

SEMANARIO MINAS y petróleo

Primeros en informar sobre minas y energía

ISSN 1814-4209 AÑO 27 Nº 1184 - L&L EDITORES - LIMA, 18 DE OCTUBRE DEL 2021

WWW.MINASYPETROLEO.COM.PE

MINAS JUSTA: US\$ 1,500 MM PARA EL ESTADO

- SEMÁFORO MINERO: CIFRA RÉCORD DE LOS EMPLEOS DEL SECTOR MINERO

- MINERÍA INYECTÓ MÁS DE S/ 3,820 MM A LA REGIÓN CUSCO EN 20 AÑOS

- MIRTHA VÁSQUEZ RATIFICA COMPROMISO DE ACTIVAR LA MINERÍA

Semáforo minero: cifra récord de los empleos del sector minero



Ing. Roberto Maldonado, vicepresidente del IIMP

Uno de los principales atributos del sector minero formal en nuestro país radica en su capacidad para generar empleo. Actualmente crea más de 200 mil empleos directos y 1.6 millones de manera indirecta, en promedio. Por cada empleo directo se crean entre seis y ocho puestos de trabajo indirectos.

Más de 6 millones de peruanos (considerando a todos los integrantes de un hogar) se benefician con el desarrollo de nuestra minería. Esto quiere decir, que alrededor del 20% de la población total del Perú depende de esta actividad económica que hoy es más necesaria que nunca.

Esta semana el Minem informó que en agosto de 2021, el empleo directo del sector minero ascendió a más de 236 mil empleos trabajadores, alcanzando una ci-

fra histórica en cuanto a este significativo indicador, que viene creciendo por quinto mes consecutivo.

A esto se suma que los precios de los metales a nivel internacional están generando buenos ingresos para el país. Prueba de ello son las transferencias a las regiones por canon y regalías mineras que superaron los S/ 5,000 millones y marcaron su registro más alto desde el 2013.

Sin duda, se trata de noticias realmente alentadoras que impactarán en los números del país, en medio de una crisis sin precedentes y una coyuntura política que crea hasta ahora incertidumbre en los inversionistas y pone en serio riesgo el futuro de nuestra economía. Sin embargo, más allá de estos aportes, es evidente que existen desafíos pendientes en torno a la minería,

como el cierre de brechas en las regiones, que se manifiesta de diversas maneras y a través de distintas agendas. Estos requieren, sin duda, soluciones con un enfoque de desarrollo territorial.

Un claro ejemplo son los bloqueos en el Corredor Minero del Sur, que comprometen las actividades de mineras como Las Bambas, Hudbay y Antapaccay, claves para los intereses del país. Y cuya motivación no pasa necesariamente por una oposición a la minería, sino más bien por demandas de

pobladores que exigen formar parte de los beneficios de esta.

Aquí tenemos un reto urgente que deberá ser atendido con prioridad por el gobierno y donde será clave el papel de la Presidencia del Consejo de Ministros, que será liderada por Mirtha Vásquez, a quien saludamos y le deseamos éxitos en su gestión en pro de la gobernabilidad del país. Como peruanos debemos evitar la confrontación y la polarización, y apostar por el diálogo constructivo y los consensos entre actores.

SUDAMERICANA TRADING **PROCESADORA SUDAMERICANA**

Tecnología en refinación y eficiencia en comercialización

- Refinación de Doré y Precipitado Merrill-Crowe
- Desorción y reactivación térmica de Carbón Activado
- Comercialización de Oro y Plata en el mercado nacional e internacional
- Operaciones de Swap de Oro

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

BUENAVENTURA

UNIDAD MINERA UCHUCCHACUA
SUSPENDE TEMPORALMENTE SUS OPERACIONES

COMUNICADO

- Compañía de Minas Buenaventura informa que suspenderá temporalmente las actividades de explotación y procesamiento de mineral en la Unidad Minera Uchucchacua, ubicada en la provincia de Oyón, región Lima.
- La empresa ha tomado esta decisión luego de evaluar la difícil situación que viene atravesando la Unidad Uchucchacua desde hace un tiempo atrás provocada por la baja ley de mineral, vetas muy angostas y costos operativos elevados, situación que empeoró con el incremento de los costos durante la pandemia del COVID-19 y por una medida de fuerza que mantiene desde hace más de un mes la comunidad vecina de Oyón y que ha paralizado la producción de la unidad.
- Durante la suspensión temporal de las actividades de explotación y procesamiento, Buenaventura pondrá en marcha una estrategia para el período 2021-2023 que consiste en fortalecer las exploraciones en zonas económicas para incrementar reservas, rediseñar la mina para hacerla más eficiente y afianzar las relaciones con la comunidad local. El objetivo es lograr que la Unidad Uchucchacua sea rentable y eficiente.
- Asimismo, Buenaventura continuará realizando trabajos esenciales y de cuidado ambiental, tales como tratamiento de aguas, recolección de material y cierre progresivo de componentes mineros.
- La empresa ha procedido a comunicar la decisión de suspender temporalmente las actividades de la Unidad Uchucchacua a las autoridades correspondientes y a la Superintendencia del Mercado de Valores.

Lima, 15 de octubre de 2021

L & L EDITORES SRL

Jr. Juan Chávez Tueros 1205, Urb. Chacra Ríos Sur, Cercado de Lima
Teléfono 421 5288
minasypetroleo@telefonica.net.pe

Hecho el Depósito Legal N° de Registro 98-2938
ISSN 1814-4209 Norma Internacional ISO 3297

DIRECTOR Luis Vargas Barbieri	LOGÍSTICA Santiago Bada	DIAGRAMACIÓN Rodolfo Vargas
PRESIDENTE DEL CONSEJO EDITORIAL Rómulo Mucho Mamani	EDITORIA Responsabilidad Social Liliana Noriega	EDICIÓN DIGITAL / DISTRIBUCIÓN L & L Editores S.R.L.
COORDINACIÓN Carmen Rosa Pérez Jiménez	FOTOGRAFÍA Victor Abad	

www.minasypetroleo.com.pe N° 1184 - 18 de Octubre del 2021

Minería inyectó más de S/ 3,820 MM a la región Cusco en 20 años

Recursos fueron asignados por canon y regalías mineras. En los últimos 20 años, la industria inyectó más de S/ 3,820 millones a la región imperial.

Según el último Reporte Estadístico del Ministerio de Energía y Minas, la región Cusco ha recibido una inyección de más de S/ 403 millones, hasta agosto de este año, por concepto de canon y regalías mineras. Es importante destacar que la región imperial se ubica entre las cuatro regiones con mayor producción de cobre a nivel nacional, superada sólo por Ancash, Arequipa y Apurímac.

Para Miguel Cardozo, presidente de Rumbo a PERUMIN, iniciativa del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP), es necesario generar mecanismos para que estos recursos beneficien directamente a la población, a través de infraestructura en servicios básicos como salud, educación, agua y saneamiento, transporte, entre otros. Sin embargo, esta tarea pendiente hace que los conflictos sociales sean latentes.

“Definitivamente, estos recursos, que son adicionales al apoyo directo que dan las mineras a la población, son indispensables para la reactivación económica de la región y mitigar la crisis económica generada por la pandemia”, agregó Cardozo.

● RECURSOS POR MINERÍA SUMAN MÁS DE S/ 3,820 MM EN LAS DOS ÚLTIMAS DÉCADAS

Los recursos por la minería suman S/ 3,820 millones en las dos últimas décadas. Es decir, las transferencias, solo por la actividad minera, han ido mejorando año a año. El 2021 sería uno de los más expectantes.

En Cusco, los proyectos mineros más importantes son Constancia y Anabi en

Chumbivilcas y Antapaccay en Espinar. Todas extraen cobre y oro a tajo abierto (minería superficial).

● LA TENSION SOCIAL ES PREDOMINANTE

Pero es justamente en ese corredor minero que la tensión social predomina. Según el sociólogo José Lapa, la corrupción e ineficiencia de las autoridades locales en la ejecución de los recursos mineros es uno de los factores del descontento.

Una de las demandas en Espinar, por ejemplo, es un canon comunal. Es decir, piden que los recursos lleguen, sobre todo, a las comunidades influenciadas por la actividad minera.

● CORREDOR MINERO DEL SUR CUENTA CON CARTERA DE PROYECTOS MINEROS DE S/ 27,300 MILLONES

Según el IIMP, Arequipa, Apurímac, Cusco, Moquegua, Tacna y Puno recibieron por canon y regalías mineras más de S/ 2,160 millones en el primer año de pandemia (2020). Es importante destacar que las regiones que conforman el denominado Corredor Minero del Sur cuenta con una cartera de proyectos mineros valorizados en \$ 27,300 millones, casi la mitad de la que hay a nivel nacional.

● INGRESO FAMILIAR PER CÁPITA, EN ESPINAR, SE INCREMENTÓ

De acuerdo a un estudio elaborado por el IIMP y el Centro para la Competitividad y Desarrollo (CCD), el ingreso familiar per cápita en Espinar pasó de S/ 215 en 2007 a S/ 762 en 2018.

Este crecimiento apuntaría a la minería, aunque las comunidades ligadas a esta actividad aseguran que el beneficio no las tocó.

Cusco se ubica entre las cuatro regiones con mayor producción de cobre a nivel nacional

PCM ratifica compromiso de activar la minería

La presidenta del Consejo de Ministros, Mirtha Vásquez, aseguró que se sumará al compromiso del presidente Pedro Castillo para promover a la minería.



Renegociación de Camisea no es motivo para escandalizarse, sostuvo Mirtha Vásquez

“Mucha gente piensa que porque he defendido temas ambientales soy antiminera. Lo que planteo es que hay que decirles a las empresas que tienen que trabajar responsablemente”, señaló la Presidenta del Consejo de Ministros, Mirtha Vásquez, en reciente entrevista a TV Perú. Asimismo, destacó que hay varios lugares “donde la gente ha abierto las puertas a la gran minería”.

“Lo que se necesita es regular algunas condiciones para trabajar de manera más adecuada con las empresas mineras y eso permitiría el cese de los conflictos en determinadas zonas. El gobierno ha manifestado que una de las apuestas más importantes, incluso el presidente Castillo lo dijo en la gira internacional, es aprovechar los recursos y activar la minería. Allí no deben haber prejuicios que hagan dudar de que la economía puede seguir girando sobre actividades como estas y a la par se tengan que potenciar otras”, remarcó.

Por otro lado, la presidenta del Consejo de Ministros refirió que se iniciará una ronda de conversaciones con las bancadas del Congreso, con el objetivo de lograr consensos de cara a su próxima presentación para obtener el voto de confianza en el Parlamento.

● “RENEGOCIACIÓN DE CAMISEA NO ES MOTIVO PARA ESCANDALIZARSE”

La Presidenta del Consejo de Ministros también informó que, al día siguiente de su juramentación en el cargo con los nuevos miembros del Gabinete, se procedió a instalar la comisión para iniciar la renegociación del gas de Camisea, algo que señaló es un proceso que no es motivo para “escandalizarse”.

“Cuando las condiciones varían, con contratos de tantos años, hay situaciones en que los recursos se podrían aprovechar mejor y habría que entrar en diálogo y renegociación”, destacó.

“Hay un plan de trabajo ya propuesto y vamos a empezar con este debate y creo que va a ser muy saludable para todo el país y va a solucionar todos los problemas de acceso a nuestros propios recursos”, agregó.

● “SE RESPETARÁ LA LIBERTAD DE EXPRESIÓN”

En la que fue su primera entrevista a un medio de comunicación, desde que juró en el cargo en reemplazo de Guido Bellido, Mirtha Vásquez aseguró que se respetará la pluralidad del canal del Estado, TV Perú, así como la libertad de expresión.

“Lamento que se hayan dado malos entendidos y se haya generado una suerte de desconfianza y desencuentros, pero estamos aquí para asegurar que vamos a respetar escrupulosamente la libertad de expresión y eso significa también respetar la pluralidad de los medios de comunicación que corresponden al Estado”, garantizó.



Minas Justa: una operación cero vertimiento con la lixiviación más grande y rápida del mundo

● SOBRE EL PROYECTO

Minas Justa es un yacimiento de cobre a tajo abierto con una vida útil de 16 años. De él se extraerá el mineral que será procesado, alcanzando una producción promedio de 149,000 Tn de concentrado de cobre (Promedio LOM 51 K Tn CuF/a.) y 58,000 Tn de cátodos de cobre (Promedio LOM).

Marcobre es la empresa titular del Proyecto Mina Justa, ubicada en la Región Ica, de propiedad de Cumbres Andinas S.A.C., la cual tiene como accionistas a Minsur S.A. del grupo Breca, con el 60% del accionariado y Alxar Internacional SpA con el 40% restante.

Es importante resaltar que Alxar Internacional pertenece a Empresas Copec, el mayor conglomerado industrial de Chile. Con más de 80 años de experiencia, que ha impulsado importantes programas de inversión en diversos sectores como el extractivo, energético, pesquero y forestal.

● MINAS JUSTA: OPERACIÓN SOSTENIBLE E INNOVADORA

“Minas Justa está ubicada en la región Ica, en el distrito de San Juan de Marcona, provincia de Nazca, aproximadamente a 500 kilómetros al sur de Lima y a pesar que estamos, relativamente cerca de la costa (35 kilómetros), ya tenemos una altura de entre 600 y 800 m.s.n.m., obviamente nada comparado con la mayoría de minas del país. Creemos que nos encontramos en una ubicación privilegiada para un proyecto minero de este tipo. Es una operación a tajo abierto de cobre con una vida útil de 16 años”, detalló Luis Argüelles, CEO de Marcobre.

● HISTORIA DEL ACTIVO

“Los inicios de Minas Justa se remontan a los años 50, cuando Marcona Mining Company empieza las primeras exploraciones en la zona. En el interín, muchas actividades pasan por varias empresas que, ahora, no voy a detallar. En el año 2010 se aprueba el primer Estudio de Impacto Ambiental (EIA), es en



Luis Argüelles, CEO de Marcobre

el 2012 cuando Minsur adquiere el 70% de Marcobre y se inician las exploraciones así como se profundizan los estudios. Por el año 2016 se define el caso de negocio: Minsur adquiere el 30% restante de Marcobre ya que tenía la opción. El 2017 es un hito muy importante porque se aprueban las modificatorias del EIA delineándose la configuración actual del proyecto, profundizando y ampliando las instalaciones”, precisó.

“En el 2018 se inician las obras tempranas del proyecto Minas Justa y, al mismo tiempo Alxar Internacional, de las empresas COPEC de Chile, adquiere el 40% de Marcobre. En el 2018, también se obtiene financiamiento para la construcción de Minas Justa. En el 2019 empieza la construcción y en el 2021 se inician las operaciones y la producción”, añadió.

● MINAS JUSTA: UNA APUESTA POR EL PERÚ

“Marcobre tiene como accionistas a Minsur, con el 60% de acciones y Alxar Internacional con el 40%. Por el lado de Minsur, representa a la división minera del grupo Breca, este es un conglomerado 100% peruano y con más de 100 años de existencia en el país y es el que más ha invertido en el Perú, en los últimos años.

Alxar Internacional por su parte, es una compañía de empresas COPEC, uno de los grupos económicos más importantes de Chile con más de 80 años de experiencia.

Minas Justa representó una inversión de \$1800 millones para poder llevar a cabo el proyecto”, detalló.

“Es importante resaltar que Minsur es la única empresa peruana miembro del ICMM, organización que agrupa las 27 mayores empresas con los mejores estándares de sostenibilidad en la industria en el mundo, es decir, es la única empresa peruana que pertenece a la liga de las mayores y mejores empresas en el mundo en cuanto a minería”, señaló.

“Hay que destacar que el año pasado, cuando llegó la pandemia, muchos otros proyectos paralizaron completamente sus actividades. Sin embargo, en Marcobre se implementaron estrictos protocolos que permitieron rápidamente retomar actividades y concluir la construcción del proyecto Minas Justa en el plazo y presupuesto previsto a pesar del efecto de la pandemia”, afirmó.

● DETALLE DE LA CONFIGURACIÓN DEL PROYECTO

“Es importante mencionar que Minas Justa es una operación de cero vertimiento, es decir, todos los efluentes quedan contenidos, completamente, dentro de la operación minera, inclusive del bombeo de agua de mar no regresa ningún residuo al océano, o sea que todo el volumen se bombea a la mina.

El método de minado es tradicional a tajo abierto. Tenemos dos plantas: una para procesar mineral de óxido de cobre, con una

Generará importantes ingresos para el Perú y su área de influencia en la región Ica, provincia de Nazca, distrito de San Juan de Marcona, que es donde se ubica. Se trata del proyecto cuprífero Mina Justa que representó una inversión de más de US\$ 1,800 millones para su puesta en marcha.

“A lo largo de sus 16 años de vida útil, el total estimado de impuestos y contribuciones al estado de Mina Justa será de USD 1,500 millones”, señaló Luis Argüelles, CEO de Marcobre (empresa titular del proyecto) en el pasado Jueves Minero organizado por el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú.

A continuación ofrecemos los aspectos más destacados de la conferencia de Argüelles sobre Minas Justa que cuenta con la lixiviación más grande y rápida del mundo, entre otras singularidades, que la convierten en un depósito de clase mundial.



Terminal Multiboyas ubicado en el distrito de San Juan

capacidad de 12 millones de toneladas al año y una concentradora para minerales de sulfuro con 6 millones de toneladas de capacidad anual”, precisó.

● LIXIVIACIÓN POR BATEAS

“En este año se produjeron los primeros cátodos, mientras que el primer concentrado se produjo durante el primer trimestre. Los primeros cátodos de la línea de óxido se dieron durante el segundo semestre”, indicó.

Asimismo destacó que “es interesante notar que para el procesamiento de óxidos hacemos tres etapas de chancado, siendo la última el sistema HPGR, para después pasar a uno de lixiviación por bateas, recuperando la solución rica, para pasar a la extracción por solventes y luego electro obtención, produciendo finalmente, cátodos de cobre. Los residuos de este proceso se llaman rípios y se quedan almacenados en los depósitos de rípios dentro de la unidad minera”, afirmó.

“Por el lado de sulfuros igualmente hay tres etapas de chancado siendo la última (en lugar de la terciaria y HPGR), la molienda y la flotación de manera convencional para producir concentrados de cobre. La disposición de los relaves se hace en un depósito de relaves dentro de la operación. Es interesante notar que Minas Justa no tiene acuíferos en la zona de operación, ya que estamos en una zona desértica. Hemos perforado hasta más de 600 metros de profundidad y no hemos encontrado aguas abajo”, resaltó.

● SUMINISTRO DE ENERGÍA

“El suministro de energía lo tenemos prácticamente a la mano de la subestación Poroma, a través de una línea de 220 KV y el suministro de agua de mar viene desde la bahía de San Juan a través de una tubería que recorre 36 Kms hasta Mina Justa. El puerto que tenemos

tiene el propósito de recibir el abastecimiento de ácido sulfúrico y para eso contamos con un terminal multiboyas en la bahía de San Juan, con tres tanques de almacenamiento en la zona del puerto para 30,000 toneladas de capacidad de almacenamiento”, dijo.

“Los concentrados y los cátodos salen a través de los puertos de Matarani y del Callao. De Matarani principalmente los concentrados y del Callao los cátodos, pero, eventualmente, también exportamos concentrados por este puerto”, señaló.

● PRINCIPALES COMPONENTES DE MINAS JUSTA

“Contamos con una planta de sulfuros con tres etapas: de chancado, con una capacidad de 6 millones de toneladas para producir, en promedio, a lo largo de la vida de la mina, 150,000 toneladas de concentrado de cobre (promedio anual); lo cual representa 51,000 toneladas de cobre fino por año en esta línea de sulfuros”, precisó.



Marcobre es la empresa titular del Proyecto Mina Justa

“En la planta de óxidos el producto final es a través de cátodos con una producción anual, de 58,000 toneladas de cobre fino en promedio. Es importante mencionar que el proceso de lixiviación de Minas Justa, resulta ser el más rápido y más grande del mundo. Realmente es un ejemplo de innovación con tecnología de punta en el Perú”, destacó.

“Minas Justa utiliza 100% de agua de mar en todos sus procesos productivos. En ese sentido, no competimos por agua con la población. El puerto multiboyas, está ubicado en la bahía de San Juan para recibir y almacenar el ácido sulfúrico y también para la toma de la impulsión de agua de mar que recorre 36 Kms hacia la mina. Todo ello con

estrictos protocolos de seguridad y cuidado ambiental”, agregó.

● CONTRIBUCIÓN DE MINAS JUSTA

“A lo largo de su vida útil la operación va a generar importantes ingresos. En términos de impuesto a la renta, estamos hablando de casi \$1,100 millones y la mitad de este impuesto se convierte en canon.

En otras contribuciones –como se sabe, la minería es una actividad bastante regulada– tenemos pagos a OEFA, OSINERGMIN y al Fondo de Jubilación Minera, por US\$50 millones, y también regalías e Impuesto Especial a la Minería por US\$ 360 millones. El total estimado bordea los US\$1,500 millones en impuestos y contribuciones para ser pagados al Estado”, enfatizó.

● SOSTENIBILIDAD

“Un eje muy importante para nosotros es la seguridad. Operamos con altos estándares priorizando a la persona, fortalecemos una cultura preventiva basada en la gestión de riesgo. Contamos con un sistema de gestión de seguridad y salud que forma parte de la gestión integral de todos los procesos. Tenemos estrictos protocolos y rigurosos procedimientos de pre embarque y constantes controles para evitar contagios ante el COVID 19”, manifestó.

continúa en la pag. 6

Viene de la pag. 5

● NUESTRO PROPÓSITO ES SER UN ALIADO ESTRATÉGICO BAJO UN ESQUEMA MULTIACTOR

“Tenemos cuatro ejes de intervención en el desarrollo y gestión social: en educación, por ejemplo, contamos con varios programas como ‘Líderes de cambio’, capacitaciones para la vida, formación laboral juvenil y convenios con institutos de educación superior.

En términos de salud hemos intervenido con la donación de una planta de oxígeno en Nazca, con donaciones e implementos

de seguridad en Marcona, entregamos una ambulancia y estamos haciendo actividades de desinfección en la ciudad. En términos del tercer eje de intervención, que es el de infraestructura, hemos mejorado e implementado el Instituto Tecnológico de Marcona, y también hemos rehabilitado el sistema de alcantarillado, agua y desagüe de la ciudad de Marcona, así como implementado el desembarcadero provisional para los pescadores artesanales, ya que, como es sabido, la pesquería es una de las principales actividades económicas de la ciudad.



Grandes bateas de lixiviación



- Perforaciones diamantinas.
- Perforaciones de aire reverso (RC).
- Perforaciones y pruebas geotécnicas.
- Perforaciones y pruebas hidrogeológicas.
- Monitoreo e instalaciones de instrumentaciones geotécnicas e hidrogeológicas.
- Anclajes e inyección de cemento.
- Mediciones de desviaciones de taladros.



www.gypperforaciones.pe



Planta de óxidos con una capacidad de 12 millones de toneladas al año

En el cuarto eje de intervención: ingresos alternativos y desarrollo, tenemos el ‘Programa Nacional de Innovación en Pesca’, promovemos la maratón ‘Marcona Wind Trail’ que fomenta el turismo en la ciudad y estamos trabajando para posicionar la marca ‘Marcona, un paraíso por conocer’, así como apoyamos eventos gastronómicos y deportivos”, precisó.

● EL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE MARCONA

“El Instituto Superior Tecnológico de Marcona es uno de los mejores institutos tecnológicos del Perú y Latinoamérica. Se desarrolló en base a ‘Obras por Impuestos’ de Minsur y en convenio con el Gobierno regional de Ica y la empresa ISA Rep., con una inversión de 32 millones de soles. Ampliamos la capacidad de 4 a 7 carreras técnicas, las plazas para alumnos de 630 a 1,260 por ciclo, optimizamos las condiciones para que puedan licenciarse ante SUNEDU y lograr todas las certificaciones estándares del caso.

Hemos instalado tecnología de última generación, laboratorios, simuladores y equipamiento. Tuvimos el honor de inaugurarlos hace poco más de un mes. En cuanto a empleo local, de los casi 900 trabajadores de Marcona, 280 pertenecen a la región. En términos de los contratistas, de los 1,800 son 300 los que pertenecen a la región. Minas Justa es un importante generador de empleo directo e indirecto para las áreas de influencia”, señaló.

● COMPRAS NACIONALES Y LOCALES

“Lo que se ha venido comprando desde el inicio del proyecto hasta la fecha, en bienes, es alrededor de \$580 millones, de los cuales US\$20 millones han sido bienes locales, apoyando la reactivación económica del país y de nuestras áreas de influencia. Asimismo, hemos contratado servicios a nivel nacional por US\$940 millones hasta la fecha, y a nivel local por US\$20 millones. El estimado entre bienes y servicios a la fecha es de casi casi US\$1,600 millones.

En términos de gestión ambiental cumplimos de manera rigurosa y disciplinada con la legislación y normas respectivas al sector minero y nos basamos en cuatro pilares: la supervisión ambiental, los permisos y cumplimientos bajo las normas del IFC (para asegurar la sostenibilidad del proyecto), el cumplimiento de los instrumentos de gestión ambiental en los planes de manejo y nuestro sistema de gestión para asegurar el cumplimiento de normas IFC, ISO 14,000 y los principios de Ecuador.

Los aspectos que definen nuestro sistema de gestión ambiental se cifran en las gestiones que hacemos del agua, de residuos y efluentes, residuos de mina, de emisiones, de polvo, del ruido, de biodiversidad e impactos. Realmente, Minas Justa cuenta con un amplio y moderno sistema de gestión ambiental”, puntualizó.

Urge reforma del canon minero para optimizar su uso en beneficio de más peruanos

Nota de prensa de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía

“Existe una urgente necesidad de cerrar brechas y generar bienestar para la población con los importantes recursos que aporta la actividad minera a través del pago de impuestos”. Con esa frase José Augusto Palma, presidente del Comité Organizador Internacional del Simposium del Oro, Plata y Cobre, abrió el IV Encuentro Camino al Simposium “El reto del canon: propuestas para optimizar el uso de los recursos generados por la minería”.

De los recursos generados por la minería en los últimos 10 años, unos S/ 40 mil millones ha sido transferidos a las regiones por canon minero y regalías, de los cuales solo el 60% ha sido ejecutado, citó Palma al señalar que “el reto es asegurar que esos fondos sean invertidos de forma oportuna, correcta y eficiente”. “Luego de más de dos décadas de funcionamiento del canon minero, es evidente que no ha cumplido con los objetivos para lo cual fue creado: que los recursos transferidos a las regiones sirvan para desarrollar infraestructura básica y dinamizar las economías locales”, subrayó.

En esa línea, expresó que ahora, cuando la minería ha recuperado sus volúmenes de producción pre-pandemia y existe una coyuntura favorable de precios que permitiría al sector minero aportar sumas históricas a la economía del país, urge darle un uso eficiente y transparente al canon minero a fin de que beneficie a todos los peruanos.

Precisamente, el IV Encuentro Camino al Simposium, sirvió para establecer un diálogo entre especialistas sobre medidas concretas que podrían mejorar el uso de estos recursos.

● UNA AUTORIDAD NACIONAL QUE INVIERTE LOS FONDOS NO EJECUTADOS

“Crear una Autoridad Nacional similar a la de la Reconstrucción con Cambios, que use los fondos no ejecutados del canon minero y que se encargue de la inversión de estos recursos para invertirlos en cada una de las regiones”,

En el IV Encuentro Camino al Simposium, los expertos plantearon tres propuestas para mejorar el destino de los recursos generados por la minería.

propuso David Tuesta, presidente del Consejo Privado de Competitividad y ex ministro de Economía y Finanzas.

Tuesta sostuvo que “una autoridad central permitiría acelerar la ejecución de los proyectos y reforzaría el proceso descentralizador”, expresó.

● ESQUEMA DE PROYECTOS ESPECIALES DE INVERSIÓN PÚBLICA, PRIORIZANDO CIERRE DE BRECHAS

Milton Von Hesse, director de Videnza Consultores y ex ministro de Agricultura y de Vivienda, Construcción y Saneamiento, planteó recurrir a una figura de los Proyectos Especiales de Inversión Pública (PEIP). La propuesta es que se establezcan incentivos a los gobiernos subnacionales que ingresen a un esquema mediante el cual destinarían el 70% de los recursos anuales del canon bajo el esquema PEIP, sustentado en objetivos de cierre de brechas y por tanto ligado a un grupo de proyectos.

“Los PEIP permiten contar con una unidad ejecutora independiente que centraliza el gasto ante la debilidad institucional de los gobiernos subnacionales, así como contratar profesionales calificados para ejecutar la inversión usar modelos contractuales modernos, como NEC, PMO y asistencia técnica”, comentó Von Hesse.

● INVERTIR EN LA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN, ADEMÁS DEL CAPITAL HUMANO

Roxana Barrantes, investigadora del Instituto de Estudios Peruanos (IEP) y ex presidenta de la Comisión para el Desarrollo Minero Sostenible, propuso que los recursos del canon también deben ser aprovechados para profesionalizar

los recursos humanos. “Una de las propuestas de la Comisión para el Desarrollo Minero Sostenible es profesionalizar a los servidores públicos de los gobiernos regionales y locales”, afirmó.

Barrantes analizó los recursos que como canon se distribuyen a las universidades públicas. “Los montos asignados a las universidades pública para el periodo 2008-2020, fue más de S/. 6 mil millones, de los que se ha ejecutado poco más de la tercera parte” señaló. En ese contexto, planteó centralizar los recursos destinados a las universidades y distribuirlos cada dos años por concursos de proyectos. Una entidad referente en ciencia y tecnología como Concytec -añadió- podría actuar como rectora de estos procesos, con jurados internacionales para cada proceso.

“Los proyectos que entren a competir serían resultado de alianzas entre las universidades de las regiones receptoras del canon con universidades que no lo reciben, pero que tienen ranking en producción científica”, manifestó.

● NECESIDAD DE LIDERAZGO

Von Hesse reflexionó sobre la urgente necesidad del país de construir institucionalidad pública en todos los niveles del gobierno a fin de asegurarnos un camino virtuoso en el largo plazo. Por su parte, Tuesta coincidió al afirmar que “el gran problema de fondo son las capacidades del servidor público, pero no tenemos un esquema concreto de cómo fortalecer al capital humano de los distritos, de las municipalidades y de las regiones”.

A su vez, Barrantes manifestó que cualquier reforma en el uso de los recursos provenientes del aprovechamiento de los recursos naturales, tiene que venir con liderazgo político para construir consensos y que podamos aspirar al desarrollo sostenible.

Lima, 14 Octubre 2021. OFICINA DE PRENSA

Creciendo Juntos

Durante los meses de septiembre y octubre, pobladores de Carampoma y Marcapomacocha se capacitaron en los cuidados para prevenir la COVID-19 y también recibieron soporte psicológico y materiales de bioseguridad.

El proyecto minero Ariana, de Southern Peaks Mining (SPM), inició con éxito el programa informativo “Creciendo Juntos”, beneficiando a decenas de familias de los distritos de Carampoma, Lima y Marcapomacocha, Junín.

A través de carpas itinerantes, especialistas capacitaron a la población sobre los cuidados, riesgos e impactos de la COVID-19 y brindaron soporte psicológico gratuito a niños y adultos. Además, todos los asistentes recibieron kits compuestos por mascarillas, alcohol, dispensadores de alcohol y protectores faciales.

● COMPROMISO CON EL BIENESTAR DE LAS COMUNIDADES

“Este programa nos permite reafirmar nuestro compromiso con el bienestar de las comunidades. Buscamos fortalecer el desarrollo sostenible en el país, con mayor responsabilidad y respeto”, comentó Adolfo Vera, presidente de SPM. “Creciendo Juntos” es una de las diversas iniciativas que viene realizando el proyecto Ariana con el objetivo de generar impactos positivos en las comunidades aledañas y trabajar de manera articulada con las localidades para el desarrollo social y económico de las mismas.

El programa continuará hasta el mes de diciembre, informando a los ciudadanos de Carampoma y Marcapomacocha sobre temas de salud, educación y cultura, cumpliendo con todas las medidas de bioseguridad.

● ACERCA DE SOUTHERN PEAKS MINING

SPM es una empresa privada peruana fundada en 2010. Actualmente opera Compañía Minera Condestable en Mala, Cañete y desarrolla el proyecto minero Ariana en Marcapomacocha, Junín. Compañía Minera

Pobladores de Carampoma Y Marcapomacocha beneficiados con "creciendo juntos"

Condestable extrae Cobre, Oro y Plata, y está autorizada para procesar 8400 toneladas por día. Ariana Operaciones Mineras es un yacimiento de Cobre y Zinc que se encuentra en construcción y que procesará 2000 toneladas de concentrado de mineral. SPM también cuenta con oficinas administrativas en Lima.



La gran condena

Dejar a los pobres desconectados del mundo moderno

EDITORIAL DE LAMPADIA

Pablo Bustamante Pardo
Director de Lampadia

Mientras el mundo avanza en la nueva revolución industrial, el Perú retrocede con una visión pre-moderna de tintes autárquicos.

¡PELIGRO!
NOS QUIEREN
EMPOBRECER

1. La revolución tecnológica y la mejora de vida en los países más ricos

El mundo ha entrado de lleno a la Cuarta Revolución Industrial, caracterizada por profundos cambios tecnológicos en todos los aspectos de la vida del hombre moderno. Hablamos de disrupciones que están afectando a los gobiernos, a las empresas y a las personas; con cambios tectónicos en los espacios del trabajo, la educación, la salud, las infraestructuras y el ocio.

La inteligencia artificial, Big Data, Blockchain, impresoras 3D, robótica, internet de las cosas, nanotecnologías, computación en la nube y realidad aumentada, entre otras; han tomado todos los espacios de la vida moderna, generando obsolescencias y aumentos brutales de productividad.

Se ha pasado de la producción en masa a la oferta de valor de uno a uno. Por ejemplo, esto conlleva cambios de paradigmas en educación y salud. En educación, implica la posibilidad de potenciar las capacidades de cada estudiante. Y en salud, representa pasar de una medicina enfocada en curar, a una capaz de prevenir las enfermedades y de monitorear la salud de cada ser humano.

Todo esto requiere mucha inversión y recursos económicos, tanto para investigación y desarrollo, como para la adopción de las nuevas tecnologías. Los países más ricos están luchando para asegurarse que esta revolución no deje atrás a partes importantes de su población.

2. El gran reto de los países menos prósperos

Para los países menos prósperos, como el Perú, el gran reto es crecer para engancharse en la revolución tecnológica, y no dejar a los ciudadanos sin acceso a los nuevos estándares de vida que gozarán las poblaciones de los países más ricos.

- Ello conlleva necesariamente, promover la inversión -especialmente la inversión privada, que representa el 80% del total-, el crecimiento de la economía, y por supuesto, generar riqueza.
- Conlleva también tener un sector privado innovador y desarrollista, que apueste por el futuro del país, generando empleo, capacitando a sus trabajadores, integrando cadenas productivas, aportando recursos públicos y participando activamente en la formación de políticas públicas.
- También conlleva la presencia de un Estado que priorice la cobertura y calidad de servicios públicos de calidad, especialmente en educación, salud e infraestructuras.
- Asimismo, se requiere de mucho mejor articulación entre el gobierno central y los sub-nacionales, promover la integración del sector público y privado, sujetar a los funcionarios públicos a los límites fijados por la Constitución y las leyes, una efectiva rendición de cuentas y mecanismos efectivos para la prevención de la corrupción.

Para facilitar la creación de riqueza, un país pobre como el Perú, tiene que apostar por una economía abierta, organizada como una economía social de mercado, debe promover agresivamente la inversión privada de peruanos y extranjeros y fomentar el crecimiento de nuestras exportaciones, aprovechando las múltiples y abundantes riquezas que están a nuestra disposición. Para el Perú, no hay otra forma de crear riqueza.

3. La gran condena a los pobres en el Perú
Lamentablemente, lo que está ocurriendo en el Perú, es todo lo contrario. Tenemos un gobierno en el que el partido de gobierno y sus aliados, están atrapados en estructuras mentales pre-modernas del izquierdismo decimonónico y empobrecedor de inspiración marxista, que no ha logrado el bienestar en ningún país del mundo, a lo largo de la historia.

Peor aún, todas nuestras izquierdas están influidas e inspiradas en el Pos-extractivismo, que postula

producir lo menos posible de todo, consumir lo que produces, proteger a los productores locales desincentivando las importaciones y desalentando las exportaciones.

Además, promueven el llamado 'buen vivir', una visión bucólica de la vida rural en un país urbanizado. También llamado "Sumak kawsay", un neologismo quechua creado en los años 90 como una propuesta política y cultural de organizaciones socialistas-indigenistas y adoptada posteriormente por los gobiernos del movimiento por el socialismo del siglo XXI en Ecuador y Bolivia" (Wikipedia).

Consecuencias de la gran condena

En pocas palabras podemos decir que mientras el mundo avanza en la nueva revolución industrial, el Perú retrocede con una visión pre-moderna de tintes autárquicos.

Rechazar la inversión privada, las tecnologías modernas y encomendar la cosa pública a los amigos y colegas políticos, en vez de convocar a los más capacitados, garantiza que los peruanos quedemos fuera del mundo moderno.

Pero los más perjudicados serán nuestros pobres, aquellos que las izquierdas dicen defender. Los ciudadanos más solventes podrán acceder a ese mundo tecnologizado, en educación y salud, por ejemplo. Les costará más que a un europeo o estadounidense, pero tendrán acceso a una mejor calidad de vida, o se irán al extranjero, pero sus hijos serán parte de ese nuevo mundo.

En cambio, nuestros pobres, en un país que no invierte, que no crece, que no crea riqueza, no tendrán acceso a una buena educación, o a la salud preventiva que garantiza una mejor calidad de vida, o a gozar de buenas infraestructuras.

Con las políticas que ofrecen Perú Libre y sus aliados, nuestros pobres serán condenados a vivir en los arrabales del mundo moderno.

Los peruanos que conocemos de este trance y del desenganche político del gobierno con el mundo de nuestros días, tenemos que contrastar sus ideas y comunicar a la opinión pública, que nada, excepto la torpeza o el juego político, justifican esta gran condena a la pobreza.

Con buenas políticas públicas, el Perú puede crecer al 7 u 8% por año y ser parte de la modernidad. Comprometámonos en la batalla de las ideas. **Lampadia**