

PARQUE INDUSTRIAL

Asociación de Empresas del Parque Industrial de Arequipa

SET.2025 ED. Nº 64



Jimena Sologuren

*Entrevista
Perumin 37*

Mercedes Araoz

*Minería y energía
dos motores para
Arequipa*

Roque Benavides

*Expectativas
frente al inicio de
Perumin 37*

DE LA TIERRA NACE EL FUTURO QUE
CONSTRUIMOS EN NUESTRAS CIUDADES



Pisomack.
SPC QUE PERDURA

videco.
BAMBU PARA TU HOGAR

DECOTEK
-EXCLUSIVE FLOORING-

ALEV.
PISOS LAMINADOS

ALUFORT.
PERFILES DE ALUMINIO

POLIGLASS
POLICARBONATO

DURATEK
POLICARBONATO ALVEOLAR



Shape the future
with confidence

El futuro lo construimos juntos

EY Perú, 65 años comprometidos
con el desarrollo de nuestro país.

ey.com/65aniversario

NUESTRAS 7 SEDES

EY Lima
Av. Víctor Andrés
Belaunde 171,
San Isidro

EY Lima II
Av. Jorge
Basadre 330,
San Isidro

EY Lima III
Av. Jorge
Basadre 350,
San Isidro

EY Arequipa
Edificio City Center,
Piso 13, Torre Sur,
Cerro Colorado

EY Chiclayo
Av. Federico
Villarreal 115

EY Trujillo
Av. El Golf 591,
Víctor Larco Herrera
Sede Miguel Ángel
Quijano Doig

EY Cusco
Jr. Ricardo Palma N°18,
Urb. Santa Mónica
Wanchaq

CONSEJO DIRECTIVO ADEPIA 2024 - 2026

PRESIDENTE:

Alexander Valverde Begazo
G&S Comex S.A.C.

VICEPRESIDENTE:

Rafael Chirinos de Rivero
Concesionarios Autorizados S.A.C.

DIRECTOR TESORERO:

Víctor Hugo Wong Calderón
Perú Químicos S.A.C.

DIRECTOR SECRETARIO:

José Luis Cerrón Argandoña
Senati Zonal Sur

DIRECTORES:

Esteban Caro Lucioni
Compañía de Bebidas Artesanales S.A.C.
Brunno Gambetta Paredes
Moly Cop Adesur S.A.
Andrés Chaves Cuzzi
Inca Tops S.A.
Kathy Amenábar Almonte
Universidad Católica San Pablo

PAST PRESIDENTE:

Bernardo Suárez Vivanco
Fca. De Chocolates la Ibérica S.A.

GERENTE:

Jorge Alberto García La Rosa

COORD REVISTA PARQUE INDUSTRIAL:

Guido Ernesto Canevaro Chávez

COMITÉ EDITORIAL:

Alberto Jochamowitz Stafford
Kathy Amenábar Almonte
Víctor Hugo Wong Calderón
Jorge Alberto García La Rosa

PUBLICIDAD:

guidocanevaro@adepia.com.pe

DIAGRAMACIÓN

Juan Carlos Denegri Ballón

REPORTEROS GRÁFICOS:

Julissa Herrera
Milton Sara Ramírez

DIRECCIÓN:

Av. Juan Vidaurrázaga 112 Interior 500
Parque Industrial
Teléfonos: 054-219640

ÍNDICE

- 05** EDITORIAL
- 06** PERUMIN 37
- 10** LA PARADOJA DE LA MINERÍA
- 12** MINERÍA Y ENERGÍA
- 14** EXPECTATIVAS FRENTE AL INICIO DE PERUMIN 37
- 18** PERÚ, GEOPOLÍTICA ECONÓMICA
- 20** HABLEMOS CLARO
- 22** LA MINERÍA ILEGAL E INFORMAL
- 26** UNA JUSTICIA QUE SIRVA A SU PROPIA CAUSA
- 32** INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA EN LA MINERÍA
- 36** LA PARADOJA DE LOS ANDES PERUANOS
- 40** LA SOSTENIBILIDAD EN LAS EMPRESAS MINERAS
- 44** MINERÍA, APORTES Y RIESGOS
- 48** LA FALSA ILUSIÓN DEL ÉXITO
- 50** MINERÍA ILEGAL, EL FUTURO EN RIESGO
- 52** SOCIAL EMPRESARIAL
- 54** ÍNDICE DE ASOCIADOS

ADEPIA NO SE SOLIDARIZA NECESARIAMENTE CON LAS OPINIONES VERTIDAS EN LOS ARTÍCULOS DE ESTA REVISTA.

* Se autoriza a reproducir el material periodístico de esta edición, siempre que se cite como fuente la revista de Parque Industrial ADEPIA y a sus autores. Todos los artículos de esta edición, han sido escritos con autorización de su autor y expresamente para la revista Parque Industrial, la revista ADEPIA.

** Los artículos firmados son responsabilidad del autor. Hecho el depósito legal N. 2007 - 07488.

REVISTA DE DISTRIBUCIÓN GRATUITA, PROHIBIDA SU VENTA

Arequipa, Minería para el mundo!



El sector minero es la actividad económica más dinámica a nivel nacional, creciendo el último año un 2% y representa en promedio el 10% del PBI nacional, siendo un pilar fundamental de la economía del país, también es el principal responsable de las exportaciones aportando más del 60% del valor total, y genera empleo directo e indirecto, además de ingresos fiscales importantes a través de cánones, regalías y divisas para nuestro país.

En la región Arequipa también es un actor importante en el desempeño económico, el sector minero representa cerca del 32% del Producto Bruto Interno (PBI) de Arequipa, posicionándolo como el principal sector económico de la región, según datos hasta 2025. Además, el aporte minero no solo se refleja en su significativo porcentaje del PBI, sino también en la generación de más de 50mil empleos directos y 200 mil indirectos, así como en las transferencias por canon y regalías que superaron los S/ 1,143 millones en 2024 para la región Arequipa.

Estos datos nos alientan a seguir apostando por el sector minero con eventos como el PERUMIN que se realiza este mes de setiembre en las instalaciones del Centro de Convenciones de Cerro Juli, evento que convoca a diversas empresas mineras, proveedores mineros, contratistas y demás compañías que forman parte de los diversos stakeholders del sector tanto locales, nacionales e internacionales. Siendo esta la mejor vitrina para presentar las últimas innovaciones en el sector, como también los nuevos proyectos que encaminan su desarrollo en Arequipa y a nivel nacional, inversiones que impactan con el desarrollo de nuestras regiones de manera positiva en la economía nacional.

Dentro del contexto de desarrollo y difusión de eventos que impacte en la ciudad, ADEPIA organizó el primer Foro Geopolítica Económica Desafíos y Oportunidades – Arequipa 2025 con invitados de primer nivel como el Dr. Francisco Tudela; Dr. Alfredo Thorne y el Contralmirante Juan Carlos Llosa, quienes realizaron una presentación donde profundizaron en el análisis de diversos temas que impactan en el desarrollo económico de nuestra ciudad y vislumbrando las oportunidades que tenemos por aprovechar en los diversos sectores empresariales de toda la región. Estamos convencidos de que eventos de este nivel, con información oportuna, impactan positivamente en el empresariado arequipeño, permitiéndoles tomar decisiones estratégicas que impulsen el crecimiento y la sostenibilidad de sus organizaciones y de la ciudad.

MBA. Alexander Valverde Begazo

PRESIDENTE DE ADEPIA



Perumin 37: Arequipa potencia cuprífera y sede mundial de la minería responsable.

Jimena Sologuren
Presidente de Perumin
nos da un alcance exclusivo de
la convención minera
Nº.37 2025 para la revista
Parque Industrial.

Jimena Sologuren
Presidente de PERUMIN 37





1. La Convención Minera más importante de Latinoamérica aterriza nuevamente en Arequipa. ¿Cuáles son las expectativas de esta edición número 37 de PERUMIN?

La expectativa es grande, queremos que esta convención no solo sea un espacio de debate técnico, sino una plataforma de unidad nacional, donde dialoguemos desde el ecosistema minero sobre cómo podemos articular mejor para el desarrollo del país. Hoy más que nunca necesitamos integrarnos como peruanos, sumar esfuerzos entre Estado, empresas, comunidades, academia y sociedad civil, para derribar las barreras que han limitado nuestro desarrollo y transformar la minería en un verdadero motor de bienestar compartido.

Esperamos más de 65,000 visitas a lo largo de la semana. Tenemos ya confirmada la participación de 16 delegaciones internacionales de los cinco continentes y contamos con más de 1,200 stands en la Exhibición Tecnológica Minera (EXTEMIN). Nuestra meta es mostrar al país como un buen destino de inversiones y para ello necesitamos incidir para que la política pública nos ayude a poner en valor nuestra riqueza mineral de manera formal, responsable y sostenible.

2. El eslogan “Juntos por más oportunidades y bienestar para todos” – ¿qué significa?

Bueno, desde nuestros inicios, todos los años, hemos tenido pesos pesados de la tecnología e la innovación mundial. El 2023, tuvimos a Daniel Ávila Arias de Chile, Phillip Chu-Joy de Perú y Guillermo Bilancio de Argentina. El Este slogan responde a un llamado para integrarnos como peruanos, necesitamos trabajar juntos para transformar nuestra riqueza mineral en oportunidades para todos. La minería no es una actividad aislada, es un motor de desarrollo si se trabaja en conjunto. Cuando decimos “juntos”, hablamos de la necesidad de unir a todos los actores en una visión común y articular, para que cada actor, desde su rol, aporte al desarrollo del país.

“Más oportunidades” implica más empleo formal, infraestructura, innovación y educación para las próximas generaciones. Y “bienestar para todos” refleja la idea de que la riqueza mineral debe transformarse en una mejor calidad de vida para las personas: salud, agua, servicios básicos y prosperidad, no solo en las zonas mineras, sino en todo el Perú. Es un llamado a la unidad y a la responsabilidad de los distintos niveles de gobierno para mejorar la eficiencia del gasto público y convertir los tributos mineros en obras que mejoren la calidad de vida de los peruanos.

3. ¿Cuántos proyectos mineros existen en el Perú y qué impacto económico tienen? ¿Cuántos están en cartera y qué inversión representan?

El Perú cuenta con una cartera de 67 proyectos mineros que, de ejecutarse, representarían una inversión de US\$ 64.071 millones, un incremento de más del 17% respecto al año anterior. Esta cifra habla de un enorme potencial de desarrollo que hoy está detenido por procesos burocráticos y falta de confianza. Además, la cartera de exploración incluye 84 proyectos por US\$ 1.039 millones, que son la semilla de la minería del futuro.

Si logramos destrabar estos proyectos, no solo incrementaremos nuestra producción de cobre, oro y otros minerales, sino que también generaríamos miles

de empleos, mayores ingresos fiscales y una mejor inserción en la economía global de la transición energética. La minería puede ser el motor que ayude al Perú a potenciar un crecimiento, que sea la base para el bienestar de nuestra sociedad.

4. ¿Qué posición ocupa la Región de Arequipa en minería y cuáles son sus expectativas en los próximos años?

Arequipa es hoy la región líder en empleo minero formal, con más de 35.000 puestos de trabajo directos, lo que representa alrededor del 14% del empleo minero nacional. Además, concentra importantes operaciones como Cerro Verde, que es uno de los mayores productores de cobre del país y de Sudamérica.

Este liderazgo no es casualidad: refleja la capacidad de la región para convivir con la actividad minera de manera responsable. En los próximos años, Arequipa tiene la oportunidad de consolidar su posición como referente de minería moderna, ampliando su participación en proyectos estratégicos y generando un mayor encadenamiento productivo local. Las expectativas son altas y lo que buscamos es que cada nuevo proyecto se traduzca en empleo, innovación y desarrollo social tangible para las familias arequipeñas.

5. El retorno por Canon Minero en Arequipa: ¿a cuánto asciende y cómo puede aprovecharse para beneficiar mejor a la población de la región?

Hoy, la minería formal se ratifica como uno de los principales motores económicos de Arequipa. Solo entre el 2021 y el 2024, las transferencias mineras –sumando canon, regalías y otros aportes– dirigidas al Gobierno Regional de Arequipa y a los gobiernos locales de la región superaron el umbral de S/ 5,028 millones, lo que equivaldría a más de S/ 1,250 millones por año, en promedio.

Este flujo continuo y sólido de recursos constituye una oportunidad histórica para Arequipa. Sin embargo, el verdadero reto está en transformar esos recursos en obras y servicios que la gente sienta en su vida diaria: hospitales mejor equipados, escuelas modernas, redes de agua potable, carreteras seguras y programas de desarrollo productivo. Desde PERUMIN impulsamos la necesidad de una gestión pública más eficiente y transparente para que las transferencias producto de la minería sean sinónimo de progreso.

6. Arequipa es cuprífera. ¿Cómo estamos ubicados a nivel nacional e internacional?

Arequipa es, sin duda, una potencia cuprífera. Con operaciones como Cerro Verde y la expectativa de futuros proyectos, la región se ubica entre los mayores productores de cobre del país, aportando de manera decisiva a que el Perú sea hoy el tercer productor mundial de este mineral.

A nivel internacional, el metal rojo tiene una creciente demanda, especialmente de países industrializados como Alemania, que proyecta duplicar su demanda hacia 2035. Esta ubicación privilegiada nos lleva a pensar que Arequipa no solo es importante para el Perú, es clave para el futuro energético del mundo.

7. Hablemos de la otra minería: la minería ilegal. ¿Qué soluciones propone el sector formal?

La minería ilegal no solo está destruyendo nuestro país ahora, está hipotecando nuestro futuro. Contamina, destruye ecosistemas, envenena a nuestros niños, genera violencia, lava narcotráfico, corrompe y pretende infiltrarse en la política. Creo que la solución empieza porque se cumplan las normas, debemos cumplir nuestro compromiso como país de erradicar la minería ilegal y proteger el medio ambiente respetando el Estado de derecho.

El proceso de formalización debe ser eficiente y transparente, y debe diferenciar claramente a los pequeños mineros que desean hacer las cosas bien de las mafias criminales que se esconden en la informalidad, por ello el REINFO no puede seguir protegiendo a estos últimos.

Además, necesitamos fiscalización seria y trazabilidad no solo de nuestros recursos sino de los insumos químicos y peligrosos para que no sean mal usados. Es importante que se desarrolle la minería artesanal y de pequeña escala, pero de manera responsable y sostenible.

8. ¿Han habido comentarios de que otras regiones proponen ser sede de PERUMIN? ¿Debemos en Arequipa estar conscientes de esta posibilidad?

Sí, sabemos que otras regiones del país han mostrado interés en ser sede de PERUMIN. Es natural, porque la convención es un evento de gran impacto económico y prestigio internacional. Sin embargo, PERUMIN mantiene su sede en Arequipa. La ciudad tiene la infraestructura, la experiencia y, sobre todo, una comunidad comprometida que ha sabido acoger al evento con orgullo y responsabilidad.

Debemos seguir trabajando para garantizar que Arequipa siga siendo un anfitrión ejemplar y que esta edición 37 deje una huella imborrable, tanto en la economía local como en la proyección global del Perú.


PERUMIN
37 CONVENCION MINERA
te esperamos en el
PABELLÓN 1

TRABAJAMOS JUNTOS POR EL DESARROLLO DEL PERÚ



 **CONCRETOS
SUPERMIX**

**CEMENTO
YURA™**


Una marca de:  **CALCESUR**

la paradoja de la minería



*Gustavo De Vinatea
Gerente General del Instituto de Ingenieros
de Minas del Perú (IIMP)*



E

l Perú es un país que posee algunos de los minerales más valiosos para la transición energética global, aquellos que permitirán reducir las emisiones de carbono y enfrentar el cambio climático. Pero al mismo tiempo, convivimos con una actividad que amenaza nuestro medio ambiente y nuestra institucionalidad: la minería ilegal.

Hablamos de una economía paralela que mueve miles de millones de soles al año, pero que no contribuye al bienestar de las comunidades ni al desarrollo nacional. Peor aún, no paga impuestos, no respeta derechos laborales ni ambientales y genera violencia. Su presencia es tan nociva que se convierte en una amenaza real contra nuestra biodiversidad, la salud de las personas y la cohesión social.

En contraste, la minería formal del Perú —regulada y comprometida con altos estándares— representa más del 12% del PBI, más de un millón y medio de empleos directos e indirectos, y un aporte decisivo en canon y regalías para las regiones. Gracias a ella, Arequipa, Moquegua, Apurímac y otras regiones han podido financiar carreteras, hospitales, colegios y programas sociales. Es decir, se convierte en una fuente tangible de progreso y bienestar colectivo.

¿Cómo es posible que en un mismo país la minería sea fuente de esperanza y de riesgo a la vez? La respuesta está en la institucionalidad. El Perú no puede ser un país donde convivan dos caras irreconciliables de la minería: una moderna y sostenible que impulsa el progreso, y otra ilegal y criminal que lo sabotea.

La Unidad de Inteligencia Financiera (UIF) ha detectado que esta actividad ilegal movilizó más de US\$2,248 millones, sin sumar el procesamiento de cobre ilegal.

Esto no es un problema aislado, y mientras no haya manos firmes, la ilegalidad se expande a lo largo y ancho de nuestro territorio, destruyendo suelos, contaminando, fomentando la trata de personas y el trabajo infantil, y alimentando redes de crimen organizado. Allí donde el Estado está ausente, esta actividad gana terreno.

Amenaza para la democracia

En el contexto electoral, la minería ilegal representa un riesgo inminente para nuestra democracia. Una encuesta de Ipsos realizada para el colectivo País Seguro revela que un alarmante 71 % de peruanos considera probable que la minería ilegal financie la campaña electoral de 2026. Este dato no solo refleja desconfianza, sino la percepción ciudadana de que una actividad delictiva está intentando penetrar el sistema político.

El director de Asuntos Públicos del Instituto de Criminología, Nicolás Zevallos, observó que esta economía ilegal busca “ganar poder político para debilitar la fiscalización de sus actividades ilícitas”. Esta infiltración puede traducirse en impunidad, decisiones legislativas que perpetúen la informalidad y un debilitamiento estructural de los mecanismos de control democrático.

Esta realidad exige que como sector minero tomemos la voz con responsabilidad, para alertar que el dinero mal habido no solo corrompe el ambiente, sino que sabotea nuestra democracia. No podemos permitir que la minería ilegal se convierta en un actor político con capacidad de imponer agendas desde el poder.

¿Qué hacer?

Necesitamos una estrategia integral, firme y sostenida para enfrentar este flagelo: mayor presencia del Estado, fiscalización efectiva, alternativas productivas para quienes deseen formalizarse y sanciones reales para quienes insistan en la ilegalidad. No podemos permitir que esta actividad criminal nos arrebate la oportunidad histórica de salvar al planeta.

Lo que está en juego es mucho más que una estadística. El mundo nos mira con atención: 16 delegaciones internacionales estarán presentes en PERUMIN 37 y pronto recibiremos en Lima el World Mining Congress 2026. Eso significa que tenemos un papel crucial en el debate global sobre cómo la minería puede ser una palanca de sostenibilidad.

La minería es parte de nuestra historia, pero también de nuestro futuro. Está en nuestras manos decidir si será una fuerza de destrucción o un motor de desarrollo sostenible. En Arequipa, corazón minero y sede de PERUMIN 37, debemos reafirmar nuestra apuesta por lo segundo. Porque el Perú tiene un deber con sus ciudadanos y también con el mundo: aprovechar sus recursos de manera responsable, transparente y sostenible, generando bienestar para todos los peruanos.



Minería y Energía

los motores
que pueden
transformar
a Arequipa

*Mercedes R. Araoz
Presidenta de InPerú y profesora e
investigadora de la Universidad
del Pacífico*



Un desarrollo sostenible exige inversión privada responsable, confianza institucional y visión compartida entre Estado, empresa y sociedad. La minería y la energía han colocado a Arequipa en el mapa económico del Perú y del mundo. Pero el verdadero desafío no es solo extraer recursos, sino transformarlos en prosperidad sostenible para la región y el país. En un contexto global de transición energética, volatilidad de precios y tensiones geopolíticas, el sector minero-energético enfrenta riesgos que deben gestionarse con responsabilidad. Sin embargo, las oportunidades para convertir a Arequipa en un polo de minería sostenible y energía limpia superan con creces los desafíos, siempre que sepamos trabajar en confianza, con reglas claras y visión de largo plazo. Arequipa se ha consolidado como una de las regiones mineras más importantes del Perú. Sus proyectos en cobre, oro y otros minerales de alta demanda, la posicionan como un eje central de la minería global. Además, cuenta con un potencial energético diversificado —hidroeléctrico, solar y eólico— que podría convertirla en el centro de la transición energética en el sur de Perú. Esta complementariedad entre minería y energía abre una oportunidad única: vincular la producción de minerales críticos, como el cobre y el litio, con la provisión de energías limpias que demanda el mundo.

El potencial es grande, pero no está exento de riesgos, entre ellos se puede mencionar la volatilidad de precios y tensiones geopolíticas que afectan decisiones de inversión; la inseguridad jurídica y conflictos socioambientales que retrasan proyectos estratégicos; las brechas de infraestructura en transporte y energía que limitan la competitividad el exceso de trámites y falta de predictibilidad regulatoria que desalientan el capital privado y la inestabilidad política e institucional que erosiona la confianza de largo plazo. Si no abordamos estos riesgos, Arequipa puede perder terreno frente a competidores de otras regiones del mundo, que avanzan con marcos regulatorios más claros y con mayor inversión en innovación.

Superar los riesgos implica convertir la minería y la energía en motores de innovación y sostenibilidad. Entre las acciones a tomar se debe: facilitar el desarrollo de la minería responsable y sostenible, con altos estándares ambientales, la gestión eficiente del agua y el valor compartido con

comunidades; aprovechar la transición energética acelerada y el potencial solar y eólico de Arequipa para reducir la huella de carbono y ganar competitividad en mercados que valoran trazabilidad; fomentar el desarrollo de cadenas de valor locales e internacionales, desarrollando proveedores locales, startups tecnológicas y centros de investigación en la región, para lo que se necesita fortalecer la formación técnica y universitaria en ingeniería, gestión ambiental y tecnologías limpias entre los jóvenes arequipeños y la región sur y, finalmente, desarrollar una infraestructura para la competitividad: corredores logísticos modernos y sistemas de transmisión eléctrica confiables, mediante alianzas público-privadas.

De cara al proceso electoral de 2026, nacional y subnacional, la predictibilidad de la política económica y regulatoria es clave. El Perú debe transmitir un compromiso firme con el respeto al Estado de derecho y reglas claras. Ese “anclaje institucional” permitirá diferenciar al país en un contexto internacional donde algunos competidores han sufrido reveses por cambios abruptos de reglas de juego. Las regiones del país no están exentas de ese compromiso. De hecho, en las recientes jornadas de promoción de la inversión privada en Londres y a Madrid de InPerú, era claro que Perú sobresalía por su contexto de manejo económico e institucional, sin embargo, si algún reclamo o consejo se recibía era la necesidad del respeto al Estado de Derecho y de cabal cumplimiento de contratos. Arequipa, con su fortaleza empresarial y académica, puede convertirse en un actor clave para articular consensos que refuercen la confianza de inversionistas y ciudadanos.

El desarrollo minero-energético no es responsabilidad exclusiva del Estado o de las empresas: requiere corresponsabilidad de todos los actores. La empresa debe garantizar inversiones responsables de largo plazo; el Estado, certidumbre jurídica y reducción de trabas; y la sociedad civil, una participación activa en acuerdos que aseguren beneficios colectivos. PERUMIN es el espacio ideal para construir esa agenda común: una plataforma donde se debata con transparencia, se presenten soluciones innovadoras y se tracen compromisos concretos para el futuro.

Arequipa y el Perú tienen en la minería y la energía no solo motores de crecimiento, sino palancas de transformación. Los riesgos son reales, pero las oportunidades son aún mayores. Con visión estratégica, confianza institucional y corresponsabilidad social, podemos consolidar a la región como un polo de minería sostenible y energía limpia, capaz de competir globalmente y generar bienestar local. El mensaje al mundo debe ser claro: el Perú y nuestras regiones no solo son ricas en recursos, sino también en capacidad para transformarlos en prosperidad y futuro.



Roque Benavides

Presidente del Directorio de Compañía de Minas Buenaventura

Expectativas frente al inicio de **PERUMIN 37**

Arequipa vuelve a ser el epicentro de la minería mundial con el inicio de PERUMIN 37, una de las convenciones más importantes de la industria. Cada edición de este encuentro marca la agenda del sector en el Perú y abre un espacio de diálogo, innovación y desarrollo que trasciende los límites de la minería para impactar directamente en la sociedad y en la economía nacional.

Este año, la magnitud del evento impresiona y confirma su relevancia. Se esperan más de 65 mil asistentes, provenientes de distintas regiones del país y del mundo, lo que convierte a PERUMIN en una plataforma de intercambio de experiencias sin precedentes. En paralelo, más de mil stands ocuparán los 29 mil metros cuadrados de exhibición, desplegados en 14 hectáreas especialmente implementadas en Cerro Juli.

La contribución económica también es significativa. Se estima que PERUMIN 37 dejará S/ 100 millones en la región Arequipa, dinamizando sectores como hotelería, transporte, gastronomía, comercio y servicios en general. Este impacto tangible es una muestra del efecto multiplicador que tiene la minería cuando se articula con el resto de la economía.

Pero no solo se trata de cifras. El lema que guía esta edición es "Juntos por más oportunidades y bienestar para todos", el cual resume la visión que el sector minero busca proyectar hacia el país. Porque la minería no es una actividad aislada. Es, por el contrario, un eje articulador de progreso que necesita del esfuerzo conjunto de empresas, Estado, academia y comunidades para generar desarrollo sostenible.

Uno de los pilares más destacados de PERUMIN es el aporte académico y técnico. Este año se han presentado 654 trabajos técnicos, elaborados por profesionales, investigadores y estudiantes de distintas universidades del Perú y el extranjero. Estas investigaciones plantean soluciones a los grandes desafíos del sector, tales como mejorar la productividad, reducir el impacto ambiental, optimizar el uso del agua y la energía e incorporar la innovación digital en los procesos.

PERUMIN es también una plataforma de diálogo entre los distintos actores de la sociedad. La presencia de delegaciones de nueve países confirma el interés internacional por el potencial minero del Perú, que se mantiene como uno de los principales productores de cobre, oro, plata y zinc en el mundo. Esta atención global es una oportunidad para atraer inversión responsable, generar encadenamientos productivos y posicionar al Perú como un socio confiable en el suministro de minerales estratégicos para la transición energética y el desarrollo tecnológico.

Asimismo, la participación de autoridades, empresas y comunidades convierte a PERUMIN en un espacio ideal para discutir políticas públicas, identificar retos compartidos y plantear soluciones conjuntas. La minería enfrenta desafíos importantes, como la conflictividad social, la necesidad de cerrar brechas de infraestructura y servicios básicos, y la urgencia de adaptarse a las exigencias de la sostenibilidad. La mejor manera de abordarlos es a través del diálogo constructivo y la articulación multisectorial.

La expectativa frente al inicio de PERUMIN 37 es alta. Este encuentro permitirá mostrar la fortaleza del sector y trazar una hoja de ruta hacia los próximos años. La transición energética, la demanda creciente de minerales para tecnologías renovables, la necesidad de avanzar hacia operaciones cada vez más responsables y sostenibles, y la urgencia de consolidar un marco institucional estable son temas que estarán en el centro del debate.

El Perú tiene la oportunidad de reafirmar su liderazgo como país minero y demostrar que somos capaces de transformar los recursos naturales en progreso compartido. PERUMIN 37 es, en ese sentido, más que una convención, es un punto de encuentro para renovar compromisos, construir consensos y generar confianza en torno al futuro de la minería, de Arequipa y del país.



Enseñanza que abre las puertas del mundo

- **Inmersión 100% en inglés desde los 3 años**, colegio Bilingüe de verdad.
- **Metodología Canadiense**, una de las mejores del mundo.
- **Respaldo Global**, más de 500 colegios Maple Bear al rededor del mundo.

arequipa.maplebearlatam.com

Escuela canadiense para
un futuro global.

INICIAL | PRIMARIA | SECUNDARIA

Doble
Diploma



New Brunswick
CANADA

apunta
con tu cámara y
descubre más



+51 966 032 569

admisiones.arequipa@maplebear.com.pe
Avenida Salaverry 411 - 419, Vallecito

The best of
Canadian education
for a global future



MapleBear
Preschool



MapleBear
Elementary School



más de un siglo
conquistando con
chocolate



En el corazón de Arequipa, hace más de 115 años, comenzó una historia de amor por el chocolate que hasta hoy endulza generaciones. Sus orígenes se remontan a principios del siglo XX, cuando el español Don Vicente Vidaurrázaga llegó a Arequipa y quedó maravillado por los paisajes de la Ciudad Blanca, donde decidió establecerse con su familia.

El 25 de enero de 1886 nació su hijo, Juan Pablo Vidaurrázaga Menchaca, quien, tras formarse en Bilbao, regresó al Perú para apoyar en los negocios familiares, pero su espíritu visionario lo llevó a soñar con algo distinto: crear una fábrica de chocolates en Arequipa. Con el respaldo de su padre, viajó nuevamente a Europa para perfeccionarse

en el arte de la
confitería y chocolatería.

De regreso, en 1909, inició la producción de chocolate a la taza en un batán de piedra, tostando y moliendo él mismo los granos de cacao. Poco después, instaló su primera fábrica en la casona de la Calle Jerusalén, donde La Ibérica funcionó por más de 80 años, combinando la tradición del cacao

chuncho cusqueño con recetas europeas de excelencia.

Desde entonces, La Ibérica se ha mantenido fiel a una filosofía inquebrantable: hacer las cosas bien y ofrecer siempre lo mejor. Su primer producto, el icónico chocolate para taza, continúa en el portafolio con su empaque original, como un homenaje vivo a sus raíces.

Pero la esencia de la marca no se limita al chocolate. Desde sus inicios ha tenido un fuerte compromiso social, brindando empleo a mujeres en situación vulnerable y cultivando un oficio artesanal que hoy convive con tecnología de última generación, garantizando control total de la cadena de suministros "desde el árbol hasta a la barra de chocolate" (From tree to bar) para asegurar experiencias únicas en cada bocado.

Hoy, La Ibérica es sinónimo de tradición, innovación y excelencia. Su portafolio está segmentado para distintos momentos y consumidores, con más de 80 lanzamientos en los últimos tres años bajo marcas como La Ibérica Chocolatier, Milky, Fondy, Fábrica de Chocolate y La Ibérica clásica.

Lo que nació en Arequipa hoy trasciende fronteras. Además de sus emblemáticas tiendas en el Perú, la marca está presente en Chile y en Miami, Florida. Más que una fábrica de chocolates, La Ibérica es un legado vivo de calidad, tradición y orgullo arequipeño que, más de un siglo después, continúa conquistando paladares con el mismo amor con el que fue creada.

Avances 2025

La planta de producción de La Ibérica, que en sus inicios funcionó en la Calle Jerusalén, hoy se encuentra en el Parque Industrial de Arequipa. La antigua casona, símbolo de sus orígenes, ha sido cuidadosamente remodelada y será convertida en una tienda-museo para honrar la historia y el sabor que han acompañado a millones de peruanos durante más de un siglo.

Fue en este espacio emblemático donde, en junio de este año, se presentó el nuevo formato de tienda "La Ibérica Chocolatier". Un mes después, en julio, la marca dio un paso más en su proceso de expansión con la apertura de la primera tienda Chocolatier en Lima, ubicada en el Centro Comercial Real Plaza Salaverry, en Jesús María.

Este innovador concepto de tienda de lujo está diseñado para transformar un gesto cotidiano en un acto extraordinario. Visitar una tienda Chocolatier significa regresar a las raíces de la marca, al legado artesanal que ha trascendido generaciones, pero con una propuesta renovada que reinterpreta la tradición desde la elegancia y la experiencia.

La propuesta va más allá de elegir un chocolate: es la invitación a crear un regalo único y personalizado. Para ello, la marca ha desarrollado más de 50 nuevos productos entre trufas, bombones, tabletones y otras especialidades de confitería elaborados con granos de cacao de la más alta calidad. Cada cliente tiene la libertad de elegir sus presentaciones favoritas por unidad o armar su propia caja, hecha a la medida de la ocasión y de sus preferencias. Menciona Mara, subgerente de Marketing de La Ibérica.

Con este lanzamiento, La Ibérica inaugura una nueva etapa en la chocolatería de lujo en el Perú: un formato de compra que combina la innovación con la tradición, y que propone una experiencia sensorial donde se celebra la personalización, el detalle y la elegancia.

"Este año inauguramos un módulo de 24 metros cuadrados en el nuevo aeropuerto Jorge Chávez de Lima, este punto de venta es nuestra primera tienda bajo el formato Travel Retail y en la quincena de agosto inauguramos nuestra segunda tienda travel retail en la avenida Diagonal en el distrito de Miraflores, también en la capital limeña", comenta Bernardo Suárez, gerente general de La Ibérica.

Es importante precisar que, a la fecha, la marca cuenta con 3 formatos de venta: "La Ibérica" clásica, "La Ibérica Chocolatier" y "Travel Retail". Hoy, La Ibérica está presente en más de 70 puntos de venta a nivel nacional, entre tiendas y módulos.

En el marco de las Fiestas de Aniversario de Arequipa, presentó una colaboración especial con la Bodega Nájjar, dando vida a los exclusivos Bombones Anís Najar, presentados en una elegante caja verde con 18 piezas (180 g).

Para mayor información, se puede visitar www.laiberica.com.pe o seguir a la marca en redes sociales: @Chocolates.laibericaperu @laiberica.chocolatier @Milky_laiberica.

*En los últimos 3 años,
la marca centenaria
ha lanzado más 80
nuevos productos
y cuenta con tres
tipos de formatos de
tienda.*



Perú

Geopolítica
económica

Desafíos y oportunidades
Arequipa 2025

adepia 

Dr. Francisco Tudela

Abogado, catedrático,
académico y político peruano.

Dr. Alfredo Thorne

Economista, empresario,
Ex Ministro de Economía y
Finanzas del Perú.

Contralmirante (R) Juan Carlos Llosa

Director de Intereses
Marítimos.

Realidad económica y geopolítica Desafíos y oportunidades Arequipa 2025

ADEPIA La Asociación de Empresas del Parque Industrial de Arequipa, una de las esencias más significativas que le dan forma a la Ciudad Blanca, no solo por su notable arequipeñismo, sino por su alto profesionalismo y conocimiento demostrado e impregnado de liderazgo y de saber; nacida del esfuerzo del empresariado arequipeño y de su espíritu emprendedor e innovador, el que ha convertido en un monumento tangible y muy significativo de la industria nacional.

Los recuerdos imborrables cuentan que su nacimiento fue una gran fiesta de innovación, construcción y maquinaria, después del dolor que sufrió nuestra querida Arequipa, con la destrucción producida por los dos sismos ocurridos en 1958 y 1960, y que ante la adversidad y la desesperanza que estos fenómenos telúricos produjeron, un grupo de arequipeños siempre unidos, supo sobreponerse y dar sentido como muestra de su liderazgo histórico, para lograr impulsar un anhelo siempre esperado de tener un conglomerado productivo de polendas, que le diera prestancia y brillo a su capacidad emprendedora, todo un aporte significativo a estas seis décadas de grandeza y entereza que los arequipeños le reconocen y nunca borrarán de sus mentes.

A través del tiempo y demostrando su visión de servicio, han logrado construir en su edificio ubicado entre las calles Juan Vidaurrázaga y Jacinto Ibañez, un Centro Financiero, un Salón de Conferencias y un Centro Médico de Salud Ocupacional, como parte de su responsabilidad para sus empresas asociadas, en la actualidad más de 40.

Es esta misma visión y ante la preocupación e incertidumbre de estos tiempos y debido a que las empresas deban tomar medidas sólidas de cara al futuro, Adepia organizó un Foro REALIDAD ECONÓMICA Y GEOPOLÍTICA, Desafíos y Oportunidades Arequipa 2025.

Este evento tuvo como expositores al Dr Francisco Tudela Ex Vicepresidente y Canciller de la República, al Economista Alfredo Thorne Ex Ministro de Economía y Finanzas y Juan Carlos Llosa Contraalmirante (R) en donde cada uno y en su especialidad respectiva hicieron un enfoque de las posibilidades económicas políticas y estratégicas del país y los aciertos o peligros de nuestro futuro como país.

Evento de lujo desde todo punto de vista y que será el 1ro de algunos otros.



Hablemos claro

sobre el papel de la
minería y las ciencias

*Ing. Rómulo Mucho
Ex Ministro de Energía y Minas*

E

l ensayista y poeta peruano Manuel González Prada (1844-1918) señalaba que muchos somos incapaces de hablar claro y de frente y que por el contrario preferimos “el infame pacto de hablar a media voz”. La frase de este notable pensador se pone de manifiesto en muchas personas cuando se refieren a la industria minera, actividad que impulsa al 45% de la economía mundial y sin la que no se podría desarrollar ninguna actividad humana. Más aún cuando estamos viviendo una crisis climática y ello obliga a la humanidad a transitar urgente hacia energías renovables y limpias, donde los minerales son más imprescindibles que antes.

La población mundial sigue en aumento y pronto llegaremos a ser 9500 millones de habitantes y dos tercios viviendo en ciudades. El mundo no podrá sobrevivir sin la minería debido a su contribución en todos los aspectos de nuestras vidas. Es imposible nombrar a una actividad humana en la que no intervenga el aporte de la minería. Los efectos negativos de la industria sobre el ambiente -muchos de los cuales han sido ocasionados involuntariamente, como es el caso del calentamiento global- sólo se podrán mitigar con el aporte de la minería. La descarbonización de la industria será posible sólo si se extraen más metales como: cobre, níquel, litio, cobalto, tierras raras, entre otros.

Según estimaciones, el mundo necesita duplicar su producción de cobre en las próximas tres décadas para mantener el ritmo de avance hacia la descarbonización, incluyendo vehículos eléctricos en el transporte, energía eólica y solar como fuentes renovables. Además del proceso de descarbonización, existen otros sectores críticos como demanda creciente de energía, producción de alimentos, construcción, transporte, infraestructura y comunicaciones, que dependen de la minería.

El aumento de la atención sobre la digitalización, la sostenibilidad y el cambio climático, está empezando a remodelar la minería del presente y futuro. El concepto de economía circular ayuda en gran medida a incorporar la comprensión por parte de las empresas de los esfuerzos que objetivamente puede realizar contra el cambio climático. Nos encontramos en un punto de inflexión en el proceso de ayudar a la gente a entender lo que realmente es la minería; un aliado de la sociedad para la creación de un nuevo futuro. La minería es clave para la creación de un planeta sostenible a largo plazo.

La comprensión del rol de la minería y el avance de la tecnología está cambiando positivamente, las relaciones de las empresas mineras con las comunidades. Los objetivos de sostenibilidad se sustentan en el apoyo a un medio ambiente sano y al logro de comunidades prósperas. La búsqueda y construcción de nuevas minas es un proceso costoso y complicado que puede durar de 10 a 20 años. La inteligencia artificial y el aprendizaje automático serán sin duda alguna, un gran aporte a la cada vez más eficiente minería moderna. Dejemos de andar con rodeos, es hora de hablar claro sobre la enorme importancia de la minería para la generación de bienestar en la sociedad.

Otro tema muy importante que va ligado con la minería y quiero destacar es en la educación. Debemos orientar a nuestros jóvenes a la formación hacia las carreras STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas) que tiene un sustento práctico indiscutible hoy en día. En los países que quieren alcanzar el desarrollo, el interés por estas materias está en auge. Estudios revelan que los egresados de áreas científicas y tecnológicas acceden a mayores beneficios económicos y mejores tasas de empleabilidad que quienes optan por otras disciplinas.

Los sectores más dinámicos del mercado, desde la inteligencia artificial y análisis de datos hasta energías renovables, ciberseguridad y desarrollo de aplicaciones, exigen competencias avanzadas en matemáticas, tecnología y ciencias que abarcan desde la astronomía, la ingeniería ambiental o la medicina. En este escenario, las posibilidades de quienes eligen STEM se expanden a medida que surgen nuevas necesidades económicas y sociales vinculadas a la digitalización, la sustentabilidad y la innovación. Esta familiaridad con la tecnología y los conceptos matemáticos no solo prepara a los jóvenes para empleos calificados, sino que también otorga herramientas esenciales para la toma de decisiones y la adaptación al entorno digital y globalizado que define la vida de las nuevas generaciones. La percepción de que la ciencia y la tecnología constituyen herramientas versátiles, útiles y adaptables se afianza en todos los continentes.

Elegir una carrera STEM ya no es solo una estrategia individual para mejorar la empleabilidad: es, para muchos jóvenes, una manera de conectar con los desafíos globales y contribuir activamente al bienestar colectivo. Desde aprender a programar hasta investigar soluciones para el cambio climático o desarrollar inteligencia artificial ética, las ciencias y la tecnología servirán para consolidarse como el nuevo lenguaje común de la juventud mundial. Hoy, los adolescentes que apuestan por el STEM no solo buscan transformarse a sí mismos, sino también transformar el mundo que heredan y en el que desean dejar huella.



Julio Cáceres Arce

*Gerente de Gestión
Comercial Yura S.A.,
Ex Presidente de la
Cámara de Comercio e
Industria de Arequipa*

La Minería Ilegal e Informal: Un Cáncer para el Desarrollo del Sur del Perú

La región sur del Perú, y en particular Arequipa, se ha consolidado como un pilar fundamental de la economía nacional. Esta zona, que abarca a departamentos como Moquegua, Apurímac, Puno y Madre de Dios, ha sido un motor de crecimiento innegable gracias a la minería formal.

En Arequipa, la actividad minera ha representado el 30% del PBI regional en la última década y ha generado un flujo constante de recursos que han financiado el desarrollo local. Entre 2021 y 2024, las transferencias mineras superaron los S/ 5,028 millones, financiando más del 40% de la inversión pública regional y local. Este aporte es un testimonio de cómo un marco de negocios estable y legal puede traducirse en beneficios tangibles para la población, incluyendo la creación de empleo, con Arequipa y Moquegua liderando en este rubro.

Sin embargo, este modelo de desarrollo se ve amenazado por la proliferación de la minería ilegal e informal, una problemática que ha adquirido una escala crítica. En palabras de Jimena Sologuren, la presidenta de PERUMIN 37, la minería ilegal es la "mayor amenaza" para el país, incluso superando al narcotráfico en su envergadura como economía ilícita.

La escala del problema de la minería ilegal es vasta y está en crecimiento. Se estima que, entre 2003 y 2015, la producción ilegal e informal de oro representó el 22% del valor total del oro exportado por el Perú por un monto cercano a US\$ 17,359 millones.

En 2024, un estudio realizado por IPE revela que más del 40% del oro exportado provino de fuentes ilegales, alcanzando una facturación de US\$ 6,840 millones. Más aún, en 2025 la exportación de oro ilegal ha alcanzado el máximo histórico de aproximadamente 50% del total de exportaciones de este mineral.

Esta situación sugiere que la lucha en el campo es solo una parte de la ecuación; el problema real reside en la falta de trazabilidad y control de la cadena de valor, que permite a la producción ilícita insertarse en el circuito financiero global.

La respuesta del Estado también refleja la magnitud del flagelo. La Presidencia del Consejo de Ministros ha reportado que en 2024 y durante el primer trimestre de 2025 se destruyeron bienes y maquinaria de la minería ilegal valorizados en más de S/ 2,700 millones. Esta cifra no es solo una métrica de la limitada acción gubernamental para enfrentar este problema. También es un indicador directo del inmenso capital que estas redes criminales están dispuestas a invertir.

Para que los delincuentes puedan sostener tales pérdidas y reponer su maquinaria de gran capacidad, deben contar con un flujo de caja constante y un acceso a capital ilimitado. Esto desmitifica la noción de que se trata de una actividad de subsistencia y la posiciona como una industria criminal de alta tecnología y gran escala, que refuerza su conexión con el crimen organizado. Esto muestra que atacar el corazón financiero del problema sea una medida tan importante como las acciones en el terreno.

Por otro lado, es importante resaltar que la minería ilegal representa una amenaza multidimensional: económica, social y ambiental. Cada uno de estos frentes se interconecta, creando un círculo vicioso que socava el desarrollo a largo plazo.

En el primer aspecto, la violencia generada por la minería ilegal es un desincentivo directo a la inversión privada. Este tipo de violencia paraliza las operaciones empresariales, genera pérdidas económicas millonarias y envía una señal devastadora a los inversores, quienes buscan entornos estables y seguros para sus proyectos.

En el aspecto social, la minería ilegal no es un delito aislado; es el motor principal de una red de crímenes interconectados. El sicariato y la extorsión son herramientas de control territorial que aseguran la operación de estas bandas.

El nexo con la trata de personas es especialmente grave. Madre de Dios es un caso emblemático, donde miles de hombres de regiones andinas como Cusco, Puno, Apurímac y Arequipa son captados con falsas promesas de empleo y son sometidos a explotación laboral a través de un sistema de endeudamiento forzado.

De igual forma, miles de mujeres y menores de edad son obligadas a la explotación sexual en los campamentos mineros. La Defensoría del Pueblo estima que la trata de per-

sonas mueve más de US\$ 1,300 millones anualmente en el Perú, con una fuerte conexión con la minería ilegal. Esta causalidad demuestra que combatir solo la extracción de oro es una estrategia incompleta; es imprescindible atacar la estructura del crimen organizado que se nutre de ella. Finalmente, el costo ambiental de la minería ilegal es una deuda que el país pagará por generaciones. Se estima que la minería ilegal de oro en Madre de Dios libera anualmente hasta 181 toneladas de mercurio y es vertido a tierras, fuentes hídricas, flora y fauna.

Aunado a la contaminación química, la minería ilegal ha causado una deforestación masiva. Entre 2021 y 2023, arrasó 18,000 hectáreas de bosque solo en Madre de Dios. Este triste número incrementó a 11,500 hectáreas únicamente en 2024.

Durante años, la respuesta del Estado se ha enfocado en la interdicción y la declaración de estados de emergencia. Si bien estos operativos han logrado destruir una cantidad significativa de bienes, la evidencia demuestra que no han sido suficientes para contener el avance del crimen organizado. La ineficacia del enfoque actual es un reflejo de la falta de una estrategia integral.

Por su parte, el Registro Integral de Formalización Minera (REINFO) ha sido un fracaso sistémico. Las organizaciones empresariales han señalado que, en lugar de ser una solución, el REINFO ha sido cooptado por el crimen organizado y ha permitido que mineros ilegales se camuflen bajo su paraguas. La debilidad del marco normativo y la corrupción en la fiscalización han creado un ambiente en el que la ilegalidad es la opción más rentable.

Al poner este tema en el centro de su agenda, PERUMIN 37 ha enviado una señal inequívoca de que el sector empresarial ya no puede ser un observador pasivo. El liderazgo del sector privado debe unirse con el Estado para forjar un nuevo consenso nacional.

La lucha no debe limitarse a operativos de interdicción que atacan los síntomas, sino que debe apuntar a la raíz del problema: la debilidad institucional, la corrupción y la falta de un proceso de formalización ágil. Se necesita un marco legal que diferencie claramente a los actores, que garantice la trazabilidad de los minerales y que erradique las operaciones criminales en zonas prohibidas.

El sur del Perú y el futuro de la inversión en la región dependen de la capacidad del país para recuperar el Estado de derecho y garantizar un entorno seguro y legal para la inversión que el desarrollo requiere. El momento de actuar es ahora.

TECNOLOGÍA QUE MUEVE EL MUNDO

Tecsup fortalece la formación técnica en el Perú mediante programas de empleabilidad, investigación aplicada e innovación tecnológica.

Con alianzas internacionales, proyectos interdisciplinarios y prototipos patentados, la institución impulsa soluciones reales para la industria, mejorando la competitividad y sostenibilidad de diversos sectores productivos.



89% de Empleabilidad experiencia nacional promedio (egresados 5-10 años).



60% de Egresados de Sede Sur trabajan en minería.



+17 Ediciones de la revista **I+i** y más de **1000 artículos** publicados en investigación aplicada.



Tecsup Ventures: Incubadora que impulsa proyectos de triple impacto, brindando mentorías y acceso a capital semilla para emprendimientos innovadores.



Foco de los Proyectos

Consolidar a Tecsup como referente en educación tecnológica aplicada, conectando a sus egresados con oportunidades laborales nacionales e internacionales, y promoviendo la transferencia de conocimiento hacia la industria mediante investigación y desarrollo de prototipos funcionales.



MÁS DE 30 CONVENIOS INTERNACIONALES con países como Alemania, Canadá y EE. UU.



PUBLICACIÓN ANUAL DE LA REVISTA I+i indexada en Latindex, Europub y Google Académico.



PATENTES como el Fermentador de Cacao y dispositivos innovadores (NotySen, LedSecure, Hydroregis)



Implementación de **SOLUCIONES INDUSTRIALES** como VibraTec (monitoreo predictivo) y módulos IoT para supervisión remota.



Tecsup no solo forma profesionales altamente capacitados, sino que también genera impacto real en la industria a través de innovación, alianzas estratégicas y proyectos aplicados que responden a los retos del mercado global.

POTENCIANDO EL TALENTO HUMANO

Para una Minería **Eficiente y Sostenible**

TECSUP transforma la **capacitación y consultoría** en la industria minera, ofreciendo soluciones innovadoras que optimizan la eficiencia, garantizan la seguridad y promueven la sostenibilidad en cada operación.



SERVICIOS CLAVE



Capacitación In Company

Brindamos a las empresas soluciones alineadas a sus necesidades en temas de seguridad, tecnología y gestión



Centro de Seguridad

Capacitaciones en Seguridad y Salud Ocupacional alineadas con la normativa vigente. Respaldados por una sólida trayectoria en minería e industria, ofrecemos formación con instructores certificados y módulos diseñados para trabajos de alto riesgo.



Consultoría y Asistencia Técnica

Ofrecemos servicios de investigación consultoría y asistencia técnica orientados a optimizar procesos, fortalecer la gestión y aumentar la productividad. Diseñamos procedimientos eficientes adaptados a cada necesidad, destacando por nuestra flexibilidad y capacidad de respuesta al mercado.



Escuela de Operadores

Desarrollamos especialistas en operación de maquinaria, con enfoque en seguridad, eficiencia operativa y cuidado de equipos. Nuestra formación técnica responde de manera directa a las necesidades del sector industrial.



📍 Urb. Monterrey Lote D-8
José Luis Bustamante y Rivero

☎ 957 597 300

✉ rhuanco@tecsup.edu.pe

🌐 www.tecsup.edu.pe

Luis Ernesto Cáceres Angulo

Master of International Management MIM, Thunderbird University, Phoenix AZ. MDP

Marketing Service, Boston University, Boston Massachusetts.



Necesitamos una justicia que sirva a su propia causa y no que se esconda en prácticas oscuras, motivaciones ideológicas e intereses creados"

Por más esfuerzos que se hagan en materia de gobernabilidad y seguridad, que llenemos cuadernos de listados de obras con el nombre "disque" de planes de gobierno, que mejoremos la representación política con más profesionalismo y calidad personal, que le demos sentido a la importancia de la política, sino arreglamos de la raíz el tema justicia, y bajamos el volumen y la intensidad de este escabroso tema en los medios de comunicación, su incidencia en la vida nacional, seguirá vigente donde ese díscolo comportamiento que para nada nos hace bien como país, y seguiremos es cultura equivocada de la judicialización de la política y de politización de la justicia. El mal comportamiento no es una peculiaridad del país, porque esta inmerso en el comportamiento humano en todo el planeta, pero eso no quiere decir que lo coloquemos como tema cotidiano y más aún, lo recalquemos e insistamos cada minuto, cada hora, cada día, haciéndolo parte de nuestra cultura nacional.

De otro lado, es indudable que en el periodo 2026-2031 y como se están dando las cosas, se lograrán algunos avances puntuales producto del timón automático, y producto de la brillante y gran labor del BCRP con mención especial a su presidente, Dr Julio Velarde F; pero sino no se trabajan con seriedad temas de fondo como es la justicia donde está implícita la seguridad pública, seguiremos conduciéndonos por el camino incorrecto, y seguirá siendo el tema del día, día, y cada vez más difícil de recomponer.

La justicia es un tema que hay que analizarlo desde diferentes puntos de vista pero que todos nos conducen al objetivo. Uno de los cambios sustanciales y de acción inmediata es la reforma del sistema de la justicia en

Perú, el que hoy se conduce por el camino errado y que desgraciadamente ha tocado fondo, el cual requiere de un cambio substancial y profundo, según expresan múltiples voces expertas, instituciones y actores políticos y empresariales, y más aún, se ha convertido en un clamor ciudadano. El sistema judicial enfrenta problemas estructurales de tal magnitud que afectan su propia independencia, eficiencia, credibilidad y su reputación, el que además está muy vinculado con la inseguridad pública por ser uno de sus objetivos reprimirla.

¿Qué está fallando en la justicia peruana?, a mi modesto entender dejando constancia que no solo abogado y más bien un sentido ciudadano de a pie, lo que falta es interés, voluntad, cohesión y transparencia, cuatro aspectos de forma y primordiales para iniciar un cambio radical y buscar y obtener buenos resultados, porque es una telaraña que conecta todo de todo.

He seleccionado algunos temas candentes, en medio de mi ignorancia jurídica, -apelando siempre a mi sentido común y criterio-, para fundamentar algunas ideas y minimizar ese daño que se siente en el ambiente producto de una justicia incorrecta, que si bien es cierto no la experimento en cuerpo y alma, producto de mi esfuerzo de respetar siempre la ley, aunque haya sido en algún momento de mi vida vulnerado y abusado adiós gracias sin consecuencias, de ese mal comportamiento judicial que todos los peruanos sufrimos, dejando constancia que mis argumentos son constructivos y optimistas y mi apreciación conlleva la mejor intención de aportar en este tema tan relevante e importante. Vamos al tema.

Lentitud y sobrecarga procesal: Los procesos judiciales pueden tardar años y los procesos archivados reactualizarse sin el menor decoro, lo que vulnera el derecho a una justicia oportuna, cuando existen actitudes con premeditación que afectan sus resultados generando más lentitud, burocracia y menos control efectivo de sus resultados y de sus normas. **Falta de independencia:** Hay denuncias de interferencia política, de justicia mediatizada por intereses en especial en el Ministerio Público, lo que debilita y entorpece los procesos y afecta la confianza ciudadana, produciéndose su fragmentación institucional interna, y esas diferencias motivan al delito. **Corrupción interna:** se han revelado redes de corrupción dentro del Poder Judicial en todos sus niveles y actividades y competencias, y en todas sus partes que la componen. Casos muy conocidos, rebeldías, contemplaciones, son un muy mal ejemplo. **Discrecionalidad fiscal:** existe "muchísima discrecionalidad en decisiones de algunos jueces y fiscalías", las que se usan como herramienta de persecución política o encubrimiento del delito. La judicialización de la política, o la politización

de la justicia, son temas insípidos que no hacen bien a nadie menos a la democracia y en ese sentido se debería actuar con entereza y responsabilidad.

Hoy, más que nunca, el Perú necesita una justicia que no se doblegue, que no se entregue, que no juegue al círculo vicioso de la judicialización de la política ni a la politización de la justicia. La gente pide una justicia que no sea el refugio de los poderosos, ni de los audaces, que no sea verdugo de los débiles. Una justicia que no se esconda detrás de tecnicismos y procedimientos hábilmente distorsionados y a discreción de cuitas, argucias o resquicios, sino que camine al lado de la verdad, de la integridad, de la dignidad y transparencia tanto del juzgador como del juzgado, que haga honor a la justicia misma como derecho y como deber.

Durante años, hemos visto cómo el sistema judicial se ha convertido en un laberinto de impunidad, corrupción, lentitud y malas prácticas, de idas y contra marchas, de Jueces que abusan y negocian sentencias con mucha influencia ideológica. Fiscales que callan cuando deberían actuar o se acomodan irresponsablemente a las condiciones de la oferta y la demanda. Una estructura que compite con sus propios aliados naturales demostrando ser nada más que un entuerto generalizado, dejando constancia siempre de excepciones personales que justifican la existencia de actores con la mejor expresión de una judicatura brillante demostrada través de la historia.

Por eso, la ciudadanía consciente del efecto que el poder judicial produce en la sociedad con este mal comportamiento exige una reforma profunda del sistema de justicia, en todos sus componentes y niveles, en sus normas y procedimientos. He tratado de expresar este pensamiento en seis pilares:

1. Independencia estricta y real con autonomía. Es un clamor evitar presiones económicas, políticas e ideológicas, de grupos de presión que no guardan una respetuosa conducta entre poderes del estado, ni con sus aliados operacionales y estamentos procesales completarlos que la componen, inclusive, guardando el mínimo respeto por los estamentos policiales y viceversa. Que ningún juez ni fiscal, responda a intereses políticos, económicos o malsanos, defendiendo la potestad para investigar, juzgar y sancionar sin temores, miedo, ni favores, cumpliendo según sea el caso con ratificar o amnistiar si no hay causas, culpabilidad ni motivación alguna para condenar con la naturalidad que permite la ley.
2. Meritocracia con ética y altamente profesional. Queremos magistrados consientes, preparados, íntegros y comprometidos con el país y la justicia, impregnados de

una solvente y sólida escala de valores y ajustados a una solvente carrera en la judicatura. No más nombramientos, provisionales ni ocasionales, o por amiguismo o compadrazgo ideológico, ni ascensos y promociones motivados por la conveniencia mediática, cada juez o fiscal debe significar una plaza financiada y acreditada por el estado y no hay otra forma de desempeño que no esté sustentada presupuestalmente y en el organigrama de necesidades. Un magistrado debe ser un profesional respetuoso, admirado y respetado como los de antes, por la sociedad peruana y no aborrecido por su mal comportamiento o acusado por malas maniobras.

3. Una justicia comprometida con el estado de derecho y el debido proceso, con el mandato de la Constitución, con las leyes y normas vigentes, las que deben ser oportunas y accesibles para todos. Que se ejerzan procesos rápidos, claros y dentro de plazos razonables, porque la justicia que llega tarde no es justicia y sus actos debe conllevar responsabilidad sobre todo cuando se produce la demora premeditada. Se debe implementar topes en el tiempo y el debido cumplimiento de los procesos bajo responsabilidad, así como en las licencias de conducir las faltas suman, en la administración de justicia los retrasos indebidos también deben sumar para luego calificar. Se debe mantener la debida privacidad para que no se use la información como parte del rating, del manoseo de los medios y de los opinólogos para que no esté expuesta a la crítica o el favoritismo de los medios de comunicación ni de los opinólogos, tampoco se convierta en parte novedosa ni flash de noticieros ni tampoco chisme de la vida cotidiana de la gente. El respeto a la privacidad debe prevalecer y si no se cumple ser reprendido.

4. Justicia con transparencia y control ciudadano. En lo profesional y ético, la carrera abogadil debe ser replanteada por la academia nacional y universidades, para fortalecer el comportamiento profesional, y dar una mayor solidez a la justicia. Que cada decisión judicial pueda ser revisada, explicada y fiscalizada con firmeza y la debida privacidad. La justicia no debe temerle a la luz y debe aceptar y atender con naturalidad las investigaciones, apelaciones, instancias, y los diferentes estamentos judiciales que correspondan. Son parte del derecho y del proceso.

5. Modernización institucional. Nada en la vida es gratis, menos ejercer justicia, por lo tanto, la asignación de presupuestos razonables es relevante para su cumplimiento, para justamente apelar a la tecnología, la digitalización, simplificación de trámites, a menos burocracia y tramitología, lo que debe traducirse en tiempos debidos y mejor atención al ciudadano porque la ciudadanía pesa. Hay que mejorar el acceso remoto y reducir la carga administrativa y procesal con la tecnología, descartando ante todo esos criterios de masa laboral tan

perjudicial para las inversiones, y explotando la ventaja tecnológica se consiguen mejores resultados.

6.- Evitar la promoción subliminal del delito. ¿Es la justicia el carbón que agita las llamas del fuego a través de los medios? Este es un tema de relevante importancia que la justicia tiene que evitar y controlar como un catalizador del conflicto, porque su exposición a la ciudadanía debe ser más prudente y no estar expuesta al libre albedrío de los medios de comunicación todos los días y a toda hora. Una evaluación tipo "focus group" sobre la temática y composición del Rating, en varios países afines al nuestro recientemente realizada por una empresa foránea, la que me tocó conocer al detalle, expresa que el 60% de la programación en horario estelar que exponen los medios en el país, tanto en radio como en televisión, indica que ambos servicios están sometidos excesivamente a temas judiciales, delincuenciales y policiales, creando una cultura frenética de confrontación totalmente inconveniente para la gente joven y la paz social, a la que se le está formando y creando una excesiva sobre exposición del delito y una cultura del crimen como cosa natural, muy proclive al escándalo delictivo. Esto podría ser comparable con una escuela del delito, con hechos y pormenores del mal ejemplo similar o igual por una cámara al sucedido.

Este hecho me permitió analizar y concluir que hay visiones sobre este tema producto del bombardeo comunicacional de la problemática judicial, que a veces da la impresión de estar frente a una escuela del crimen porque va acompañada de escenarios, detalles, formas y artes con una minuciosidad donde se presentan estilos y novedades delictivas, donde fácilmente se aprende y transmite cómo funciona el crimen organizado, y encima los defensores de los acusados y los de sus atacantes, con razón o no, generan argumentos y además estos personajes van pasando por diferentes medios tratando de convencer que sus defendidos que son unos angelitos y que los atacados son provocadores, posiciones a veces groseramente argumentadas bajo tarifa. Eso hay que cambiar o trasladar este tipo de información violenta, a otros horarios no estelares o reducirlos en su intensidad y detalle. Hay programas que solo se dedican a este tipo de información con videos, abogados, documentos e invitados ad doc, que no solo atentan contra el estrés, y tranquilidad de la gente, sino que saturan con ese tipo de información la pantalla, en un canal dicen una cosa y en otro lo contrario, típica operación de oferta y demanda, todo un proceso de confrontación escénica igual que las películas del medio oeste, o las series de Dick Tracy en una escabrosa sala judicial indigna de un programa de esparcimiento o de un programa musical o noticiario informativo de la noticia del momento.



contigo marcando
el camino verde



TRANSPORTA PERSONAL EN
**LA FLOTA MÁS CÓMODA,
SEGURA Y SOSTENIBLE**

Ofrece a tu equipo traslados seguros, puntuales y confortables, mientras reduces el impacto ambiental. Nuestra flota moderna cuenta con **asientos ergonómicos, aire acondicionado y tecnología limpia** que cumple con **estándares internacionales** (eléctrico y Euro 6). Una solución eficiente que combina bienestar, productividad y sostenibilidad.

 empresas.cruzdelsur.com.pe
 transportepersonal@cruzdelsur.com.pe
 964 109 522 / 01 - 311 5050

 **Cruz del Sur**
CDS | minas

La justicia es ¿Fuego purificador o fuego destructivo? Esta metáfora no solo es poética, es profundamente política.

Esto produce una batalla entre el fuego purificador versus el fuego destructivo, entre contrincantes que tratan de justificar en la pantalla lo que deberían justificar en la sala de la Corte de apelaciones o culpabilidades, pero lo hacen como parte del show del telediario. Cuando se hace la pregunta sobre las consecuencias de esa concurrencia selectiva del radio oyente o el televidente en los temas judiciales, de que, si los medios son una solución o son un problema, la gran mayoría del "focus group" se inclinó por expresar que los medios son un problema y no una solución, debido a ese juego de de informar o desinformar. Se ha llegado al extremo que los programas radiales de las mañanas están dedicados a la protesta desenfadada e indescifrable por la pésima articulación idiomática de los intervinientes, ya sea presencial o por teléfono, lo que se hace es crear una cultura de uso indebido del micrófono, para insultar y agredir soezmente, lo que significa sometimiento del radioyente a una señal que falta a tranquilidad de sus simpatizantes y el derecho de escuchar en paz y con educación las bondades de la radio. Eso de ser voz de los que no tienen voz y dar afirmaciones de liderazgo en sintonía, escuchando imprudencias y barbaridades en sus oídos, que somete a un estrés que termina en el cambio obligado de señal.

Entonces los medios están en medio de un fuego cruzado donde la justicia está en medio, y así sea esta buena o mala, justa o injusta, la prudencia se debe imponer a la crítica destructiva, simplemente por respeto al buen entendimiento y a la democracia, ejerciendo la crítica con independencia, equidad y transparencia, pero con respeto. Pero este comportamiento también puede convertirse en el fuego que destruye imágenes, instituciones y personas, que motiva roses si se usa para venganzas políticas, ideológicas o sociales. La experiencia dice que por el bien de tofos esta precariedad en las formas si bien es cierto no se advierte en forma legal, se manifiesta en forma subliminal no percibida por algunos pero que hace daño.

Los resultados del "focus group" expresaron los siguiente: La justicia cuando se actúa con firmeza y se la percibe como justa, puede encender tensiones al sancionar a figuras políticas, empresarios o jueces corruptos, algunas veces sin fundamento donde entran a tallar intereses creados, y salta de inmediato la "judicialización de la política" o "persecución ideológica", lo que se convierte en una ametralladora de acusaciones y una multiplicidad de opositores mal intencionados. La Justicia cuando se la percibe como injusta, muchas veces por la errada o acertada exposición argumental usualmente en los

medios, los ciudadanos perciben que los jueces protegen a los poderosos, a los inmorales, a corruptos y a los políticos abusivos, entonces sienten que hay impunidad, y la justicia se convierte en símbolo de frustración. Esto alimenta protestas, marchas y una crisis de legitimidad institucional increíble producto de esa agitación. La justicia cuando se politiza, es más grave aún, debido a que la instrumentalización del sistema judicial se alinea en contra de algún interés político partidario, ideológico, o de valores, como el uso de la vacancia presidencial, destitución de funcionarios, o presiones indebidas, los acuerdos del parlamento, los resultados de las encuestas, las sentencias de los jueces o las decisiones legítimas del ejecutivo y legislativo bajo su competencia, que convierten a la justicia en un arma de ataque en su contra y no en un árbitro imparcial y justo, en medio de una batalla de confrontación de intereses, entrampamientos o presiones y hasta valores.

Lograr un digno sistema de justicia para un país como Perú que quiere avanzar y consolidarse, es un derecho y no un favor, es todo un desafío, si, es un desafío necesario para crear un control disciplinario efectivo, propio y autónomo a través del orden y su ejercicio transparente. Una proposición sensata es establecer una Autoridad Nacional de Control Judicial con capacidad real para prevenir, sancionar conflictos, reprender a magistrados incompetentes, corruptos o negligentes, o corregir malas interpretaciones, la que debe ser parte de sus objetivos, usando por ejemplo la experiencia de la Contraloría - no bajo su mando- sino en concordancia con las técnicas y usos de esta hermenéutica que si sabe plantear estrategias de seguimiento y control para bien.

Invito a todos los peruanos a sumarse a este pedido, compartirlo, debatirlo y exigir como primer acto del siguiente gobierno, no se trata solo de debatir sobre procedimiento y leyes, sino la parte operativa, sistémica y procedimental para completar la realización de una reforma profunda de la justicia, porque la justicia no es un privilegio, es un derecho. No es extraña a la sociedad ni es un verdugo, sino que está integrada a la vida nacional. Es la mejor forma de buscar la paz con justicia, valga la redundancia. Este no es un reclamo aislado, es un llamado colectivo. Porque sin justicia no hay democracia. Sin justicia no hay seguridad. Sin justicia nunca habrá paz. Sin justicia el Perú sufre y se desafina.

Perú no necesita más trincheras ideológicas, necesita puentes múltiples. Necesita menos gritos y más acuerdos, menos etiquetas y más soluciones. Mas seriedad y veracidad y menos populismo demagógico. Ojalas que en el 2026 veamos colmadas nuestras expectativas.



Universidad Católica
San Pablo

AREQUIPA SE CONSOLIDA COMO HUB TECNOLÓGICO PARA EL PERÚ Y EL MUNDO

En un mundo donde la demanda de profesionales en tecnología y computación crece exponencialmente —se estima que América Latina necesitará 1.2 millones de desarrolladores de software en los próximos cinco años—, la **Universidad Católica San Pablo (UCSP)**, desde Arequipa, se posiciona como un epicentro clave para la formación de talento digital con impacto nacional e internacional.

Durante su participación en el **CADE Educación**, el foro más destacado en materia educativa, el Rector de la UCSP, **Dr. Alonso Quintanilla Pérez-Wicht**, expuso la visión de la universidad en su charla **“Arequipa como hub digital: Formación integral y talento tech desde el sur”**. En ella explicó cómo la San Pablo está a la vanguardia en la formación de talento tecnológico, manteniendo un enfoque humanista que prioriza el uso de la tecnología para el beneficio de las personas.

Con una visión estratégica y humanista, la UCSP es pionera en el país. Fue la primera en dictar la carrera de Ciencia de la Computación y ahora vuelve a marcar un hito al alzar la primera carrera universitaria de **Inteligencia Artificial** en el Perú, sumándose también la carrera de **Ciencia de Datos**. Estas tres carreras son parte del ecosistema de la computación a nivel global, según el estándar internacional computing curricula. El Dr. Quintanilla resalta que esta apuesta es un “gran avance en la descentralización educativa y tecnológica del país.

Innovación con propósito: la tecnología al servicio del bien común.

Lejos de una visión fría, la UCSP concibe la tecnología como una herramienta para el desarrollo humano y el bien común. Esto se evidencia en proyectos de investigación que impactan directamente en la sociedad. Un ejemplo es MABIS, un brasier inteligente con sensores electromagnéticos para la detección de anomalías mamarias, que funciona como una primera alerta para el cáncer de mama. Este proyecto, ya efectivo en pruebas clínicas, busca ser una herramienta accesible para zonas rurales y vulnerables.

Otro proyecto destacado es **RUTAS**, una serie de robots sociales desarrollados con tecnología propia de la UCSP, capaces de interactuar con personas que son fácilmente configurables para distintos entornos sociales. El Dr. Dennis Barrios, líder del proyecto, destaca que la universidad incentiva a sus alumnos a desarrollar tecnología “por vocación de servicio”.

**ELIGE
SER
GRANDE**



*Iván Frías Lizama
Socio de Auditoría de EY Perú*

Las fortalezas del Perú en el sector minero son indudables. El Perú posee casi la mitad de minerales críticos en sus tierras (como zinc, estaño, molibdeno y cobre, entre otros); recursos claves para la producción de energías limpias de alta demanda, de acuerdo con el Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET). Nuestro país destaca, además, como el segundo mayor productor de zinc y Molibdeno y tercero de cobre en el mundo (y con aproximadamente el 10% de las reservas del metal rojo a nivel global), siendo el segundo país con mayor reserva de cobre y zinc en el mundo y tercero a nivel mundial en reservas de molibdeno, con un total de 1.9 millones de toneladas métricas finas (TMF) de este mineral. De acuerdo con informe "U.S. Geological Survey, Mineral Commodity Summaries, January 2025". Ante este escenario, es fundamental aprovechar la tecnología para optimizar y potenciar las operaciones mineras, garantizando así su crecimiento y sostenibilidad a largo plazo.

Con motivo de la convención minera "PERUMIN 37", es significativo destacar lo que la transformación digital y el uso de tecnología con inteligencia artificial aplicada a la minería en el Perú pueden lograr, la misma que siendo aprovechada adecuadamente puede ayudar a potenciar

Innovación e inteligencia artificial

*aplicada
en la minería*

significativamente las operaciones. En esa línea tenemos que más de la mitad (59%) de los encuestados del estudio "Top 10 Riesgos y Oportunidades en minería" de EY 2024", afirmó que las iniciativas digitales son críticas para el éxito de la organización. La inversión en digital sigue siendo fuerte, con más de la mitad de los encuestados buscando aumentar la financiación en inteligencia artificial (IA), innovación e investigación y desarrollo para el 2025 y 2026.

Hoy en día, las compañías mineras peruanas se encuentran evaluando implementar la transformación digital en la totalidad de sus operaciones, lo cual las llevará al siguiente nivel de mejora de la productividad y toma de decisiones de principio a fin. Como sabemos, la transformación digital es una necesidad para la mejora de la productividad, tiempos y procesos, además de ser clave para reducir el riesgo de siniestros en los proyectos. En esta nueva era, las mineras están apostando por soluciones de tecnología digital como plataformas de Internet de las Cosas (IoT por sus siglas en inglés), la adopción de tecnologías como el Big Data y la automatización de procesos con inteligencia artificial para aumentar su competitividad en la producción de minerales.

Las llamadas "minas inteligentes" dependen en gran medida de sistemas de conectividad, que se han convertido en la columna vertebral de las operaciones modernas. La conectividad inalámbrica permite el control remoto y la automatización de equipos como taladros y camiones de transporte, mejorando la eficiencia operativa y proporcionando la infraestructura necesaria para aplicaciones críticas.

El principal riesgo al que se enfrenta el sector hoy en día es la eficacia digital. Dado que lo digital se ha convertido en un factor clave para mejorar los márgenes y aumentar la competitividad, es fundamental que las organizaciones desarrollen un enfoque claro para mitigarlo y seguir creciendo.

Las grandes mineras del país ya cuentan con operaciones conectadas y optimizadas, apalancándose en el machine learning, o "aprendizaje automático", en software y servicios remotos para gestionar la flota, los activos, las operaciones, la ventilación bajo demanda, la optimización de control de procesos en la molienda, la flotación entre otros procesos avanzados. La

minería pequeña, en cambio, si bien está localmente automatizada, esta automatización aún es parcial, dado que sus sistemas se gestionan de manera independiente.

Es importante mencionar el tiempo de retorno de la inversión (ROI) en IA de proyectos mineros, así tenemos que si se trata de proyectos de Infraestructura tecnológica en minas con una infraestructura tecnológica robusta y conectividad adecuada se pueden implementar soluciones de IA en un plazo no mayor a 6 meses, para el caso de proyectos centrados en la optimización de operaciones y procesamiento de minerales pueden mostrar resultados en un período de 6 a 12 meses, mientras que proyectos de mantenimiento predictivo pueden demorar de 12 a 24 meses.

Para que las empresas mineras y de metales transiten a un estado más eficiente, necesitan un enfoque pragmático y eficaz que trace un camino claro hacia la transformación. Este camino, a menudo descrito como el "enfoque de transformación de la era digital", incluye la implementación de minería autónoma con soluciones robóticas para mantenimiento, inteligencia artificial para mantenimiento predictivo y control avanzado de procesos, optimización de flujo de procesos, seguimiento al transporte información de datos en tiempo real, optimización inteligente de rutas, control remoto de las excavadoras, entre otras.

La transformación digital no es solo una tendencia; es una necesidad imperante para la industria minera. Con un enfoque en la innovación y la sostenibilidad, el sector se posiciona para enfrentar los desafíos del futuro de esta forma tener una minería más eficiente y responsable. Por su parte la integración de la inteligencia artificial en la minería es una oportunidad inmejorable para innovar y transformar la industria, reducir el impacto ambiental y promover prácticas más sanas lo que la convierte en una aliada clave en la búsqueda de un equilibrio entre desarrollo económico y conservación.

Posición del Perú en el ranking mundial de producción minera (i)

Año 2025	Posición por producción en:	
	Latinoamérica	Mundo
Oro	2	10
Cobre	2	3
Plata	2	3
Zinc	1	2
Plomo	1	4
Estaño	1	4
Molibdeno	1	2
Cadmio	2	9
Roca Fosfórica	2	9
Diatomita	3	9
Andalucita	1	5
Selenio	1	10

(i) Fuente: U.S. Geological Survey (USGS), Mineral Commodity Summaries, Enero 2025. Elaboración: Ministerio de Energía y Minas.

Educación técnica: la clave para una minería peruana sostenible y competitiva

El crecimiento del sector demanda profesionales técnicos con competencias avanzadas, capaces de impulsar la innovación y sostenibilidad en una de las industrias más estratégicas del país.

La educación técnica cumple un papel decisivo en el fortalecimiento de la minería peruana, considerada uno de los motores principales de la economía nacional. No solo representa una importante fuente de ingresos para el país, sino que también genera miles de puestos de trabajo directos e indirectos en regiones como Arequipa, Moquegua, Cusco, Junín, Huancavelica y Áncash.

Según cifras oficiales del Ministerio de Energía y Minas (MINEM), en junio de 2025 el sector empleó a más de 256 mil trabajadores de manera directa, lo que significa un crecimiento del 7.8% respecto al año anterior. Esto refleja no solo la fortaleza de la industria, sino también la necesidad de talento técnico calificado que pueda responder a los desafíos de un rubro cada vez más especializado.

En ese contexto, la formación profesional técnica que brinda SENATI es determinante para garantizar que los jóvenes del país estén preparados para aprovechar las oportunidades laborales que se generan, sobre todo considerando que la demanda por carreras técnicas vinculadas a la minería ha crecido entre un 8% y un 15% en los últimos años. Las especialidades como Mantenimiento de

Maquinaria Pesada, Mecatrónica Industrial, Electrotecnia Industrial y Energías Renovables, Tecnologías Ambientales, Seguridad Industrial y Prevención de Riesgos, Electrónica e Ingeniería de Ciberseguridad, entre otras, están entre las más requeridas.

A través de una formación especializada, los jóvenes adquieren competencias que les permiten responder al creciente requerimiento de profesionales altamente calificados. Este tipo de preparación impulsa mejoras en la eficiencia operativa, fomenta la innovación y contribuye a que el sector avance hacia un modelo más sostenible y responsable con el medio ambiente.

En la actualidad, la minería requiere de perfiles capaces de combinar conocimientos técnicos con habilidades blandas que permitan un desempeño integral. Entre ellas destacan el pensamiento crítico, la adaptabilidad al cambio tecnológico, la comunicación asertiva y el compromiso con la seguridad y la sostenibilidad.

Por otro lado, las carreras técnicas han sido vistas como un espacio masculino, principalmente; sin embargo, esto ha cambiado. Grandes compañías como Anglo American,



Glencore, BHP y Newmont han impulsado iniciativas de equidad de género que han abierto espacio a más mujeres en roles técnicos y de liderazgo. En SENATI, esta transformación ha permitido pasar de 2,500 estudiantes mujeres en 2011 a más de 31,000 alumnas en la actualidad, lo que refleja una evolución que rompe paradigmas y abre camino a nuevas generaciones.

Otro aspecto adicional que marca el rumbo de la educación técnica en minería es la automatización y digitalización. El uso de tecnologías como la inteligencia artificial, análisis de datos, gemelos digitales, IoT y realidad aumentada forman parte de los procesos mineros y de seguridad en las operaciones. Formar técnicos que dominen estas herramientas es indispensable para que la industria peruana no pierda competitividad frente a países con mayor inversión tecnológica.

La sostenibilidad también se ha convertido en un pilar de la formación. La gestión eficiente del agua, el uso de energías renovables y la implementación de tecnologías ambientales requieren técnicos especializados que garanticen operaciones responsables y alineadas a los estándares internacionales. De este modo, la educación

técnica no solo responde a la demanda laboral, sino que también contribuye a un desarrollo minero más armónico con las comunidades y el entorno.

En ese sentido, la clave está en fortalecer la educación técnica y que los jóvenes puedan aprovecharla, porque detrás de cada operación, innovación o iniciativa de sostenibilidad, se necesita asegurar capital humano preparado para hacer posible que la industria avance y que el Perú siga creciendo. Por ese motivo, SENATI ha tomado un rol protagónico en la formación de técnicos calificados para este rubro, respondiendo a la creciente demanda de personal especializado en áreas estratégicas.

SENATI realiza inversiones en tecnología e infraestructura, para dar mayor soporte a esta necesidad del sector, como en su sede en Arequipa, con un incremento del 20% de su capacidad y una inversión de S/. 5 millones en nuevos ambientes académicos y más de S/. 5.9 millones en equipamiento y software. Con estos esfuerzos, SENATI sigue contribuyendo significativamente al desarrollo de una fuerza laboral especializada, esencial para el crecimiento y la sostenibilidad de la minería en el Perú.



*Anthony Abugattás
Comunicador, Mercadólogo y
divulgador Industrial*

La paradoja de los Andes peruanos

el daño de la minería ilegal versus la resiliencia de la pequeña minería formal.

La majestuosa Cordillera de los Andes, espina dorsal de la geografía peruana, esconde una paradoja dolorosa: mientras vastos depósitos de oro y otros minerales han impulsado la economía nacional durante décadas, una sombra de ilegalidad y destrucción avanza sin control. La minería informal e ilegal en Perú no es solo un problema ambiental, sino una compleja red de delincuencia organizada que desangra los recursos naturales y humanos del país, alentada por los precios internacionales crecientes y la preocupantemente vista gorda de las autoridades. Sin embargo, en medio de este caos, un sector a menudo olvidado —la pequeña y mediana minería formal— lejos de ser alentada y gozar de incentivos para su crecimiento, lucha por sobrevivir y demostrar que una actividad minera responsable y sostenible en pequeña escala es posible. No solo la gran minería es formal, no sólo la inversión extranjera crea puestos de trabajo.

La minería ilegal: Un cáncer que carcome la Amazonía y los Andes.

Quando hablamos de minería ilegal en Perú, no nos referimos a mineros artesanales que buscan subsistir, sino a un negocio multimillonario, dominado por mafias que operan con impunidad. A diferencia de la minería formal, que invierte en tecnología, cumple con regulaciones y paga impuestos, la minería ilegal se sustenta en la explotación despiadada y la anarquía. No paga impuestos, no cumple con estándares de seguridad, no respeta los derechos laborales y, lo más grave, devasta el medio ambiente sin piedad.

El mercurio es su arma de destrucción masiva. Este metal pesado, utilizado para separar el oro de la roca, contamina ríos y suelos, envenenando la cadena alimenticia y afectando la salud de las comunidades aledañas. En la región de Madre de Dios, uno de los epicentros de la minería ilegal, se estima que se vierten anualmente más de 180 toneladas de mercurio, un 75% del cual es utilizado por la minería ilegal y el 25% por la informal. La desolación es visible desde el aire: gigantescos hoyos en el suelo, deforestación masiva y ríos turbios. Según datos de la ONG Conservación Amazónica, la minería ilegal destruyó más de 200,000 hectáreas de bosque amazónico solo en Madre de Dios entre 1985 y 2021.

Pero el daño va más allá de lo ambiental. La minería ilegal está intrínsecamente ligada a la criminalidad organizada. Ge-



CULTURAL

Diversos programas de inglés hechos a tu medida y tus diferentes necesidades:



- Inglés para profesionales.
- Inglés corporativo (*clases cerradas para empresas*).
- Traducciones e interpretaciones simples o certificadas.

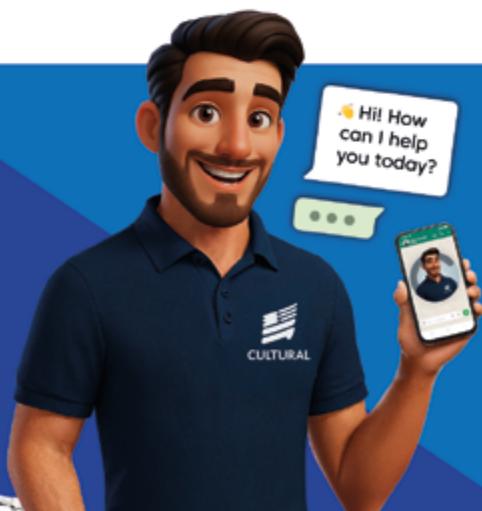


- Conversations Café.
- Speaking Labs.
- Inglés para jóvenes y adultos.



- Inglés para niños y adolescentes.

¡Y una metodología hecha para tener éxito, tengas o no una base de inglés!



Conoce a Alex, tu amigo bilingüe, listo para escucharte y escribirte directamente desde WhatsApp.

Somos los únicos en incorporar la IA dentro del proceso de enseñanza/aprendizaje como parte de tu programa, para ayudarte a mantenerte en contacto con el idioma 24/7.

COMUNÍCATE CON NOSOTROS

nera un ecosistema de ilegalidad donde proliferan el tráfico de personas, la explotación sexual y laboral de menores y adultos, el contrabando de insumos químicos, el lavado de dinero y la extorsión. La Fiscalía de la Nación ha identificado a este tipo de minería como la principal fuente de lavado de activos en el país. El exministro del Interior, Wilfredo Pedraza, lo describió con precisión: “La minería ilegal es un delito en sí mismo, pero también es el vehículo para otros delitos. Es una empresa criminal completa”.

La distinción vital: Minería ilegal vs. minería formal de pequeña escala

Es crucial diferenciar la minería ilegal de la pequeña y mediana minería formal. A menudo se les mete a todas en el mismo saco, generando una estigmatización que perjudica a quienes sí operan bajo la ley. Mientras la minería ilegal es un negocio criminal, la pequeña y mediana minería formal está conformada por miles de peruanos que, con mucho esfuerzo, buscan una oportunidad de progreso dentro de la legalidad.

Estos mineros formales, a menudo empresas familiares, invierten en maquinaria, capacitan a su personal y, a pesar de los obstáculos, se esfuerzan por cumplir con los estándares ambientales y laborales. El Instituto Peruano de Economía (IPE) estima que la minería artesanal y de pequeña escala formal genera más de 200,000 empleos directos e indirectos y representa un componente importante de la producción nacional, especialmente de oro.

Uno de los principales desafíos que enfrentan es el marco legal y regulatorio, que es complejo, burocrático y, a menudo, indiferente o incluso adverso a sus necesidades. El proceso de formalización es un laberinto de trámites que puede durar años, con requisitos que muchos mineros de pequeña escala simplemente no pueden cumplir sin un apoyo técnico y financiero adecuado. La falta de acceso a créditos y a tecnología moderna los deja en una posición de vulnerabilidad.

A pesar de estas adversidades, la resiliencia de este sector formal es admirable. Han logrado, a través de gran creatividad y créditos extranjeros, implementar prácticas de minería responsable. Por ejemplo, en Arequipa, la cooperativa Minera Misti ha implementado un sistema de relaves filtrados, que reduce el consumo de agua y el impacto ambiental. En Puno, diversas asociaciones de mineros artesanales han adoptado tecnologías más limpias, como la cianuración en circuito cerrado, para eliminar el uso de mercurio.

El camino a seguir: un enfoque integral.

La lucha contra la minería ilegal en Perú requiere una estrategia multifacética que combine la represión efectiva del crimen con un apoyo decidido a la formalización y la promoción de la formalidad legal, tributaria y laboral.

1. Fortalecer la represión: Se necesita una mayor presencia del Estado en las zonas mineras ilegales, con una estrategia de inteligencia y disuasión que desmantele las redes de crimen organizado, destruya su maquinaria y corte las cadenas de suministro de insumos ilegales como el mercurio. El operativo “Mercurio 2018” en la Pampa, Madre de Dios, demostró que una acción coordinada entre las Fuerzas Armadas y la Policía Nacional puede generar un impacto significativo, aunque sea temporal.

2. Simplificar la formalización: El Estado debe diseñar un proceso de formalización más ágil y accesible para los mineros de pequeña escala que operan de manera responsable. Esto incluye brindar asistencia técnica, acceso a financiamiento y un marco legal estable que no cambie constantemente. Un buen ejemplo es la creación de ventanillas únicas que centralicen los trámites y reduzcan la burocracia.

3. Promoción y apoyo: Es fundamental generar incentivos para que los pequeños productores mineros y las plantas de beneficio o proceso adopten prácticas sostenibles en un proceso de mejora y crecimiento continuo. Esto podría incluir la creación de sellos de “oro limpio” u “oro responsable” que les permitan acceder a mercados internacionales y obtener un mejor precio por su producto. También es vital fomentar la capacitación en temas de seguridad y gestión ambiental.

La minería ilegal es un desafío de proporciones épicas que amenaza el futuro del Perú. Su combate requiere una voluntad política inquebrantable y un enfoque que ataque las raíces del problema, no solo sus síntomas. Pero en este escenario de oscuridad, la pequeña y mediana minería formal se erige como un faro de esperanza, demostrando que es posible extraer la riqueza de la tierra sin sacrificar el futuro de las personas ni del planeta.

Apoyar a este sector no es solo una cuestión de justicia, sino una estrategia inteligente para construir un modelo de desarrollo minero más equitativo, sostenible y en armonía con los desafíos del siglo XXI.

El mercurio es su arma de destrucción masiva. Este metal pesado, utilizado para separar el oro de la roca, contamina ríos y suelos, ...

LA ÚNICA UNIVERSIDAD DEL PAÍS EN EL TOP 15 DE INVESTIGACIONES EN PERUMIN 37

Nos llena de orgullo que cinco de nuestras investigaciones fueron seleccionadas para presentarse en el Foro de Tecnología, Innovación y Sostenibilidad (TIS), donde competirán por el Premio Nacional de Minería, el máximo galardón del sector.

Además, presentamos el módulo de **Realidad Virtual Inmersivo Multiusuario "Awqa Miners VR"**, desarrollado en nuestro campus Arequipa.



LUGAR
#9

en el ranking, junto a destacadas empresas mineras nacionales e internacionales.

ENTRE
LAS
5

universidades más innovadoras de Iberoamérica, según Innovatec.

LUGAR
#1

en patentes en el Perú.



Federico Solari

*CIE Tecnología Ambiental
 CLUSTER ITALIANO DE EMPRESAS
 Tecnología Ambiental para la Gestión Integral de Residuos
 fsolari@cieambiental.com
 www.cieambiental.com*

La sostenibilidad en las empresas mineras

La sostenibilidad en las empresas mineras consiste en maximizar los beneficios económicos y sociales, minimizando los impactos negativos ambientales a través de una gestión eficiente de los recursos, el uso de tecnologías limpias, la restauración de ecosistemas y el compromiso con la comunidad y sus derechos humanos. Esto genera confianza, mejora el acceso a financiación, reduce riesgos y aumenta la rentabilidad, contribuyendo al desarrollo de la empresa, promoviendo el crecimiento económico local y el cuidado del medio ambiente, alineándose con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Uno de los aspectos clave de la Sostenibilidad Minera es el correcto manejo de los residuos sólidos implementando técnicas innovadoras para reducir, reutilizar y reciclar los residuos.

Hoy esto se puede lograr gracias al desarrollo de nuevas tecnologías para operar de forma más eficiente y competitiva, minimizando conflictos sociales, legales y reputacionales, lo que conduce a operaciones más estables y rentables.

Por lo tanto, el enfoque pragmático e innovador debe evolucionar continuamente, llevando a la construcción y operación de sistemas innovadores de procesamiento de residuos. Hoy, la oferta disponible abarca una gama completa de productos y servicios, con soluciones flexibles capaces de adaptarse a un sector en constante evolución.

En CIE Tecnología Ambiental - Cluster Italiano de Empresas, comprendemos bien esta complejidad. Nuestras soluciones se basan en más de 30 años de experiencia en Italia y el resto del mundo, desarrollando know-how y tecnologías innovadoras, con una variedad de sistemas y maquinarias robustas y potentes, de bajo consumo energético y alta productividad, que demuestran que el alto rendimiento y consumo optimizado pueden coexistir, fortaleciendo cuatro aspectos fundamentales:



Prepárate para los **Desafíos**

con nuestras
Maestrías 2025



Inicio: 25 de octubre



Docentes
internacionales



Modalidad
a distancia



Certificaciones
progresivas



Dctos. y
financiamiento
sin intereses.

MBA con mención
en Negocios
Internacionales

Maestría en
Museología y
Patrimonio Cultural

Maestría en
Ciberseguridad

Maestría en
Inteligencia de
Negocios y
Analítica de Datos.

Maestría en
Educación y
Nuevas Tecnologías

Maestría en
Derecho
Empresarial

Esríbenos al:

 **987 947 277**

¡Tu futuro comienza hoy!

1. Logística: Organización del espacio para maximizar la eficiencia

La logística de los residuos sólidos es uno de los principales factores que influyen en la productividad, la seguridad y los costos operativos. Una logística bien organizada garantiza un flujo de trabajo fluido y sin interrupciones, evitando puntos muertos y minimizando el tiempo de inactividad. Cada punto logístico o centro de acopio, debe concebirse como un organismo dinámico, donde el espacio disponible se aprovecha estratégicamente.

Primero es necesario analizar la realidad operativa actual del cliente: los tipos de residuos por tratar y sistemas de compactación y de transporte, los puntos de carga y de descarga, los métodos de almacenamiento, las rutas de manipulación de materiales y las áreas dedicadas a las distintas fases de procesamiento. Los sistemas estándar no deben ser rígidos, sino diseñados para ser adaptables.

Trabajar con el cliente para desarrollar las mejores soluciones y optimizar cada metro cuadrado disponible, sin imponer configuraciones predefinidas. De esta forma, se maximiza el espacio aumentando la productividad general.

2. Costos operativos y calidad del producto: ¡un doble reto!

El costo del transporte y de disposición final se han convertido en un reto crucial para las empresas mineras, donde el aumento de los costos y las normativas cada vez más estrictas imponen altos estándares de sostenibilidad. En este contexto, mantener la competitividad implica encontrar el equilibrio adecuado entre la calidad de selección de los residuos, la optimización del proceso de recolección y de transporte, minimizando las ineficiencias y reduciendo los costos operativos.

Nuestros sistemas de tratamiento de residuos sólidos satisfacen esta necesidad gracias a tecnologías innovadoras que equilibran potencia, calidad y consumo. Están equipados con sistemas de control inteligente que monitorizan el proceso de tratamiento y el consumo energético. Estos sistemas están diseñados para seleccionar y reducir los residuos, optimizando el rendimiento.

Así mismo, nuestros sistemas garantizan que la calidad del tratamiento de residuos cumpla con los estándares de exportación. Gracias a nuestras soluciones, podemos garantizar una calidad constante para la comercialización de los materiales procesados.

3. Calidad: una inversión a largo plazo.

La calidad de los sistemas de tratamiento y reciclaje impacta directamente en el rendimiento y la calidad del producto final. Optar por soluciones de bajo costo puede parecer ventajoso al principio, pero conlleva riesgos significativos: averías frecuentes, mantenimiento costoso y una calidad del material tratado que no cumple con los estándares del mercado. Según nuestra filosofía, la calidad no es un costo, sino una inversión estratégica para el futuro. Por eso, encargamos el diseño de nuestros sistemas a ingenieros expertos, cuidando cada detalle e integrando tecnologías avanzadas de marcas internacionales reconocidas como líderes del sector en calidad, robustez y confiabilidad.

También es fundamental dedicar los recursos adecuados a cada fase del ciclo de tratamiento. La trituración primaria, por ejemplo, a menudo ignorada en favor de los sistemas de separación manual, desempeña un papel crucial en la preparación del material para las fases posteriores. Una reducción volumétrica precisa y uniforme simplifica el trabajo de los sistemas de separación, mejorando la eficiencia, asegurando la máxima sinergia entre la trituración y la separación, contribuyendo a obtener un producto final que cumple con los criterios de calidad.

4. Flexibilidad: la clave del futuro de la industria

El sector del tratamiento de residuos sólidos y reciclaje se caracteriza por una evolución constante: las nuevas regulaciones, la complejidad de los residuos y las dinámicas del mercado exigen que las empresas estén preparadas para cambios rápidos. Por lo tanto, la elección de sistemas de reciclaje no puede simplemente satisfacer las necesidades actuales, sino que debe estar diseñada para respaldar el crecimiento futuro de la empresa. Un sistema que satisface perfectamente las necesidades de producción actuales podría quedar obsoleto en pocos años si no se diseña con una visión a largo plazo.

Con esta visión clara se deben desarrollar sistemas modulares y escalables que evolucionen con el desarrollo de nuestros clientes. Una base intercambiable, por ejemplo, nos permite adaptarnos a diferentes tipos de residuos, mientras que nuestra amplia cartera de soluciones y nuestro enfoque de consultoría garantizan un soporte continuo, incluso muchos años después. Gracias a la capacidad de integrar nuevos módulos y actualizaciones según las necesidades del mercado, el sistema se convierte en una herramienta estratégica para competir, innovar y crecer a lo largo del tiempo.

¿Quiere saber más? Contáctenos para hablar sobre sus necesidades de tratamiento, diseñar la mejor solución para su empresa y transformar sus residuos en una oportunidad de negocio.



Asociación
de Empresas del
Parque Industrial de
Arequipa



Síguenos en:



www.adepia.com.pe

Contáctenos:

Avenida Juan Vidaurrázaga 112
Quinto piso, Parque Industrial, Arequipa
Teléfono: 054 219640
informacion@adepia.com.pe



Escanea el código y encuéntranos en **LinkedIn**

*Patricio Quintanilla Paulet
Economista, Doctor en Ciencias Sociales
Rector de la Universidad La Salle*



Minería, aportes y riesgos

La minería en el Perú es un sector muy importante para el crecimiento y desarrollo además contribuye con la estabilidad de las principales variables económicas; sin embargo, a veces encontramos oposición para sus proyectos, en muchos casos por desconocimiento y en otros por razones políticas de grupos extremos. Somos un país minero.

Contexto

En los últimos tiempos se han producido hechos a nivel global, que han impactado en este sector, con efecto positivo y negativo; entre ellos destaca la política arancelaria de los Estados Unidos, con marchas y contramarchas, lo que genera inestabilidad e incertidumbre en los mercados.

Los principales productos de exportación del Perú, son oro, cobre y zinc; los precios de los primeros han tenido importantes variaciones en el último año, como se ve en el siguiente cuadro:

Producto	Agosto 2023	Agosto 2024	Agosto 2025	2026
Oro (USD/oz)	1,924.00	2,519.00	3,407.00	3,300.00
Cobre (USD/lb)	3.78	4.31	4.40	4.38
Zinc (USD/lb)	1.16	1.21	1.28	1.22

Fuente: Años 2023 - 2025. CNN Money
Año 2026: MEF, Marco Macroeconómico Multianual 2025-2030

El Perú ha sido por muchos años el segundo productor mundial de cobre, Chile mantiene el liderazgo con un volumen de 5.3 millones de toneladas, pero la República Democrática de Congo ha pasado al segundo lugar, con un total de 2.93 MM de TM y el Perú ocupa el tercer lugar, por una pequeña diferencia con 2.6 MM de TM; es muy probable que el aumento de producción por nuevos proyectos y ampliaciones, nos permita nuevamente llegar al segundo lugar.

A partir del 1 de agosto, el presidente Trump anunció la imposición de un arancel de 50% a los productos de cobre y sus derivados, justificado por considerarlo una amenaza y por recibir subsidios estatales de los países de origen; la disposición está excluyendo los concentrados, cátodos, ánodos y chatarra. Las exportaciones del Perú a Estados Unidos son pequeñas, pero esta medida puede afectar al mercado mundial de cobre, con posible impacto en los precios internacionales.

La producción de oro a nivel mundial está liderada por China y nuestro país está ubicado en la décima posición, lo que puede ser diferente por la producción informal e ilegal de este mineral; el importante aumento del precio internacional contribuye de manera importante con la economía nacional.

Aporte

La actividad minera contribuye de manera muy importante con al crecimiento y desarrollo del país, por su impacto en el Producto Bruto Interno y en variable sociales como la generación de empleo; mencionamos algunos de los más importantes.

- Ingresos Fiscales. Los altos precios de los minerales se traducen en utilidades de las empresas, por lo cual es mayor el impuesto a la renta que les corresponde, muy importante en la situación de déficit fiscal que tenemos en la actualidad y que está por encima de la meta.

- Canon Minero. Las normas vigentes establecen que el 50% del impuesto a la renta de las empresas del sector se destina a las regiones en las cuales se encuentra la producción, que se divide entre el gobierno regional, los distritos y la universidad nacional de la región, lo que impacta positivamente en la descentralización, especialmente en Arequipa y macrorregión sur.

- Inversión Privada. Es el principal motor del crecimiento y desarrollo; según información del BCRP, (Reporte de Inflación, junio 2025) en el sector minero fue de USD 5,450 millones y un crecimiento en este año de 7.3%, muy por encima del total nacional.

- Tipo de Cambio. El precio de la moneda se determina en el mercado cambiario, que al igual que todos, depende de la oferta y la demanda; los altos precios de los minerales y el consecuente valor de las exportaciones, generan flujos de moneda extranjera que se ofrecen en el mercado, impulsando su precio hacia la baja. La estructura de precios al consumidor. Incluye productos importados, por lo que esta situación contribuye con las bajas tasas de inflación, que tenemos en la actualidad.

- Empleo. Se dice que la minería no es gran generador de empleo con respecto a su inversión, pero si se considera que por cada empleo directo hay ocho indirectos. Según información de Ministerio de Energía y Minas, Arequipa es la región con mayor número, con un total de 277,027 trabajadores. El aporte de la actividad minera es muy importante para el país.

El Futuro Cercano

Según el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), en su publicación de agosto 2025,

en el Marco Macroeconómico Multianual 2025 – 2029, los precios de los minerales se mantendrán relativamente estables. En el caso del oro en un rango de USD 3,180.00 por onza troy; sin embargo actualmente es un bien de inversión, cuya demanda está alimentada por la inestabilidad de los mercados de valores y la incertidumbre sobre la política monetaria del Sistema de la Reserva Federal (FED), por la posición dura de su presidente Jerome Powell y la presión del Presidente de los Estados Unidos Donald Trump, para reducir las tasas de interés, a pesar de la tasa de inflación que afecta a la economía estadounidense.

En el caso del precio del cobre, según el mencionado documento del MEF, se cotizará entre USD 4.30 y USD 4.40 la libra; sin embargo se presentan algunos factores que lo puede modificar, como la política arancelaria de Estados Unidos, que aplicó un arancel de 50% a los productos de cobre, que no le afecta al Perú, porque este país es un mercado pequeño para nosotros, pero puede tener impacto en el precio internacional, afectando el comportamiento del mercado chino, que es nuestro principal mercado. Otros factores que pueden influir es la tendencia a la utilización de vehículos eléctricos, que demanda este metal para su producción. El crecimiento esperado de China, con tasas superiores al 4% anual, tiene como consecuencia la actividad de construcción, también demandante de cobre.

El zinc tendrá un precio promedio de USD 1.20 la libra, según el MEF, pero con una tendencia al alza, pudiendo llegar hasta USD 1.30/libra. El principal uso de este metal es para la galvanización, proceso para la protección de metal contra la corrosión, así como también para aleaciones de metales como el latón; por ello el comportamiento de la demanda futura, está condicionada al crecimiento de la producción, especialmente de China.

Riesgos

Como cualquier actividad productiva, la minería está expuesta a determinados riesgos, especialmente producidos en el entorno de la actividad minera.

Movimientos sociales opositores, que en algunos casos se originan por movimientos y personajes políticos, locales y nacionales, con acciones vandálicas en contra de proyectos, y en otros retrasando su desarrollo, afectando el crecimiento de la economía, la generación de divisas y el empleo.

Una buena relación con la población o con las comunidades vecinas, es la mejor alternativa para eliminar o reducir este riesgo, ofreciendo propuestas para la me-

jora de su calidad de vida, especialmente en aspectos sociales, como educación o salud.

La cambiante posición política y legal, es también un aspecto que dificulta y retrasa nuevas alternativas de inversión para ampliaciones o nuevos proyectos. Afectando igualmente el desarrollo del sector; es por ello indispensable mantener una buena y fructífera relación con las autoridades de los diferentes niveles de gobierno.

A pesar del alto nivel remunerativo de los trabajadores, los problemas laborales no son ajenos a esta actividad, con la lamentable intervención de grupos políticos; la mejor opción para evitarlos, es mantener una buena relación con los sindicatos, que potencialmente son el camino de conflicto.

La minería informal e ilegal, que se mencionan juntas, pero que son totalmente diferentes, son una permanente distorsión en los mercados, además de los problemas sociales que generan. Es un problema complejo, por las acciones de fuerza que ejecutan, afectando al país en general, ante el anuncio de medidas tendientes a su formalización. En algunas zonas estas actividades son “tierra de nadie”, con enclaves de actividades delictivas. La gestión y propuesta de solución, corresponde a las autoridades.

Conclusiones

- Los precios internacionales de nuestros principales productos de exportación, tienen una tendencia al alza, muy importante para el país.
- La minería formal es el motor del crecimiento y desarrollo del país, por su impacto en los niveles de producción, generación de ingresos fiscales, inversión privada y estabilidad cambiaria, con su consecuente impacto en la baja inflación.
- Está expuesta a riesgos sociales, políticos, legales y actividades que afectan como la minería ilegal, que aún el Estado no puede controlar.
- Una alternativa son los denominados “Cercos Estratégicos”, que consisten en la capacitación a sus líderes, para construir barreras alrededor de los riesgos.

Atlas Copco, su socio estratégico para una minería sostenible, eficiente y segura



Atlas Copco

Llevamos más de 75 años ofreciendo soluciones de aire comprimido y gases industriales para la industria minera en el Perú. Nuestro amplio portafolio, respaldado por un servicio postventa con cobertura a nivel nacional, le permitirá maximizar la rentabilidad de su operación mediante eficiencia energética y tecnología de vanguardia.

¡Visítenos en Perumin 37!
Stand E23 - E24 (zona exteriores)



Descubre nuestras
actividades en Perumin

Atlas Copco Perú
Sede Arequipa: Avenida Italia 105, Cerro Colorado
Sede Lima: Avenida Los Frutales 115, Ate
WhatsApp: +51 995 959 069
Level up your experience at atlascope.com/es-pe



Hugo Paz Pastor

Business coach, consultor, speaker
 Stratega Consultoría & Capacitación

La falsa ilusión del éxito:

Perú, minería y tareas pendientes

Empiezo diciendo que he tomado prestado el título de este artículo, del libro del mismo nombre escrito por Daniel Kahneman, psicólogo israelí – americano, pionero de la economía conductual y Premio Nobel de Economía 2002. Sin embargo, las siguientes líneas no necesariamente están contextualizadas en el contenido del libro, aunque sin duda toman algunas ideas de él.

A pesar de la coyuntura de los últimos años, Perú ha sabido mantener su posicionamiento a nivel global como país estable y abierto a la inversión. En parte por mérito propio, principalmente relacionado a la estabilidad macro-económica, y en otra, por “virtud” del contexto global: demanda de metales y productos de consumo en crecimiento sostenido, precios al alza, vecindario [resto de LATAM] con problemas estructurales, entre otros.

A continuación, hago un breve recuento de algunos indicadores que nos pueden extraer, o quizá deba decir distraer, de hacia dónde estamos yendo como país:

- En el ranking global de minería, nuestro país ocupa el tercer lugar en producción de cobre y plata, el segundo en producción de zinc y molibdeno, y el puesto once en producción de oro.
- Tenemos la inflación más baja de Latinoamérica y mantenemos un crecimiento de PBI mayor al 3%, superior al promedio de la región [Fuente: BCRP].
- 22 tratados comerciales y 28 convenios bilaterales de inversión [Fuente: Proinversión].
- En los últimos 10 años, el país casi ha triplicado sus exportaciones, impulsadas principalmente por la minería, la pesca y la agroindustria, aunque la mayoría de esta enfocada en materias primas [Fuente: Promperu].
- Las clasificadoras de riesgo más importantes nos dan “grado de inversión” con perspectiva estable, con la mejor calificación en LATAM, después de Chile [ver tabla].

No nos va mal, pero al ritmo que vamos, no nos alcanza. El estado debería hacer su parte, pero por ahora, pareciera que no es un camino que el gobierno de turno quiera transitar. Ergo, corresponde al empresariado tomar un rol protagónico. En efecto, la inversión en el país está compuesta por 80% de inversión privada y tan solo 20% de inversión pública.

Ya nos lo dijo Michael Porter hace algunos años: “El sector privado [los empresarios] tiene que hacer cosas distintas de las que han venido haciendo hasta ahora, tienen que asumir roles que antes no asumían, deben pensar distinto, y ello tendrá todo que ver con el futuro del Perú”.

Clasificación de riesgo, por país [enero, 2025]

País	Standard & Poor's	Fitch ratings	Moody's
Chile	A	A-	A2
Perú	BBB-	BBB	Baa1
México	BBB	BBB-	Baa2
Colombia	BB+	BB+	Baa2
Uruguay	BBB+	BBB	Baa1
Paraguay	BB+	BB+	Baa3
Brasil	BB	BB	Ba1
Bolivia	CCC+	CCC	Caa3
Ecuador	B-	CCC+	Caa3
Argentina	CCC	CCC	Ca

Fuente: EY Peru Mining Metals Guide 2025 - 2026



¿Cuáles son nuestras tareas pendientes?

Diría que son principalmente 3 los desafíos del país, a los que la empresa privada puede ayudar de manera significativa:

Desarrollo Sostenible. En el “Reporte de Desarrollo Sostenible 2025” elaborado por la Sustainable Development Solutions Network – United Nations, Perú ocupa el puesto 65 de un total de 167 países. Aunque existen mejoras en los últimos 10 años, este reporte sostiene que aún existen desafíos críticos en los que el país tiene que trabajar: 1) reducción de la inequidad económica - social, 2) búsqueda de ciudades sostenibles, 3) fortalecimiento de instituciones, 4) reducción del hambre (pobreza) e 5) infraestructura e innovación. Aún hay un largo trecho por recorrer, pero tenemos que acelerar el paso.

Bienestar para todos: No se puede pensar en desarrollo económico sin gestionar el desarrollo social. Es impensable hablar de competitividad o crecimiento sostenido, mientras tenemos poco más del 40% de niños menores a 3 años con prevalencia de anemia [Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, INEI, 2024]. Por otro lado, el Índice de Progreso Social AITi Global, que mide 57 indicadores en 3 dimensiones [Necesidades básicas, fundamentos de bienestar, bienestar y oportunidades], muestra a Perú en la posición 84 de 170 países, evidenciando un progreso social deficiente a pesar del crecimiento económico.

Valor agregado: Seguimos siendo un país impulsado por exportaciones primarias, agregando muy poco valor a nuestros recursos naturales. El Índice Mundial de Innovación 2024, nuevamente nos muestra a “mitad de tabla”, colocándonos en el puesto 75 de 133 países evaluados. En este índice se evidencia que los aspectos peor evaluados son: educación, investigación, tecnologías de información, sostenibilidad ambiental y acceso a crédito.

Enfocarnos en algunos indicadores y olvidarnos de otros, es como creer que es suficiente mirar el nivel de combustible y la presión de las llantas, para asegurarnos de llegar sanos y salvos a nuestro destino. Nada más lejos de la realidad.

Kahneman sostiene en su libro, principalmente 4 aspectos que llevan a “la falsa ilusión del éxito”: 1) Falacia de la planificación [sobrestimamos beneficios, subestimamos costos o riesgos], 2) Sesgos cognitivos [exceso de confianza y optimismo], 3) Presiones organizativas [dinámica optimista de la organización] y 4) Ilusión de control [obviando aquello que no controlamos]. Tal vez, como país, nos esté sucediendo un poco de todo esto. Diagnosticamos y planificamos demasiado, pero ejecutamos poco. Sabemos que hay factores que no controlamos, pero ni siquiera asumimos un rol protagónico relevante sobre lo que sí controlamos. Somos optimistas, pero a veces nos hace falta ser realistas.

En setiembre Arequipa será sede de una nueva edición de la convención minera PERUMIN 37, un espacio que reúne a exponentes de la cadena productiva minera de todo el mundo, cuyo lema es “Juntos por más oportunidades y bienestar para todos”. Que no sea un espacio solo de reflexión y networking. Que sea un movimiento de toma de decisiones y del inicio de un nuevo paradigma de crecimiento sostenible. Las iniciativas individuales son importantes, pero mayores impactos generan las iniciativas articuladas, sostenibles y con enfoque integral. ¡Hagámonos cargo!

Guillermo Vidalón del Pino
Comunicador Social Experto en Industria



Minería ilegal el futuro en riesgo

La extracción ilegal de minerales como el oro, plata y cobre, principalmente, está fortaleciendo economías criminales que, además de generar un incremento de la criminalidad, también está distorsionando la idea que durante generaciones se ha transmitido a la juventud: “El que estudia triunfa” o la búsqueda del propósito para alcanzar satisfacción espiritual y material.

La exhibición del “éxito económico” que provee la minería ilegal está disuadiendo a un sector de la juventud para que abandonen sus estudios, inclusive desde los niveles básicos y se extiende hasta el universitario. La lógica que emplean es: “para qué seguir estudiando si a través de esta actividad puedo alcanzar lo que deseo en menor tiempo”.

Lo que no toman en cuenta es que la minería ilegal -como otras actividades delictivas, narcotráfico, tala ilegal, trata de personas, etc.- basan su accionar en la impunidad. Incumple toda norma laboral y ambiental, tampoco contribuye con el pago de impuestos y aprovecha un recurso que es de la nación cuando opera en zonas no concesionadas; pero, inclusive, está ingresando de facto en áreas asignadas a un titular que ha obtenido legítimamente el derecho a la investigación de un terreno para evaluar su potencialidad y, si lo considera relevante, también a comercializar el título asignado o desarrollar el proyecto hasta ponerlo en operación. Cuando sucede lo contrario, este sector está privando o dificultando que en el país se realicen inversiones relevantes que cumplen con toda la legislación vigente.

La ausencia del estado acrecienta las economías ilegales, algunas autoridades se sienten desprotegidas, motivo por el cual

optan por la omisión o la abstención de su deber de actuar en contra de estas actividades ilícitas. No obstante, hay otras que optan por ser partícipes de la ilegalidad, sucumbiendo ante el incentivo perverso que les ofrece la corrupción.

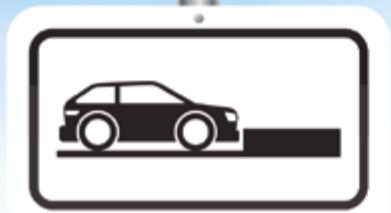
Anteriormente, como parte de la formación de la juventud, los mayores acostumbraban a transmitir: “Lo que fácil viene, fácil se va”, el dinero conseguido sin proyección, sin metas y fuera de un orden legítimo termina siendo efímero porque no se puede sustentar el origen del mismo de manera indubitable.

En cambio, si la riqueza es producto de un esfuerzo que se sustenta en el conocimiento alcanzado, la experiencia y el esfuerzo, estos valores conducen al éxito. Benjamin Franklin afirmaba: “Invertir en conocimientos produce siempre los mejores beneficios”.

Tenemos que transmitir a las nuevas generaciones que la construcción del Perú que disfrutaron en la actualidad ha costado décadas de esfuerzo y sacrificio. Una vez alcanzada la pacificación y la seguridad interna, el país se convirtió en elegible para la comunidad de inversionistas nacionales y extranjeros. La población económicamente activa se adaptó rápidamente al nuevo escenario de una economía abierta y competitiva al mundo, se logró con una minería formal y amigable al ambiente, también con una agricultura moderna y una actividad turística que muestra la riqueza cultural (incluida la gastronomía) y paisajística.

El Perú no puede involucrar ni caer en manos del crimen local e internacional

Estaciona rápido y seguro en la zona bancaria del Parque Industrial.



Estamos al
costado de los
bancos.

www.adepia.com.pe

adepia 

CENTRO EMPRESARIAL



social empresarial







DIRECTORIO DE ASOCIADOS

ALICORP S.A.A.



Alicorp S.A.A. es una de las empresas peruanas líderes en la elaboración de productos industriales, de consumo masivo y nutrición animal. Nuestros productos están presentes en más de 23 países. Contamos con una serie de certificaciones internacionales que demandan altos estándares de gestión ambiental, seguridad industrial y calidad de producción.

Dirección: Av. Parra 400 - Arequipa
Teléfono: (51)(54) 382939 Fax: (51)(54) 232755
Web site: www.alicorp.com.pe
Representante: Joel Wong Paz Soldan
Productos: Harinas, fideos, galletas, alimentos balanceados, aceites, jabones y otros.

ATLAS COPCO PERÚ S.A.C.



Es un grupo industrial con 150 años y presencia en más de 70 países. En Perú contamos con más de 70 años, atendiendo a la industria local: minería, alimentos y bebidas, textil, petróleo y gas, construcción, farmacéutica y salud. Nuestros equipos han sido diseñados con el medio ambiente en mente, buscando ayudar a la meta mundial de reducción de emisiones de CO2 a través de soluciones industriales eficientemente energéticas y un uso responsable de materias primas. A través de ellas es que empoderamos a nuestros clientes para crecer y hacer que la sociedad avance. Así creamos un mañana mejor.

Dirección: Av. Los Frutales 115, Ate - Lima | Av. Italia 105, Cerro Colorado - Arequipa
Contacto: Laura Machicao - Business Partner de Marketing y Comunicaciones
Teléfono: 0800 77877 Email: compresores.peru@pe.atlascopco.com
Email: compresores: de aire industrial, libres de aceite, de gas natural; sopladores de aire, generadores de oxígeno, nitrógeno y CO2, secadores y filtros para tratamiento de aire comprimido, tanques auxiliares, tuberías; mantenimiento correctivo y preventivo, plataformas de monitoreo remoto, controladores y servicios de auditoría de consumo energético y calidad del aire.

BUENAVENTURA



Empresa dedicada a la extracción minera, dentro del departamento de Arequipa. Es un grupo de mucho arraigo en el Perú y con énfasis en la explotación minera, comprometida con el desarrollo y crecimiento del Perú.

Dirección: Calle Cayetano Arenas Mz. D Lt.4A
Teléfono: (51-54) 289442 Fax: (51-54) 289432
E-mail: mercedes.pachas@buenaventura.pe Web: buenaventura.pe
Representante: Mercedes Pachas Cabrera

COMPAÑÍA DE BEBIDAS ARTESANALES



En Compañía de Bebidas Artesanales, combinamos todo el arte, conocimiento y carácter de 2 generaciones de auténticos maestros cerveceros para compartir nuestra gran pasión por la cerveza. Nuestro standard es la excelencia, y lo aplicamos en cada detalle, contando con ingredientes de excelente calidad, con recetas conscientemente elaboradas y exigentes estándares de producción. "Dos Generaciones de Auténtica Maestría Cervecera".

Dirección: Pasaje Pedro Muñoz Najar 121 - Parque Industrial
Teléfono: (51) 959 213 689
Email: ecaro@cbo Peru Web site: www.cboperu.com
Representante: Esteban Caro Lucioni - Gerente General
Producto: Cerveza Artesanal

AGROINCA PPX



Empresa agroindustrial del Grupo Inca, inicio sus operaciones en Mayo de 1986 bajo la denominación de Agroindustrias del Colca S.A., realizando sus actividades en dos centros agrícolas experimentales ubicados en el desierto de La Joya, a unos 60 Km. al sur oeste de la ciudad de Arequipa. Hoy en día las unidades de negocio que abarca son: Palta, Clementina, Cochinita, Tara, Quinua y Granada, que son cultivados y comercializados en el mercado mundial. Además de contar con una curtiembre que produce cueros exóticos como el Pecari y pieles de Baby Alpaca para la exportación. Todas nuestras actividades se desarrollan bajo una filosofía de respeto al hombre, a la tierra y a nuestros grupos de interés, que se resumen en nuestro slogan corporativo: TRABAJANDO RESPONSABLEMENTE.

Dirección: Calle Cayetano Arenas 143 Parque Industrial - Arequipa
Teléfono: (51-54) 226256 - 289464 Fax: (51-54) 288367
E-mail: sales@agroinca.com Web: www.agroinca.com
Representante: Antonio Bustamante Olivares - Gerente General
Productos: Palta, Clementina, Cochinita, Tara, Quinua y Granada / Cueros de pecari, baby alpaca, caprino, entre otros / Guantes de vestir y guantes industriales / Casacas y accesorios de cuero.

ANIXTER JORVEX S.A.C.



Wesco Anixter es un distribuidor eléctrico y líder en servicios de cadena de suministro y distribución de soluciones eléctricas, automatización, comunicaciones y servicios públicos. Nuestro amplio portafolio incluye soluciones como salas eléctricas, subestaciones, centros de distribución de carga, control de motores y tableros de distribución. También contamos con técnicos e ingenieros con amplia y probada experiencia en el suministro de soluciones únicas que pueden satisfacer incluso los proyectos mineros más exigentes. Construimos, conectamos, energizamos y protegemos el mundo.

Dirección: Av. Tingo María 311 - Breña
Representante: Joel Cangre
Teléfono: +51 981 146 912
Email: joel.cangre@wesco.com
Ventas: ventas_peru@wescodist.com
Web site: www.wesco.com/latinoamerica

BODEGA NAJAR



"Bodega Najar tiene su origen en Arequipa el año 1854. Cuenta con una planta industrial donde se fabrican licores de alta calidad acreditados por su antigüedad y procedimientos empleados en su elaboración. Bodega Najar armoniza lo tradicional con lo moderno, combinando el empleo de técnicas ancestrales e insumos 100% naturales de origen nacional con la utilización de tecnología de punta y normas de calidad internacionales."

Dirección: Av. Arturo Ibáñez 130 Parque Industrial - Arequipa
Teléfono: (51) (54) 232456 - 232812 Fax: (51) (54) 213576
Email: info@mmn.com.pe Web: www.mmn.com.pe
Representante: Diego Muñoz-Nájor Rodrigo - Director Gerente
Productos: Anís Najar, Pisco Centenario Najar, Vino Señorío de Najar, Destilados Alferado

CÁRITAS DIOCESANA DE AREQUIPAZ



Caritas Diocesana de Arequipa es una institución de la Iglesia Católica, que promueve y ejecuta proyectos de desarrollo social sostenibles, a favor de las comunidades de escasos recursos, en cooperación con la empresa privada y entidades gubernamentales. En el Parque Industrial, se ubica el CEETPRO San Alberto Hurtado S.J., que imparte formación a jóvenes con necesidades educativas especiales.

Dirección: Calle Federico Barreto 146, Ferroviarios
Teléfono: (51) (54) 608800 Fax: (51) (54) 226642
Email: carequipa@caritas.org.pe
Representante: César Arriaga Pacheco - Secretario General
Dirección CEETPRO: Calle Eduardo López de Romaña 013, Parque Industrial Teléfono: (51)(54) 220896
Actividad: Servicio Social

CONAUTO S.A.C.



Concesionarios Autorizados S.A.C., CONAUTO; es una empresa líder del sector automotriz en el Sur del Perú. representantes oficiales para la venta de unidades nuevas, seminuevas, repuestos y servicios de mantenimiento de vehículos Toyota, camioneros Hino y motocicletas y equipos de fuerza Honda, en Arequipa, Juliaca y Puno. Con 20 años de experiencia en el mercado, somos una empresa arequipeña comprometida con la excelencia y un alto nivel de atención a nuestros clientes.

Dirección: Arequipa: Av. Alfonso Ugarte 206, Arequipa. | Teléf. 054206655
Juliaca: Av. Mártires del 4 de Noviembre A4-6, Urb. Municipal Tuparachi I Teléf. 051207070
Puno: Jirón Tacna 700 | Teléf. 051 351533
Website: www.toyotaconauto.com
Email: conauto@conauto.pe
Representante: Juan Carlos Calderón Bellido - Gerente General

CONSORCIO INDUSTRIAL DE AREQUIPA S.A. CIDASA



Consortio Industrial de Arequipa S.A. presente en el mercado desde 1966, es una empresa dedicada a la producción y comercialización de productos de tocador y aseo personal. Nos preocupamos por suministrar productos de alta calidad, acordes con las especificaciones regulatorias y las exigencias de nuestros clientes. La calidad de nuestros productos, sumada a la competitividad de nuestros costos y el alto nivel de servicio, nos permiten tener como clientes a reconocidas empresas nacionales y extranjeras.

Dirección: Calle Juan Barclay H 380 - 382 - Parque Industrial, Arequipa
Teléfono: (51) (54) 232748 - 232457 - 286599
Email: comercial-agg@cidasa.com.pe Web site: www.cidasa.com.pe
Representantes: Christopher Murdoch Peschiera - Gerente General
Hugo Fernando Manrique Jimenez - Sub Gerente General
Producto: Jabón de tocador, líquido, hoteleros y de lavar, shampoo, acondicionadores, cremas humectantes, gel antiséptico, colonias, aguas de florida, vaselinas, brillantinas Reuter y técnicas capilares.

CORPORACIÓN CISNE S.R.L.



Automotriz Cisne S.R.L.: Concesionario autorizado de las marcas Chevrolet e Izzu, venta de automóviles, camionetas, camiones y demás vehículos comerciales. Reencuchadora Cisne S.R.L.: reencuche de llantas al frío para ómnibus, camiones y camionetas; fabricación de bandas precuadras y otros compuestos de caucho.

Llantas Cisne S.R.L.: dedicada a la venta de llantas, accesorios y servicios como alineamiento, balanceo y suspensión de vehículos. Gasocentro Cisne S.R.L.: comercialización de combustibles: GLP, Gasohol 84 y 90 octanos y petróleo B5. Transportes Cisne: transporte especializado de vehículos en cigüeñas a nivel nacional.

Dirección: Calle Jacinto Ibañez 490 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 204100 - Fax (51)(54) 243765
Email: j.aguirre@cisne.com.pe
Representantes: Tomás Linares Pouca - Gerente General
Tommy G. Linares Zegarra - Gerente de Ventas
Productos: Conglomerado de empresas que busca satisfacer las necesidades comerciales del sector automotriz.

CRUBHER S.R.L.



Productos: Perforadoras rotativas, retroexcavadoras, cargadores frontales, compresores de aire, plantas de asfalto, chancadoras, pavimentadoras, torres de iluminación y otros equipos para la construcción. Empresa

líder en la comercialización de maquinaria para la minería, industria y construcción de las marcas INGERSOLL RAND, TEREX y DOOSAN. Ofrece los equipos más confiables y eficientes del mercado. CRUBHER brinda servicios de mantenimiento para minería e industria y cuenta con mecánicos entrenados por los fabricantes.

Dirección: Av. Miguel Forga 0-2 Parque Industrial
Teléfono: (51- 54) 22 2244 Fax: (51-54) 22 2277
Email: lucia.diaz@crubher.com Web: www.crubher.com
Representante: Lucía Díaz – Administradora

DISTRIBUIDORA CUMMINS PERU S.A.C.



Líder global en la industria energética y fabricante más importante del mundo de motores que van desde los 50HP hasta los 5,100 HP, presente en 190 países a través de 550 distribuidores y más de 5,000 dealers. En el Perú, Distribuidora Cummins es el distribuidor oficial de Cummins Inc, con más de 10 años en el mercado, Cummins Perú ha logrado generar lazos importantes con clientes en las diferentes industrias. Actualmente atendemos todos los sectores comerciales del país como: minería, construcción, pesquería, industria, automotriz, oil & gas, entre otros. Apostamos por el desarrollo del mercado en el sur del país, por ello en Noviembre del 2020 inauguramos una moderna y ecoamigable sucursal en Arequipa, ubicada en el Parque Industrial, en ella se atiende la demanda de motores, generadores eléctricos, renta de equipos, soluciones solares, bombas, repuestos, lubricantes, filtros, refrigerantes, baterías y equipos de protección personal y servicios post venta a través de nuestro taller.

Dirección: Urb. Parque Industrial J-3- A. Arequipa, Arequipa
Teléfono: (054) 605170 / 997548050 / 0800-00450
Email: humberto.hernandez@cumminsperu.pe / cummins.repara@cumminsperu.pe
Website: www.cumminsperu.pe
Representante: Erick Ruiz Caro - Gerente General / Huberto Hernández - Gerente Regional Sur.

FÁBRICA DE CHOCOLATES LA IBÉRICA S.A.



La Ibérica es una empresa reconocida por la calidad y autenticidad de sus productos. Desde 1909 fabrica productos con ingredientes naturales, como el cacao Chunchu del Cusco, y recetas tradicionales.

Dirección: Av. Juan Vidourrazaga 131, Parque Industrial
Teléfono: 51-54-215670 Lima: 51-01-4324143
Email: servicioalcliente@laiberica.com.pe Web: www.laiberica.com.pe
Facebook: /laibericaperu Instagram: /chocolates.laibericaperu
Representantes: Bernardo Suárez Vivanco - Gerente General
José Torres - Gerente de Contabilidad y Finanzas
Productos: Chocolates, bombones, toffees, mazapanes y turrones.

FAMAI SEAL JET S.A.C.



Diseño, fabricación y reconstrucción de cilindros hidráulicos y neumáticos para maquinaria pesada, Minería e industria. Soporte técnico permanente.

Dirección: Calle Jacinto Ibañez 510 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54)232827 Fax: (51)(54)243999
Email: stejadac@famaisaljet.com
Web: www.famaisaljet.com
Representante: Ing. Jhon Tejada - Gerente General
Productos: Cilindros hidráulicos y neumáticos. Sellos y retenes de todo uso.

FERREYROS S.A.



una empresa Ferreycorp

Con 100 años de operaciones, Ferreyros es la empresa líder en la provisión de maquinaria pesada y servicios especializados en el Perú. Empresa bandera de la corporación Ferreycorp, es distribuidora de Caterpillar desde 1942, así como de otras prestigiosas marcas. Tiene más de 80 años de presencia en Arequipa.

Dirección: Av. Alfonso Ugarte 207 - Arequipa
Teléfono: (51) (54) 380100
Email: victor.munozp@ferreyros.com.pe
Representante: Victor Muñoz Paz
Producto: Provisión de maquinaria pesada y servicios especializados

FRANKY & RICKY S.A.



Franky y Ricky confecciona productos en tejido de punto en algodón, cuenta con un proceso productivo integrado con plantas de tejeduría, tintorería, corte, confección, bordado y estampado. Cuenta con maquinaria de última generación y con un excelente proceso de acabados de tela y confección, que permite ofrecer productos de alta calidad y con alto valor agregado. La calidad de sus prendas confeccionadas en 100% algodón peruano (Pima o Tangüsi) se percibe a la vista por sus colores vivos y confección de altos estándares, así como el tacto por su tersura y suavidad.

Dirección: Calle Cayetano Arenas 133 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 282020 Fax: (51)(54) 239791
Email: fyrsa@frankyandricky.com Web: www.frankyandricky.com
Representantes: Oliver Nuñez Paz - Gerente General - onunez@frankyandricky.com
Abraham Carrasco Castro - Gerente de Operaciones - acarasco@frankyandricky.com
Productos: Prendas de vestir 100% en algodón.

GRUPO VALLE NORTE



Somos Grupo ValleNorte, una compañía peruana con más de 59 años de historia y experiencia en la comercialización, distribución y producción de marcas líderes del país. Llevamos los mejores productos a todas las familias peruanas, garantizando siempre la mejor calidad durante toda la cadena de suministro. Estamos presentes en diversas categorías como: alimentos, confitería, higiene personal, cuidado del hogar, bebidas y alimento para mascotas. Además, tenemos una sólida presencia en la industria del arroz y contamos con uno de los molinos más modernos del país para garantizar a nuestros consumidores una experiencia culinaria única.

G&S COMEX SAC



Somos G&S COMEX SAC, empresa importadora y comercializadora de materiales para acabados de construcción, contamos con más de 10 años de experiencia en el sector, atendiendo a diversos proyectos en la macro región sur del Perú. Hemos desarrollado nuestras propias marcas como ALEV®, PISOMACK®, DECOTEK® ALUFORT®, POLIGLASS® y DURATEK®. Nuestro propósito es ser la mejor alternativa y satisfacer las exigencias de nuestros clientes.

Dirección: Calle Juan Barclay N° 259 - Parque Industrial de Arequipa
Teléfono: +51 958784863 +51 990093077 +51 960066942
Email: marketing.gyscomex@gmail.com; ventas1@gyscomex.com
Website: www.gyscomex.com - Facebook: /GYS COMEX
Representantes: Alexander Valverde B. - Gerente General, David Larota C. - Jefe Administrativo, Enrique Zuñiga R. - Jefe Comercial
Productos: PISOS (Laminados y SPC), ALUMINIOS (Perfiles y Panel Compuesto), DECORATIVOS (Wall Panel y Mármol) y POLICARBONATO.

INCA TOPS S.A.



Desde su fundación en 1965, INCA TOPS ha logrado desarrollar con gran éxito tops e hilados cuya calidad cubre las más exigentes expectativas de los estándares internacionales, mediante la fusión y amalgama de una vieja y noble tradición, con criterios innovadores y un servicio al cliente altamente especializado y oportuno; todo ello dentro de un marco de respeto al medio ambiente, haciendo eco a nuestra filosofía empresarial, expresada en nuestro eslogan corporativo: "Trabajando responsablemente".

Dirección: Avenida Miguel Forga 348, Parque Industrial
Tienda Francisco Velasco 126, Parque Industrial, Arequipa
Lima: Avenida Angamos Oeste 671, Miraflores
Teléfono: (51) (54) 602500 / Fax: (51) (54) 288861
Email: sales@incatops.com / www.incatops.com
Website: Andrés Chaves Cuzzi, Gerente General
Representante: Tops e hilados de pelo de alpaca y lana de oveja.

LAIVE S.A.



Más de 100 años Innovando con Alimentos Saludables Empresa Centenaria Fundada en 1910, dedicada a la elaboración de derivados lácteos y cárnicos. En Arequipa se afincó en 1980 para fabricar quesos de maduración de alta calidad, destacando el Edam, Parmesano, Danbo, Gouda, Cuartrollo, Gruyere, Mozzarella y Andino, los que se comercializan en su mayoría en el Perú. LAIVE, acopia diariamente 250,000 litros de leche arequipeña combinando así, la gran calidad de esta materia prima, con alta tecnología y más de 100 años de experiencia y tradición quesera.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña 112 - Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 234639 Fax: (51) (54) 215588
Email: mperez@laive.com.pe Web: www.laive.com.pe
Representante: Mauricio Pérez-Wicht San Román - Gerente Regional
Productos: Elaboración de derivados lácteos.

LINDE PERU S.R.L.



Con cien años de experiencia en el mercado, es una de las compañías de gases más importantes a nivel mundial. El contar con tecnología propia, personal altamente capacitado y altos estándares de calidad nos permiten brindar soluciones integrales que le proporcionarán productividad y mejoras en sus procesos. Linde cuenta además, con un eficiente sistema de distribución y sucursales ubicadas estratégicamente a nivel nacional, lo que nos permite asegurar a nuestros clientes una cobertura y atención eficaz.

Dirección: Calle Víctor Lira 151 - Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 232770 - Fax (51) (54) 233258
Email: Sergei.Stakeff@linde.com
Representante: Sergei Stakeff Tijero, Gerente Comercial Norte - Sur
Web site: www.linde.com.pe
Productos: Gases Industriales, medicinales, especiales, equipos para corte y soldadura, cilindros para GNV.

L Y B NEGOCIOS Y REPRESENTACIONES S.A.C.



L y B Negocios y Representaciones S.A.C., Fundada en 1992, dedicada al diseño, producción y comercialización de formatos para terminales de venta. Envases Flexibles, bolsas y láminas de polietileno, mangos y láminas termocontráctiles, poliposcalles publicitarios a todo color.

Dirección: Variante de Uchumayo Km. 6 - Cerro Colorado
Teléfono: +51 54 959 609 552 / Fax: +51 54 607757
Email: ventas@lyb.com.pe / jbecerra@lyb.com.pe / www.lyb.com.pe
Web: www.lyb.com.pe
Representantes: José Becerra Cremidís - Gerente
Fernando Lira Gonzáles - Gerente
Productos: Impresión de formatos comerciales y envases flexibles. En offset y flexografía

MAQUINARIAS E INGENIERÍA METAL MECÁNICA S.A. MAQUINSA



Productos y servicios: Diseño, fabricación y montaje de estructuras metálicas, fajas transportadoras, tanques, tuberías, metálicas, mecanizado de piezas, corte, plegado y rolado.

Minería e Industria en General Con más de 30 años de experiencia al servicio del desarrollo empresarial de la Región Sur. MAQUINSA una metalmecánica que proyecta, fabrica e instala, para los diversos sectores de la economía: Minería e Industria en general.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña 188 - Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 205188 Fax: (51)(54) 233410
Email: gerencia@maquinsa.com.pe Web: www.maquinsa.com.pe
Representante: g. Víctor A. Tejada Paredes - Gerente

MEGACENTRO - MEGAMADSA INDUSTRIAL S.A.C.



Red Megacentro: Es una empresa con trayectoria internacional con más de 18 años de excelencia, que cuenta con actividades en Estados Unidos, Chile y Perú. Especializada en la actividad de Arrendamiento de oficinas y almacenes, bajo los estándares de calidad más altos y con un nuevo y moderno concepto de alquiler de espacios

Dirección: Calle Jacinto Ibáñez 315 - Parque Industrial - A
Teléfono: (054) 221268
Email: contacto@megacentro.pe
Web site: www.megacentro.cl
Representantes: José Miguel Sanz Laguna / José Pedro Tocornal kast
Productos: Alquiler de oficinas y almacenes

METALURGICA QUIMICA S.A.C.



Contamos con más de 30 años de experiencia en la fabricación de productos de fibra de vidrio y metal mecánica. Somos la primera empresa peruana del rubro de fibra de vidrio con la certificación ISO 9001:2008. La calidad de nuestros productos nos ha permitido estar presentes en los proyectos más importantes del país.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña 149 - Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 282853 Fax: (51) (54) 284770 Email: ventas@metaquim.com
Representante: Giscart Cheneaux Vásquez - Gerente General
Productos: Fibra de vidrio: Parrillas para piso (Gating) FRP, escaleras portátiles FRP, tanque, tuberías, fittings en FRP, escaleras con jaulas de protección en fibra de vidrio, estanques de pre-alevinaje, bateas y canastillas para incubación de truchas, celdas de concreto polimérica, coberturas de fibra de vidrio (calaminas, calaminones, perfil TR-4). Metalmecánica: Equipo para minería, chancadoras, zarandas, maquinaria y equipos especiales.

www.metaquim.com

MICHELL & CIA. S.A.



Pasión, innovación, servicio al cliente, calidad, tecnología y cuidado del medio ambiente son los pilares de Michell & Cia, empresa líder en la industrialización de hilado de Alpaca en el mundo. Estamos estratégicamente integrados desde la crianza de Alpaca, clasificación de la fibra, lavado, cardado, hilatura y tejido de hilados clásicos y de fantasía para tejido a mano, máquina y tejido plano.

Dirección: Av. Juan de la Torre 101 - Arequipa
Teléfono: (51) (54) 202525 Fax: (51) (54) 202626
Email: michell@michell.com.pe
Representantes: Mauricio Chirinos - Gerente Administrativo
Juan Pepper - Gerente Comercial
Productos: Tops e Hilados de Alpaca, Lana y Mezclas.

MOLY COP ADESUR S.A.



Molycop es una empresa líder del mercado mundial en la producción y suministro de medios de molienda para la minería. Con alrededor de 40 años en el mercado peruano y presencia global en 14 países ubicados estratégicamente en todo el mundo, Molycop suministra bolas de acero para molienda de 1" a 5.5", y productos químicos que maximizan el rendimiento de los minerales para así proporcionar valor agregado a sus clientes. Todo esto dentro de un marco de responsabilidad social y sostenibilidad.

Dirección: Calle Jacinto Ibáñez No. 131 Parque Industrial
Teléfono: (54) 234705 - 241808 | Email: brunno.gambetta@molycop.pe
Representantes: Javier Castro - Gerente General
Alfredo Bustamante - Gerente de Operaciones
Brunno Gambetta Paredes - Jefe de Asuntos Externos
Roberto Campos - Gerente Comercial

OSCAR PÉREZ VIZCARDO S.R.L. OSCAR P. S.R.L.



Nuestra empresa fue gestada por iniciativa del Sr. OSCAR PEREZ VIZCARDO, en el año 1974. En su casa de Av. Paris N° 100 Hunter, su principal actividad. Era la fabricación y mecanizados de piezas de precisión para la industria y minería sus principales Clientes eran Leche Gloria SA., Plastisur SA. Cosapi SA. Ahora nuestros principales clientes son Corporación Aceros Arequipa. Plastisur SA. Xstrata Tintaya Graña y Montero, y otros.

Dirección: Pedro Muñoz Najar 150 Parque Industrial
Teléfono: (054) 285891 - 981 668 686
Servicios: Mecanizado de piezas de precisión para la industria y minería

SOFTYS



Somos Softys, una compañía global con más de 40 años de experiencia en el mercado, líder en América Latina en el desarrollo de productos y soluciones para el cuidado de las personas, con diferentes marcas de higiene personal y limpieza, desarrollados para entregar el mejor cuidado que las personas necesitan en su día a día, en cada etapa de sus vidas; productos de papel tissue para el consumo masivo, alta calidad, absorción, suavidad y rendimiento, principalmente en tareas de limpieza e higiene; papel higiénico, servilletas, pañuelos faciales, toallas desechables, entre otros.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña R-4 Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 4412000
Website: www.softys.com/es
Productos: Papel higiénico, servilletas, pañuelos faciales, toallas desechables, entre otros.

PERU QUIMICOS S.A.C.



Perú Químicos S.A.C. es una empresa dedicada a la comercialización de productos químicos industriales con más de 30 años de experiencia en diversos segmentos de la industria como son, textiles, papeles, productos de limpieza, construcción y minería.

Contamos con una infraestructura adecuada a los requerimientos del mercado, además de apoyo técnico de nuestro propio personal y de las empresas a las cuales representamos.

Dirección: Calle Manuel Vinelli No. 140
Teléfonos: (51)(54) 222442 - 959920441
Representante: Víctor Hugo Wong Calderón
Email: vwong@peruquimicos.com.pe
Website: www.peruquimicos.com.pe

PETROPERÚ S.A.



Somos una empresa de propiedad del Estado peruano y de derecho privado dedicada al transporte, la refinación, la distribución y la comercialización de combustibles y otros productos derivados del petróleo.

Actualmente administramos el servicio público de gas natural en las regiones de Arequipa, Moquegua y Tacna.

Dirección: Av. Ejército 306 – Yanahuara
Representante: Alejandro Bustamante Romero (Responsable de Grandes Clientes)
email: abustamante@petroperu.com.pe
Website: gnsur.petroperu.com.pe

SHARF



¡Hola! Somos Sharf, creemos en acercar empresas, personas y mercados a través de la logística, tenemos más de 40 años de experiencia en servicios nacionales como distribución, almacén y transporte doméstico; y en servicios internacionales, como carga internacional, aduanas y courier internacional. Somos representantes de FedEx Express en Perú y Bolivia desde hace más de 35 años. Hemos abierto nuestra área de proyectos, en donde diseñamos proyectos logísticos de gran alcance.

Dirección: Calle Jacinto Ibañez 111 - Parque Industrial
Representante: Carlos Alberto Prado Mazzini
Email: carlos.prado@holasharf.com
Web: www.holasharf.com

SENATI AREQUIPA

SERVICIO NACIONAL DE ADIESTRAMIENTO AL TRABAJO INDUSTRIAL



El Senati es una institución de formación y capacitación profesional, dinámica e innovadora, reconocida nacional e internacionalmente. Se distingue por la modernidad de su organización y por la sostenibilidad técnica, metodológica y económica de sus servicios. El Senati está considerado entre las veinte mejores instituciones de formación profesional a nivel mundial. Única a nivel americano certificada con el sistema integrado de la calidad y gestión ambiental.

Dirección: Dirección: Av. Miguel Forga 246 Parque Industrial - Arequipa
Teléfonos: (51) (54) 605999 Fax: (51)(54) 232428
Email: arequipa@senati.edu.pe
Representante: Ing. José Luis Cerrón Argandoña - Director Zonal
Web site: www.senati.edu.pe
Productos: Servicio de enseñanza

SGS DEL PERÚ S.A.C.



Líder mundial en servicios de inspección, verificación, análisis y certificación, con más de 1,750 oficinas y laboratorios en más de 140 países. En Arequipa lideramos con los servicios medioambientales; contamos con laboratorios acreditados por el Instituto Nacional de Calidad INACA, para el análisis de agua. Nuestras operaciones están certificadas con las tres normas ISO9001, ISO14001 y OHSAS18001. Brindamos el servicio y preparación de muestras inorgánicas para las empresas mineras del sur y dictamos cursos de interpretación y formación de auditores internos en sistemas de gestión integrados en las normas ISO.

Dirección: Ernesto Gunther N° 275 Parque Industrial, Arequipa
Teléfono: (054) 213506
Email: pe.servicio@sgs.com Web site: www.sgs.pe
Representante: Patricia Espinoza Saldarriaga
Productos: Servicio de Análisis de laboratorio, supervisiones de construcción y seguridad, outsourcing de laboratorios onsite, certificaciones, cursos de formación, entre otros.

SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A. SEAL



Empresa fundada en 1905, con capitales arequipeños que dieron inicio al servicio de energía eléctrica en Arequipa. La actividad principal de la empresa es la distribución y comercialización de energía eléctrica en la zona de concesión del departamento de Arequipa, manteniendo adicionalmente la generación de energía eléctrica en sistemas aislados. SEAL mantiene el carácter de empresa estatal de economía mixta.

Dirección: Calle Consuelo 310 - Arequipa (Oficina Principal)
Av. Miguel Forga 131 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 381377 Fax: (51)(54) 381199
Email: seal@seal.com.pe Web site: www.seal.com.pe
Representante: Ing. Markpool De Taboada Quenaya
Producto: Distribución y Comercialización de Energía Eléctrica

SOLAR REPRESENTACIONES S.A.C.



Solar Representaciones es una empresa 100% Arequipeña, fundada en el año 2005 y fue creada con el objetivo de especializarse en eficientes sistemas de distribución, principalmente en productos de consumo masivo, y desde esa fecha viene manejando la representación exclusiva para el Sur del país en la venta, comercialización y servicios de la empresa SHELL LUBRICANTES DEL PERU.

Dirección: Av. Fray Martín de Porres 806 CP Semirural Pachacutec - Cerro Colorado (Paralela a Vía de Evitamiento Rico Pollo)
Teléfono: (51) (54) 445102 - 445237
Email: administracion@solarperu.com.pe
aaranzaens@solarperu.com.pe
Representante: Aldo Aranzaens Yukimura - Gerente General
Productos: Representante de productos Shell en la zona sur peruana.

SUR MOTORS S.A.



Sur Motors S.A. fundado el año 1945 con 78 años de experiencia, especializada en comercialización y servicios automotrices, cuenta con el complejo automotriz más grande y moderno del sur del país, con salones de exhibición, talleres de mecánica (mesa de traccionamiento), talleres de planchado y pintura (horno y laboratorio de pinturas). Representante de las marcas: Volkswagen, Honda, Hyundai, Saangyong, Geely, Jetour, Kaiyi, Karry, Zx Auto, Volkswagen Camiones, Kyc.

Dirección: Avenida Venezuela 2515, Parque Industrial
Teléfono: +51 54 232660
Email: cneyra@surmotors.com.pe Website: www.surmotors.com.pe
Representantes: Avenida Dolores 141, José Luis Bustamante y Rivero / +51 54 420777
Avenida Aviación Km. 6.5, Cerro Colorado / +51 54 607466
Percy Olazabal Carnero - Gerente General
Jean Carlos Neyra Tapia - Gerente Comercio

TRANSALTISA S.A.

Somos parte de Corporación Cervesur, uno de los más importantes holdings del Perú, con más de 120 años contribuyendo con el desarrollo del país en diferentes sectores económicos (Alimentos, agroindustria, transporte, textil, inmobiliario, servicios, inversiones, entre otros). En 1986, se crea Transaltisa con la visión de convertirnos en la empresa líder del país con un enfoque en la seguridad e innovación. En 1997, iniciamos nuestros servicios de transporte al sector de hidrocarburos y minería, prestamos un servicio diferenciado, acorde a las necesidades de nuestros clientes, cumpliendo con las exigentes certificaciones internacionales ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001 y Código de Cianuro. Y en este 2021, cumpliremos 35 años siendo líderes en transporte.



Dirección: Calle Eduardo López de Romaña s/n - Parque Industrial
Teléfono: +51 054 606868
Email: contact_us@transaltisa.com.pe
Website: www.transaltisa.com.pe
Representante: Gerente General - Alfonso Corzo de la Colina
Actividad: Servicio de transporte terrestre de materiales peligrosos

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA



La Universidad Católica de Santa María, fue creada mediante D.S. N° 024-61 rubricado por el presidente Dr. Manuel Prado Ugarteche el 6 de diciembre de 1961, constituyéndose como la tercera universidad particular o privada a nivel nacional y la primera fuera de la ciudad capital, siendo Santa María Virgen, patrona de la casa Marianista, se acogió como fecha de celebración, el 8 de setiembre por tratarse de la fiesta de la Natividad de María.

Ap. Postal: 1350
Teléfono: (51) (54) 382038
Email: ucsm@ucsm.edu.pe
Representantes: Dr. Jorge Luis Cáceres Arce, Rector
Dr. José Antonio Villanueva Salas Ph.D., Vicerrector Académico
Dr. Máximo Orlando Rondón Rondón, Vicerrector de Investigación
Dr. Miguel Fernando Farfán Delgado, Vicerrector Administrativo

Fax: (51) (54) 251213
Web site: www.ucsm.edu.pe

UNIVERSIDAD CATÓLICA SAN PABLO



La UCSP, a través del Centro de Servicios Empresariales - CENDES, y comprometida con el desarrollo del sector empresarial de la región, pone a su disposición todo el conocimiento y experiencia acumulada de sus departamentos académicos y centros de investigación, aterrizado en una gama de servicios empresariales de alto impacto, que estamos seguros favorecerá el logro de objetivos en su organización.

Dirección: Urbanización Campiña Paisajista s/n Quinto Vivanco, Arequipa
Teléfono: (51)(54) 605630 - 959 035 279 - web:cendes.ucsp.edu.pe
Email: cendes@ucsp.edu.pe - kamenabar@ucsp.edu.pe
Representante: Kathy Amenabar Almonte - Directora de CENDES
Servicios: Servicios empresariales de Alto Impacto

YURA S.A.



Construcción.
Material de Construcción.
Somos una empresa especializada en la producción y comercialización de cemento de alta calidad. Tenemos participación en el mercado interno y en el extranjero en países como Chile, Bolivia, Ecuador y Brasil.

Dirección: Avenida General Diez Canseco N° 527 Arequipa
Teléfono: (51)(54) 495060 - 225000
Email: jcaceres@yura.com.pe / www.yura.com.pe
Representantes: Juan Carlos Burqa Valles - Gerente General
Julio Cáceres Arce - Director Comercial
Productos: Producción y comercialización de cemento, concreto, agregados, cal, nitrato.

DIRECTORIO DE ASOCIADOS



Lee la revista digital en: adepia.com.pe



Invierte 100% digital en Fondos Mutuos estés donde estés

Acceso fácil y rápido

1 Invierte desde tu celular, en cualquier momento y lugar.

Conoce tu perfil inversor

2 Elige los fondos adecuados para tus objetivos de acuerdo con tu perfil inversor.

Invierte con montos menores

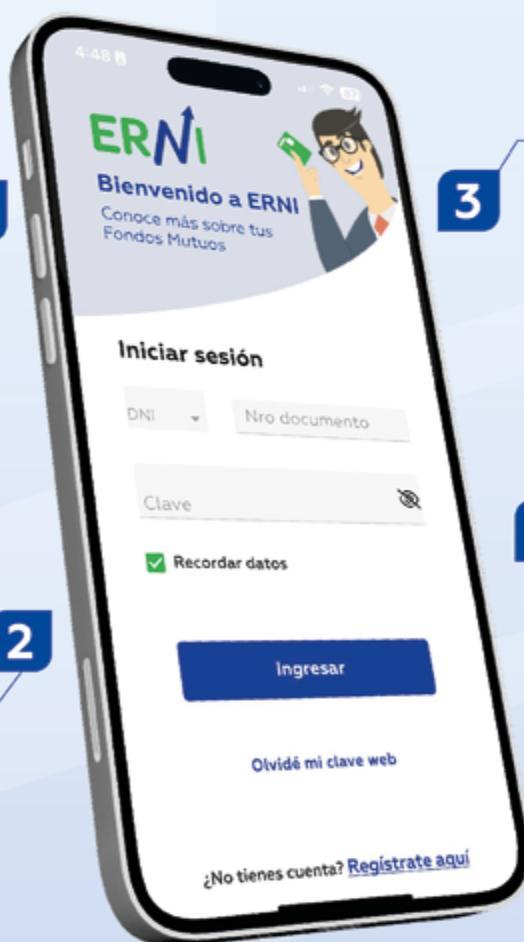
3 Invierte desde S/200 o \$50 por nuestros canales digitales.

Monitorea tus inversiones

4 Revisa el desempeño de tus inversiones y toma decisiones informadas.

Descárgalo aquí:

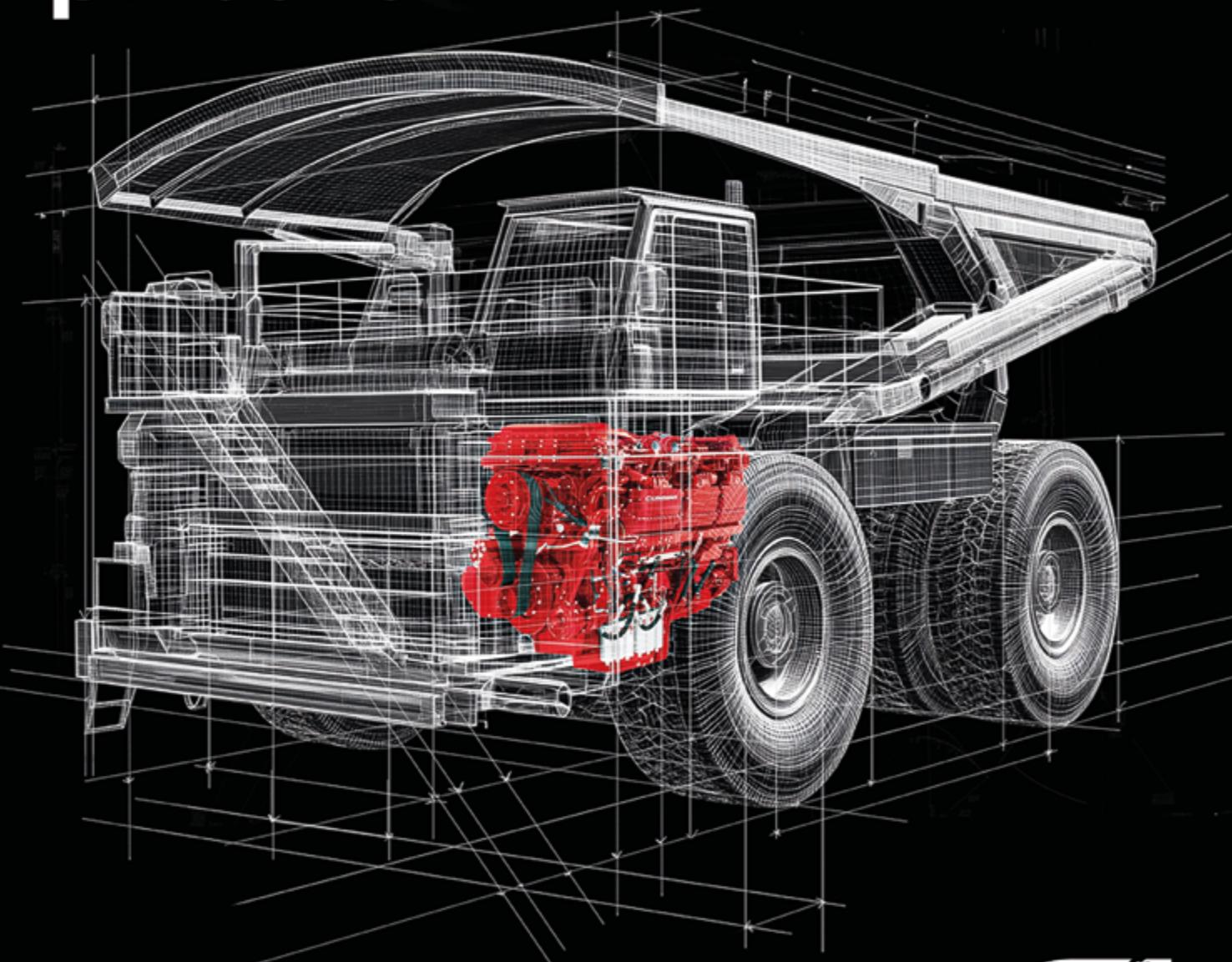
 ERNI Interfondos



Power Onward™

 **PERUMIN**
37 CONVENCION MINERA

El corazón que potencia la minería peruana



Del 22 al 26 de septiembre

Visítanos en el Stand E17 y E18

Pabellón Zona Exterior Extemin, Centro de Convenciones del campo ferial Cerro Juli, **Arequipa.**

