

# SEMANARIO MINAS y petróleo

Primeros en informar sobre minas y energía

ISSN 1814-4209 AÑO 30 Nº 1309 - L&L EDITORES - LIMA, 3 DE MAYO DEL 2024

## AGROMIN 2024

## DEJÓ INTERESANTES PROPUESTAS

- HAY 23 PROYECTOS SIN EJECUTAR POR US\$ 30 MIL MILLONES POR CAUSAS AJENAS A LAS EMPRESAS

- MINERÍA Y AGRICULTURA HAN CONTRIBUIDO CON EL DESARROLLO DE LA HUMANIDAD

- COBRE: PERÚ ESTÁ PERDIENDO LA OPORTUNIDAD DE SER EL PRIMER PRODUCTOR MUNDIAL

# Antamina combate el dengue en Áncash



Antamina realizó la entrega de 20 termonebulizadores

Antamina estuvo representada por el Dr. Manuel Ruiz Herrera, Supervisor Senior de Salud y Educación, junto al equipo de la UGT Huarmey.

La ceremonia contó con la participación de la vicegobernadora de Áncash, Srta. Angely Epifanía Chávez; el alcalde

provincial de Huarmey, Sr. Cavino Cautivo; además de las principales autoridades del sector salud a nivel regional y provincial, como el director del Hospital de Apoyo, el director regional de Salud de Áncash, y la responsable de la Micro Red de Salud.

Dichas autoridades estuvieron acompañadas del personal de salud del Hospital de Huarmey, quienes reconocieron este importante apoyo por parte de Antamina.

Asimismo, exhortaron a la población a abrir las puertas de sus hogares cuando se inicien las nuevas

campañas de fumigación en las viviendas de Huarmey y otras zonas afectadas de Áncash, para así combatir al mosquito transmisor (vector) del dengue, y además de la Zika y Chikungunya.

A su turno, el Dr. Manuel Ruiz, representante de Antamina, informó que se trata de un primer lote de entrega de 20 termonebulizadores, ya que en el mes de mayo se completará el donativo con otros 10, haciendo un total de 30 equipos, en respuesta al apoyo asumido por Antamina con la salud de los pobladores de Áncash.

# Campañas médicas de Antamina 2023 fueron un éxito

Más de ocho mil pobladores de las localidades de San Marcos, Huallanca, Valle Fortaleza, entre otros distritos y comunidades, fueron atendidos en diversas especialidades y servicios en el año 2023, dentro del programa de Campañas Médicas Especializadas de Antamina en Áncash. Las Campañas médicas lograron atender a 8,771 personas, sumando un total de 27,194 consultas en las campañas de salud durante ese año. Este programa se desplegó en localidades del área de influencia operativa de Antamina.

## ● LAS ESPECIALIDADES MÁS SOLICITADAS EN CAMPAÑAS MÉDICAS DE SALUD

Estas campañas de salud se realizaron para atender la alta demanda de atención médica especializada y permitió realizar 27194 consultas en las diferentes especialidades médicas y servicios que se brindaron.

De esta manera, pobladores locales accedieron a consultas en Medicina Inter-

na, Pediatría, Cardiología, Ginecología, Dermatología, Oftalmología, Gastroenterología, Reumatología y Urología. También recibieron atención en los servicios de Odontología, Psicología, Nutrición, Ecografía y Laboratorio. Entre las especialidades más solicitadas, se encontró Dermatología con 3 679 consultas realizadas. Además, al término de las atenciones se entregaron medicamentos en forma gratuita conforme a prescripción médica.

“El Programa se hace para atender una demanda insatisfecha llevando una oferta especializada de servicios de salud a través de profesionales calificados. En ese sentido nosotros complementamos este servicio que se provee desde el Ministerio de Salud y en coordinación estrecha con cada uno de los establecimientos. Este es uno de los ejes de intervención en los que estamos trabajando desde Antamina”, puntualizó el Dr. Manuel Ruiz Herrera, supervisor senior en Salud y Educación en la Gerencia de Desarrollo Sostenible de Antamina. Estas campañas médicas son uno más de los proyectos en



Las Campañas médicas lograron atender a 8,771 personas

salud que viene impulsando Antamina. Es importante mencionar que próximamente se culminará la construcción de los hospitales de Huari y de Huarmey que, a través del financiamiento de obras por impuestos, ofrecerán atención médica especializada y oportuna en estas localidades.

# Hay 23 proyectos sin ejecutar por US\$ 30 mil MM por causas ajenas a las empresas

El presidente del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP), Abraham Chahuán, señaló que existen 23 proyectos valorizados en US\$ 30 mil millones sin ejecutar, a la fecha, por la excesiva tramitología de las instituciones gubernamentales.

Así lo anunció en su última conferencia denominada “Reflexiones en torno a la evolución minera desde el IIMP”, como titular de la institución por el periodo 2022-2024.

“De esos 47 proyectos o 51, el grueso, un total de 23 presentan retrasos por razones ajenas a la voluntad de la empresa, con

una inversión de US\$ 30 mil millones”, apuntó en el Jueves Minero. Y es que para impulsarlos, se requieren de al menos 407 regulaciones administrativas en 29 instituciones del Estado.

En ese sentido, señaló que el costo de la no ejecución de estas iniciativas entre los años 2008 y 2022, significó pérdidas de S/ 700 mil millones para la economía peruana y S/ 123 mil millones en recaudación fiscal.

“Las cifras son abrumadoras. ¿Queremos un país desarrollado? Tenemos estos recursos, el capital humano, la inversión,

Presidente del IIMP, Abraham Chahuán afirmó que la no ejecución de estas iniciativas, entre los años 2008 y 2022, significó pérdidas de S/ 700 mil millones para la economía peruana.

pero este tema de los permisos es la traba”, acotó.

Añadió que el no desarrollo de estos proyectos también impidió que 1.7 millones de personas adicionales hayan salido de la pobreza en el año 2022.

Finalmente, Chahuán manifestó que los S/ 123 mil millones no recaudados por proyectos habrían cubierto la brecha de infraestructura de corto plazo, equivalente a S/ 117 mil millones.



Abraham Chahuán, Presidente del IIMP

“Los S/ 43 mil millones de recaudación que no se obtuvo para Cajamarca, esta habría sido destinada para financiar ocho veces su cartera de proyectos”, aseveró.

# Mesa de diálogo de Aquia avanza a paso firme



Se fortalecerá el uso de internet en la zona

Entre los acuerdos, producto del diálogo realizado el pasado 20 de abril, se definió la instalación de una oficina de Gestión Social de Antamina en Aquia, la elaboración de un expediente y construcción

de una sala de usos múltiples, así como la donación de un camión recolector de residuos sólidos para la comunidad.

Asimismo, se impulsará junto al Ministerio de Vivienda y la municipalidad

La Mesa técnica de Diálogo de Alto nivel, liderada por funcionarios de la Presidencia del Consejo de Ministros y de la Oficina de Gestión Social del Ministerio de Energía y Minas, contó con la participación de representantes de la Comunidad Campesina de Aquia, de Antamina, de los Ministerios del Interior, de Agricultura, de Transportes y Comunicaciones, de Cultura, del Ambiente, la PNP, de la Prefectura de Áncash, de la Defensoría del Pueblo, del Gobierno Regional de Áncash y de las congresistas Kelly Portalatino y Nilza Chacón.

distrital un proyecto de saneamiento básico y se coordinará una visita técnica con PROVIAS para la construcción de un puente en la comunidad.

En el marco de su compromiso para fomentar una mejor educación Antamina ya coordina la instalación de antenas de cobertura móvil que, además de mejorar la

conexión de telefonía celular, fortalecerán el servicio de internet en la zona lo que permitirá un mejor acceso a contenidos educativos para los escolares de Aquia, los que además recibirán tablets con chips con acceso a internet.

La próxima reunión se realizará el día 5 de mayo del 2022.

## SEMANARIO MINAS y petróleo NUESTRA MISIÓN: CREAR CONCIENCIA MINERA

- ◆ Información fresca y veraz del sector
- ◆ Análisis de la noticia
- ◆ Entrevistas
- ◆ Eventos del sector
- ◆ Opinión de líderes mineros
- ◆ Informes del aporte de la minería al desarrollo nacional

Infórmese cada semana

**L & L EDITORES SRL**  
 Sr. Juan Chávez Tueros 1205, Urb. Chacra Ríos Sur, Cercado de Lima  
 Teléfono 421 5288  
 minasypetroleo@telefonica.net.pe

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

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

www.minasypetroleo.com.pe N° 1309 - 3 de Mayo del 2024

SEMANARIO MINAS y petróleo

Infórmese cada semana

MINAS Y PETRÓLEO y el Portal Lampadia: Antorcha Informativa compartimos información sobre el quehacer económico y social de nuestro país, para contribuir a la formación de una conciencia nacional más informada, que propicie la convergencia de nuestras acciones para la construcción de un Perú de éxito y bienestar para todos.

Estimado lector, con un click en el logo de MINAS Y PETRÓLEO en la página web [www.lampadia.com](http://www.lampadia.com), podrá revisar íntegramente cada edición de nuestro semanario MINAS Y PETRÓLEO, cuya misión principal es proporcionar información sobre el beneficio que representa para el país el desarrollo sostenible de su producción minera, petrolera y eléctrica.

# Agromin 2024 ratificó sinergias y complementariedad entre agricultura y minería

Es un hecho histórico que la izquierda radical peruana fue partidaria a ultranza de la minería estatal, hasta el gobierno de Velasco Alvarado, con el argumento de que una minería estatal al dejar todas sus utilidades en el país, era más conveniente para el desarrollo del país que una privada. Este argumento, sin embargo, resultó insostenible ante el rotundo fracaso económico y financiero de las empresas mineras estatales: Centromin, Minero Perú y Hierro Perú.

Como la izquierda peruana no quería quedarse sin argumentos, para seguir oponiéndose ideológicamente a la inversión privada, optó por combatir a esta clase de inversión en dos nuevos frentes, el de la contaminación ambiental y el de una supuesta falta de responsabilidad social. Aduciendo en el primer caso que la minería causaba daños irreversibles al medio ambiente, especialmente en el ámbito de la producción agraria y en el segundo, que el daño causado por la minería a las comunidades nunca era indemnizado debidamente.

Con estos argumentos fueron paralizados interesantes proyectos mineros, los dos más importantes Conga y Tía María. Otros no fueron

paralizados definitivamente, pero requirieron mayor tiempo para entrar a la etapa de construcción.

La situación descrita impulsó en el 2018 al ingeniero Rómulo Mucho Mamani a dar nacimiento a Agromin, un evento que tiene por objeto dar a conocer las sinergias que hay entre la minería y la agricultura y a fomentar el apoyo del sector minero al sector agrario.

Por otra parte, en Minas y Petróleo hemos demostrado en varios artículos, que la gran minería contribuye al crecimiento del índice de desarrollo humano (IDH) y especialmente de uno de sus componentes: el ingreso familiar per cápita (IFPC) y asimismo a la reducción de la pobreza multidimensional y en menor grado, sin que deje de ser significativa, a la pobreza monetaria. Mientras que la agricultura altamente tecnificada y la minería mediana y pequeña, reduce en mayor medida la pobreza monetaria y, finalmente, la minería informal de Madre de Dios, incrementa el IDH y el ingreso familiar per cápita y reduce la pobreza monetaria, pero no la multidimensional. En el Cuadro adjunto se muestra la posición en el ranking del IDH de las 40 provincias del Perú con mayor valor en este índice, pudiendo comprobarse

que en los casos de Mariscal Nieto, Ilo, Jorge Basadre y Yauli, donde hay gran minería, la posición en el ranking del IDH y el IFPC es mejor a la que ocupan en menor pobreza, sin que estos dejen de ser excelentes.

Por el contrario Nazca, Chincha, Ica, Pisco y Palpa, que son líderes en la agroindustria ocupan en ese orden los 5 primeros lugares en menor pobreza. Anótese que los dos primeros, también tienen minería en Marcona y Cerro Lindo, respectivamente.

Caravelí, que es una provincia donde hay minería informal pero con algo de tecnología en su aprovechamiento, tiene una mejor ubicación en el ranking del IDH, que en el de pobreza, merced a su ubicación en el segundo lugar que le corresponde en el ranking de esperanza de vida al nacer.

Finalmente las 3 provincias de Madre de Dios se ubican en buenas posiciones en el ranking del IDH, pero mejor aún en el de menor pobreza. Cabe señalar sin embargo, que en el ranking de pobreza multidimensional el departamento de Madre de Dios está muy mal ubicado.

Presentamos a continuación un recuento de lo que fue la tercera edición de Agromin.

En la clausura de la III Convención Agrominera (Agromin 2024), que se desarrolló del 24 al 26 de abril, el presidente del Comité Organizador, Augusto Baertl, sostuvo que en esta edición se ratificó las sinergias y complementariedades que existen entre agricultura y minería, lo que reafirma la fe en el desarrollo futuro del país.

“Agromin 2024 ha permitido difundir un mensaje de unión y hermandad entre agricultura y minería.

Dos actividades que tienen vínculos ancestrales y que, valorando el conocimiento e impulsadas con una visión técnica e integradora, representan la mayor esperanza y la mejor oportunidad de desarrollo para el país, especialmente para las comunidades altoandinas”, puntualizó.

Asimismo, afirmó que esta tercera edición presentó un programa pedagógico muy sólido y bien estructurado, que permitió recorrer



Augusto Baertl en la inauguración de AGROMIN



Personalidades cortando la cinta en la feria de AGROMIN



Victor Gobitz presidente de la SNMPE

diferentes aspectos comunes y transversales a la agricultura y la minería. “Entre ellos tenemos a la gestión del agua; el desarrollo territorial; el impacto económico y potencialidad futura de ambas actividades; la necesidad de operar con principios de sostenibilidad, y el potencial del país con los minerales críticos y las nuevas tecnologías, en el contexto del cambio de matriz energética en el mundo”, remarcó.

Ante la frustración de la ciudadanía por el fracaso de la esfera política en el país, Baertl concluyó que Agromin 2024 ratificó la necesidad de promover el diálogo como herramienta para encontrar una visión común y establecer rutas que –en base a análisis, data y evidencia– permitan generar proyectos y políticas públicas cuyo impacto mejore las condiciones de vida de la población de una manera sostenible.

Por su parte, el ministro de Energía y Minas, Rómulo Mucho en respuesta al informe publicado por la agencia calificadora S&P Global Ratings que redujo la calificación crediticia de Perú, que pasa de BBB a BBB- debido a la incertidumbre política, señaló que esa medida responde a hechos del pasado reciente, pero este año ya se están alcanzando logros concretos.

“Trabajamos en restablecer la confianza en el país y en darle un nuevo impulso a las inversiones. Hemos destrabado proyectos por un valor de 3,000 millones de dólares y tenemos previsto destrabar otros 2,500 millones en los siguientes meses. En hidrocarburos estamos impulsando la reactivación de los lotes 95, X y 64”, afirmó.

La concurrencia a AGROMIN fue numerosa

En una de las conferencias de Agromin 2024, el presidente del directorio de Compañía de Minas

Buenaventura, Roque Benavides, resaltó que la empresa de capitales peruanos cuenta con 108 millones de metros cúbicos de agua almacenada en reservorios, con la cual consiguen abastecer a todas sus operaciones mineras.

“Es lo que nosotros denominamos como la ‘Hermandad del agua’, contribuir con agua, no solo para las operaciones mineras, porque todos estos reservorios también sirven para tener recursos hídricos para los agricultores y para el suministro de los pueblos y de las industrias”, detalló.

Continúa en la pag. 6



## RANKING PROVINCIAL EN IDH IFPC Y POBREZA

IDH	PROVINCIA	IFPC	POBREZA
1	Lima	1	27
2	Mariscal Nieto	3	12
3	Ilo	5	8
4	Cañete	6	30
5	Jorge Basadre	2	11
6	Arequipa	13	10
7	Cusco	12	13
8	Huaura	9	28
9	Tahuamanú	4	7
10	Trujillo	15	32
11	Ica	23	3
12	Yauli	10	24
13	Huaral	11	22
14	Islay	18	16
15	Barranca	17	21
16	Camaná	22	26
17	Tambopata	8	6
18	Caravelí	16	23
19	Santa	20	34
20	Nazca	28	1
21	Tacna	26	33
22	Palpa	39	5
23	San Martín	14	36
24	Manú	7	9
25	Tumbes	30	17
26	Caylloma	24	40
27	Chincha	44	2
28	Ascope	27	54
29	Talara	32	37
30	Condesuyos	19	48
31	Pacasmayo	41	64
32	Chiclayo	52	20
33	Oyón	29	59
34	Huancayo	42	25
35	Huarmey	35	35
36	Pisco	46	4
37	Piura	47	57
38	Canta	25	29
39	Castilla	21	42
40	Maynas	31	53



Ministro Rómulo Mucho dando su discurso de clausura

Viene de la pag. 5

En ese sentido, declaró que los referidos reservorios han sido contruidos con el apoyo de las comunidades del entorno, mejorando así la provisión de agua para uso agropecuario.

En sus palabras, el presidente de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía, Víctor Gobitz, expresó que el sector minero enfrenta tanto desafíos globales como locales que, a su vez, también constituyen oportunidades.

“La descarbonización es un desafío, pero también una oportunidad porque implica un mayor consumo de cobre. Esto va asociado con la electrificación en el sentido de eliminar el transporte con combustibles fósiles y la diversidad e inclusión para atraer mayor talento”, expresó.

A nivel local, agregó que los retos son lograr la aceptación social, eliminar la informalidad y reducir la burocracia.



Guillermo Shinno, Augusto Baertl y ministro Rómulo Mucho

## Minería y agricultura han contribuido con el desarrollo de la humanidad

“La minería y la agricultura han convivido desde el inicio de la civilización humana, desde el aprovechamiento de los suelos y el agua con el descubrimiento de los metales para forjar sus herramientas y

obtener fertilizantes; han permitido formar comunidades estables y eso está presente en todas las sociedades instaladas en el mundo hace cinco milenios”, dijo a través de Red de Comunicación Regional (RCR).

**El ministro de Energía y Minas, Rómulo Mucho, dijo en entrevista con RCR, en la clausura de Agromin 2024, que la minería y la agricultura han contribuido juntas con el desarrollo de la humanidad. También explicó que la rebaja de la calificación crediticia del Perú por Standard & Poor's se debe a la crisis política generada por el gobierno anterior que no ofrecía estabilidad para las inversiones.**

Enfatizó que eventos como Agromin 2024 generan espacios para intercambiar experiencias, aportar soluciones, desarrollar nuevos campos de investigación en el desarrollo conjunto de la minería y la agricultura en beneficio de los pueblos. “Estos espacios no solo constituyen un punto de encuentro para los inversionistas, sino también para académicos, estudiantes, emprendedores y todos los profesionales interesados”, indicó.

“Este espacio ha logrado, además, convocar a grandes expositores, catedráticos, empresarios y todos los ciudadanos interesados en reforzar sus conocimientos y conocer nuevas estrategias que permitan integrar las principales actividades económicas del país, de manera que se pueda dar un impulso al crecimiento económico del país”, expresó al clausurar la III Edición de Agromin 2024.

Destacó que Agromin 2024 ha permitido tomar conciencia de las grandes oportunidades de desarrollo que la minería moderna puede generar en la agricultura. “Es posible una convivencia armónica de esas dos actividades económicas que acompañe a la sociedad. Tengo la certeza que las exposiciones y conferencias realizadas han generado conclusiones positivas en los asistentes”, afirmó.

Comentó que en los últimos tiempos se ha venido desarrollando una falsa narrativa hecha para generar discordia y tratar de instalar la idea de que la minería pone en peligro a la agricultura o no es sostenible como otras actividades humanas.



Rómulo Mucho, ministro de Energía y Minas

“Poco a poco esta falsa dicotomía está siendo progresivamente desmontada y viene quedando en claro que obedece más a un punto de vista que tiene matices ideológicos, anclados en el siglo pasado, que terminan oponiéndose al progreso de nuestros pueblos a fin de mantener su estado de pobreza y miseria”, apuntó.

Remarcó que la rebaja de la calificación crediticia del Perú por Standard & Poor's se debe a la crisis política generada por el gobierno anterior, enfatizando que en la actualidad las inversiones en el sector registran un incremento sustancial en los últimos tres meses por el retorno e ingreso de importantes compañías de primer nivel mundial.

“En los últimos dos meses y medio que estoy a cargo, hemos impulsado las inversiones por más de tres mil millones de dólares. Hemos destrabado cinco proyectos que estaban paralizados. De igual manera, hemos entregado dos lotes petroleros para que puedan entrar en producción. También en la generación de energías renovables tenemos cuatro proyectos, dos eólicos y dos solares, que se entregarán muy pronto”, subrayó.

## Cobre: Perú está perdiendo la oportunidad de ser el primer productor mundial



Carlos Gálvez, presidente de la SNMPE en AGROMIN

“La República Democrática del Congo nos ganó el segundo lugar por culpa de nosotros los peruanos. Tenemos que retomar el paso y tenemos que recuperar y tenemos que ponernos como objetivo serio ser el primer productor de cobre del mundo”, dijo a través de Red de Comunicación Regional (RCR).

Señaló que el Perú debe plantearse el objetivo de ser el primer productor mundial de cobre, para generar empleos y financiar el cierre de brechas. “Tenemos que ser cons-

**Carlos Gálvez, director de Sociedad Minera El Brocal y expresidente de la SNMPE, dijo que el Perú está perdiendo la oportunidad de ser el primer productor mundial de cobre por la falta de aprobación del Gobierno de proyectos mineros. Enfatizó, en declaraciones para RCR, durante la tercera edición de AGROMIN, que los recursos mineros pueden generar empleos y financiar el cierre de brechas. El evento se desarrolló en la Universidad Agraria la Molina del 24 al 27 de abril.**

cientes que eso es primero lo que nos va a dar oportunidad de trabajo. Segundo, es lo que nos va a permitir financiar el cierre de las brechas que no estamos haciendo en estos momentos”, indicó.

“Necesitamos inversión, necesitamos desarrollar los proyectos mineros que tenemos esperando. De nuestro portafolio de proyectos mineros el 74% son proyectos de cobre y nosotros con eso podemos llegar a ser el primer productor de cobre del mundo”, expresó. Sostuvo que, de todos los recursos del canon que se han entregado, o han sido mal utilizados o no se han utilizado. “Se ha consumido el 60% de los recursos que ha transferido el sector minero, pero de ese

60% que era para obras de inversión, para el cierre de brecha, ya se dieron maña los políticos para utilizarlo en gasto corriente, cosa que no estaba permitido originalmente y finalmente la corrupción más el abandono de obras. De qué nos sirve que se haya utilizado una inversión determinada cuando esta es inconclusa”, afirmó.

Recordó que en el segundo gobierno del presidente Alan García se creó un mecanismo para usar de manera eficiente los recursos del canon. “Era la comunidad, la autoridad local o regional que corresponda y la empresa. La empresa le formulaba los proyectos de acuerdo a las necesidades de estudio, la comunidad daba su consentimiento porque

reconocía que les hacía falta esas necesidades que se estaban mencionando y por último está la autoridad local que participaba completamente de todo”, expresó.

“Era la empresa la que ejecutaba y por lo tanto se hacía una inversión mucho más eficiente, pero claro a los políticos eso no les gustaba por dos razones: primero porque ya no aparecían en la foto como los que hacían la realización. La comunidad entendía que era la empresa la que se estaba pasando por él y por otro lado no les gustaba porque no había lugar para la corrupción. Ahí tienen las dos respuestas por las cuales Humala sacó ese programa y se llevó los recursos”, subrayó.

## Macrorregión Centro concentra US\$ 282 millones en exploración minera

**Las regiones de la Macrorregión Centro concentran la mayor inversión en proyectos de exploración minera y representan el 43.8% del total con 34 proyectos por un monto ascendente a US\$ 282 millones, según la Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024, presentada por el Ministerio de Energía y Minas (MINEM), que comprende 75 proyectos ubicados en 17 departamentos del país.**



Las regiones de la Macrorregión Centro concentran la mayor inversión en proyectos de exploración minera

Áncash, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Ica, Junín, Lima y Pasco, forman parte en esta demarcación territorial, donde destacan los proyectos: Yumpag-Carama (US\$ 49 millones) y Quicay II (US\$ 29 millones) ubicados en Pasco, Romina 2 (US\$ 29 millones) en Lima y Soledad (US\$ 23 millones) en Áncash.

Por otro lado, las Macrorregiones Sur y Norte se ubican en segundo y tercer lugar, respectivamente, y representan en conjunto el 55.5% de participación con una inversión de US\$ 358 millones. En lo que respecta a la Macrorregión Sur, esta contempla 35

proyectos (US\$ 220 millones), siendo los más representativos: Picha (US\$ 25 millones) en Moquegua, Tambomayo (US\$ 24 millones) en Arequipa y Mara (US\$ 17 millones) en Apurímac.

Por su parte, la Macrorregión Norte registra 5 proyectos con una inversión de US\$ 137 millones, siendo los más resalantes: Las Defensas (US\$ 69 millones) y Palca (US\$ 51 millones), ambos ubicados en La Libertad.

En tanto, la Macrorregión Oriente contempla el proyecto San Martín con una inversión de US\$ 4 millones, ubicado en la región San Martín y representa el 0.7% de la inversión total en Cartera.

El MINEM, presentó recientemente la Cartera de Proyectos de Exploración Minera 2024, que concentra 75 proyectos ubicados en 17 departamentos del país y una inversión global que asciende a US\$ 644 millones. En esa línea, la exploración es fundamental para el desarrollo de la minería y se constituye en el primer eslabón

de la actividad económica más importante del país, pues permite el descubrimiento de nuevos yacimientos y la extensión de la vida útil de las minas que se encuentran en

operación, que favorece la captación de las inversiones que contribuyen con la dinamización de la economía, en beneficio para todos los peruanos.



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



www.gygperforaciones.pe

**ABAD** FILMACIÓN Y FOTOGRAFÍA DIGITAL

**VÍCTOR ABAD COLÁN**  
DIRECTOR GERENTE

CONGRESOS - CONVENCIONES  
SEMINARIOS - SIMPOSIUM  
MATRIMONIOS  
EVENTOS SOCIALES

E-mail: fotoabad@hotmail.com  
Celular: 99870 - 0853



## Minería por un estado funcional

Guillermo Vidalón, Comunicador Social especialista en la Industria Extractiva

Siendo la minería formal la actividad económica que genera más divisas del país, lo razonable sería que ésta sea tratada como política de estado en virtud que puede ser empleada como una herramienta para reducir la pobreza, generar puestos de trabajo de manera descentralizada y enrumbar al Perú hacia el desarrollo.

Sin embargo, estas legítimas expectativas podrían truncarse si un sector de la clase política desconoce la dinámica económica en el plano internacional. Cada vez más, las políticas de transparencia demandan conocer cuál es el origen de los metales, sean oro, cobre u otro; cómo fueron los mecanismos empleados para su obtención; si hubo o no trabajo infantil; si se llevó a cabo mediante una esclavitud encubierta; si se respetan las normas ambientales; si se cumple con la legislación del estado donde operan, etc. Los requisitos son cada vez más exigentes y la tendencia mundial es a acrecentarlos.

Pretender dejar de lado la minería formal bajo el argumento que existe participación de capitales foráneos es centrarse en el árbol sin percibir el bosque y menos percatarse que el mayor valor económico en la actualidad es un activo que se denomina conocimiento y ese debe financiarse para contar con una educación básica de calidad y universidades públicas y privadas de primer nivel, competitivas a nivel mundial e innovadoras; lo anterior se podrá conseguir si ponemos en valor todos los recursos con que cuenta el territorio nacional. El Perú es conocido por su gran potencial geológico, lo que se explota y se ha descubierto en la actualidad es una mínima parte de las riquezas que alberga el territorio; por lo que, si hay mayor inversión -nacional o extranjera- el país se beneficia.

Por ejemplo, como se recordará, la última gran mina que se ha puesto en operación está ubicada en la región Moquegua y su inversión fue superior a los \$5 mil millones. Si ésta se encontrase ocupada por extractores ilegales de minerales la delincuencia en la zona habría aumentado vertiginosamente, el Perú hubiese sido sancionado por incumplir sus compromisos con el medio ambiente, la Organización Internacional del Trabajo diría que en el país se obtienen minerales sin acatar la legislación laboral. ¿Eso es lo que queremos?

Bajo el argumento de que el Perú es mayoritariamente informal se pretendería que todas las actividades económicas operen en ese sentido, es decir, se legitimará el narcotráfico, la tala ilegal, el contrabando, los títulos universitarios fraudulentos, la extorsión que padecen cientos de pequeños y medidos comerciantes para no ser asaltados, entre otros delitos. No se puede emplear la excusa de la informalidad para decirle a la ciudadanía que opte por el establecimiento de un estado delincuencial.

La informalidad surge en el país porque el acceso a la formalidad ha sido complejizado para favorecer ilegalmente a quienes tienen el poder de decisión de otorgar o no un permiso de funcionamiento. Un estado burocrático, enrevesado, donde muchas veces los gobiernos subnacionales cometen desacato frente a las decisiones del gobierno nacional generan que éste sea disfuncional y subsiste en una crisis de institucionalidad permanente, inclusive, poniendo en riesgo la gobernabilidad. Imaginemos que un padre se percató que su

menor hijo le coge dinero; pero, a cambio, pretende justificarse indicando que el curso que desaprobó cambió de calificación, gracias a un estímulo económico que proporcionó a alguien. Ese menor mintió, robó y, además, corrompió, sería razonable que el padre le dijese: "Dado que en el Perú hay corrupción, ¿qué bueno que estés dando tus primeros pasos en ese delito!". Totalmente absurdo. Si existen yerros en el estado, lo razonable es corregir y no maximizar el error, como lamentablemente algunos pretenden.

## Antauro Humala versus la minería formal



Martín Belaunde Moreyra

En reciente entrevista desde Cajamarca el candidato a la Presidencia de la República Antauro Humala Tasso, se ha pronunciado contra la minería formal, que él califica de "saqueadora" del Perú. Igualmente señala que la única minería merecedora del apoyo del Estado es la ilegal e informal, la cual según él produce 40 toneladas de oro, cuyo aporte es mucho más significativo que el resto de la actividad. Encuentro lamentable la ignorancia o desconocimiento del aporte de la minería formal por parte de Antauro Humala, pero quizás tenga algunas razones electorales y políticas para sostener sus puntos de vista.

Según diversos estudiosos de la actividad minera en el Perú, la minería ilegal e informal podría dar ocupación a 400,000 personas que con sus familiares y allegados aptos para votar, quizás sumen 1,200,000 votos, cantidad que presumiblemente aseguraría el ingreso de Antauro Humala a la segunda vuelta. Se trata sin lugar a dudas de un cálculo especulativo que podría tener o no una base realista, pero que además desconoce el efecto depredador de la minería ilegal e informal al ambiente e igualmente las malas condiciones de trabajo en cuanto a seguridad y salud que se realiza en ese sector de la minería.

Frente al punto de vista de Antauro Humala es ahora más necesario que nunca que la minería formal divulgue el aporte económico y tributario que realiza en el Perú a favor de su desarrollo.

Al respecto me refiero a una reciente información publicada por el semanario virtual Minas y Petróleo en su edición No. 1208 del 25 de abril último. Dicha publicación, basada a su vez en un Boletín del Ministerio de Energía y Minas, señala que el gobierno en el mes de febrero del año 2024 ha adelantado a diversas regiones la suma de S/ 2,351 millones por concepto de Canon Minero (S/ 1,893 millones), Regalías Mineras legales y contractuales (S/ 451 millones) y Derecho de Vigencia (S/ 7 millones). Esta suma ha sido entregada a las siguientes regiones: 1) Ancash (S/ 497 millones); 2) Arequipa (S/ 346 millones); 3) Ica (S/ 264 millones); y 4) Tacna (S/ 230 millones, solo contando a las cuatro regiones que han recibido la mayor parte del adelanto.

Dicen que la enumeración de cifras y porcentajes hace fatigosa la lectura de artículos periodísticos sobre la realidad nacional. Sin embargo, en este caso resulta indispensable contrastar información real acerca del aporte de la minería al desarrollo de diversas regiones del Perú, frente a las afirmaciones de candidatos y políticos que niegan o en el mejor de los casos desconocen esa elemental información. En la lucha dialéctica las ideas se oponen a las

ideas, en el terreno económico las cifras se oponen a las cifras, en el terreno político es indispensable contrastar la falsedad con la verdad. Y en este caso la verdad debe ser esgrimida por las personas y entidades que aportan resultados tangibles de su actividad económica.

La industria minera formal tiene por objetivo fundamental obtener ganancias para sus accionistas, no es una actividad de beneficencia pública, tampoco debe confundirse con el Estado, en realidad es uno de los diversos sectores económicos que se desenvuelven dentro del país. Algunos actores políticos pueden ser sus detractores, otros no. Sin embargo, es absolutamente indispensable informar acerca de sus inversiones, proyectos e iniciativas que contribuirán al crecimiento del PBI en el futuro cercano, para desmentir a los que quieren eliminarla del territorio de la República del Perú.

**Martín Belaunde Moreyra. Bachiller en Derecho y Abogado por la UCP y Magíster en Derecho Civil y Comercial por la USMP. Abogado en ejercicio especializado en Derecho Minero e Hidrocarburos. Autor del libro "Derecho Minero y Concesión". Ha sido Vice Decano, y Decano del Colegio de Abogados de Lima, y Presidente de la Junta de Decanos de los Colegios de Abogados del Perú y en el ámbito público: Embajador del Perú en Argentina y Congressista de la República del Perú en el período 2011-2016.**

## AMSAC propone remediación de pasivos ambientales mediante Oxl

Antonio Montenegro, gerente general de AMSAC, recalzó que se necesita una modernización de las normativas y considerar el financiamiento mediante obras por impuestos (Oxl). También informó que este 2024, AMSAC ejecutará obras de remediación por S/ 145 millones

Para fortalecer el avance de la remediación de pasivos ambientales mineros que realiza la empresa pública Activos Mineros (AMSAC), su gerente general, Antonio Montenegro, detalló que vienen impulsando la actualización de ciertas normativas al respecto y una política de remediación.

"Creo que debe ponerse especial importancia en lo que es la modernización de las normativas, que nos permita intervenir inmediatamente (los pasivos ambientales mineros). Creo que allí está uno de los puntos clave de que la población vea inmediatez en la intervención que el Estado realiza en tutela de la salud de la población y del ecosistema", señaló Montenegro en el programa Diálogos Mineros, del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP).

Parte de lo propuesto implica la actualización de la Ley de Pasivos Ambientales, de modo que les permita intervenir con labores vinculadas a la remediación desde el día uno de conocerse la situación en las zonas contaminadas. Asimismo, han planteado una política de remediación al Estado, que favorezca el cierre de brechas y optimice la gestión presupuestal. "El Estado no tiene como una característica que le sobre dinero, entonces si eso es así, tenemos que generar espacios que ayuden a cerrar pasivos ambientales", indicó.

Al respecto, Montenegro explicó que hay ciertos casos en donde no se puede cuestionar ni proyectar algún tipo de intervención ajena a la remediación ambiental, pero hay otros pasivos que pueden ser reaprovechados por empresas del sector, los cuales se deberían priorizar para promocionar con esta alternativa de reaprovechamiento y posterior cierre final. Adicionalmente, resaltó, como parte de las estrategias presentadas.

La remediación vía Oxl. Esto sugiere que empresas formales de mediana o gran minería puedan intervenir en pasivos ambientales que se encuentren cercanos a sus operaciones y el trabajo sea considerado como impuestos.

De acuerdo con el gerente general de AMSAC, la remediación mediante Oxl tendría "un impacto ambiental, social y un rédito para la misma empresa que se preocupa del ambiente y recupera zonas que vienen impactando en la salud de la población".

De igual manera, señaló que la política de remediación ambiental planteada considera la activación de un Fondo Ambiental Multisectorial, para que todo este escenario sea desarrollado mediante ello, que se genere "una bolsa de inversión a través de saldos de balance u otros tipos de ingresos que puedan aportar los que tienen obligaciones en cierres de brechas ambientales, estamos hablando del Ministerio del Ambiente, Ministerio de Energía y Minas, del OEFA", comentó.

Cabe mencionar que actualmente las labores de remediación son financiadas a través del Fideicomiso Ambiental, a cargo de Fonafe y ProInversión, y el Fideicomiso de Pasivos de Alto Riesgo, el cual requiere la suscripción de un Convenio de Transferencia Financiera entre el Ministerio de Energía y Minas (Minem) y AMSAC.

### 65 PROYECTOS DE REMEDIACIÓN

Antonio Montenegro, también informó que su Presupuesto Inicial de Apertura (PIA) para este año asciende alrededor de los S/ 145 millones; sin embargo, no descartó que al final del año la ejecución pueda ser mayor a lo proyectado.

"Hemos tenido una inversión creciente en los últimos años. El año pasado, teníamos un PIA que alcanzaba los S/ 124 millones aproximadamente y hemos terminado con una ejecución que superó los S/ 165 millones, entonces estábamos con una sobre ejecución promedio de 35% por encima de lo proyectado. Este año, esperamos tener una experiencia similar dentro de lo que acabamos de comentar", indicó Montenegro.

Asimismo, dio a conocer que al cierre del primer trimestre del año han ejecutado un monto superior a los S/ 34 millones, que implica prácticamente un poco más del



Antonio Montenegro, gerente general de AMSAC

32% de lo que tienen que ejecutar este año. Por lo que considero que, por ahora, están avanzando dentro de lo planificado.

### PROYECTOS EN DESARROLLO

De acuerdo con el gerente general de AMSAC, la remediación de Pasivos Ambientales Mineros (PAM) que vienen realizando se concentra en 65 proyectos ubicados en 11 regiones del país, los cuales se encuentran en distintas fases (Estructuración, Estudios de Ingeniería, Ejecución de obras, Post cierre y mantenimiento) y cerca del 60% están culminados o en etapa de post cierre y mantenimiento.

"El objetivo es lograr que esto alcance una estabilidad física, química, hidrológica, y el propósito y el éxito de nuestros pasivos no es solamente que se vea verde, en los casos donde el tipo de remediación se puede dar de esa naturaleza, sino que alcancen límites máximos permisibles de acuerdo a la normativa ambiental vigente", explicó Antonio Montenegro. Es preciso señalar que esos pasivos ambientales son rezagos de la actividad minera ancestral en nuestro país, que corresponden a ex unidades mineras en abandono o de responsabilidad del Estado.

### PROYECTOS PRÓXIMOS A CULMINARSE

Entre los proyectos que AMSAC estará culminando este 2024, cabe resaltar el

proyecto Excelsior. "Este año, en el primer semestre tenemos proyectada la culminación del proyecto Excelsior, un proyecto importante en la región Pasco, que ha logrado aislar más de 55 toneladas de desmonte minero en un área de 65 hectáreas", enfatizó Montenegro.

Agregó también que esta obra representa una inversión aproximada de S/ 170 millones y es muy importante porque va a traer salud y bienestar a la población de Simón Bolívar, en Pasco.

De igual manera, afirmó que se va a culminar la obra Caridad, ubicada en Lima Provincias. Esta obra implica una inversión de más de S/ 140 millones. Está neutralizando más de 105 hectáreas de diferentes componentes mineros y tiene prevista la culminación acelerada en este año, ya que estaba planificada para que termine el próximo año; sin embargo, se está terminando este año.

Finalmente, mencionó que se terminará el proyecto Pushaquilca, en la región Áncash. Esta obra implica una inversión superior a los S/ 80 millones e implica una recuperación de todas las áreas impactadas por la ex unidad minera de Pushaquilca. "Tenemos una intervención importante porque de esta manera estamos controlando impactos cercanos a una importante laguna de 'Pelagato', que alimenta la cuenca cercana al sector", precisó.

# Se requiere desarrollar la minería sostenible y detener la ilícita



Juan Carlos Ortiz, vicepresidente del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP)

En el primer bimestre del año, la actividad minera transfirió más de S/ 2,351 millones a las regiones del país, a través de los conceptos de canon minero, regalías mineras, así como el derecho de vigencia y penalidad, una cifra alentadora que permitirá la realización de obras y servicios públicos para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos que residen en las zonas cercanas a las operaciones mineras.

El sector minero ha expresado reiteradas veces su voluntad de contribuir con los funcionarios públicos a cargo de gestionar estos recursos, para fortalecer sus capacidades en la ejecución de proyectos que ayuden a cerrar las brechas sociales y así lograr impactar de manera más amplia en la población, con mejores oportunidades de desarrollo en el ámbito de salud, educación, trabajo, etc.

En este periodo del 2024, las regiones que recibieron mayores transferencias fueron

Áncash con más de S/ 497 millones (21.1%), Arequipa superando los S/ 346 millones (14.7%), Ica con más de S/ 264 millones (11.2%) y Tacna con más de S/ 230 millones (9.8%). Esperamos que sean estas también las que lideren la realización de proyectos para beneficio de su población, se eleven sus índices de desarrollo y sean ejemplo para replicarse en las demás regiones.

Si bien esa es una importante forma de apoyar con el desarrollo sostenible del país, la industria minera también impulsa diversas iniciativas propias para ello y, sobre todo, produce minerales críticos, como el cobre, para la transición energética, que mitiga el calentamiento global.

Todos estos son esfuerzos valiosos. Sin embargo, Fabiola Muñoz, exministra del Ambiente señaló en el reciente seminario Rumbo a proEXPLO, que lo que necesita nuestro país es detener la deforestación, causada principalmente por la minería ilegal. Como consecuencia de la pérdida de miles de hectáreas de nuestros bosques, ella

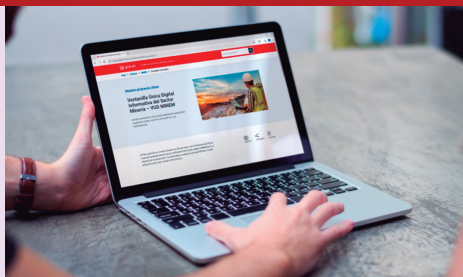
advirtió que estaremos en riesgo de desabastecimiento de agua.

En ese sentido, compartimos la preocupación por la afirmación en la que indicó que “de nada va servir la transición energética, si no detenemos la deforestación”. Esta es una tarea que debe liderar el gobierno, pero en la que todos los sectores y ciudadanos debemos contribuir.

Finalmente, el avance de la minería ilegal, con la contaminación y criminalidad que conlleva, han exacerbado a la población. Es así que la comunidad Wampis, en la región Amazonas, tomó retenidas a nueve personas vinculadas con esa actividad, para exigir a las autoridades que tomen cartas en el asunto, quienes por disposición fiscal, ya se encuentran bajo detención preliminar.

Desde el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú, hacemos un llamado a las autoridades para fortalecer su trabajo multisectorial y poner un alto a esta actividad ilícita que está dañando al país y las oportunidades de crecimiento de la industria formal.

## La VUD requiere integrar varias instituciones en una misma plataforma



La Ventanilla Única Digital (VUD) requerirá de la parte informática de varias instituciones públicas

nicos. Asimismo, señaló que la institución trabaja con bastante transparencia.

“A lo largo de todos estos años, hemos visto cómo se ha complejizado el proceso de otorgamiento de concesiones mineras. La etapa de una concesión en el ciclo minero es muy preliminar, no debiera requerir opiniones que en esa etapa tan preliminar no son necesarias”, añadió.

### • PETITORIO MINERO

La abogada comentó que en pandemia del COVID-19 Ingemmet trabajó en un petitorio minero online. “Es a partir de la pandemia que se da el despegue de estos productos digitales. Todas las entidades públicas tienen una ventanilla virtual y han empezado pues a iniciar todo un proceso informático para que su proceso pase a poderse hacer de forma virtual”, explicó.

Del mismo modo, Remuzgo afirmó que hay una base fuerte para todos los formatos online y se trata del Catastro Minero Nacional, pues este integra toda la información de todas las solicitudes y las áreas restringidas.

“A través de la Dirección de Catastro, se ha integrado esa información y la presenta en una plataforma informática. De tal modo que los gobiernos regionales y la dirección de concesiones mineras también evalúen en base a esa única información, ello ayuda a un estándar dentro del proceso de estas entidades”, concluyó.

Angélica Remuzgo, directora de Concesiones Mineras de Ingemmet, comentó que el gran esfuerzo tras la Ventanilla Única Digital en realidad va a ser informático.

María Angélica Remuzgo, asesora de Asuntos Míneros de la presidencia ejecutiva y directora de concesiones mineras de Ingemmet, afirmó que la Ventanilla Única Digital (VUD) requerirá de la parte informática de varias instituciones públicas para que todas se unan en una sola plataforma. “Aquí gran esfuerzo en realidad va a ser el tema informático. Cada entidad que participe en el proceso tiene una realidad informática distinta, integrarlos es el gran reto para que puedan conversar todos en una misma plataforma”, comentó en entrevista a ‘Diálogos Míneros’ del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP).

Del mismo modo, Remuzgo señaló que el apoyo que brindará su área hacia la VUD será integrar nuevos formatos electrón-



## PCM evitó 155 conflictos sociales en un año mediante alertas preventivas

Esto se logró con la incorporación del “Protocolo para la Elaboración y Gestión de Alertas Preventivas” de la SGSD.

Lima, 29 de abril de 2024. De acuerdo con el informe de gestión de Alexandra Ames, quien fue secretaria de Gestión Social y Diálogo de la Presidencia del Consejo de Ministros (PCM) desde febrero de 2023 hasta marzo de 2024, la incorporación del “Protocolo para la Elaboración y Gestión de Alertas Preventivas” ha dado buenos resultados con 155 casos de conflictividad que se lograron evitar.

“Nosotros en el 2023 hemos identificado más de 155 casos de conflictividad y muchos de ellos, casi la mayoría que podrían haber escalado a una situación de bloqueo o de violencia superior que hemos logrado responder rápidamente estableciendo estas alertas”, señaló Ames al Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP).

A pesar de que es difícil indicar cuántos casos se han podido evitar gracias a este sistema, Ames afirmó que cuentan con información que señala alrededor de 155 casos de conflictividad evitados y que más del 80% fueron ligados con minería, ya que la mayoría sucede en territorios de minería e hidrocarburos.

Cabe señalar que en todo el 2023, se emitieron 369 alertas preventivas a nivel nacional, de las cuales 5% fueron alertas de prevención (bajo), 46% alertas tempranas (intermedio), 45% alertas urgentes (inminente), y 4% alertas críticas (crítico).

Ames explicó que este sistema de alertas preventivas facilita la coordinación entre diferentes entidades gubernamentales y actores sociales para identificar aquellas situaciones de riesgo en los territorios, que podrían escalar a una situación de conflictividad y ser preocupantes para el país.

# ¿¿¿Qué les parece el padrino?¡¡¡

26/04/24

Por Marcos Valdez

*Parecía una carpa de beduinos. Una jaima mágica imposible con anchuras varias veces más grandes por dentro que por fuera. Lo suficientemente espaciosa para albergar alrededor de trescientas personas cómodamente sentadas a sus mesas, un estrado de dos niveles para una orquesta bien servida, y una magnífica pista de baile con piso de madera blanca al centro de ella.*

*Vista desde el exterior -en la oscuridad de la noche los potentes haces de luz que se filtraban por la puerta engalanada con rulos y flores, y por las costuras de la enorme tienda de lona verde, le daban un aura de cuento de las mil y una noches a ese rincón de los jardines del hotel Laguna Seca, en el distrito de Baños del Inca.*

*Se intuía que, al entrar, uno vería al sultán Schahriar recostado sobre suntuosas alfombras persas y mullidas almohadas de brocado, escuchando fascinado la leyenda medieval de turno, que evitaría el degüello inmediato y daría un día más de vida a su hermosa y joven esposa, Scherazade.*

*Era la imponente carpa de alquiler que Minera Yanacocha levantó en menos de veinticuatro horas para la recepción del matrimonio de su Sub-Gerente Tom Conway, con la joven y guapa educadora cajamarquina, Roxana Hernández.*

*Len Harris, Gerente General de la empresa minera, era el padrino y el maestro de ceremonias. Vestía un terno oscuro de línea impecable, con camisa clara, corbata oscura, y una flor blanca viva en la solapa. Bajo los reflectores parecía un crooner de pie en el estrado del Madison Square Garden, un Frank Sinatra australiano que en cualquier momento empezaría a deleitarnos con su canto.*

*Un momento antes de que los flamantes esposos iniciaran el baile nupcial se escuchó un redoble de tambores, y Len, gallardo, parado al centro del escenario, micrófono en mano, preguntó a los invitados:*

*- ¡¡¿Qué les parece la novia?!!*

*Los asistentes, entre aplausos y aclamaciones, manifestaron su alegre entusiasmo por la recién casada.*

*- ¡¡¿Qué les parece el novio?!! - Continuó Len, cuando se acallaron las voces.*

*Otra vez, el júbilo de los amigos del novio ensordeció el ambiente.*

*Cuando el ruido se apagaba y supuestamente se iniciaría el baile, sin que nadie se lo esperara, Len volvió a preguntar:*

*- ¡¡¿Qué les parece el padrino?!! - Entonces, la noche explotó con una feliz algarabía de feria.*

*Y qué nos iba a parecer. Len era la persona más apreciada y la razón por la que todos los presentes, sabiéndolo o no, estábamos allí en ese instante, en esa carpa de cuento.*

En julio de 1992, se realizó en Denver, Colorado, una reunión de Directorio con los altos integrantes del Joint Venture entre Compañía de Minas Buenaventura, Newmont Mining Corporation, y el BRGM francés.

La agenda tenía un carácter urgente: resolver si su proyecto de exploraciones “Chauptiloma”, que llevaba alrededor de diez años desarrollándose en Cajamarca, pasaría por fin a la etapa de Construcción de Mina.

Ya era el momento. Era una decisión difícil. Unos meses antes -en abril-, el entonces presidente del Perú, Alberto Fujimori,

había dado un autogolpe de Estado con el respaldo de las Fuerzas Armadas y un gran porcentaje de aprobación del pueblo peruano. El Congreso estaba disuelto e intervenidos el Poder Judicial, el Consejo Nacional de la Magistratura, el Tribunal de Garantías Constitucionales, el Ministerio Público y la Contraloría General de la República. Por otro lado, a mediados de ese mismo mes de julio, el autodenominado Partido Comunista del Perú Sendero Luminoso detonó dos coches bomba en el concurrido distrito de Miraflores, protagonizando uno de los episodios más tristes de esa época de grave inseguridad civil y terror en toda la nación.

¿Qué empresa, en ese entonces, se animaría a colocar su capital en el país? Nada huye más rápido de los problemas que un millón de dólares, reza el dicho popular. No obstante, la millonaria inversión que demandaría el proyecto minero era estratégica y necesaria, generaría miles de puestos de trabajo en las alturas de la jalca cajamarquina, y marcaría un hito en nuestra historia: hacía veinte años que nadie se animaba a invertir en el sector de la gran minería peruana.

La posición con la que Len Harris, a la sazón Gerente de la recién constituida compañía Minera Yanacocha S.A., llegara a la reunión de Denver era definitiva. De sus luces y buen consejo dependía en gran parte si el proyecto se convertía en Mina o si dormía -quién sabe si para siempre- el sueño de los justos.

La visión de Len fue certera. No sólo abogó ante el Directorio por dar un paso adelante y pasar a la etapa de construcción de mina, sino que comprometió su prestigio profesional asegurando que el éxito del emprendimiento se lograría con mano de obra local capacitada y con profesionales peruanos de preferencia.

Esas dos perspectivas de Len dieron origen a que años más tarde los asistentes al matrimonio de Tom y Roxana, por una u otra razón, y muchos sin saberlo, estuviéramos allí. Cuando esa noche, Len preguntó: ¡¡¿Qué les parece el padrino?!!, los cientos de ovaciones y aplausos tuvieron un solo significado. A todos nos pareció: espléndido. Todos admirábamos y queríamos a Len.

Hoy me enteré del reciente fallecimiento de nuestro querido líder y amigo, a los 97 años de edad, en la ciudad de Arkansas, Estados Unidos. Dios lo tenga en su gloria, para mí vivirá siempre en mi emocionada memoria.



## Propósito transformador masivo

# Una meta para cambiar el mundo

Pablo Bustamante Pardo  
Expresidente de IPAE

Marzo 04, 2024

Para Lampadia

"Cuando se trata de "crear el futuro" y "promover ideas locas", nadie, literalmente nadie, puede compararse con Elon Musk. Mientras tantos multimillonarios se quedan con su dinero y lo utilizan para ganar más dinero, Elon sigue apostando todo en su Massive Transformative Purpose y Moonshots" (Propósito transformador masivo). Peter Diamandis, 2014

"No hay nada más importante que tener una visión. Antecede al desempeño exitoso, es la fuerza que nos jala, la palanca más potente de la civilización". Joel Barker, especialista en la formulación de visiones, Arequipa CADE 1996

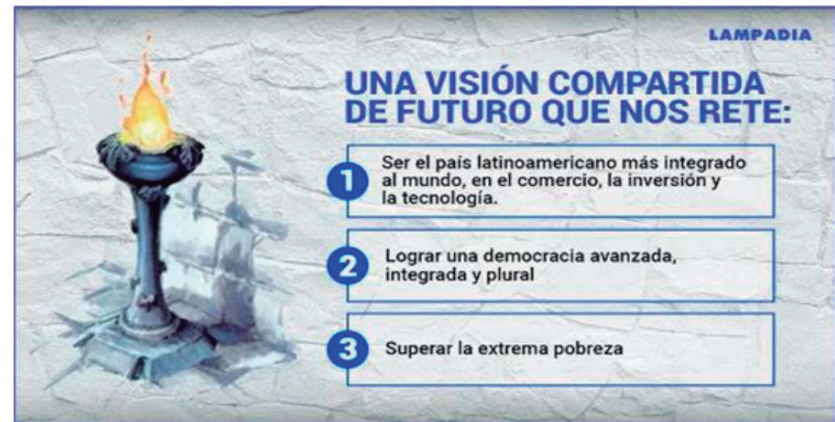
En el Perú necesitamos un líder como Musk que nos inspire para formular y perseguir un 'propósito transformador masivo' que convoque a todos los peruanos para apostar por el DESARROLLO INTEGRAL -económico, social e institucional.

En CADE 96 hicimos una propuesta de 'visión de futuro' que sigue vigente:



Ver en Lampadia: [Propuestas de CADE-96 y 2014 – Visión Compartida de Futuro](#)

Para incentivar este propósito, presentamos líneas abajo, la explicación de los propósitos transformadores masivos.



**Un propósito transformador masivo**  
**Establecer una meta para cambiar el mundo**  
Kayla Olsen  
Moonshot Pirates  
Publicado el 4 de junio de 2020

En Moonshot Pirates animamos a los jóvenes a pensar en grande, fijarse metas visionarias y trabajar con otros para alcanzarlas. Lo ideal es que todo el mundo y cada empresa sepa su PORQUÉ, es decir, cuál es su propósito. No solo crea una estructura más clara para el individuo o la empresa en su conjunto, sino que también es muy inspirador y atractivo para otras personas: equipo, usuarios, clientes, socios y seguidores... Cuanto más claro y fuerte sea tu PORQUÉ, más inspirador y convincente te vuelves. Una forma en que tu PORQUÉ puede tomar forma es a través de un Propósito Transformador Masivo (MTP).

El Propósito Transformador Masivo es una declaración de visión a gran escala que:

- es audazmente grande y aspiracional
- puede causar una transformación significativa de un gran grupo de personas: una comunidad, una industria o incluso el planeta entero.
- une e inspira acción en todos los involucrados

Es importante que formule su MTP de una manera única que coincida perfectamente con usted o su empresa y que su MTP requiera una acción constante para alcanzarlo. No debería ser algo que se pueda lograr en cuestión de meses, sino algo que podría llevar toda una vida lograr. Así de MASIVO necesitas pensar.

Para encontrar su MTP, considere las dos preguntas siguientes:

- ¿A QUIÉN quieres impactar? Recuerde, su grupo objetivo debe ser grande. Podría ser algo así como ancianos, estudiantes, desempleados, mujeres, niños, refugiados, madres solteras, etc.
- ¿QUÉ problema quieres abordar? Debe ser algo que te apasione mucho y te impulse a mantenerte activo. Quizás déjate inspirar por los 17 ODS de la ONU.

Con eso en mente, busque un eslogan inspirador que describa su PORQUÉ. Peter Diamandis, fundador de Singularity University, describe el MTP de la siguiente manera:

**Encuentra algo por lo que morirías y vive por ello**

– Peter Diamandis  
Eso es lo que cada Pirata Moonshot debe buscar.

Si quieres dejar tu huella en este mundo, el libro Bold de Peter Diamandis es tu fuente de referencia. Es una guía radical sobre cómo utilizar tecnologías exponenciales, pensamiento innovador y herramientas impulsadas por la multitud para crear riqueza extraordinaria y al mismo tiempo impactar positivamente las vidas de miles de millones.

Bold es a la vez un manifiesto y un manual. Es el recurso al que recurren los empresarios exponenciales de hoy en día para el uso de tecnologías emergentes, el pensamiento a escala y el impresionante impacto de las herramientas impulsadas por la multitud.

Ejemplos del propósito transformador masivo:

Quizás para que quede un poco claro, aquí hay algunos ejemplos famosos de MTP de empresas que definitivamente han transformado el mundo:

- Google: Organiza la información del mundo.
- TED: Ideas que vale la pena difundir.
- Tesla: Acelerar la transición hacia el transporte sostenible.

Y un poco más cerca de casa, este es el MTP que representa Moonshot Pirates: hacer que todos sean agentes de cambio. Tu MTP debe ser lo que te motiva a levantarte por la mañana, lo que le da sentido a tu vida y lo que impulsa todo lo que haces.

Tener un MTP es poderoso en muchos sentidos. Por encima de todo, aporta claridad, inspira, une, permite la transformación global y promueve un impacto positivo. Al igual que con cualquier otro objetivo, te da dirección en tu día a día y en tu vida. Te sentirás menos perdido y más motivado si sabes hacia qué estás trabajando.

Lampadia