de producción, alcanzando mayores beneficios económicos, con un enfoque orgánico y ecológico. Articulando a productores agrarios y agentes económicos en cadenas productivas, rentables, competitivas y sostenibles. Han construido y mejorado infraestructura de riego, donado equipos y maquinaria agrícola, implementado programas de cultivos orgánicos de quinua y maíz morado, además promueven el cultivo de frutales, capacitado a agricultores en técnicas agrícolas y de ganadería.

SALUD Y NUTRICIÓN



El compromiso es trabajar en el mejor desempeño de la gestión en salud pública. En el marco, participan activamente en campañas de prevención de IRA, EDA, vacunación y hábitos saludables en escuelas públicas. Implementaron el Servicio de Cardiología del Hospital Honorio Delgado, participaron en la construcción e implementación del hospital oncológico del sur del Perú - IREN SUR, donaron equipos para el hospital infantil Tony Molleapaza, construyeron e implementaron la posta médica de Congata, implementaron la posta médica del pueblo Cerro Verde, mejoraron las instalaciones e implementaron el comedor y cocina del Albergue de Chilpinilla, y donaron ambulancias para los bomberos y postas médicas de la región. También, implementaron comedores populares y capacitaron a madres de familia en buenas prácticas de alimentación e higiene en el hogar.

INFRAESTRUCTURA



La empresa minera financió la construcción de los puentes de Tiabaya y Tingo, interconexión vial El Golfo, intercambios viales el Palomar, Francisco Mostajo y Los Incas, rehabilitación de la Av. La Marina, e implementación de señalización y semaforización en urbanizaciones y avenidas. Apoyo a Serenazgo a través de la donación de vehículos y equipos, capacitaciones e implementación de sistemas de video vigilancia.

CAPACITACIÓN



Se promueve el empleo local a través de programas de capacitación en: operaciones de planta concentradora, mantenimiento mecánico y eléctrico, soldadura estructural y andamiaje. Capacitaciones que permiten a Cerro Verde contratar personal calificado. Además, desarrolla cursos de capacitación en: mecánica automotriz, carpintería metálica, instalaciones eléctricas, gastronomía, nutrición, informática y Dreambuilder (proyecto que crea negocios para mujeres de la provincia). Se benefició a más de 1936 pobladores.

GENERACIÓN DE INGRESOS



Promueven la creación de micro y pequeñas empresas mediante el fortalecimiento de capacidades. En los últimos años se formaron las empresas: Antacobre, Yachaqmaky, Makite y Ecocuy, ubicadas en el distrito de Uchumayo. Asimismo, pusieron en marcha el proyecto Emprende, que incentiva a los pobladores de Uchumayo y Tiabaya para formar sus propios negocios. Se logró atender 382 pobladores, premiado 116 iniciativas y fortalecimientos de negocios, generando un promedio de 131 puestos de trabajo y reportado ingresos al 2013 de un total de S/. 2 428,410.50.

EDUCACIÓN



El apoyo en este sector se da a través de la construcción de infraestructura en instituciones educativas, donación de mobiliario escolar, desarrollo de juegos didácticos para niños hechos de madera reciclada de la mina, equipado de aulas de cómputo, instalación de mallas raschell que protegen a los alumnos de los rayos UV, implementación de bibliotecas y laboratorios y capacitaciones de profesores y alumnos. Se benefició a más de 550 docentes y 9200 alumnos.

EL AGUA LA PRIORIDAD

Represa Bamputañe
US\$ 11.4 millones
Financiada por SMCV
40 mls. m3 de agua

Represa Pillones
US\$ 23 millones
Co-financiada con EGASA
80 mls. m3 de agua

Represa San José de Uzuña
US\$ 3 millones
Co-financiada con el GRA
15.5 mls. m3 de agua



Planta de Tratamiento de Agua Potable II (PTAP II)
Cerro Verde invirtió US\$ 120 millones aproximadamente

Actualmente brinda agua potable a 300,000 personas. En el futuro, beneficiará a un total de 750,000.

Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) - La Enlozada

La inversión de Cerro Verde asciende a S/. 950 millones aprox.

La Enlozada es financiada íntegramente por Cerro Verde y será operada por SEDAPAR.



COLUMNISTA INVITADO



Julio Alegría Galarreta
Ingeniero
Agrónomo

EL CAMBIO CLIMÁTICO: ¿PROBLEMA AMBIENTAL O ÉTICO?

Las bibliotecas del mundo se llenan de estudios. Cada año hay tantos foros mundiales y el Perú será anfitrión de uno de ellos. El discurso de los líderes que toman decisiones se repite: el cambio climático es un problema mundial a solucionar. Sin embargo, la situación medioambiental mundial va aceleradamente de mal en peor. El último informe tetra-anual del Grupo Intergubernamental de Expertos en Cambio Climático (IPCC) es contundente: el contenido de gases de efecto invernadero en la atmósfera

está en su nivel más alto de los últimos 800,000 años, que el calentamiento global se debe a la acción del hombre y que los impactos que se producen sobre los recursos hídricos, sobre la flora y fauna de los ecosistemas, sobre la salud y vida humana y sobre las economías de las regiones del mundo, se están haciendo cada vez más agudos, catastróficos e irreversibles.

Pero, ¿se solucionarán los graves problemas derivados del calentamiento global, la crisis ambiental que la

humanidad debe afrontar, reduciendo las emisiones de gases de efecto invernadero?, ¿La mitigación del cambio climático y la implementación de medidas de adaptación son solución al problema? Se parte del hecho que el Cambio Climático configurado mundialmente tiene causas antrópicas y no naturales. El problema medular no es la alta tasa de emisiones de gases de efecto invernadero. El problema de fondo no es tampoco la creciente vulnerabilidad del hombre y la sociedad frente al cambio climático, lo que se solucionaría desarrollando capacidades de adaptación.

El patrón, paradigma o modelo de desarrollo vigente, que se viene imponiendo desde el siglo pasado, no tiene respuestas frente a la crisis ambiental. Más bien la generó. El modelo busca

Se logró determinar que los gases del efecto invernadero están en su nivel más alto de los últimos 800 mil años. Los impactos sobre la vida son más evidentes.

un crecimiento económico continuo. La expansión de la economía está basada en el consumismo. Necesita de una "sociedad de consumo" y materialista donde el afán de lucro y el individualismo es su combustible. Inevitable e inexorablemente, el modelo conlleva a agudizar las diferencias entre ricos y pobres. Es decir, entre quienes están dentro y fuera del sistema. Según el mismo Banco

Mundial, en los últimos 40 años se han duplicado las diferencias entre los 20 países más ricos y los 20 más pobres del planeta.

No debe esperarse que el cambio climático nos lleve hasta un umbral irreversible. Mejor dicho: no debemos llevar al cambio climático a un umbral irreversible. Aunque las vidas humanas, y las especies extinguidas ya no podrán recuperarse, revertir la situación está aún en manos del hombre, de la humanidad. Pero mientras más se postergue, el costo a pagar será mayor. Ojalá que este cambio lo emprenda sin ser motivado por un razonamiento pecuniario. Es decir, no solo porque no hacerlo es más caro, sino porque hacerlo es lo justo. Ojalá se perfeccione aquel refrán: "Donde termina el amor, empieza la ley", por uno nuevo

que proponga: "Solo donde existe el amor la ley tiene sentido". Es decir, no por interés o conveniencia, no por temor a la sanción, sino por convicción.

Por ello, la solución no será un eventual acuerdo internacional como se pensó en el Protocolo de Kioto hace 18 años para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y financiar proyectos de adaptación al cambio climático. En el mejor de los casos, si el acuerdo se cumple, será solo un paliativo. Lo peligroso es que esto podría funcionar como bomba de tiempo postergando el desenlace fatal. La solución radical y duradera, la verdadera solución será la reeducación del hombre, que conlleve al cambio del modelo de desarrollo de la humanidad. Esto es tarea de todos.

PROTEGE LO QUE MÁS QUIERES



Carretera a Yura Km. 26 Arequipa.
T. (054) 495 060.
www.yura.com.pe

Distribuido por la red
AConstruir
...La mejor forma de vivir

EL RECICLAJE

NEGOCIOS ECOLÓGICOS TOMAN FUERZA

Tras el acopio y procesamiento del 40% de la basura de Tacna, empresas recicladoras venden desechos seleccionados a plantas en Arequipa, Lima e Ica. Un gran negocio con lo que ya no usamos.

Escribe: **Luz Elena Vega Nieto.**
Fotos: **Roger Rivera Mondragón.**

En una ciudad con 300 mil habitantes, que produce cerca de 200 toneladas de basura al día y que no cuenta con un relleno sanitario acorde a las normas sanitarias vigentes, los recicladores son una pieza fundamental para preservar el medio ambiente y evitar que todo lo que la población desecha desborde la capacidad de almacenamiento del botadero.

Y es que desde un alfiler

que tiene en casa, pasando por latas de leche y hasta unidades de transporte público, todo sirve para un uso nuevo y contribuye a la práctica del cuidado ambiental.

Metal Mix S&B es una empresa con más de 10 años de operación en la ciudad. Hasta su galpón ubicado en la calle Talara llegan mensualmente un aproximado de 200 toneladas de metales.

Sandro Valderrama, gerente de la empresa, comenta que cada vez son más las personas interesadas en involucrarse en la actividad del reciclaje. “Están dándose cuenta que un simple desperdicio puede convertirse en una fuente de ingreso y contribuir a la economía de su hogar, pero aún faltan muchas cosas por hacer, falta difundir esta práctica para que todos reciclemos”, indica.

El reciclaje tiene un proceso minucioso. Valderrama cuenta que lo primero que se hace es acopiar el material; este puede ser traído por los recicladores que lo compran en las viviendas o lo consiguen en los botaderos.

Una vez en el galpón, todo lo reciclado debe ser pesado para determinar el precio que se pagará al comprador. El kilo de metal está valorizado en 50 céntimos.

Luego viene quizás la parte más importante, la clasificación y el “deshuese”, que no es otra cosa que separar el metal de las demás partes que tenga el objeto que se vende como chatarra, ya sea este un refrigerador, un carro, una cama, entre otros.

Todo lo que se acopia pasa luego por una pequeña prensa que reduce el volumen del metal para que su transporte sea más fácil.

DESTINO

¿Qué pensaría usted si le dicen que su casa será construida con latas de leche, carrocerías de autos siniestrados, o camas viejas?, probablemente se sorprenda. Lo cierto es que todo el metal que se recicla en Metal Mix S&B es transportado en contenedores hasta la región Ica, donde se ubica una fábrica de materiales de construcción.

Con ayuda de maquinaria e insumos especializados, toda la chatarra se convierte en metal apto para edificaciones.

Pero no solo el metal puede convertirse en algo

útil para la vida diaria. Cuadernos usados, fotocopias y todo papel blanco también es comprado a 80 céntimos por kilo, y tras ser clasificado y prensado se envía a una fábrica papelería ubicada en Arequipa.

Quizás usted esté secando o limpiando sus enseres de cocina con un papel absorbente fabricado en base a los cuadernos de sus hijos que vendió el año pasado.

“Casi todo puede ser reciclado, solo se trata de tener un orden y clasificar las cosas como se debe. Por eso ahora estamos trabajando con los colegios y universidades, tenemos un proyecto para incentivar el reciclaje en esas instituciones. Por lo pronto ya hemos recorrido varios colegios y les hemos dicho que no boten el papel, que lo acumulen y nos llamen para que podamos recogerlo. No se

Quizá usted este limpiando sus enseres de cocina con un papel absorbente fabricado en base a los cuadernos de sus hijos.

trata solo de un fin comercial, aquí lo que queremos es mejorar el medio ambiente”, señala Valderrama.

TAMBIÉN EL PLÁSTICO

Con el descenso de las temperaturas, las más buscadas en ferias y centros comerciales son las prendas polar, ya sean estas



Desde un alfiler que tiene en casa, pasando por latas de leche y hasta unidades de transporte público, todo sirve para un uso nuevo.

colchas, casacas, chalecos o demás.

Lo que muchos desconocen es que toda esta vestimenta es elaborada en base a las botellas de plástico que tiramos a la basura luego de consumir una gaseosa o agua mineral.

Los que se dedican a este rubro aseguran que con 36 botellas de plástico de medio litro puede confeccionarse una casaca polar para adulto.

Edita Mamani Vera tiene dos años dedicándose al reciclaje de botellas de plástico y bolsas. Aprendió el oficio de su tío en Lima y pensó en hacer su propio negocio en Tacna.

Junto a su esposo y sus hijos se trasladaron a esta tierra fronteriza para hacer una empresa ecológica. Ella trabaja de manera exclusiva con el plástico, lo recoge de casas, colegios e instituciones, acude donde



[2]

la llamen para recepcionar el producto. El kilo de botellas es comprado a 80 céntimos.

Luego de adquirirlo tienen que lavarlo o limpiarlo, según el estado en que se encuentre. Una máquina

se encarga de comprimirlos y otra de picarlos. “Las bolsas de plástico quedan reducidas a un tamaño similar al arroz y las botellas en diferentes formas geométricas de menos de medio centímetro. Todo lo

... aseguran que con 36 botellas de plástico de medio litro puede confeccionarse una casaca polar para adulto.

empaquetamos y lo enviamos a Lima, de ahí algunas cosas se van al extranjero. De las botellas se fabrica polar, mientras que de la bolsa se hacen bolsas más grandes para basura”, sostiene.

- 1. NADA ES BASURA.** Desde cuadernos usados hasta carrocerías de autos pueden convertirse en algo útil para la vida diaria.
- 2. HOMBRE CLAVE.** Los recicladores son pieza fundamental para preservar el medio ambiente.



Fortalecemos las capacidades productivas en las comunidades de Pillone y Bamputañe con talleres de tejido artesanal, promoviendo negocios sostenibles e inclusivos



Fomentamos la creación de microempresas en las comunidades y desarrollamos ferias para la promoción y venta de las prendas que confeccionan



Desarrollamos programas de mejoramiento genético de alpacas para elevar la calidad de la fibra e incrementar los ingresos de los pobladores y su competitividad



Contamos con programas de mejoramiento de pasturas altoandinas para dotar de alimentación suficiente a las alpacas y contribuir con una mejor calidad de fibra



Construimos piscigranjas en la comunidad de Chalhuanca para consumo y comercialización de truchas, alimento de alto valor nutricional



Contribuimos con el incremento de áreas arborizadas en Arequipa con nuestro Voluntariado Corporativo para contrarrestar los efectos del cambio climático



EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A.

Generamos energía eléctrica para Arequipa y el país, y estamos comprometidos en gestionar nuestras actividades y proyectos con responsabilidad social, cuidando el medio ambiente y promoviendo el desarrollo sostenible de las comunidades en las que operamos...

Generando Energía con Responsabilidad Social



UNA ESPERANZA DE VIDA PARA EL TITICACA

Planta de tratamiento de aguas servidas acabó con 15 años de contaminación del lago. Yunguyo fue la única localidad puneña que apostó por el cambio.



[1]



[2]

Escribe: **Liubomir Fernández.**

En la provincia de Yunguyo se optó por tratar las aguas servidas antes de seguir contaminando el Titicaca con desechos de desagüe. Para ello se construyó una planta de tratamiento de aguas servidas, la primera en el Altiplano. El proyecto fue emprendimiento personal del alcalde Walker Chalco Rondón.

Un proyecto similar hasta ahora no puede concretarse en Puno, porque aún no existe un expediente técnico que sustente su existencia, pese a ser un anhelo de hace más de 20 años.

Un orgulloso Walker Chalco sostiene que si las autoridades se unen, pueden hacer realidad cualquier proyecto. Asegura que el éxito está en ponerle el mismo empeño que se le imprime a los objetivos personales.

Un proyecto similar no puede concretarse en Puno, porque aún no existe un expediente técnico que sustente su existencia, pese a ser un anhelo de más de 20 años.

El proyecto fue inaugurado en mayo. El complejo consta de un conjunto de pozas interconectadas por canales y tuberías, en donde se tratan 35 litros de aguas servidas por segundo en tres etapas, también fases de limpieza.

En la primera fase el agua residual llega por bombeo desde las lagunas de oxidación e ingresa a un circuito

de rejillas finas que hacen que el agua discorra libre de sólidos.

En el segundo proceso, el agua libre de olores fétidos ingresa a unas pozas donde recibe tratamiento biológico con bacterias aerobias que permiten su oxigenación, sedimentación y decantación. En este nivel el agua adquiere un color transparente.

Finalmente, el líquido pasa a un proceso de desinfección por rayos ultravioleta, donde alcanza su purificación. Posteriormente, el líquido transparente se evacúa, previo análisis, al río Pichipa. La calidad del agua es óptima. Puede ser usada incluso para la agricultura.

El proceso es controlado por un sistema de alta tecnología que permite medir la calidad de agua que se va logrando. Los técnicos

... la población evacuaba sus desagües a las dos lagunas de oxidación que colapsaban y por un efecto de desembalse los desechos terminaban en el lago Titicaca.

1. PLANTA DE TRATAMIENTO. Se concretó con financiamiento del Ministerio de Vivienda.

2. SOLO YUNGUYO. El proyecto fue emprendimiento personal del alcalde Walker Chalco. Yunguyo es el único distrito puneño en contar con una planta de tratamiento.

encargados de su administración son naturales de la zona.

La obra, en la cual se invirtió cerca de diez millones de soles, dejó atrás 15 años de contaminación del lago en la jurisdicción de la provincia de Yunguyo.

Hasta antes que se inaugurara el proyecto, la población evacuaba sus desagües a las dos lagunas de oxidación que colapsaban y por un efecto de desembalse los desechos terminaban en el lago. La zona contaminada es crítica. De los alrededores desapareció la flora y fauna.

diferentes ministerios.

“Con ese aval conseguimos el apoyo del Ministerio de Vivienda y Construcción. El apoyo de García, tengo que admitir, fue vital”, precisó. Aseguró que para encaminar el desembolso del presupuesto llevó a cada ministerio imágenes sobre la contaminación del lago en su jurisdicción.

“Eso también jugó un rol preponderante, porque implícitamente con las imágenes llamábamos la atención del porqué contar con presupuesto para la obra. Así se consiguió el dinero”, precisó.

El empeño que Chalco Rondón asegura le puso al proyecto, no es el mismo que evidencian los demás alcaldes provinciales y distritales.

Luis Butrón, en dos periodos solo alcanzó a realizar los estudios de factibilidad de la planta que necesita Puno. Pese a ello, el proyecto fue observado por el Ministerio de Vivienda y Construcción.

Según la Gerencia de Recursos Naturales y Medio Ambiente, si bien Yunguyo dio un gran paso en frenar la contaminación del Titicaca, el esfuerzo se torna ínfimo porque las demás provincias circunlacustres continúan evacuando sus desechos al lago sin control. “Eso es una realidad innegable, pero estamos satisfechos de haber dado un gran paso. Hoy puedo decir que mi provincia ya no contamina el lago”, precisó Walker Chalco.

CAMINO ARDUO

Walker Chalco sostiene que no ha sido fácil sacar adelante el proyecto. Aseguró que en un inicio la población reaccionó escéptica respecto a la posibilidad de hacer realidad una planta, considerando que no hay experiencia alguna en todo el Altiplano. “No faltó personas que señalaron que era un proyecto inviable. Nosotros consideramos todas las propuestas e impusimos el interés de preservar el lago”.

Explicó que una vez que se tomó la determinación de sacar adelante el proyecto, buscó apoyo de Alan García. Recuerda que durante dos semanas tuvo que esperar en alrededores de Palacio de Gobierno para que García le permitiera ser parte de una sesión de la Presidencia del Consejo de Ministros, y que su propuesta reciba financiamiento y apoyo de los



Municipalidad de Arequipa

Nuevo Coliseo Arequipa

RECONSTRUCCIÓN DEL COLISEO AREQUIPA

El mejoramiento comprenderá la sustitución de la cobertura principal (techo), el cual será reemplazado con una cobertura, formada por paneles termo-acústicos metálicos de perfil trapezoidal, con un núcleo interior de poliuretano inyectado de alta densidad.

Asimismo, se colocará una cobertura del corredor del segundo nivel, rampas, mejoramiento de los servicios higiénicos y obras complementarias como enchapado en sillar de los portales. De igual forma comprenderá el equipamiento tecnológico con pantallas tipo LED de cuatro lados y mejoramiento al 100% de las capacidades técnicas de gestión deportiva como reflectores y sonido, además de la instalación de 8 mil butacas.



El abandono ha pasado.



PRONTO INICIO



Estimado Vecino Precaución:

Durante la ejecución de la obra, las calles del entorno del Coliseo serán zona de trabajo de alto riesgo, por lo que debe tomar precauciones para su seguridad.





Comprometidos con el desarrollo sostenible

- Promovemos proyectos sociales en salud, educación, desarrollo agrícola y ganadero.
- Fortalecemos las capacidades de nuestras comunidades vecinas.
- Impulsamos el mejoramiento de las cadenas productivas agrícolas y ganaderas.
- Con el Fondo Quellaveco destinamos 10 millones de dólares para financiar proyectos sostenibles.

Personas que marcan la diferencia en minería.

