



Tendencias y perspectivas
de la minería peruana.

¿CÓMO SE DESENVOLVERÁ EL SECTOR MINERO ESTE 2019?

Cerrado el 2018 con un incremento del PBI minero, Rumbo Minero se propuso analizar cómo será la tendencia del sector para este año. A continuación, revisamos el análisis y opinión de diversos especialistas ligados a este sector sobre cómo nos irá hacia futuro

De acuerdo a cifras oficiales del Ministerio de Energía y Minas del Perú, al cierre del 2018, las inversiones en minería sumaron US\$ 4,947 millones, cifra 26% mayor a la registrada en el 2017.

Además, solo en el mes de diciembre de 2018, las inversiones fueron de US\$ 746 millones; es decir, un crecimiento interanual de 25,8% y un aumento de 70,5% respecto al mes anterior.

Y es que, este mejor comportamiento del sector respondió, en parte, al mayor monto ejecutado por Southern Copper y Shougang Hierro Perú, en sus proyectos Ampliación Toquepala y Ampliación Marcona, respectivamente; pero, además, gracias al inicio de actividades en el proyecto minero Quellaveco, entre otras variables.

Y si bien es cierto, estas inversiones aún siguen lejos del récord de US\$8.864 millones del 2013, el consenso de los especialistas es que la tendencia creciente de inversiones continuará.

Así, por ejemplo, según el BBVA Research, este nuevo ciclo de inversiones se apoya, en primer lugar, en los cash cost o costos de producción (que incluyen extracción, trituración y concentración del metal, gastos del flete y además gastos administrativos), que son relativamente bajos en el país y en los proyectos mencionados. Y en segundo lugar, en los costos financieros que se sostienen en niveles relativamente bajos desde hace algunos años.

Por el lado de la producción, pese a que ésta se contrajo 1,5% en el 2018, siendo solo en el caso del oro una caída cer-



Según el BBVA Research, este nuevo ciclo de inversiones se apoya en los costos de producción y financieros.



INDUSTRIAS IMIM

Fabricación, Mantenimiento, Reparación, Overhaul y alquiler de equipos Mineros. Repuestos en General y Accesorios para Línea Trolley



LA PRIMERA FÁBRICA DE LOCOMOTORAS EN SUDAMÉRICA

LOCOMOTORAS



PALAS NEUMÁTICAS



CAPACITACIÓN



TORNO CNC



MAQUINARIA PARA MINERÍA

- Locomotoras a trolley
- Palas neumáticas
- Rectificadores de Línea Trolley
- Locomotoras a Batería
- Motores DC





EY señala que la inversión minera en Perú alcanzará los US\$6,100 millones este 2019.

Según EY, este año el crecimiento sería de 23%, tomando en cuenta que la inversión minera del año pasado "superó todas las expectativas" al registrar una expansión superior a la proyectada por el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) y el Banco Central de Reserva (BCR).

cana al 6%; los pronósticos del BBVA Research indican que, para este 2019, la producción minera metálica crecerá poco más de 4%, explicada por un aumento en la producción del cobre de entre 7% y 8%.

EY, por su parte, señala que la inversión minera en el Perú alcanzará los US\$ 6,100 millones ante el inicio de grandes proyectos, y el destino de recursos para la ampliación y modernización de las operaciones.

Y es que, según EY, este año el crecimiento sería de 23%, tomando en cuenta que la inversión minera del año pasado "superó todas las expectativas" al registrar una expansión superior a la proyectada por el Ministerio de Econo-

mía y Finanzas (MEF) y el Banco Central de Reserva (BCR).

Además, de acuerdo a la consultora internacional, el anuncio de la puesta en marcha de Quellaveco y Mina Justa podría marcar el inicio de un nuevo ciclo de fuertes inversiones mineras.

En línea con ello, Rumbo Minero consultó con diversos especialistas, ¿qué pasará con la minería nacional este 2019?, quienes coincidieron que la proyección crecerá a un mayor ritmo de inversiones y, por ende, un incremento en el PBI minero y nacional.

Así, el grupo de expertos consultados, compuesto por analistas, empresarios mineros y líderes del sector, detallaron

sus análisis y proyecciones respecto al entorno internacional, viabilidad de nuevos proyectos, acciones para mejorar las condiciones para impulsar la inversión minera en el país e, incluso, acerca de los efectos de las variables políticas en el escenario futuro del sector.

La propuesta fue atendida por Luis Rivera, Presidente del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú – IIMP; Daniel Córdova, Vicepresidente de Research Renta Variable de Credicorp Capital; y, Miguel Cardozo, presidente de Alturas Minerales.

POTENCIA EN COBRE

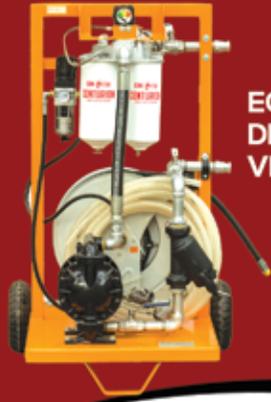
Más del 60% de los proyectos previstos, de una cartera de US\$10,500 millones, hasta el 2023-2024 son cupríferos, lo que demuestra el potencial del país en este mineral.

La producción minera de cobre, a la fecha, se ubica en 2,4 millones de toneladas métricas (TM), por detrás de Chile (casi 6 millones de TM), pero delante de China (1,5 millones TM). La producción de Mina Justa y Toromocho, que se prevé iniciar en el 2020, y la de Quellaveco, para el 2023, llevarán al país a alcanzar niveles por encima de los tres millones de TM anuales.



EQUIPOS PARA SERVICIOS AUTOMOTOR

E INDUSTRIAL, PETRÓLEO, MINERÍA, CONSTRUCCIÓN, AEROPUERTOS Y REFINERÍAS



**EQUIPO PARA LIMPIEZA
DE TANQUE DE
VEHÍCULO**



**SURTIDOR DE
PETRÓLEO
DE 220V AC**



**SURTIDOR DE
PETRÓLEO
DESDE TANQUE
DE 1,000 LITROS**



**SURTIDOR
DE 50 GPM**

**EQUIPO DE ALTO
CAUDAL PARA
TRASEGAR COMBUSTIBLE
DESDE BARCAZA
265 GPM**



**BOMBA NEUMÁTICA PARA
ACEITE CON BASE RODANTE**

**CAMIÓN ABASTECEDOR
DE COMBUSTIBLE**





Luis Rivera,
presidente del IIMP

INVERSIÓN DE US\$ 5,500 MILLONES COMPROMETIDA PARA ESTE AÑO NO SE DETENDRÁ

Para este 2019, las inversiones en minería continuarían incrementándose bajo la premisa de un mayor avance de proyectos como Quellaveco, ampliación de Toromocho y Mina Justa.

Revisemos, a continuación, cuáles son sus apreciaciones del ingeniero Luis Rivera, presidente del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú, referente al sector minero peruano

¿Cuáles son las perspectivas que observa para la minería peruana durante este año?

El inicio de construcción de proyectos mineros como Quellaveco, Ampliación Toromocho o Mina Justa modificaron en cierta medida las proyecciones de crecimiento de inversión minera que tenían diversos analistas económicos el 2018. Creemos que este año nos irá mejor, ya que se espera un crecimiento de las inversiones entre 10% y 13% y se concretarían más de US\$ 5,500 millones.

Además, esperamos superar el ligero crecimiento que ha tenido hasta el momento la producción minera nacional y se cristalicen las proyecciones económicas que estiman un incremento del PBI minero de más de 3.4%.

Hace poco, leí que, en el 2018, la inversión minera nos dio una sorpresa y superó el crecimiento de 26%; sin embargo, también debemos recordar que la producción aurífera peruana mantuvo un decrecimiento continuo, como lo vemos durante los últimos años.

Desde su perspectiva, ¿cuáles son los factores que determinarían el comportamiento que describe?

Para este 2019 las inversiones mineras se incrementarían por tercer año consecutivo gracias a los avances de los tres

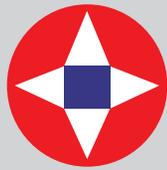
proyectos en mención. Además de ello, se espera que el valor de la oferta exportable de la industria minera de Perú se mantenga en un crecimiento continuo, a pesar de la actual coyuntura de volatilidad del precio de los metales.

El año pasado el valor de exportación en minería fue de alrededor de US\$ 27,500 millones, este año se estima una cifra similar y las consideraciones son que la demanda de cobre continuará impulsando los precios, lo que asegura que los motores de estos proyectos continuarán encendidos.

¿Cuáles son los proyectos mineros con mejores posibilidades de concretarse este año?

Este año se tiene previsto el inicio de la construcción de los proyectos: Ampliación Santa María (La Libertad); Lagunas Norte (La Libertad); Ampliación Pachapaqui (Áncash), y Coroccohuayco (Cusco). Asimismo, se espera que a estos proyectos se sume Corani, que sigue en busca de financiamiento, y un socio estratégico.

Sería ideal también contar con la construcción del proyecto cuprífero Tía María, con una inversión de más de US\$ 1,400 millones. El reto de este emblemático emprendimiento es convertirse en el mejor ejemplo de convivencia entre minería y agricultura, y demostrar que el sector minero es un modelo de gestión hídrica en el Perú.



isetek s.a.

Soluciones Tecnológicas



TELEDYNE OPTECH
Everywhere you look™



GEOMETRICS
Innovation • Experience • Results



- GPS diferenciales
- Estaciones totales
- Escáneres láser
- Georadares/GPR
- Drones Profesionales

- Acelerógrafos y sismómetros
- Resistivímetros y magnetómetros
- Instrumentos meteorológicos
- Instrumentos oceanográficos
- Ecosondas batimétricas

Este año se tiene previsto el inicio de construcción de varios proyectos mineros.



¿Qué posibilidades existen para que la actual tendencia de precios continúe?

Se estima que los metales preciosos mantendrán un comportamiento alcista durante el 2019. Las expectativas de una pausa en el ajuste monetario de Estados Unidos, la volatilidad de las bolsas, una probable debilidad del dólar y los desequilibrios fiscales en algunas economías desarrolladas avizoran dicho escenario. En el caso los metales industriales el panorama aún no es tan claro debido a la constante incertidumbre causada por la guerra comercial entre Estados Unidos y China.

Sería ideal también contar con la construcción del proyecto cuprífero Tía María, con una inversión de más de US\$ 1,400 millones. El reto de este emblemático emprendimiento es convertirse en el mejor ejemplo de convivencia entre minería y agricultura.

¿Cómo proyecta que se desarrollará la competencia cuprífera en el mundo en los siguientes años? y ¿qué papel tendrá el Perú?

Más allá de esta guerra comercial, se vislumbra un escenario interesante para los países productores de cobre como Perú, debido a una serie de factores. El primero es el desarrollo de China y los países emergentes, que vienen demandando más cobre en los últimos años. A ello se sumaría el crecimiento de la electromovilidad. Se estima que en el 2027 habrá unos 27 millones de automóviles eléctricos en el mundo, por lo que aumentará su



Se vislumbra un escenario interesante para los países productores de cobre, como el Perú.

EXANCO

EMPRESA
DEL GRUPO
KÜPFER 140
AÑOS

EXPERIENCIA MINERA

DIVISIÓN
ACEROS



DIVISIÓN
HIDRÁULICA



SOLDADURA
Y CORTE



DIVISIÓN
FUEGO



+140
AÑOS DE
EXPERIENCIA

**PÍDENOS
UNA VISITA
TÉCNICA**

719 5959

EXANCO[®]
www.exanco.pe

+30
MARCAS
REPRESENTADAS

DILLINGER[®]

LINCOLN
ELECTRIC

KW
KUPFER WELDING ALLOYS

PFERD

Makita

PEXGOL

DETECTION
BUCKEYE
SYSTEMS

ANSUL

Parker

FIRETRACE
AUTOMATIC FIRE SUPPRESSION SYSTEMS

OILFLEX^{||||}

TFT
TASK FORCE TIPS[™]
FIRE FIGHTING EQUIPMENT



El año pasado el valor de exportación en minería fue de alrededor de US\$ 27,500 millones y para este año se estima una cifra similar, según Luis Rivera.

demanda. Asimismo, el mercado tiende hacia un claro contexto de déficit de cobre para el próximo quinquenio.

¿La actual coyuntura política afectaría o no al sector minero?

Para este año tenemos comprometidos unos US\$ 5,500 millones de inversión, correspondiente a proyectos encaminados (Quellaveco, Mina Justa y Toromocho), y los que se sumarán, los cuales no se detendrán por el ruido político. Sin embargo, debemos considerar que el actual panorama podría dificultar las decisiones de las empresas para invertir, debido a que los directorios evalúan siempre el factor político antes de tomar alguna decisión de riesgo.

¿Diría que el Gobierno va en el camino correcto para enrumbar a la minería nacional?

Si bien es cierto que aún falta mucho trecho por recorrer vemos que el Gobierno viene dando algunas medidas acertadas, como la creación del Centro de Convergencia y Buenas Prácticas Minero-Ener-

géticas (Rimay), espacio de diálogo que ayudará a lograr consensos en torno a la “Estrategia del Sector Minero al 2030”, o la implementación de una Mesa Ejecutiva para mejorar la competitividad en el sector minero energético.

En el caso de Rimay se acaba de culminar la redacción de la “Memoria Viva”, documento que contiene la Visión de la Minería en el Perú al 2030.

¿Cuáles son los desafíos que deben enfrentar el Gobierno y las empresas mineras para este año?

Considero que uno de los principales desafíos que enfrentamos como industria es lograr convencer a todos los peruanos sobre la importancia de la minería como una actividad económica formal con ventajas comparativas, capaz de contribuir con el desarrollo nacional. Ello implica también superar ciertos obstáculos a fin de desarrollar todo su potencial, entre estos podemos mencionar: la baja predictibilidad en los acuerdos de acceso a terrenos superficiales, las sobrerregulaciones existentes en nuestra normativa y la burocracia ante diversas entidades gubernamentales



Uno de los principales desafíos es convencer de la importancia que tiene la minería como actividad formal con ventajas comparativas.



Conoce nuestro Service Center

Trabajamos con el objetivo de lograr la máxima rentabilidad de activos de procesamiento de minerales en nuestros clientes.

Con más de 11,700 m² en superficie y 1,200 m² de talleres, trabajamos con el propósito de responder a las necesidades del parque instalado de equipos presentes en Perú y otros países de la región, entregando servicios que incluyen: Diseño e ingeniería para desarrollar soluciones, recuperaciones mediante procesos de soldadura y mecanizado; fabricaciones de componentes; ensamble de equipos; overhaul de molinos, chancadores y zarandas; y ejecución de proyectos de recuperación total, los cuales se realizan bajo normas y estándares mundiales de calidad, validadas por la ingeniería global de Metso.

Nuestro Service Center cuenta con la certificación ISO 9001:2015 para sus operaciones de reparación de componentes, lo cual nos permite brindar servicios de calidad mundial.

Conoce más en: www.metso.com/es/soluciones/centro-de-servicios-arequipa/



Miguel Cardozo,
presidente de Alturas Minerals

ES IMPORTANTE PROYECTARSE HACIA FUTURO Y EN MINERÍA ELLO IMPLICA MAYOR EXPLORACIÓN

El estado actual de proyectos mineros, el cómo garantizar un futuro prometedor para el sector, así como los desafíos que enfrenta el Gobierno para empujar el motor nacional, son algunos de los puntos que detalla Miguel Cardozo, CEO de Alturas Minerals.

¿Cuáles son las perspectivas que observa para la minería peruana durante este año?

Actualmente nos encontramos en una etapa de construcción de proyectos importantes, con una inversión en construcción de minas en crecimiento, lo que da oportunidad que para el 2019 probablemente lleguemos a los US\$ 8,000 millones de inversión.

Tenemos que para este año la proyección de crecimiento del sector minero es del 5%, según el Banco Central de Reserva del Perú (BCRP). Es cierto que no deberíamos estar satisfechos con menos del 6%, pero al menos mantenemos el ritmo.

¿Ello significa que vamos por el camino correcto?

En minería el mayor problema es hacer futuro, ya que no se construye en base a buenos deseos o en base a optimismo, más sí con acciones concretas. Entonces, después de los proyectos que hay en construcción, debemos tener más. Ahí vemos algunos detenidos con problemas sociales y otros que sufren por temas técnicos.

Los nuevos proyectos necesarios saldrán si hay nueva exploración. ¿cómo va dicho punto en el país?

Algo que es muy importante es proyectarse hacia futuro y, en minería, ello implica mayor exploración. Hoy en día, la exploración existente es una principalmente brownfield o de proyectos avanzados, sin exploración greenfield importante.

A nivel mundial eso es un fenómeno que nos está dañando, donde vemos que el 25% de la inversión realizada se dirige a nuevos proyectos. En el Perú considero que inclusive es menos, algo que sí nos debe preocupar.

La minería tiene un comportamiento cíclico normalmente, y ahora esas variaciones son mucho más frecuentes, ya casi no hablamos de ciclos que duran varios años, sino de días. El impacto de los eventos políticos mundiales o temas económicos, temas comerciales entre países, etc., son cosas que afectan los precios de los metales y, por lo tanto, afectan la dinámica del sector.

Actualmente, se estima en promedio que el tiempo para que vea la luz un proyecto



SHELL LUBRICANTES

JUNTOS, TODO ES POSIBLE.

Nuestros productos y servicios están diseñados para aumentar la productividad de la industria a través de una mayor eficiencia, protección y vida del equipo

Av. Circunvalación del Golf Los Incas 134
Torre 1 Oficina 1801 Urb. Golf Los Incas
Santiago de Surco
Teléfono: (01) 201-3200
Servicio al Cliente: 0800-10910
www.nexo.com.pe / www.shell.com
 [fb.com/LubricantesShellPeru/](https://www.facebook.com/LubricantesShellPeru/)



#1 **PROVEEDOR GLOBAL**
DE LUBRICANTES
POR 12 AÑOS CONSECUTIVOS

*Fuente Kline & Company





Para este año la proyección de crecimiento del sector minero es del 5%, según el Banco Central de Reserva del Perú.

minero, desde que se empieza la exploración hasta que entra en producción, es aproximadamente 19 años. O sea, si hoy empezamos a explorar, tenemos que esperar 19 años para ver el fruto. De manera que eso cada vez es ya más largo.

¿Cuáles son los proyectos mineros con mejores posibilidades de concretarse este año?

Lo primero es explorar y encontrar nuevos recursos. Si queremos aumentar el desarrollo de proyectos, tenemos que encontrar nuevos. Así, tenemos proyectos de cobre en cartera que pueden crecer y llegar a producción, pero también vemos que en oro hemos caído y en zinc, plomo y plata no elevamos mucho.

A pesar de eso, nosotros seguimos ocupando un lugar preponderante en la minería mundial. Lo que nos falta es comportarnos como líderes mundiales, y eso es lo que tenemos que buscar.

¿Cuáles son los desafíos que deben enfrentar el Gobierno y las empresas mineras para este año?

En el país nos acostumbramos a ser anti-

Lo primero es explorar y encontrar nuevos recursos. Si queremos aumentar el desarrollo de proyectos, tenemos que encontrar nuevos.

algo, lo que obviamente genera un ruido político totalmente inaceptable. El país necesita crecer a tasas mayores de las que tenemos para poder alcanzar desarrollo social.

Hacer entender que la minería es un sector importante, es vital, lo cual no significa que no hay otros sectores que no lo sean. Nuestro crecimiento debe ser diversificado y tenemos que buscarlo para ser sostenibles y responsables.

Que la minería debe tener un crecimiento sostenible y con responsabilidad social es verdad, pero no debe tomarse posiciones antimineras o en contra de la

extracción de los recursos naturales, ya que así solo se prolonga la pobreza.

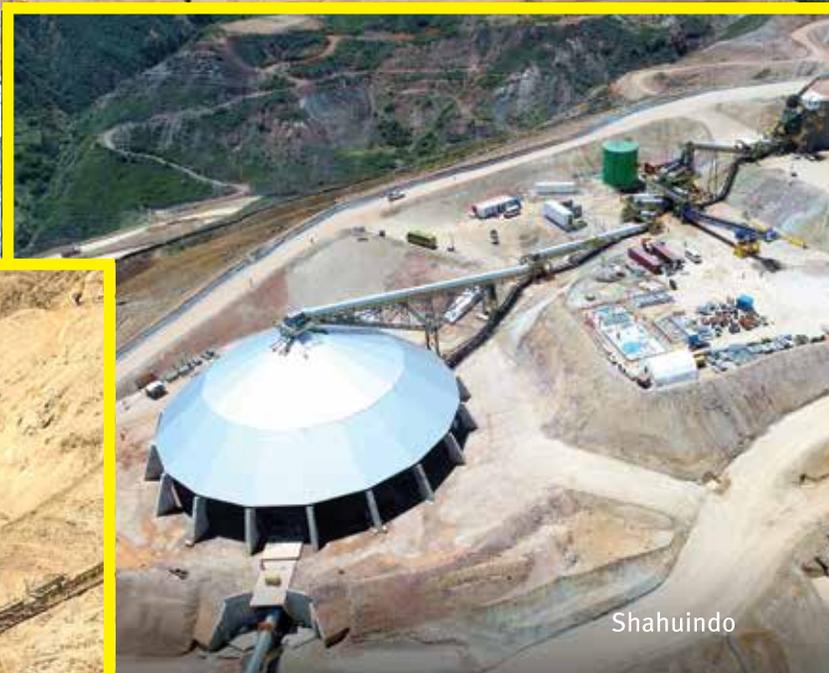
Si alguien está abiertamente en contra del desarrollo del país, que lo diga, pero no hay que buscar pretextos.

Otro punto es la formalización minera, donde se apunta a lograr la cifra de 10,000 mineros artesanales formales para este año. El tema es complejo, ya que implica la necesidad de personas de sobrevivir y generar ingresos.

Orgullosos de colaborar con la minería peruana



Antamina



Shahuindo



Quellaveco

Uno de los mayores grupos internacionales de construcción presente en el Perú

Obrascón Huarte Lain, S.A.
– Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, of 701
Miraflores - Lima 18
Telf: (+511) 625 7200
www.ohl.es



OHL



Daniel Córdova, vicepresidente de Research Renta Variable de Credicorp Capital

LAS PERSPECTIVAS DE PRECIOS FAVORABLES ALENTARÁN LA INVERSIÓN EN PROYECTOS MINEROS EN EL PERÚ

El desempeño de la producción minera en el presente año estará en buena parte determinado por proyectos que iniciaron su producción o culminaron sus expansiones de mina en el 2018, precisó el vicepresidente de Research Renta Variable de Credicorp Capital, Daniel Córdova, quien nos da mayores alcances sobre el comportamiento del sector para este 2019.

¿Cuáles son las perspectivas que observa para la minería peruana durante este año?

La producción minera metálica se recuperaría moderadamente en el 2019, luego de registrar una caída acumulada a noviembre del año pasado de 1.5% con relación a similar período del 2017. El desempeño de la producción sectorial en el 2018 reflejó principalmente la caída de 0.4% de la producción de cobre, ante una menor producción de Las Bambas y por las menores leyes de mineral obtenido. Estimamos que en el presente año la producción minera podría crecer alrededor de 3.5%, impulsada por una recuperación de la producción cuprífera y de zinc.

Por su parte, la inversión minera mantendría el fuerte dinamismo registrado el año pasado, cuando creció 26% con relación al monto total invertido en 2017. En este sentido, estimamos que en el 2019 la inversión en minería se expandiría 23%, ritmo sustentado principalmente en la continuación de proyectos como Quellaveco, Mina Justa y la expansión de Toromocho, además de otros que podrían iniciarse. La importancia de la inversión minera en el presente año se muestra en que podría contribuir con 0.6 puntos porcentuales al crecimiento del

PBI de Perú que proyectamos para 2019 (3.7%).

Desde su perspectiva, ¿cuáles son los factores que determinarían el comportamiento que describe?

El desempeño de la producción minera en el presente año estará en buena parte determinado por proyectos que iniciaron producción o expansiones de mina culminadas en 2018 (por ejemplo, en este último caso, las ampliaciones de Cerro Verde y de Toquepala de Southern Copper).

Con relación a la inversión minera, el principal factor que incidirá en sus niveles en los próximos años son las perspectivas de los precios de los metales para el mediano y largo plazo. Asimismo, un factor determinante son los costos de operación incurridos por unidad de metal producido ("cash cost"), los cuales han sido gradualmente reducidos por diversas empresas del sector, gracias a la implementación de programas de eficiencia.

¿Qué proyecciones tiene respecto a la evolución de precios de los principales metales?

Los fundamentos de mediano y largo plazo de los precios de metales base

PROTECCIÓN CONFIABLE PARA TUS EQUIPOS MINEROS

Aceites y grasas de alto rendimiento para
jornadas extremas de trabajo.



¡Ofrecemos soluciones para el
sector industrial!

Descubre todos los productos exclusivos
para la industria minera.

Central:
(01)552 1325

E-mail:
ventas.industrias@vistony.com

www.vistony.com

VISTONY[®]
TECNOLOGÍA EN LUBRICACIÓN



El desempeño de la producción minera este año estará en buena parte determinado por proyectos que iniciaron producción o expansiones culminadas en 2018.

como cobre y zinc son positivos, en función a un crecimiento de la demanda global que continuaría siendo mayor al de la oferta global en los próximos años. Tales fundamentos sustentan una potencial recuperación de los precios del cobre y zinc durante el segundo semestre del 2019 hacia niveles promedio observados en la primera parte del año pasado. De este modo, las perspectivas favorables de mediano y largo plazo para los precios de ambos metales continuarían alentando la inversión en proyectos mineros en el Perú.

Por su parte, los precios del oro seguirían influenciados por las expectativas sobre el grado de desaceleración de la economía global en el presente año, en la medida en que tales expectativas determinan el nivel esperado de presiones inflacionarias en las principales economías y, por tanto, los retornos reales de activos financieros. Recientemente ha aumentado la probabilidad de que se mantenga, en los próximos meses, la política monetaria expansiva en EE.UU. y Europa, lo cual continuaría dando al oro un soporte fundamental para el 2019.

¿Qué posibilidades existen para que la actual tendencia de precios continúe?

Es difícil asignar una probabilidad de ocurrencia; dicho esto, nuestra expec-



tativa es que se mantengan los factores fundamentales expuestos, los que sustentan una recuperación gradual de los precios de metales base como cobre y zinc en el mediano plazo. De otro lado, en caso las tensiones geopolíticas globales y aquellas relacionadas con las negociaciones comerciales entre Estados Unidos y China se incrementen más allá de lo previsto, podríamos observar una mayor demanda por metales preciosos.

¿Cuáles son los proyectos mineros con mejores posibilidades de concretarse este año?

Durante el presente año la inversión minera estará sobre todo focalizada en grandes proyectos iniciados previamente (básicamente Quellaveco, Mina Justa y la expansión de Toromocho). Adicionalmente, el desarrollo de Quecher Main de Minera Yanacocha y del proyecto de Relaves B2 San Rafael, de Minsur, también seguirían contribuyendo a la inversión en el sector (US\$ 300 millones y US\$ 200 millones en montos de inversión global, respectivamente, según cifras del Ministerio de Energía y Minas).

En cuanto a nuevos proyectos que podrían iniciar la fase de construcción en 2019, destacarían, de ser el caso, i) Optimización Lagunas Norte (Barrick Misquichilca) por US\$ 640 millones en

(01) 5668808 anex: 242
www.movitecnica.com.pe
ventas@movitecnica.com.pe



Tecles y Polipastos



Fajas Transportadoras

Proyectos y Servicio Técnico



Credicorp Capital estima que la inversión en minería se expandiría un 23% este 2019.

inversión, ii) Integración Coroccohuayco (Minera Antapaccay) por US\$ 590 millones, y iii) Ampliación Santa María (Minera Poderosa) por US\$ 110 millones. Por supuesto, en la medida en que se mantengan los incentivos económicos en tales empresas para llevarlos a cabo.

¿La actual coyuntura política afectaría o no al sector minero?

Consideramos que existe un menor ruido político en comparación con la segunda parte del año pasado, lo cual da mayor claridad a las empresas mineras para que retomen o inicien proyectos de inversión. No obstante, es un elemento crucial para monitorear, sobre todo hacia 2020, cuando comience el próximo ciclo electoral. Asimismo, la velocidad de avance de los distintos proyectos mineros dependerá también de la receptividad que tengan



en las regiones en que vienen desarrollándose.

Diría que vamos en el camino correcto para enrumbar a la minería, y ¿qué acciones faltan tomar?

Creemos que se está yendo en la trayectoria correcta, en tanto el gobierno busque promover la estabilidad jurídica y de "reglas de juego" para la inversión y el desarrollo del sector en el país. Adicio-

nalmente, uno de los principales canales a través de los cuales el gobierno central puede contribuir a una mayor estabilidad y predictibilidad es facilitando la comunicación y coordinación entre las empresas mineras y los gobiernos regionales y municipales, a fin de alinear expectativas entre las partes, con foco en el bienestar de las comunidades locales.

Asimismo, un elemento clave para mejorar el atractivo minero del Perú es incrementar la calidad y cobertura de infraestructura, especialmente de transportes y comunicaciones. Vemos que el gobierno está avanzando también en este frente, buscando impulsar concesiones de puertos y aeropuertos, así como de infraestructura de transporte terrestre.



El avance de los distintos proyectos dependerá de la receptividad que tengan en las regiones donde se desarrollan.



/bonnettSA

719-2121

grupobonnett.com



Comercialización de equipos y accesorios para el movimiento de fluidos.

Bonnett

Electrobombas para el sector minero

BOMBAS DE ACHIQUE

—

BOMBAS RESIDUALES

—

BOMBAS DE TURBINA VERTICAL

