

PRECIO EN QUIOSCOS
LIMA: S/. 1.00
PROVINCIAS: S/. 1.00
VÍA AÉREA: S/. 1.50

SEMANARIO MINAS y petróleo

Primeros en informar sobre minas y energía

ISSN 1814-4209 AÑO 23 Nº 990 - L&L EDITORES - LIMA, 20 DE MARZO DEL 2017
WWW.MINASYPETROLEO.COM/PE



MINERÍA Y AGRICULTURA: ACUERDO TRASCENDENTAL

- ROQUE BENAVIDES:
NUEVO PRESIDENTE
DE LA CONFIEP

- TAMAYO PROMOVÍO
EN CANADÁ LA
INVERSIÓN MINERA

- REGALÍAS DE CAMISEA
SUPERAN LOS US\$
12,000 MILLONES

Roque Benavides: nuevo presidente de la Confiep



Ing. Roque Benavides, presidente de la Confiep

La Confederación de Instituciones Empresariales Privadas (Confiep) eligió el 9 de marzo al presidente del directorio de Cía. de Minas Buenaventura, el ingeniero Roque Benavides, como su nuevo presidente. Reemplazará a Martín Pérez, en el máximo cargo de representación del gremio empresarial del país.

Acompañan a Roque Benavides en el Comité Ejecutivo de la Confiep 2017-2019, la presidenta de la Asociación de AFP, Giovanna Priale, y el presidente de la Bolsa de Valores de Lima, Marco Antonio Zaldívar, en la primera y segunda vicepresidencia respectivamente.

Entre los objetivos de la Confiep, figura fortalecer la unión entre los empresarios peruanos en favor de la construcción de un orden en el que la libertad de empresa y la economía de mercado sean distintivos.

Asimismo, actuar como principal vocero del empresariado nacional ante el Estado, foros públicos y privados. La nueva gestión se desarrollará en el marco de las investigaciones de corrupción de empresarios implicados en el caso Lava Jato.

La Confiep fue instalada oficialmente el 12 de Noviembre de 1984 con la participación de siete gremios fundadores. Actualmente, reúne a un total de 27 gremios empresariales asociados incluyendo a las Federaciones de Cámaras de Comercio del Norte, Centro, Sur y Amazonía a través del sector Organismos Descentralizados, las mismas que reúnen a las principales Cámaras de Comercio y de la Producción a nivel nacional.

La Confiep optó por la elección de un empresario de probada experiencia en la conducción del gremio, que ya lo presidió entre 1999 y el 2001, un período en el que también hubo destapes de casos de corrupción. En su discurso de asunción al cargo, Roque Benavides afirmó que la Confiep será inflexible con la corrupción y la sinvergüencería. Remarcó que los actos irregulares retrasan los proyectos de inversión.

● UN DISCURSO OPTIMISTA DE COMPROMISO

La Confederación Nacional de Instituciones Empresariales Privadas (Confiep), será “inflexible” con los actos de corrupción de las empresas, aseguró Roque Benavides al dirigirse al gremio que ahora preside.

Refirió que si una empresa comete actos de corrupción, se le aplicará la muerte civil, reputacional y económica.

“Por lo tanto, la muerte civil es que el Estado no lo va a contratar, me parece bien, si es que al Estado lo han timado, hay que evitar contratar a esas empresas. Nosotros vamos a ser inflexibles con la corrupción y la sinvergüencería”, subrayó. Refirió que “es clarísimo que los escándalos de corrupción retrasan los proyectos de inversión”, porque hacen que se tengan que revisar y por lo tanto tienen un impacto en el crecimiento.

Para Benavides, todos los peruanos deben hacer el esfuerzo y ser optimistas a fin de lograr un crecimiento de 4% para este año.

“Yo espero que nuestras autoridades trabajen con metas más altas de lo que podría pensarse, pero creo que hay que hacerlo con optimismo”.

● RESPALDO A MEDIDAS DE IMPULSO LABORAL

Por otra parte, Benavides expresó el respaldo de Confiep a las medidas del Ejecutivo, anunciadas el 9 de marzo, para generar 150,000 nuevos puestos de trabajo en los siguientes 12 meses.

“Sobre lo expuesto hoy en Presidencia del Consejo de Ministros, todo lo que sea generar empleo es algo que va a recibir el respaldo absoluto no solo de los empresarios, sino de la población. Lo que más estamos viendo es falta de puestos de trabajo” dijo.

El presidente Kuczynski dando su discurso

Refirió que el crecimiento permite la creación de nuevos puestos de trabajo y “si las medidas que ha presentado el Gobierno van en esa dirección, en hora buena”.

● BASES PARA EL CRECIMIENTO

De otro lado, señaló que la obligación y misión de los empresarios hacia el futuro, es “contribuir a que haya mucho más entusiasmo, mucho más optimismo” y que seamos conscientes que el Perú tiene todas las bases para seguir creciendo.

“El Perú es una estrella en América Latina, aún en estos momentos. Nosotros estamos creciendo más rápido que el resto, tenemos una inflación menor que el resto en América Latina, tenemos grado de inversión”, dijo. Comentó que esto se ha logrado a lo largo de 25 años de progreso de la economía peruana y tiene que servir de base hacia el futuro.

● KUCZYNSKI: “LAPUERTA ESTÁ ABIERTA”

El Presidente de la República, Pedro Pablo Kuczynski participó en la ceremonia de juramentación de la nueva directiva de la CONFIEP. “Porque soy optimista estoy aquí, hay vientos en contra, sin duda; estamos pasando por un bache que empezó con este escándalo de la corrupción (caso Odebrecht), el cual no ha terminado. Habrá otros capítulos que se tendrán que enfrentar, pero tenemos en las manos nuestro destino. No es solo un tema del precio del cobre o del zinc (...). Es también el deseo de cambiar las cosas, por eso estoy aquí”, declaró el presidente.

“El futuro está en nuestras manos. Roque te deseo todo lo mejor, la puerta está abierta para conversar, buscar armonía en el progreso del Perú”, concluyó (fuentes: Andina y El Peruano)



CAPITAL INTELLECTUAL S.A.

Administración, Contabilidad, Auditoría, Derecho Tributario y Gestión

CINTE S.A. PROPUESTA DE VALOR PARA EMPRESAS DEL SECTOR

- ◆ Outsourcing contable
- ◆ Auditorías financiera, laboral y tributaria
- ◆ Evaluación de negocios y estrategias de crecimiento
- ◆ Defensas tributarias ante SUNAT, Tribunal Fiscal y Poder Judicial
- ◆ Asesoría a empresas de exploración y explotación minera
- ◆ Formulación y evaluación de proyectos mineros
- ◆ Asesoría en comercialización de minerales
- ◆ Administración de planta de tratamiento de minerales

CONSULTE SOBRE LOS BENEFICIOS DE BRINDARLE UNA BUENA ASESORÍA

Oficina LIMA: Av. Dos de Mayo 113, oficina 402, San Isidro
Teléfono (61 1) 464 6776 Celular 994 356 661

Oficina AREQUIPA: Urb. Santo Domingo 2a. etapa F-4
José Luis Bustamante y Rivero
Teléfono (61 54) 463 627

jrojas@cintesa.com.pe



L & L EDITORES SRL

Calle Ricardo Angulo 293, Urb. Córpac, San Isidro, Telefax 475 1349
minasypetroleo@telefonica.net.pe

Hecho el Depósito Legal N° de Registro 98-2038
ISSN 1814-4209 Norma Internacional ISO 3297

DIRECTOR Luis Vargas Barbieri PRESIDENTE DEL CONSEJO EDITORIAL Rómulo Mucho Mamani COORDINACIÓN Carmen Rosa Pérez Jiménez LOGÍSTICA Santiago Bada	EDITORA Responsabilidad Social Liliana Noriega EDITOR DE NOTICIAS Juan Ochoa MARKETING Y VENTAS Liliana Noriega	DIAGRAMACIÓN Rodolfo Vargas Delgado EDICIÓN DIGITAL / DISTRIBUCIÓN L & L Editores S.R.L. IMPRESIÓN Creativos & Prensa SAC
--	--	--

www.minasypetroleo.com.pe

N° 990 - 20 de Marzo del 2017

Desierta subasta de La Oroya y Cobriza



Vista panorámica de la Refinería de Oroya

Declararon desierta la primera subasta del Complejo Metalúrgico de La Oroya (CMLO) y la Unidad Minera Cobriza (UMC). El próximo martes 21 de marzo se realizará la segunda subasta.

Conforme al cronograma de venta, aprobado en febrero pasado por la Junta de Acreedores que preside el Ministerio de Energía y Minas (MEM), se llevó a cabo el 10 de marzo, con un precio base de 271.7 millones de dólares, la primera

subasta de los activos de la empresa Doe Run Perú (DRP), que incluye el CMLO y la UMC. Sin embargo, no se presentó ninguna de las tres empresas que compraron las bases del concurso y aún se desconoce su identidad.

Tamayo promovió en Canadá la inversión minera

En el PDAC 2017 (Prospectors & Developers Association of Canada - 2017), la convención de exploración minera más importante del mundo, el ministro de Energía y Minas, Gonzalo Tamayo destacó la estabilidad económica del Perú y otras ventajas para las inversiones mineras en nuestro país.



El Ministro Tamayo (al centro) durante su presentación

Luego de tres días de actividades destinadas a promover nuestro potencial minero, el ministro de Energía y Minas, Gonzalo Tamayo Flores, cerró su última exposición en la convención PDAC 2017, donde destacó las perspectivas del Perú como un destino seguro para las inversiones mineras.

“En Latinoamérica, el Perú no sólo es líder en potencial minero, sino también en estabilidad macroeconómica; tenemos una baja tasa de inflación y un alto crecimiento, en comparación a otros países de la región”, precisó Tamayo Flores durante el ‘CEO & Investors Luncheon’, un almuerzo de trabajo que congregó a un centenar de altos ejecutivos de compañías mineras y firmas de inversión de distintas partes del mundo. Asimismo, el ministro Gonzalo Tamayo hizo énfasis en las medidas promovidas por el actual Gobierno peruano para el desarrollo del país en los próximos años. “Son cuatro las medidas claves:

reactivar la economía, luchar contra la corrupción, mejorar la seguridad ciudadana y brindar mejores servicios al ciudadano”, precisó.

Como parte de la reactivación económica, Tamayo Flores señaló que el Gobierno impulsa un nuevo marco legal para la inversión minera, así como la eliminación de barreras burocráticas. También resaltó la creación del Viceministerio de Gobernanza Territorial para el manejo de conflictos sociales, y un equipo de acompañamiento de proyectos mineros. A ello se suma el Fondo de Adelanto Social para el desarrollo de proyectos de infraestructura en zonas mineras.

Por otro lado, destacó que la cartera de proyectos mineros en el Perú asciende actualmente a US\$ 46 mil millones. “El 53% de esta cartera está conformada por proyectos en etapa de exploración avanzada que alcanzan los US\$ 25 mil millones”, refirió luego de indicar que la actividad minera representa el 60% de las exportaciones del país.

Cabe señalar que, al culminar el ‘CEO & Investors Luncheon’, Tamayo participó del cierre de la bolsa de valores de Toronto en compañía de líderes mineros y de los integrantes de la delegación peruana.

El precio base corresponde a los 2/3 del valor convencional de US\$ 407.56 millones, en que se estima el valor en conjunto de las dos unidades que comprende el remate,

Luis Castillo, representante de los trabajadores de Doe Run Perú, señaló al diario “El Comercio”: “los postores interesados en la compra necesitan saber cómo se define el tema medioambiental. Esperamos que el gobierno se pronuncie en el plazo más breve para disipar las dudas de los inversionistas y no se afecte la subasta”.

● ECAS NADA REALISTAS

Una mesa de trabajo, liderada por el Ministerio del Ambiente, revisa desde noviembre los ECA en agua y suelo para proyectos mineros. Según adelantó al Congreso la ministra del Ambiente, los ECA de aire se deberían prepublicar el 17 de este mes. Tras ello, serían sometidos a comentarios para finalmente aprobarse mediante decreto supremo.

Al respecto Luis Castillo comentó, según informó el diario “La República”, que si bien el sinceramiento ambiental se prepublicará el 17 de marzo, sería el 27 de este mes cuando se promulgue el decreto supremo, fecha que calzaría con la tercera subasta.

Por su parte José Miguel Morales, ex-presidente de la SNMPE, resaltó según “El Comercio”, la importancia de adecuar los estándares ambientales para captar el interés de los postores. “Los ECA para refinerías como DRP no son posibles de cubrir”; y opinó que la mesa de trabajo que está revisando los ECA debería alinearse a los niveles internacionales.

Al respecto cabe señalar que a la fecha el Perú cuenta con Estándares de Calidad Ambiental (ECAs) para agua, aire, suelo, ruidos y radiaciones ionizantes, que son ampliamente cuestionados.

En el caso de los ECA para el aire -que son de capital importancia para la operatividad de Oroya- el valor promedio diario vigente para el Perú es de 20 µg/m3 (microgramos por metro cúbico) de aire, el más estricto del mundo, según lo señaló la SNMPE en julio del 2014.

Temporalmente hay una excepción para las cuencas de La Oroya, Arequipa e Ilo, en las que se mantiene temporalmente el valor previo de 80 µg/m3, que además de tener el carácter temporal todavía resulta muy superior al aceptado en otros países del mundo: la Unión Europea 125 µg/m3, Australia 210 µg/m3 y Chile 250 µg/m3.

La administradora de DRP, Dirige, ha propuesto al Ministerio del Ambiente que se mantengan los 80 µg/m3, pero como un promedio anual.

La subasta del 10 de marzo fue la primera de tres posibles convocatorias y según el procedimiento legal, la segunda subasta deberá realizarse el 21 de marzo con el 15% de descuento del precio base, es decir 230 millones de dólares para ambos activos (190 millones de dólares para el CMLO y 40 millones de dólares para la UMC). De declararse desierta esta subasta habrá, con otro 15% adicional de descuento, una tercera subasta el 30 de marzo, que totalizaría alrededor de US\$ 196 millones.

● ¿UNA NUEVA RONDA DE SUBASTAS?

Cabe recordar que el Pleno del Congreso aprobó el 25 de agosto del 2016 -por 108 votos a favor, cero en contra y cinco abstenciones- un proyecto de ley que otorgó una prórroga extraordinaria de un año adicional, al plazo ordinario establecido en un proceso de liquidación en marcha de una empresa, situación en la cual se encontraba Doe Run Perú.

La misma que como lo precisó el Presidente de la República, Pedro Pablo Kuczynski ahora era propiedad de los acreedores y ya no de la matriz en los Estados Unidos. Bajo ciertos requisitos el referido plazo de un año podría ser extendido por un año más, por el Poder Ejecutivo (ver Minas y Petróleo 967 - 26 de setiembre 2016).

Según “La República” Castillo le informó que está prevista la posibilidad de que si se declara desierta esta primera ronda de tres convocatorias, se programaría una siguiente ronda -posiblemente en junio- que permita vender los activos de la empresa.

No obstante, Dirige, empresa encargada de la liquidación, ha informado recientemente de una situación delicada (esencialmente de liquidez) para la mina Cobriza, si se continúan aplazando las fechas de subasta.

Cabe precisar que para participar en la subasta los postores deberán cumplir con el pago del “oblaje” (40 millones de dólares) que corresponde al 10% del valor convencional de los activos de DRP.

Asimismo, los interesados acreditados tienen que haber suscrito las bases integradas y el formato del contrato de compraventa a fin de estar habilitados para participar y formular ofertas durante la subasta. Si al término de ésta no son favorecidos, el referido monto les será devuelto en su totalidad.

MINAGRI INGRESA AL MECANISMO DE INVERSIÓN “OBRAS POR IMPUESTOS”:

En apoyo al sector agrario se firma con Antamina primer acuerdo con ese modelo



Un campesino muestra con orgullo una palta de un proyecto productivo, apoyado por Antamina en el Valle Fortaleza

Más de 1,500 agricultores de los distritos de Huayllapampa, Huayllacayán y Pampas Chico, zona de influencia de Compañía Minera Antamina, región Ancash, mejorarán su calidad de vida con importantes obras de irrigación. Estas serán ejecutadas mediante el convenio suscrito entre el Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI) y la mencionada empresa minera, a través del mecanismo “Obras por impuestos”, que promueve la inversión pública regional y local con la participación del sector privado. Con ello, se potenciará la producción de paltas, duraznos, chirimoyas, papas y avena del lugar, para ser colocados en un mayor número de mercados locales y de exportación.



Programa de revegetación que muestra el compromiso que Antamina siempre ha tenido con la agricultura



Área de quenuales cultivados por Antamina

De ese modo, el MINAGRI ingresó al mecanismo “Obras por impuestos”, teniendo como socio estratégico a Antamina, para dinamizar la inversión pública en la región Ancash, promoviendo la realización de importantes obras de irrigación. Recordemos que el gobierno publicó, recientemente, el DS 036-2017-EF que aprueba el reglamento de la Ley 29230 (ley de “Obras por impuestos”) para impulsar la inversión pública regional y local con participación del sector privado. Con ello, además, se derogó el DS 409 - 2015-EF.

los cuales deberán tener conocimientos técnicos de la obra por ejecutar. Así, se establecen las funciones del comité especial, al igual que los impedimentos para integrar el mismo.

• ETAPAS DE PROCESO

En cuanto a las etapas del proceso de selección se regula la convocatoria, presentación de expresión de interés, consultas y observaciones, integración de bases, presentación de propuestas, calificación, evaluación de propuestas y otorgamiento de la buena pro.

En el caso de la solución de controversias el reglamento señala que las controversias se resolverán en trato directo o mediante conciliación y arbitraje (arbitraje institucional). “El laudo emitido es definitivo e inapelable, tiene valor de cosa juzgada y se ejecuta como una sentencia”, anotó Zavala.

El reglamento, finalmente, regula dos clases de emisión de certificados a favor de la empresa. El primero, el Certificado de Inversión Pública Regional y Local-Tesoro Público (CIPRL) y segundo el Certificado de Inversión Pública del Gobierno Nacional Tesoro Público (CIPGN).

Dichos documentos le permitirán a la empresa pagar hasta el 50 % de su impuesto a la renta y serán emitidos luego de la conformidad de los avan-

ces de obra o ante la culminación de la obra.

• APLICACIÓN Y RESPONSABLES

El mecanismo de “Obras por impuestos” se aplica a los gobiernos regionales y locales, mancomunidades regionales y locales y a las universidades públicas. Se rige, además, por los principios de libertad de concurrencia, igualdad de trato, transparencia, competencia, eficacia y eficiencia, enfoque de gestión por resultados, confianza legítima y responsabilidad fiscal.

De acuerdo al reglamento, el titular de cada entidad pública es el responsable de aprobar, autorizar y supervisar la ejecución de las obras. Estas facultades se podrán delegar a otros órganos de la entidad. La Dirección

General de Política de Promoción de la Inversión Privada, en coordinación con el Ministerio de Economía y Finanzas, hará el seguimiento de los proyectos.

• OBRAS POR IMPUESTOS Y EL PROGRAMA “SIERRA AZUL”

Un objetivo fundamental es impulsar el mecanismo “Obras por impuestos” en el programa “Sierra Azul”, promovido por el gobierno desde el inicio de su gestión. El mencionado programa tiene como finalidad fomentar la cosecha de agua en las partes altas de las cuencas, rehabilitación de andenes y sistemas de riego de altura.

La idea de utilizar “Obras por Impuestos” en promover “Sierra Azul” permitirá darle a ese programa un mayor dinamismo, y de paso motivar la incursión de otras empresas del sector privado en la realización de proyectos que tienen como fin combatir con éxito el déficit hídrico que afrontará a futuro nuestro país ante el cambio climático.

Es importante destacar que “Sierra Azul” incluye la construcción de represas, micro reservorios, zanjas de infiltración y canalizaciones.

Cetpro Naupay: las empresas mineras apoyan los estudios en aspectos agropecuarios.

Con una inversión de 6,3 millones de soles, se trabajará en la construcción y mejoramiento de los canales de irrigación Chihuip Bajo, Quía y Rinrin Pampa que forman parte del programa “Sierra Azul”, que promueve el actual gobierno para la siembra y cosecha de agua en las zonas altoandinas.

Los tres proyectos priorizados –que serán desarrollados en plazos de 4 a 6 meses- permitirán mejorar las condiciones de vida de los agricultores, quienes podrán aumentar la capacidad productiva de 228 hectáreas ubicadas en los mencionados distritos del Valle Fortaleza.

Es preciso destacar que la promoción de estos tres proyectos de Chihuip Bajo, Quía y Rinrin Pampa se remonta al año 2013, cuando la Mancomunidad del Valle Fortaleza y del Santa, el Ministerio de Agricultura y Riego y Compañía Minera Antamina, suscribieron un convenio mediante el cual Antamina se comprometió a elaborar ocho expedientes técnicos para poder ejecutarlos por “Obras por Impuestos” bajo el modelo “multiactor”.

• EL ENFOQUE MULTIACTOR EN ANTIMINA

En Antamina se aplica un modelo de gestión social con un enfoque multiactor. Este modelo cambia, sus-

reforzar la estrategia de responsabilidad social y colaborar de forma tangible a disminuir la brecha de infraestructura en todo el país.

Por otro lado, es importante resaltar que el Ministerio de Agricultura y



El Ministro de Agricultura, José Manuel Hernández y el CEO de Antamina, Abraham Chahuán intercambian ejemplares del convenio. El presidente Kuczynski al centro

Riego está trabajando en ampliar –bajo esta modalidad de “Obras por Impuestos”- más proyectos de riego. Por lo pronto, está invitando a que otras empresas participen empleando este mecanismo para impulsar proyectos agrícolas en Apurímac, Tacna, Puno, Arequipa y Ayacucho.

tancialmente, el modelo de relaciones bilaterales en el que muchas compañías aún se basan. El modelo bilateral enfocó a las empresas como protagonistas principales del desarrollo, estableciendo relaciones bilaterales con el Gobierno Central, Regional o Local, con ONG’s y comunidades.

cinco líneas de acción: mecanismos de acceso y entrega de información socioambiental, mecanismos de comunicación y consulta, mesas de desarrollo, comités ambientales y monitoreos conjuntos.



Puente Chilina construido en Arequipa con el mecanismo de “Obras por Impuestos”. La mayor parte fue financiada por Southern

• PALTAS DE EXPORTACIÓN EN CHASQUITAMBO, EN EL VALLE FORTALEZA

Este proyecto productivo, que ya tiene cuatro años de existencia, cuenta con el apoyo de la Municipalidad distrital de Colquioc - Chasquitambo y Antamina, quienes desde un principio apoyaron y apostaron por el cultivo de paltas en la jurisdicción de Chasquitambo, Valle Fortaleza, Ancash.

El proyecto ha permitido mejorar los ingresos de más de 126 familias de productores agrícolas del distrito de Colquioc, a través de la mejora integral de la producción y comercialización de paltas. El volumen anual de producción de paltas es alrededor de 1,920 toneladas (240 has x 8 toneladas promedio).

Asistencia técnica, mejoras en la infraestructura de riego y una mejor organización hicieron realidad una producción de primer nivel que se disfruta en el Perú y el mundo. Incluso las paltas se consumen en el comedor del campamento de Yanacancha, por los trabajadores de la empresa minera.

De esta manera, con miras a mejorar la relación de la empresa, con las poblaciones vecinas implementa diversas actividades enmarcadas en

• ESPACIOS DE DIÁLOGO Y RELACIONES COMUNITARIAS

El modelo multiactor contempla la formación de espacios de diálogo y concertación para establecer y fortalecer relaciones de respeto, transparencia y confianza.

Por ello, la Asociación de Productores de Paltas de Chasquitambo (APEP), se ha consolidado logrando



exportar el 20% de su producción a Europa, mientras que el 80% abastece el mercado nacional, principalmente a la ciudad de Lima.

Una vez más, esta alianza estratégica permite que los proyectos productivos sostenibles que son apoyados en el Valle Fortaleza, contribuyan a mejorar la economía local y generar desarrollo y crecimiento en la región Ancash.

• SE BUSCA POTENCIAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA DEL VALLE FORTALEZA

Un punto resaltante de estos tres primeros proyectos de irrigación de “Sierra Azul” en Ancash, mediante el mecanismo de “Obras por Impuestos”, es que permitirán potenciar la producción de paltas, duraznos, chirimoyas, papas y avena que existe en esta zona del Valle de Fortaleza, incluso con la posibilidad de ser colocada en más mercados de la costa y sierra, y hasta ser exportada en un futuro cercano.

Es importante tener en cuenta que la Ley 29230 (Ley de Obras por Impuestos) busca acelerar la ejecución de obras de infraestructura pública prioritarias en todo el país, para lo cual permite a una empresa privada financiar y ejecutar proyectos públicos para luego, con cargo a su Impuesto a la Renta de tercera categoría, recuperar el monto total de la inversión.

Para este año 2017, el Gobierno proyecta concretar inversiones por casi 1,600 millones de soles en Obras por Impuestos, objetivo del cual el Ministerio de Agricultura y Riego piensa participar significativamente.

Los firmantes del convenio muestran sus ejemplares

• PROPUESTAS DE EMPRESAS PRIVADAS

Las empresas privadas podrán proponer a las entidades públicas los proyectos a ser ejecutados mediante el mecanismo de Obras por impuestos. Se establecen causales de rechazo de tales propuestas, explicó al diario El Peruano el gerente legal de la Cámara de Comercio de Lima (CCL), Víctor Zavala, al comentar el alcance de la norma.

Por su parte, las entidades públicas deberán designar al comité especial integrado por tres miembros, dos de



Grave acusación a alcalde de Hualgayoc

Dirigente ronderil denunció que burgomaestre Benavides Ruiz les pide a los trabajadores de las empresas mineras que renuncien, y los amenaza con someterlos a la justicia popular si no lo hacen.

De mentiroso e inmaduro político fue calificado el alcalde de la provincia de Hualgayoc-Bambamarca, Edy León Benavides Ruiz, por el dirigente de las rondas campesinas de Hualgayoc, José Napoleón Gutiérrez Anticona, quien denunció que el burgomaestre viene amenazando a los pobladores que laboran en las minas para que renuncien, caso contrario “serán sometidos a la justicia popular”.

“Este señor tiene un doble discurso, por un lado viene soliviantando al pueblo contra las empresas mineras que invierten

en la provincia y por el otro, pone la mano para recibir el millonario canon (53 millones de soles), o sea, es un doble cara, que no sabemos lo que busca y que le miente a la ciudadanía para seguir madurando sus propósitos políticos”, expresó el directivo ronderil.

“Benavides, cada vez que puede, solo envía mensajes de odio y cizaña contra la inversión minera que opera en la parte alta de Hualgayoc y ha llegado al extremo de amenazar a los pobladores que trabajan en las mineras para que renuncien, caso contrario, serán sometidos a la justicia

popular. Le preguntamos, ¿de qué van a vivir, cómo van a mantener a sus hijos?”, enfatizó Gutiérrez.

Indicó que son miles las familias que dependen de esta actividad laboral, pero a Edy Benavides eso no le interesa, porque a base de mentiras y odio quiere conver-



Alcalde de la provincia de Hualgayoc-Bambamarca, Edy León Benavides Ruiz

tirse en el nuevo gobernador regional de Cajamarca.

“Si tanto se opone a la inversión minera, por qué también no rechaza el canon y por el contrario lo recibe para hacer obras y mantener contentos a los bambamarquinos”, precisó (fuente: LaRepublica.pe)

Regalías de Camisea superan los US\$ 12,000 millones

El presidente de Hunt Oil Company en Perú, señaló que Camisea ha generado un pago de regalías al Estado de más de 12,000 millones de dólares desde el año 2004.

“Toda la producción de gas y líquidos de Camisea ha significado a lo largo de los años (desde iniciado el proyecto en el 2004) un pago de regalías (al Estado peruano) que ya superan los 12,000 millones de dólares”, afirmó el presidente de Hunt Oil Company en Perú, Martin Grissole.

En otro momento, Grissole destacó que Hunt Oil, junto con Pluspetrol (operador), tiene participación en el Consorcio Camisea y en Perú LNG, así como también cuentan con un lote de exploración (Lote 76), ubicado en la frontera entre Madre de Dios y Cusco.

“Estos proyectos han sumado en total más de 10,000 millones de dólares de inversión en las diferentes etapas de Camisea, que incluyen el upstream (actividades de exploración y producción) y toda la cadena del downstream (procesamiento y purificación del gas, así como la comercialización y distribución de productos derivados)”, sostuvo.

“De esta manera, Camisea es el activo más importante en la generación de hidrocarburos en el Perú. De la participación que tiene en la producción de gas, un 50% se vende en el mercado local de gas natural”, indicó. El ejecutivo señaló que sus principales clientes son las generadoras eléctricas, pues “El 50% de la generación eléctrica en el Perú proviene del gas de Camisea”, seguido por las industrias. De otro lado, sostuvo que los líquidos se constituyen como la parte más importante del

negocio de Camisea, pues se producen alrededor de 100,000 barriles líquidos al día. Grissole resaltó que Camisea produce casi el 85% de total de Gas Licuado de Petróleo (GLP) que se consume en el Perú.

“Si no fuera por Camisea seríamos un importador neto de GLP”, añadió en el Foro Económico de Inversión y Oportunidades de Negocios Texas Dallas, organizado por la Cámara de Comercio Americana del Perú (Amcham).

● PERÚ LNG

Asimismo, Grissole mencionó que uno de los proyectos emblemáticos de Hunt Oil en el país es Perú LNG, la cual sigue siendo la inversión más importante con 3,800 millones de dólares.

Explicó que esta planta sigue siendo la única planta de licuefacción (de gas) en Sudamérica y ya casi se está por llegar a los 400 embarques desde junio del 2010, siendo los principales destinos México, España, Japón y Corea. “Esta planta fue ideada para acelerar e incentivar el mercado del gas en el Perú”, manifestó.



Planta de licuefacción (de gas) de Perú LNG

Al 10 de Marzo del 2017

Oro
Del 1 al 8 de marzo, el precio del oro bajó 2,5 por ciento a US\$/oz.tr. 1 209,2. Este comportamiento se sustentó en la mayor probabilidad de que la Fed eleve su tasa de interés y la menor demanda física de India.

Cobre
Del 1 al 8 de marzo, el precio del cobre cayó 4,3 por ciento a US\$/lb. 2,62. La caída estuvo asociada al incremento de los inventarios globales y al anuncio de BHP Billiton que evalúa reabrir su mina la Escondida.

Zinc
En el mismo período, el precio del zinc disminuyó 6,0 por ciento a US\$/lb. 1,23. Este resultado se asoció a toma de ganancias y a temores sobre una menor demanda de China.

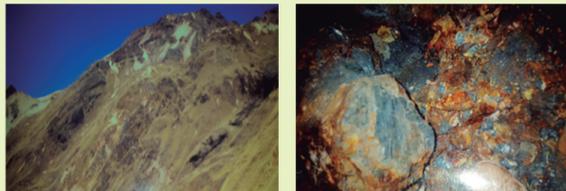
Petróleo
El precio del petróleo WTI bajó 6,6 por ciento entre el 1 y el 8 de marzo, alcanzando US\$/bl. 50,3. Este resultado obedeció a la perspectiva de una mayor oferta de crudo en Estados Unidos.

MERCADO de metales



Fuente: BCRP, Nota Semanal No. 10, 10 de marzo de 2017

PROYECTO MINERO MINCORSA



A LOS SEÑORES INVERSIONISTAS PERUANOS Y EXTRANJEROS LES PROPONEMOS:

EN SOCIEDAD -VENTA - JOINT VENTURE

CONCESIÓN MINERA METÁLICA: Ubicada en la Carta Nacional Sicuani (29-I), comprendiendo 1.328.64 Ha. de extensión, distrito de Maranganí, Provincia Canchis, Región Cusco. Coordenadas UTM Zona 19.

ACCESO: a 165 km. del Cusco, Aguas Calientes. Carretera asfaltada hasta el desvío a la Unidad Minera. 9 km. de trocha carrozable a la Unidad Minera desde la Panamericana Sur.

INFORMES: se cuenta con informes Geológicos, Estudios Previos y análisis Químicos.

MENAS EXPLOTABLES: Antimonio (Sb), Cobre (Cu), Oro (Au), Plata (Ag).

Solicite información al teléfono 01-4751349 o al mail: editoresminasypetroleo@hotmail.com

Tamayo promueve licitación del GSP en Washington

Durante su participación en el foro energético 'Growing Economies: Latin America Energy Forum', el ministro de Energía y Minas, Gonzalo Tamayo promovió entre los inversionistas el interés en proyectos de gas natural y en la nueva licitación de Gasoducto del Sur.



Ministro de Energía y Minas, Gonzalo Tamayo

El ministro de Energía y Minas, Gonzalo Tamayo Flores, culminó el 10 de marzo su participación en el evento internacional 'Growing Economies: Latin America Energy Forum'. Al respecto señaló: “Se ha estado promoviendo entre potenciales inversionistas el proyecto de masificación de gas natural por transporte terrestre, más conocido como ductos virtuales, en las zonas altoandinas; y también hemos dado a conocer los próximos pasos que el Gobierno seguirá en el nuevo proceso de licitación del Gasoducto Sur Peruano”.

En relación a la relicitación del Gasoducto Sur Peruano, Tamayo Flores manifestó que, de

acuerdo al marco legal, se ha incluido este proyecto en el Plan Multianual de Inversiones 2017 del Ministerio de Energía y Minas, a fin de que Proinversión pueda relanzar el nuevo proceso de licitación del Gasoducto Sur Peruano.

Es preciso indicar que Osinergmin ya designó a los integrantes del Comité de Selección que se encargará de contratar a un administrador de los bienes del Gasoducto del Sur. Este comité también tendrá la función de elaborar las bases del concurso y remitirlas a la Dirección General de Hidrocarburos del Ministerio de Energía y Minas para su aprobación.

Cabe señalar que el 'Growing Economies: Latin America Energy Forum' se desarrolló del 8 al 10, congregando a representantes y líderes del sector público y privado latinoamericano con el objetivo de identificar las nuevas oportunidades de inversión en proyectos energéticos.

PROCESADORA SUDAMERICANA

Tecnología en refinación y eficiencia en comercialización

- Tratamiento de precipitación Merrill-Crowe.
- Refinación de Amalgamas y Doré.
- Desorción y reactivación térmica de Carbón activado.
- Opciones de Swap de Oro.
- Comercialización de Oro y Plata en el mercado nacional e internacional.

Luis Galvani No. 165 Urb. Ind. Santa Rosa - Ate, Lima 03 - Perú
 Telfs: (511) 326-1421 / 326-1414 Telfs ventas: (511) 326-4655 / 326-4664
 Web: psa.com.pe email: psa@psa.com.pe

La Página de LAMPADIA

El secreto de la minería peruana

Corani de Bear Creek: un modelo de relaciones con la comunidad

Convertir las ventajas comparativas de las comunidades en competitivas
Jaime de Althaus, para Lampadia

Una experiencia que el recientemente creado viceministerio de Gobernanza y Desarrollo Territorial de la PCM debería mirar si quiere encontrar y difundir estrategias empresariales eficaces en la prevención de conflictos sociales, es el proyecto minero de plata Corani, de Bear Creek, en Carabaya, Puno, que viene trabajando desde el 2013 y se encuentra en la etapa de estudios definitivos para iniciar la construcción el 2018 con una inversión de alrededor de 700 millones de dólares.



Andrés Franco, vice presidente de Desarrollo Corporativo de Bear Creek, autor del modelo de inversión social de la mina que le ha permitido desarrollar una relación óptima con el distrito de Corani y cinco comunidades campesinas, lo pone así: "basamos nuestra relación con las comunidades no en ofrecerles empleo en la mina, sino en convertir sus ventajas comparativas en competitivas".

Se trata de lo siguiente: las familias comuneras son ganaderas, pastan alpacas y vendían lana como tal. Solo el 5% de mujeres hilaban con ruecas artesanales para tejer chompas y chullos para el autoconsumo. Lo que Andrés Franco les propuso fue no vender lana en bruto sino con valor agregado. Y aceptaron. Primero aprendieron a clasificar la lana con un equipo de medición de fibras; luego se ejecutó un programa de mejoramiento genético que ha logrado pasar de un 25% de fibra baby alpaca a un 52%; luego aprendieron a hilar artesanalmente pero de manera uniforme mejorando las ruecas; paralelamente aprendieron a leer fichas técnicas para copiar modelos y confeccionar ropa; después compraron con sus propios medios máquinas lineales de tejer, y a partir de allí confeccionan chompas, polos, medias, etc., con otras máquinas, de coser. Es "ropa inteligente", que incorpora hilos de plata que poseen varias propiedades vinculadas a la salud y a la medición de los ritmos vitales.

La empresa les ayudó a buscar y conseguir las máquinas y les brindó la tecnología, pero las propias familias compraron sus equipos e instalaron sus talleres, con su propio esfuerzo. Hay 32 empresas familiares en este momento.

De esa manera elaboran ahora, por ejemplo, medias con hilos de lana enhebrados con hilos de plata. Los hilos de plata son antibióticos: eliminan hongos, cierran heridas, atacan a cualquier tipo de bacteria y evitan el mal olor. Por eso, su eficiencia es de 7 días de uso continuo del mismo par de medias, sin necesidad de cambiárselo. "El Ejército, la Policía y hospitales quisieran comprar pero las familias no pueden cumplir con pedidos a gran escala antisépticas. Hace poco Lampadia publicó un artículo mostrando cómo el cobre ya se usa en hospitales para eliminar o repeler las bacterias. Ver: ¡Viva el Cobre!

todavía por interrupciones en la energía y el internet. Sí atienden pequeños pedidos de 50 o 100 unidades", explica Franco. Es extraordinario que los minerales peruanos posean esas propiedades antisépticas.

En Corani las familias comuneras fabrican también ropa inteligente: polos o chompas de lana con hilos de plata, incorporándoles, además, unos chips que miden la temperatura, el ritmo cardíaco y la respiración para saber si el chofer de un camión o el personal de seguridad de una empresa, por ejemplo, está con sueño o durmiendo o con pánico o stress, además de masajearlo. La idea es vender esos polos a empresas de transportes o de seguridad. O al Ejército. Producen asimismo casacas para militares, inyectándoles parafina, que absorbe el calor del cuerpo con un efecto refrigerante.

El problema que tienen por el momento no es tecnológico, sino de formalización. Empresas de transportes, por ejemplo, les han pedido hasta 20 mil de aquellos polos, pero reclaman facturas. Lo que ocurre es que la primera empresa que se formalizó sufrió una intervención de la Sunat que la obligó a pagar una multa tal que tuvo que cerrar. La solución ha sido formar una cooperativa de financiamiento y asistencia contable a las empresas familiares, para que puedan lidiar con la Sunat.

El hecho es que por el momento atienden pedidos pequeños, de 50 o 100 polos o chompas. La mayor parte de la producción se va como hilados a Francia. De todos modos, si antes de que llegara la mina las familias vendían el kilo de lana a 5 dólares, ahora venden a Francia 100 gramos de lana transformada en hilados a 7.5 dólares (75 dólares el kilo). Es decir, a 25 veces más. Las medias arriba mencionadas se han colocado a 60 soles el par. Una chompa o polo de 350 gramos con hilos de plata incluidos, se vende a 320 dólares. Chalinis de alpaca con plata que protegen contra los gérmenes de la gripe, se han colocado a 120 dólares.

Pero hay mucho más. Han descubierto, por ejemplo, que el ichu, que abunda en el altiplano, tiene zinc, que es protector solar. Entonces la empresa ha investigado y desarrollando un protector solar al que le agregan cobre para estimular el colágeno del rostro, plata para matar bacterias y hierro para estimular la circulación sanguínea. Y es antiarrugas. Ya están en la etapa de sacar los permisos y la certificación HACCP (APPCC - El Sistema de Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control, referido a la inocuidad de los alimentos).

También han descubierto que pueden elaborar cerveza artesanal de 8% de alcohol usando, en lugar de lúpulo, una fruta llamada Humpikusawa que posee un alto contenido de magnesio y da en un arbusto que crece por encima de los 5 mil metros que carece de toda utilidad económica o alimenticia. Ya hicieron la investigación y el desarrollo y tienen la certificación. Cada botella de 330 ml. se vende a 25 soles.

Han descubierto el uso de la inmunoglobulina de llama para las alpacas, lo que redujo la mortandad de 50% a cero. También tienen un procedimiento para elaborar fruta seca a partir de la fruta que compran a 60 km. en Madre de Dios: la liofilizan aprovechando la poca presión y el frío extremo, la embolsan y la dan a los niños en el recreo de manera de complementar sus deficiencias en vitaminas y aminoácidos. Ahora quieren vender esa fruta seca.

Andrés Franco refiere que también tienen un sistema de limpieza de agua con estiércol de alpaca, y llaveros con temas andinos que en caso de perderse se pueden encontrar con el celular (ya tienen un pedido de 1,000 de estos).

A la fecha ya tienen 32 iniciativas en investigación y desarrollo. ¿Cómo lo hacen? Pues en el 'centro de investigación' de la mina, a 5,000 msnm. El propio Andrés Franco lo dirige y dicta clases en él, y participan los ingenieros electrónicos, textiles y de sistemas de la propia mina junto con un grupo de jóvenes de la zona, desde el cuarto de secundaria hasta los 30 años, "donde estimulamos el conocimiento de la física, biología, química, matemática e ingenierías aplicándolo a investigar los recursos naturales de la zona... por ejemplo: nos dicen que hay una raíz que evita las canas y la caída de cabellos, entonces la investigamos con rigor científico", explica Franco. "Formamos grupos de trabajo", añade.

¿Pero para qué necesitan ingenieros textiles en la mina?, le pregunto.

Para lograr ropa para minería que mejore la productividad, como chalecos de seguridad con planchas de Ichu mezclado con ácido palmítico para lograr mantener la temperatura y control de la salud de trabajadores", por ejemplo.

Otro elemento central de la relación con las comunidades es que todos los comuneros saben perfectamente en qué van a consistir los procesos tecnológicos de la futura operación minera. El propio Franco o un ingeniero de la mina se los explica, por ejemplo, de la siguiente manera: "Recoge una piedra o roca de la zona y les pide que la golpeen con un martillo (que simula los chancadores y molindas de minería). Luego colocan la piedra chancada en un vaso con agua, con PH8... y lo que flota es el concentrado o el producto final. Se seca y listo para embarcar...". Saben entonces cómo se va a realizar y con qué insumos el chancado primario, la molienda SAG, la flotación de plomo y plata y la flotación de zinc, de modo que son invulnerables a los argumentos de los anti mineros que aprovechan el desconocimiento de las poblaciones aledañas para infundirles miedo a la contaminación.

Es más, "tenemos un convenio con la comunidad por medio del cual ellos explican a las poblaciones vecinas el estudio de impacto ambiental ya aprobado. Los responsables de hacerlo son los jóvenes de ciencia y tecnología, por su buena base en biología y química". La relación de confianza es tal que la empresa no contrata a una empresa de seguridad sino que ha firmado convenios con las rondas campesinas para la seguridad de la mina.

Esta mina es mucho más que una mina. Es un laboratorio social de relaciones con las comunidades y un laboratorio de investigación científica que está descubriendo usos insospechados de los recursos naturales de la zona, que les están permitiendo a las familias campesinas transformar su producción con una tecnología y un valor agregado tales que les permiten dar el salto a la economía nacional y global e incrementar sus ingresos de manera notoria. Es una mina que está descubriendo el enorme potencial de la sierra peruana, más allá de los minerales. Lampadia

