

SEMANARIO MINAS y petróleo

Primeros en informar sobre minas y energía

ISSN 1814-4209 AÑO 30 Nº 1308 - L&L EDITORES - LIMA, 25 DE ABRIL DEL 2024

SIMPOSIUM Y CONGRESO DE PALEONTOLOGÍA HABRÁ EN NOVIEMBRE

- CODELCO BUSCA ALIANZAS PARA AYUDAR A IMPULSAR SU DÉBIL PRODUCCIÓN DE COBRE

- MUCHO PROMOVIO POTENCIAL MINERO DEL PERÚ EN EVENTOS REALIZADOS EN CHILE

- 84% DE MINERAS ESTÁN DISPUESTAS A INVERTIR PARA DESARROLLAR TECNOLOGÍAS

Mesa de diálogo de Aquia avanza a paso firme



Participantes en la mesa de diálogo

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 Ancash, de la Defensoría del Pueblo, del Gobierno Regional de Ancash y de las congresistas Kelly Portalatino y Nilza Chacón.

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 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 (fuente: Oficina de Comunicaciones Compañía Minera Antamina).

Cajamarca realiza avances a su gestión pública

La directora de Videnza Consultores y exministra del MIDIS, Paola Bustamante, dijo que Cajamarca está realizando avances importantes en el fortalecimiento de su gestión pública, a fin de impulsar su desarrollo. Resaltó la participación de Newmont ALAC en el auspicio del programa "Gestores del desarrollo", para fortalecer las capacidades de las autoridades de la región, las provincias y los distritos de Cajamarca.

«Hay un trabajo muy interesante, que viene desde hace algunos años. Hay una movilización interesante de instituciones.

Se conformó, por las propias autoridades, un grupo llamado 'grupo impulsor para el desarrollo de Cajamarca' que está conformado, por ejemplo, con actores sociales a través de la Mesa de Concertación de Lucha contra la Pobreza, la Universidad Nacional de Cajamarca, la Cámara de Comercio, el sector privado y la cooperación internacional», dijo a través de Red de Comunicación Regional (RCR).

Reconoció que las autoridades están preocupadas por el fortalecimiento de sus capacidades en gestión pública. «El gobernador regional, los alcaldes provinciales de Bambamarca Hualgayoc y de Cajamarca, así como los alcaldes de Baños del Inca y La Encañada plantearon la necesidad de que, si bien es cierto están cumpliendo con convocar a profesionales que cumplen los perfiles, sí es necesario que se complementen, que se actualicen, que se fortalezcan esos conocimientos y capacidades», indicó.

En ese sentido, destacó la participación de Newmont ALAC en el auspicio del programa "Gestores del desarrollo". «Hemos iniciado el año pasado un proceso –antes que asuman una vez que ganaron la elección– de fortalecimiento de capacidades inicial para el proceso de transferencia. En este año y el año pasado en agosto hemos iniciado un proceso de seis meses para desarrollar el programa 'Gestores del desarrollo', auspiciado por este grupo impulsor donde se encuentra Newmont ALAC», expresó.

Manifestó que el gobierno nacional tendría que trabajar como prioridad



Paola Bustamante, directora de Videnza Consultores y exministra del MIDIS

de política de Estado la implementación del servicio civil y la identificación de esas brechas de capacidades y conocimientos que tienen los profesionales que vienen trabajando en el sector público, sobre todo a nivel del territorio.

Precisó que se debe dar prioridad a la Escuela Nacional de Administración Pública (ENAP). «Yo he estado en Brasilia, invitada para un evento con la Escuela Nacional de Administración Pública de Brasil y es impresionante como esta escuela de Brasil se encarga de que cada profesional que gana un concurso tiene que pasar por un curso a través de la Escuela Nacional de Administración Pública para que todos de alguna manera cumplan con el piso», apuntó.

«Acaban de designar a un nuevo presidente de la Autoridad Nacional del Servicio Civil en nuestro país y esperamos que ese cambio que está haciendo el premier implique una prioridad real para trabajar el cierre de brechas y en fortalecimiento de capacidades que tenemos en el sector público, porque si bien es cierto hay un esfuerzo enorme y, desde Videnza Escuela de Gestores hacemos un trabajo en alianza con diferentes entidades privadas para sacar adelante procesos formativos a través de becas», subrayó (la entrevista está en internet).

Codelco busca alianzas para ayudar a impulsar su debilitada producción de cobre

Por James Attwood y Jack Farchy, Bloomberg News
Fuente: Inteligencia de Bloomberg (original en inglés)

Codelco está explorando más asociaciones con el sector privado, mientras el gigante estatal del cobre de Chile busca recuperarse de una caída de la producción y un aumento de la deuda.

Su presidente, Máximo Pacheco, espera "algunas conclusiones" este año, de los equipos que negocian una asociación operativa entre su mina Andina y la contigua Los Bronces de Anglo American Plc, dijo en una entrevista. Codelco ya tiene una participación indirecta en Los Bronces, comparte la propiedad de la mina El Abra con Freeport-McMoRan Inc. y está negociando con posibles socios para la explotación de litio.

«Los nuevos proyectos y las nuevas alianzas son parte de la esencia de lo que hacemos en Codelco», dijo Pacheco a Bloomberg desde Santiago, sede de uno de los eventos de la industria del cobre más grande del mundo: la Semana Cesco y la Conferencia Mundial del Cobre de CRU.

Si bien no se habla de propiedad privada de Codelco o de sus principales minas, lo que requeriría la aprobación del Congreso, la compañía ha estado buscando constituir empresas conjuntas para desarrollar nuevos proyectos y mejorar la eficiencia operativa.

Las empresas mineras de todo el mundo están forjando asociaciones para reducir los costos y aumentar la producción a medida que las minas y los proyectos se vuelven más complicados y costosos, en un momento de persistentes interrupciones en las cadenas de suministro, inflación y fuertes condiciones para los permisos. Para Codelco, los acuerdos para sacar más provecho de las operaciones existentes o compartir riesgos e inversiones serían de particular atractivo, dado que está produciendo a los niveles más bajos en un cuarto de siglo, poniendo en peligro su estatus como proveedor número uno del mundo.

Una posible colaboración operativa en Andina-Los Bronces se centraría en extraer mineral rico que se encuentra entre las dos minas, así como en compartir plantas de procesamiento.

«Tenemos enormes oportunidades que podemos desarrollar conjuntamente», afirmó Pacheco.

Anglo, con sede en Londres, declinó hacer comentarios sobre las conversaciones.

La difícil situación de Codelco es un punto central en la Semana Cesco, dada la preocupación de que pueda no haber suficiente suministro de metal para cableado para satisfacer las necesidades de la transición energética. Los futuros del cobre en la Bolsa de Metales de Londres han subido este año a máximos de 22 meses en medio de señales de tensión en la oferta y de mejora de la actividad fabril desde Estados Unidos hasta China.

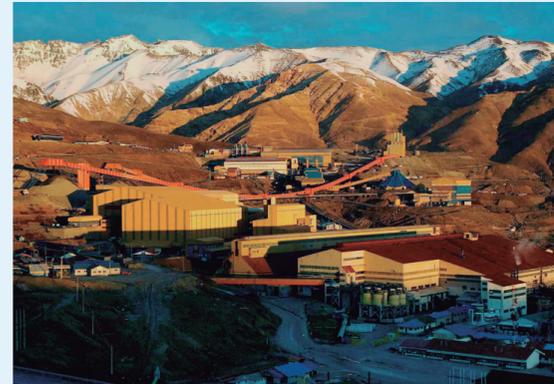
Gran parte de los problemas de la empresa estatal se debe a retrasos y explosiones presupuestarias en cuatro proyectos gigantes, que según la empresa son esenciales para revertir la caída de su producción. Pacheco atribuyó los problemas de la empresa con sus proyectos a la postergación de las inversiones que llevó a que la dirección anterior optara por desarrollar los cuatro proyectos simultáneamente, un acto de malabarismo que, según dijo, "no era una buena idea".

El nuevo director ejecutivo, Rubén Alvarado, ha reorganizado la gestión en un intento por poner en marcha proyectos tardíos y que superan el presupuesto, y la empresa pretende volver a los niveles prepandémicos de alrededor de 1,7 millones de toneladas para finales de la década. Aun así, la gerencia está revisando los presupuestos y cronogramas de un proyecto en la mina El Teniente, citando condiciones geomecánicas, el efecto de los glaciares y subestimaciones de costos.

Pacheco insiste en que Codelco está dando un paso adelante a pesar de señalar una caída en la producción del primer trimestre. A principios de este mes, dijo a los legisladores que la producción fue de "casi 300.000 toneladas" en los primeros tres meses de este año, o el 99% de un objetivo interno. Pero eso estaría muy por debajo de lo que la empresa informó para el mismo período del año anterior, que fue de 326.000 toneladas de sus minas de total propiedad, y un total de 352.000 toneladas.

Pacheco dijo que la caída en la producción del primer trimestre fue el resultado de menores leyes, que se habían anticipado como parte del plan de producción de la compañía.

Para alcanzar su guía de producción anual de 1,325 millones de toneladas a 1,39 millones de toneladas, Codelco apuesta por intensificar esos proyectos de bajo rendimiento en los próximos trimestres. La producción podría caer precipitadamente si no se ejecuta el ambicioso proyecto, que incluye un desembolso de entre 4.000 y 5.000 millones de dólares sólo este año.



Mina "El Teniente", que requiere fuertes inversiones para mantener la producción

Según el acuerdo actual con el gobierno de Chile, Codelco puede reinvertir el 30% de sus ganancias anuales y el resto del financiamiento debe provenir de la emisión de bonos. La compañía vendió 3.400 millones de dólares en bonos el año pasado y 1.500 millones de dólares en lo que va del año, según datos compilados por Bloomberg. Que vuelva o no al mercado de deuda este año "dependerá mucho del precio del cobre y de la producción y las tasas de interés", dijo Pacheco.

El gobierno no tiene planes de introducir nuevos mecanismos de financiamiento para Codelco, dado que la retención de ganancias del 30% sólo ha estado vigente durante dos años y sus perspectivas están mejorando, dijo el ministro de Finanzas, Mario Marcel, a fines del mes pasado. Dijo que cualquier decisión adicional dependería de los nuevos proyectos que desarrolle la empresa. Esos posibles proyectos valen "decenas de miles de millones" de dólares, dijo Pacheco de Codelco.

Según Bloomberg Intelligence, Codelco fracasará en su intento de aumentar la producción este año y renunciará a su papel de proveedor número uno del mundo del Grupo BHP. Aun así, Codelco debería recuperar el primer puesto en los próximos años.

«El mercado sigue creyendo en nosotros como empresa porque la promesa que hicimos fue que vamos a construir la Codelco de los próximos 50 años, y lo estamos haciendo con cierto retraso», dijo Pacheco.

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

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

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

www.minasypetroleo.com.pe N° 1308 - 25 de Abril 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, 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.

EN EL MUSEO ANDRÉS DEL CASTILLO EL INGEMMET HIZO EL LANZAMIENTO OFICIAL:

El III Simposium y el I Congreso Internacional de Paleontología del Perú serán en noviembre

La Sra. Diana Godoy señaló que para los representantes del museo era un honor ser la sede de presentación de “este importante simposio y congreso de Paleontología del Perú.”

Sabemos que aportará información importante de trabajos de investigación realizados en todos estos años y que nos permitirá conocer aún más la biodiversidad de nuestro territorio y de los seres vivos que habitaron en ella.

El MAD Como Institución cultural, siempre está abierto a unir lazos entre instituciones que aporten y ayuden a la comunidad, como es el caso de INGEMMET, que está en constante investigación y publicación del rubro, minero, geológico y paleontológico. Por ello mantenemos nuestra alianza de apoyo mutuo en la difusión de nuestra riqueza mineral y cultural.

Nuestro Museo va a cumplir 16 años de continuo trabajo, difundiendo la importancia de la minería para el Perú y el mundo en cuanto al desarrollo económico y tecnológico.

Es por ello que venimos trabajando en la mejora continua en mantener y difundir el legado del Ing. Guido Del Castillo a través del museo y gracias a la visión de nuestra actual presidenta la Sra. Victoria Galecio, se está implementando



Ingeniero Henry Luna, viceministro de Minas

nuevas herramientas tecnológicas que hacen que la visita al museo se convierta en un momento didáctico e interactivo y que sea de disfrute del visitante a la vez que va aprendiendo”.

Concluyó invitando a visitar el museo y experimentar de una experiencia inmersiva en 3D de una mina modelo.

● PALABRAS DEL INGENIERO HENRY LUNA

En el lanzamiento del Simposium el Ing. Henry Luna Córdova, viceministro de Minas y Presidente del INGEMMET destacó que el Ingemmet, una vez más, demuestra su compromiso con la difusión y desarrollo de la Paleontología del Perú, como ya lo hizo en eventos simi-

lares en el año 2013 y 2018. “Estamos seguros de que este evento de primer nivel servirá para atraer muchas iniciativas de jóvenes entusiastas con el afán de que el conocimiento permita consolidar, en un futuro no muy lejano, una comunidad científica de paleontología de peruanos pujantes y que sea referente a nivel internacional”, agregó.

Es importante recordar, que con la promulgación de la “Ley General del Patrimonio Paleontológico del Perú”, el INGEMMET asume un nuevo rol como ente rector del Patrimonio Paleontológico, Fósiles y Zonas Paleontológicas del Perú, con nuevas atribuciones para el fomento de la investigación científica y el conocimiento paleontológico de nuestro territorio.

A su turno el Ing. César Chacaltana, director de Geología Regional del Ingemmet, resaltó la continuidad de este tipo de eventos, que en ediciones anteriores como de los años 2013 y 2018, permitió dar a conocer nuevos fósiles peruanos con implicancias en la evaluación de las cuencas sedimentarias y su organización estratigráfica, por lo que considera importante brindarles, nuevamente, un espacio a los debates paleontológicos.

Durante la ceremonia el Ing. Elvis Sánchez, presidente del Comité Organizador, informó que el “III Simposio Inter-

Ing. César Chacaltana, Ing. Henry Luna, Ing. Elvis Sánchez y Sra. Diana Godoy

Con el lema “Paleontología a la luz de nuevos conceptos y tecnologías”, se dio el lanzamiento oficial del III Simposium Internacional de Paleontología del Perú - I Congreso Internacional de Paleontología del Perú que organizan el Ministerio de Energía y Minas y el Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET) y que se realizará del 26 al 29 de noviembre del presente año.

El evento se llevó a cabo en la sede del Museo Andrés del Castillo (MAD) donde su directora Diana Godoy Macedo y el Ing. Henry Luna Córdova, presidente ejecutivo del Ingemmet y viceministro de Minas, tuvieron a su cargo las palabras de bienvenida al público asistente. Se esperaba, también, la presencia del Ministro de Energía y Minas, Ing. Rómulo Mucho Mamani, quien no pudo asistir por su recargada agenda.

nacional de Paleontología del Perú y el I Congreso Internacional de Paleontología del Perú” constará de seis ejes temáticos, los cuales son: 1) Paleontología y Bioestratigrafía, 2) Estratigrafía y Geología Histórica, 3) Sedimentología y análisis de paleocuevas, 4) Paleontología Económica de yacimientos minero-energéticos, 5) Paleogeografía, Tectónica y Cambio climático, 6) Geotica Paleontológica, educación y sociedad.

Además, señaló que la convocatoria de presentación de resúmenes se encuentra abierta hasta el 30 de junio y serán recepcionados en el correo simposiopaleoperu@ingemmet.gob.pe

El simposio y congreso comprenderán conferencias magistrales, mesas redondas, foros, cursos, exhibiciones paleontológicas, concurso de paleofotografía y una excursión paleontológica. Además, se promoverán exposiciones paleontológicas y tecnológicas.

El Ingemmet, como ente rector de la paleontología del Perú, organiza junto al Ministerio de Energía y Minas (Minem) el evento más importante del país sobre esta ciencia relacionada con los recursos minero energéticos.

● BREVE HISTORIOGRAFÍA DE LA PALEONTOLOGÍA EN EL PERÚ

Desde sus inicios, la paleontología peruana estuvo promovida y vinculada a la búsqueda de recursos naturales mediante la contribución de científicos extranjeros tales como Antonio Raimondi,

William Gabb y Gustav Steinmann. En razón de ello, se constituyó en 1872 la Sección IV de Minas y Manufactura del Cuerpo de Ingenieros Civiles del Estado que tuvo como función “Formar el Mapa Geológico e Inventariar los Recursos Minerales del Perú”. Cabe destacar en dicha entidad, la participación de José Sebastián Barranca, quien posteriormente fue profesor universitario en Paleontología. Prueba de ello, en los anales de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, se consigna el dictado de las asignaturas de Mineralogía, Geología y Paleontología para la Facultad de Ciencias, Sección de Ciencias Físicas a cargo del Catedrático Principal Don José Sebastián Barranca y adjunto Don Teodorico Olaechea, (Ribeyro, 1876).

Es importante mencionar que se contaba, además, con un laboratorio y Gabinete de Mineralogía, Geología y Paleontología, que evidencia el inicio de los estudios formales de la Paleontología en la enseñanza universitaria, según se puede apreciar, siempre vinculada a la Geología. Luego, por el año 1898, en el Boletín de Minas y Construcciones, José Balta publica un artículo sobre los “Fósiles de Carabaya” (Balta, 1897) quien en 1902, estuvo en la Dirección del creado Cuerpo de Ingenieros de Minas. Por otro lado, la relevante obra de Antonio Raimondi, titulada “El Perú”, editada en seis tomos entre 1875 y 1913, contó con el auspicio del Estado y de la Sociedad Geográfica de Lima para la edición el año 1911, del Tomo VI de

la serie titulada “Paleontología Peruana” a cargo del Dr. Carlos Lisson, geólogo y profesor de Paleontología (Figura 1). El Tomo presentaba los resultados del análisis científico de parte de la colección de fósiles de Antonio Raimondi (Raimondi, 1874-1929). Cabe destacar que el progreso de la minería en esos años, despertó en el país el interés de mucha gente acerca de la constitución geológica del Perú y por ello, los constantes empeños de los Sres. Lisson y Broggi llevaron el año 1924 a la fundación de la Sociedad Geológica del Perú, y en el año 1926, a formar la Comisión para la confección del Primer Mapa Paleontológico del Perú. Posteriormente, a partir del Cuerpo de Ingenieros de Minas y Aguas y ante la necesidad paulatina de aumentar el radio de acción del Estado en lo referido al fomento mi-



nero, se funda en 1944, como institución geológica nacional, el Instituto Geológico del Perú. En este instituto, las actividades gestionadas por el Ing. Jorge Broggi, desarrollaron las investigaciones paleontológicas con el apoyo del medio científico internacional (Grzybowski, Gabb, Nelson, Cox, etc.), siendo las muestras llevadas al extranjero para los estudios correspondientes. Este instituto, reorganizado en 1949, generó otro organismo especializado denominado el Instituto Nacional de Investigación y Fomento Mineros (INIFM), con una División de Estudios Geológicos y una División de Mapas Geológicos: la primera, encargada de los estudios científicos-técnicos de orden geológico y de la prospección de los yacimientos minerales, y la segunda con labores propias de levantamiento de la Carta Geológica Nacional, cuyos estudios paleontológicos fueron fundamentales para su elaboración.

Con estos antecedentes, se iniciaron los trabajos de cartografiado geológico sistemático del territorio nacional a escala 1:100,000, con la creación en el año 1960 de la Comisión de la Carta Geológica Nacional por el presidente Manuel Prado. Esta entidad se funda por recomendación

de la Comisión de la Carta Geológica del Mundo-Sección Peruana, creada en 1958. A lo largo de su historia, los estudios y trabajos de cartografía geológica permitieron la colecta sistemática de fósiles e investigaciones para definir unidades estratigráficas en los mapas. En razón de ello, a partir del año 1965 se crea en dicha entidad, el Departamento de Paleontología con el objeto de sistematizar la información del territorio nacional. En consecuencia, se puede afirmar que la Dirección de Geología Regional del Instituto Geológico Minero y Metalúrgico (INGEMMET), tuvo como herencia la tarea de proseguir con los estudios paleontológicos aplicados a los mapas geológicos, para orientar la exploración de yacimientos minero-energéticos. Estos trabajos dieron soporte a las investigaciones paleontológicas las que actualmente, continúan desarrollándose en el INGEMMET. Es decir, se formalizaba una ligazón geología-paleontología en paralelo con otras instituciones en el mundo, dado el auge de la exploración minera y petrolera y sus requerimientos cartográficos. En razón de ello, se continúa con dichas labores paleontológicas y mediante la tecnología actual, se muestra el potencial paleontológico al mundo mediante el GEOCATMIN, el Léxico estratigráfico y el Catálogo Virtual Paleontológico. Sobre otras instituciones que desarrollan actividades de investigación paleontológica, se tienen las universidades nacionales como la Universidad Nacional Mayor de San Marcos y el Museo de Historia Natural de la misma universidad (MHN-UNMSM), con gran historial y manejo de colecciones de fósiles.

Asimismo, la Universidad Nacional de Ingeniería con un renovado Museo de Paleontología que alberga una valiosa colección de holotipos. También se tiene material paleontológico de investigación y colecciones didácticas de enseñanza en la Universidad Nacional de Piura con su Instituto de Paleontología, Universidad Nacional de Cajamarca, Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco y la Universidad Nacional del Altiplano. Por el lado de las universidades particulares, la Pontificia Universidad Católica del Perú con el Museo “Georg Petersen” y la Universidad Particular Ricardo Palma con el Museo de Historia Natural “Vera Alleman”.

Por otro lado, existen instituciones extranjeras que realizan trabajos en paleontología en colaboración con el INGEMMET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas de Argentina, Museo de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina, Natural History Museum of Los Angeles County, Los Angeles, California, USA; Instituto Geológico y Minero de España, Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España, entre otras) y al MHN-UNMSM (American Museum of Natural History, New York, USA; University of Florida, Gainesville, USA; Universidad de Pisa, Italia; Museum National d’Histoire Naturelle, Paris, Francia; Université de Montpellier, Montpellier, Francia; entre otras) que, en virtud a sus tareas, despliegan investigaciones paleontológicas en el territorio nacional.



Diana Godoy directora del Museo Andrés Del Castillo

Distinguidas personalidades participaron en el lanzamiento de los eventos

S/ 2,351 millones recibieron regiones por actividad minera, en lo que va del 2024



Mina Antamina, la explotación de esta mina explica que Áncash sea el departamento con mayores transferencias provenientes de la minería

Las transferencias mineras a las regiones del país, que incluyen el Canon Minero, las Regalías Mineras (Legales y Contractuales), así como el Derecho de Vigencia y Penalidad, sumaron más de S/ 2,351 millones al mes de febrero de 2024, informó el Ministerio de Energía y Minas (MINEM), de acuerdo a la última edición del Boletín Estadístico Minero.

En cuanto al análisis por concepto, esto comprende el adelanto en la distribución del Canon Minero del año en curso, que superó los S/ 1,893 millones, que permitirán a los gobiernos locales y regionales financiar proyectos públicos que contribuyen a la generación de empleo.

En cuanto a las transferencias por Regalías Mineras Legales y Contractuales, al mes de febrero del 2024, se contabilizaron más de S/ 451 millones, correspondientes tanto a los montos derivados de las utilidades generadas por los titulares mineros como a aquellas vinculadas a las empresas que poseen contratos de garantías. En relación al Derecho de Vigencia y Penalidad, al mes de febrero, alcanzaron más de S/ 7 millones, donde lo

Transferencias contribuyen a la mejora de la calidad de vida de la población, mediante la implementación de proyectos de inversión pública.

recaudado por este concepto proviene del pago que realizan los titulares para mantener vigentes las concesiones mineras; y el responsable de su recaudación y distribución es el Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET).

Cabe precisar que las transferencias de recursos mineros a los departamentos con-

tribuyen al bienestar de las comunidades aledañas a las operaciones mineras mediante la implementación de proyectos de inversión pública, lo que constituye una mejora sustancial en su calidad de vida y les ofrece nuevas oportunidades de desarrollo.

A nivel departamental, Áncash recibió el mayor monto de transferencia con más

de S/ 497 millones, con una participación del 21.1% del total de recursos distribuidos. En segundo lugar, se encuentra Arequipa, que recibió un monto superior a los S/ 346 millones, representando el 14.7%; en tercer lugar, Ica con una cifra que supera los S/ 264 millones, ostentando el 11.2% del total transferido; y en cuarto lugar se posicionó Tacna con más de S/ 230 millones concentrando el 9.8% del total transferido.

Mucho promovió potencial minero del Perú en eventos realizados en Chile

El ministro de Energía y Minas, Rómulo Mucho, promovió el potencial minero de nuestro país entre los principales inversionistas del mundo que asistieron a la 22ª Conferencia Mundial del Cobre y el 105º International Organization Committee (IOC) del World Mining Congress (WMC), que se desarrolló esta semana en Santiago de Chile.

El ministro, junto al viceministro de Minas Henry Luna, cumplió su tercer día de trabajo en la capital chilena sosteniendo importantes reuniones en el marco de estos magnos eventos donde expuso la nueva orientación de la política de promoción minera que promueve el gobierno con el propósito de atraer inversiones extranjeras a nuestro país.

El titular del Ministerio de Energía y Minas (MINEM) se reunió el 17 de abril con directivos de la corporación japonesa

Mitsui & Co., entre ellos, Henry Barclay, Yorihsa Ishii, Kenta Saito y Motoki Makita, quienes le expresaron su interés por ampliar sus inversiones y operaciones en el Perú.

En la cita, Mucho ratificó a los ejecutivos japoneses que impulsa una gestión proinversión en minería y energía, y que el Perú ofrece estabilidad a los grandes proyectos que ayudan a poner en valor los recursos del país para generar beneficios a favor de la población.

En la víspera, se reunió con el presidente de Mineral Américas de BHP, Brandon Craig, y el vicepresidente de Asuntos Corporativos para Latinoamérica, René Muga, quienes le expresaron su interés de desarrollar inversiones en nuestro territorio.

En la conversación, Rómulo Mucho aseguró que el Gobierno peruano garantiza el respeto a la inversión privada y trabaja en la simplificación administrativa a través de la creación de la Ventanilla Única Digital, que permita agilizar los permisos y autorizaciones necesarias. Mucho también dialogó con el CEO de Teck Resources, Jonathan Price y con el gerente general del proyecto Zafranal, Mario Baeza, para evaluar el avance de sus operaciones que desarrolla en el departamento de Arequipa.



Nutrida actividad cumplió el titular del MINEM, con el propósito de atraer inversiones extranjeras a nuestro país

Zafranal, es un proyecto convencional a tajo abierto, que extraerá aproximadamente 441 millones de toneladas de mineral de sulfuros de cobre que serán tratados en una planta concentradora con capacidad de procesar 80,000 toneladas por día. La inversión inicial del proyecto supera los US\$1,200 millones, informaron ejecutivos de la compañía.

Finalmente, Rómulo Mucho participó de una reunión con autoridades de la Universidad del Desarrollo de Chile, quienes le expusieron su programa académico relacionado a la minería y lo invitaron a dar una exposición magistral a futuro para compartir la experiencia peruana para incentivar la llegada de inversiones mineras (fuente: Minem).

Minem: Lideresas de Chavín de Huántar participaron en taller

El propósito del Taller de Mujeres Mágicas es fortalecer sus conocimientos de la actividad minera y empoderamiento. Busca un rol de mayor representatividad femenina en las decisiones de sus localidades.

A rededor de 40 lideresas del distrito de Chavín de Huántar, de la provincia de Huari en Áncash, participaron en la edición XX Mujeres Mágicas, que desarrolló el Ministerio de Energía y Minas (Minem), para brindarles información sobre el desarrollo y beneficios de la actividad minera, así como, fortalecer sus aptitudes de empoderamiento, emprendimiento y desarrollo personal y habilidades blandas.

Los módulos de aprendizaje se desarrollaron en el auditorio de la Municipalidad de Chavín de Huántar, localidad ubicada sobre los 3,137 msnm y zona de influencia del proyecto minero Reposición Antamina

cuya inversión asciende a US\$ 1,604 millones de propiedad de Compañía Minera Antamina S.A.

Mayra Figueroa, directora de Sostenibilidad y Articulación Minera, responsable del taller Mujeres Mágicas, sostuvo que el evento tiene el propósito de cerrar la brecha informativa respecto al desarrollo de las actividades mineras y buscar el empoderamiento de las mujeres provenientes de zonas de influencia para propiciar un rol de mayor representación femenina en las decisiones de sus localidades.

Acotó que para lograr estos propósitos el dictado de los módulos estuvo a cargo de

especialistas del MINEM, Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables, Ministerio de Salud y Ministerio de la Producción.

“Cada una de las participantes narraron sus experiencias de emprendimiento y trabajo de buenas prácticas en su comunidad respecto a la minería, mostrando ser muy proactivas y organizadas en sus actividades cotidianas”, comentó Figueroa.

Cabe precisar que el Programa Mujeres Mágicas es un espacio de aprendizaje que desde el año 2019 hasta la actualidad, ha capacitado a más de 750 lideresas de Cajamarca, Cajabamba, Abancay, Huaraz, Moquegua, Huamanga (Ayacucho), Para-



Lideresas del distrito de Chavín de Huántar, de la provincia de Huari en Áncash, que participaron en la edición XX de Mujeres Mágicas

chique (Piura), Velille (Cusco), Bella Unión (Arequipa), San Pedro de Pillao (Pasco) y Huancasancos (Ayacucho) y Carhuacayán (Junín) (fuente: Minem).

Australia: Proyectos mineros demandarán 30 mil ingenieros en los próximos 10 años



Los ingenieros peruanos están teniendo éxito en Australia

El embajador de Perú en Australia, Vitaliano Gallardo Valencia, estuvo presente en el Jueves Minero organizado por el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP) y comentó que Australia necesitará 30 mil ingenieros en los próximos 10 años. Esto debido a su esfuerzo por impulsar la transición hacia una minería más sostenible y orientada hacia minerales que generen electricidad sin contaminación.

“Las cifras suenan enormes para alguien que por primera vez tiene una experiencia cercana con la actividad minera. Visité el gobierno de Perth y me llamó la atención cómo para ellos en su planificación y en este esfuerzo de cambiar la actividad minera hacia minerales que generen electricidad sin contaminación, necesitarán 30 mil ingenieros en los próximos 10 años”, indicó.

Es que la necesidad de ingenieros altamente capacitados se ha convertido en una

Vitaliano Gallardo, embajador de Perú en Australia, afirmó que el país busca abordar la creciente demanda de mano de obra calificada en el sector minero.

prioridad para las autoridades gubernamentales, que reconocen el desafío de convencer a las nuevas generaciones de estudiar disciplinas relacionadas con la minería, como la geología y la ingeniería de minas.

Para abordar dicho problema, se ha establecido una comisión encargada de identificar los componentes necesarios para fortalecer la fuerza laboral del sector minero, asegurando que existan programas educativos y oportunidades de formación adecuadas. “Ahí también hay una diferencia con nuestro país y con toda la región de América Latina, nosotros vemos, como una posibilidad de desarrollo personal, de nuestras localidades y nuestras familias, ejercer una carrera que sea útil para la industria minera”, comentó.

Asimismo, el gobierno de Australia está trabajando en colaboración con instituciones educativas y académicas para fomentar el desarrollo de habilidades en áreas clave como la sostenibilidad minera y la gestión ambiental. Por ejemplo, la Universidad de Queensland ha establecido un instituto de

sostenibilidad minera que ha colaborado en proyectos tanto a nivel nacional como internacional, como en Chile.

● PROFESIONALES PERUANOS

Cabe señalar que el tratado de libre comercio entre Australia y Perú ha facilitado la colaboración en el ámbito educativo, permitiendo que profesionales peruanos se beneficien de oportunidades de formación y empleo en el sector minero australiano. Muchos han viajado y han conseguido papeles importantes dentro de la industria.

“Mi sorpresa fue múltiple no solamente porque la actividad minera era el principal organizador de todas estas vocaciones profesionales, sino porque inmediatamente se graduó y habían asumido retos enormes”, anotó Gallardo.

Esta rápida inserción en roles de liderazgo y gestión por parte de graduados demuestra la urgente necesidad de mano de obra calificada en la industria, lo que subraya la importancia de estos esfuerzos de reclutamiento y capacitación a largo plazo.

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



Agromin: Potencia el Perú

Guillermo Vidalón, Comunicador Social especialista en la Industria Extractiva

Artículo escrito el 21 de abril de 2024

El próximo miércoles 24 se inaugura la III Convención Agro Minera - AGROMIN 2024, donde además de llevarse a cabo un debate alturado e intercambio de experiencias exitosas entre los sectores agricultura y minería, se difunde una visión de país posible donde la integración supere a las opciones de confrontación y desmantelamiento de lo ya avanzado.

La última década del siglo XX trajo la apertura económica del Perú al mundo, la inversión minera fue la primera en arribar y junto a ella se desarrolló un vasto plan de infraestructura que incluyó carreteras, puentes, aeropuertos, telefonía, internet, etc. El incremento de la producción minera generó nuevos puestos de trabajo y más ingresos para el estado, y, también, fueron los líderes mineros quienes promovieron y emprendieron la revolución y modernización del campo, principalmente en la costa.

Como se recordará, la denominada reforma agraria de 1969 terminó por parcelar el campo en unidades que se subdividieron

de generación en generación, produjeron parcelas tan pequeñas que no garantizan rentabilidades significativas y condenó a un gran sector de la población a una economía de subsistencia.

Afortunadamente, una legislación promotora le dio la bienvenida a la inversión de capitales, el campo se modernizó y el árido desierto costero poco a poco se tornó en verde. Las obras de ingeniería hidráulica permitieron aprovechar un mayor volumen de agua dulce antes que ésta llegue al mar.

La revolución productiva del campo avanzó en paralelo al desarrollo de proyectos mineros, la primera partió desde un volumen modesto de exportaciones hasta rozar los casi 10 mil millones de dólares. Los agroexportadores incorporaron técnicas modernas de cultivo y su producción agrícola se orientó al mercado internacional. Primero fue el espárrago, pero luego fueron el jengibre o kión, el mango, los cítricos, la palta, la uva y el arándano.

El liderazgo en frutales ha convertido al Perú en uno de los mayores

productores frutícolas del mundo, cuya oferta, al igual que la minera, es diversificada.

¿Todo suma!, manifestaban con entusiasmo sus líderes. ¿Conflicto con la minería? - ¡Ninguno! -. Se trata de hallar complementariedades, de desarrollar proyectos que provean de agua para el consumo humano; pero, también, para actividades como la agricultura y la minería que se constituyen en la plataforma que el Perú necesita para financiar su bienestar y desarrollo.

La revolución verde llegó a la costa pese a los errores legislativos del 2021 que aún tiene que afrontar. La revolución productiva del campo está llegando a la agreste sierra de la mano de la minería, la cuprífera Southern Peru y los productores altoandinos de la

región Tacna, junto al Ministerio de Agricultura hicieron posible la construcción y financiamiento de la represa de Cularjahuira, próximamente la de Callazas, garantizando un flujo continuo de agua para los cultivos de los agricultores de la zona.

Anteriormente, los agricultores olivícolas en el valle del Algarrobal en Ilo, donde se desarrollan las operaciones metalúrgicas más significativas del país, acordaron la construcción de una planta de acopio y procesamiento de aceitunas que los convirtió en exportadores de uno de los productos bandera de esta provincia. El espíritu que anima a AGROMIN es el del diálogo constructivo entre estos dos principales motores del desarrollo del Perú.

84% de mineras están dispuestas a invertir para desarrollar tecnologías

Lo señalado incluye la posibilidad asociarse con proveedores. Además, estudio de Phibrand revela que el 56% de compañías mineras sostiene que hoy, es poco probable encontrar a un proveedor mejor que el que ya tiene

El gerente general de Phibrand, Cristian Mansilla, señaló que el 84% de mineras están dispuestas a invertir o asociarse con proveedores para desarrollar tecnologías, de acuerdo al estudio que presentó la compañía en el Jueves Minero, organizado por el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP).

Durante su exposición titulada “La competitividad de proveedores mineros”, el ejecutivo indicó que los proveedores de la minería tienen como función principal desarrollar tecnología y después colocarlo en la compañía minera, para que esta pueda aprovechar los beneficios de esa innovación de las prácticas sustentables.

“Nuestra investigación prospectiva tiene que ver con levantar hipótesis que aparecen en la relación de la compañía minera y los proveedores, respecto a cómo perciben la innovación y las prácticas sustentables”, anotó.

Asimismo, Mansilla subrayó que en la investigación se revela que el 73% de las mineras considera que los proveedores mineros deben enfocar sus esfuerzos para innovar en seguridad operacional, mientras que el 68% en reducción de costos operacionales. En tanto, el 25% prefiere que se concentren en

reducir la huella de carbono en sus operaciones, destacó.

“Cuando le preguntamos a las compañías mineras dónde deberían poner los focos de la innovación los proveedores, nos dijeron: seguridad operacional, reducción de costos operacionales, productividad de los equipos principalmente y por allá abajo, sustentabilidad”.

En otro momento, el vocero de la compañía chilena manifestó que un 56% de empresarios mineros encuestados sostiene que hoy, es poco probable encontrar un proveedor mejor que el que tengo. Esta idea se refuerza con que el 53% de consultados señaló que no ha pensado en cambiar su proveedor tecnológico para lograr eficiencia en el trabajo de la mina, detalló el especialista.

“En el fondo, a todos les gustaría cambiar de proveedor, pero no todos ven que haya uno mejor del que tienen. Entonces ocurre que los proveedores tienden a mantener la posición, e igualmente con la innovación”, finalizó.



Cristian Mansilla, gerente general de Phibrand

J. C. Ortiz: “Oportunidades de crecimiento y preocupaciones por la seguridad”



Juan Carlos Ortiz, vicepresidente del IIMP

En su más reciente columna “Semáforo Minero”, Juan Carlos Ortiz, vicepresidente del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP), ha destacado la diversidad de escenarios que enfrenta la industria minera del país. Ortiz señaló que se vislumbran tanto oportunidades de crecimiento como desafíos regulatorios y preocupaciones por la seguridad.

El optimismo ha sido avivado por las declaraciones de Miguel Cardozo, director del IIMP, quien resaltó el potencial del país para duplicar su producción de cobre, generando así una luz de esperanza en el sector minero. El cobre, siendo uno de los principales impulsores de la economía peruana y representando el 70% de la cartera

El vicepresidente del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú hizo un llamado a adoptar mano dura con la minería informal registrada en Reinfo.

de proyectos mineros, ha experimentado un aumento en los precios que superan los US\$ 4 la libra.

Sin embargo, este panorama positivo se ve empañado por una serie de desafíos críticos que podrían obstaculizar el camino hacia un futuro próspero. Ortiz resaltó la disminución de la inversión en exploración minera, que este año apenas llegaría a los US\$ 500 millones, cifra significativamente inferior a los niveles alcanzados en 2012.

Además, el ministro de Energía y Minas, Rómulo Mucho, ha emitido una advertencia sobre el “uso distorsionado” del Registro

Integral de Formalización Minera (Reinfo), planteando serias preocupaciones sobre la efectividad de las políticas destinadas a combatir la minería ilegal.

Ortiz hizo hincapié en la necesidad de que el país adopte medidas más estrictas y proactivas en la gestión del Reinfo, especialmente para abordar la falta de actualización de información por parte de mineros informales. “Es sabido que muchos mineros informales se han registrado, pero no han actualizado su estado, por lo que es indispensable que se tomen las medidas correctivas para que esta situación cambie”, añadió.

Por último, Ortiz recordó el reciente atentado en Minera Poderosa, ubicada en Patatez (La Libertad), donde dos torres de alta tensión fueron atacadas, dejando un saldo trágico de un muerto y dos heridos.

“Es esencial abordar estas cuestiones con seriedad y determinación para encontrar un equilibrio entre el desarrollo económico, la protección del medio ambiente y los derechos de las comunidades locales”, concluyó en su columna.



Jaime de Althaus, fuente “El Comercio”

Solo queda la sociedad civil

“Si la institucionalidad y la economía se siguen degradando, el 2026 será pasto de ‘outsiders’ antisistema”.

La telenovela de los relojes y joyas de la presidenta nos está hundiendo en un pantano del que no podemos salir. Ya sabemos que la presidenta está atrapada. Y ya sabemos que estamos atrapados con ella, porque no será vacada por lo menos hasta agosto del próximo año, y quizá nunca. Por lo demás, la Constitución establece que no puede ser acusada durante su mandato de modo que, de hecho, lo será cuando lo termine y, si es culpable de delitos, será castigada. De eso no cabe la menor duda.

El problema es que, mientras tanto, el Gobierno, convertido ya en un pelele del Congreso, se debilita aún más y no hay impulso para abordar los temas y sacar adelante políticas y decisiones que permitan volver a crecer a tasas altas y resolver los problemas de seguridad. Tía María, que dispararía la inversión privada, estaba lista para salir, pero en el Congreso le han bajado el moño al ministro Rómulo Mucho, que entró con muchos bríos.

El Gobierno pierde ambición y norte. Las expectativas empresariales habían empezado a despertar, según la encuesta del Banco Central de Reserva, pero el hueco negro del escándalo presidencial le resta fuerza al Gobierno incluso para incorporar temas sustantivos en el pedido de facultades que solicite. El reto es mayúsculo porque estamos sufriendo las consecuencias de varios años de anarquía, populismo, guerras intestinas en el sistema judicial y avance del

crimen organizado. Si la institucionalidad y la economía se siguen degradando, el 2026 será pasto de ‘outsiders’ antisistema.

Entonces hay que reaccionar. Pero la distracción de los relojes es el mecanismo perfecto para no tener que trabajar en los problemas reales. Forma parte del síndrome de ociosidad. Es un facilismo que permite evadir la necesidad de pensar.

Y es la cortina de humo perfecta para que el Congreso siga haciendo de las suyas y para que el Poder Ejecutivo se exima de responsabilidades. El ataque a la mina Poderosa con

métodos terroristas no ha tenido respuesta ni del Congreso –que debería reponer la depuración del Reinfo cuando menos para la provincia de Patatez–, ni del Ejecutivo, pues, aunque parezca mentira, las fuerzas del orden no actuaron contra los asaltantes de las bocaminas –que siguen allí– por temor al “costo social”, sin que se sepa entonces por qué se declaró la provincia en estado de emergencia y se envió allí fuerzas especiales.

Solo queda la sociedad civil como motor de reacción y comando. Pero el anuncio de que se iba incorporar al Co-

nasec –declarado en sesión permanente– a las organizaciones empresariales y sindicales que, en una acción sin precedentes, habían formulado una propuesta contra la criminalidad, hasta ahora no se cumple. Y es hora de que esa mesa de empresarios y trabajadores pase al tema de qué hacer para volver a crecer a tasas altas. Porque los 42 partidos que participarán en las elecciones no atinan a juntarse por afinidad ideológica para elaborar unas bases comunes de plan de gobierno, como hemos demandado antes. ¿Ya es hora de que lo hagan!

Minem apoya solicitud de comunidades nativas para reactivar el Lote 8

Titular del sector, Rómulo Mucho, recibió a representantes de las comunidades agrupadas para atender reinicio de producción.

El ministro de Energía y Minas, Rómulo Mucho, reafirmó, ante los representantes de las comunidades nativas, el interés del gobierno por reactivar las operaciones del Lote 8 de petróleo crudo ubicado en el distrito de Trompeteros, en la provincia y departamento de Loreto.

El representante de la FECONASER, Abner Chashnamote Amias, solicitó la urgencia de poner en marcha las operaciones de producción de este lote, debido

a que es el sustento de vida de los miles de habitantes de las comunidades que se han visto afectadas con la paralización del Lote 8, los últimos años.

Ante los representantes de las comunidades de la zona agrupadas en la FECONASER, la viceministra de Hidrocarburos, Iris Cárdenas señaló que la reactivación de

Ministro y autoridades del Minem, con representantes de la FECONASER

los lotes petroleros contribuirá a generar desarrollo y bienestar a la población.

El ministro de Energía y Minas y la viceministra de Hidrocarburos anunciaron su participación en el evento de suscripción del contrato.



G & G PERFORACIONES

Explorando tu futuro

- 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.

G & G PERFORACIONES

www.gygperforaciones.pe

La Previa

2 años para hablar a los peruanos

Pablo Bustamante Pardo
 Expresidente de IPAE
 Marzo 04, 2024
 Para Lampadia



En el siguiente artículo invocamos el apoyo de nuestros lectores para posibilitar el desarrollo de la campaña: La Previa [antes del 2026]

En Lampadia queremos promover una movilización general para que los ciudadanos, las organizaciones y las empresas que creemos que la economía de mercado y la democracia liberal son los únicos arreglos institucionales que pueden favorecer el desarrollo integral del Perú, tengan una presencia más asertiva en los medios de comunicación y en las redes sociales.

Campaña de Lampadia: La Previa [antes del 2026]

Destacaremos la enorme voluntad de progreso del pueblo peruano, que requiere libertad económica para crecer, y la necesidad de construir un Estado meritocrático que brinde servicios públicos eficientes. La idea es aprovechar el largo período pre-electoral (2024-2025), espacio en el que los peruanos estarán cada vez más confundidos sobre nuestro devenir, nuestras capacidades y nuestro futuro, llenando el vacío de liderazgos iluminadores.

Nuestra campaña no tendrá un enfoque político. Será de carácter desarrollista y propositivo, que invite a nuestros jóvenes a arraigarse física y mentalmente en el Perú.

No queremos que nuestros hijos y nietos tengan que migrar en búsqueda de mejores perspectivas de desarrollo. El Perú tiene mucho que ofrecer a todos sus ciudadanos.

Promoviendo la inversión privada, podemos desarrollar una gran revolución productiva que multiplique la creación de empleo de calidad.

Con buenas políticas públicas podemos crecer sostenidamente entre 5 y 7% por año, bajar sustancialmente la pobreza y reducir la desigualdad. El crecimiento puede generar suficientes recursos fiscales para sustentar un salto cuantitativo de la calidad de la educación y salud públicas, de la justicia, así como de las infraestructuras económicas y sociales. La campaña se canalizará en Facebook, Tik Tok e Instagram, mediante 6 contenidos audiovisuales por mes en dos temporadas de 6 meses cada año.

Los videos serán del corte de nuestra campaña de: 'Defensores de la Inversión', que constó de 80 videos de 50 segundos (40 informativos y 40 testimoniales), sobre temas de interés permanente. Esta campaña del verano del 2021 se presentó en redes sociales y canales informativos (Canal N, Willax y RPP).

Ver campaña Defensores de la Inversión (80 videos) en el siguiente enlace: <https://www.youtube.com/playlist?list=PLpTWQwJMwu3rFCzOpphyI5dMyo2W3A5UU>

Ver ejemplo de los videos:



DESCRIPCIÓN DE LA CAMPAÑA LA PREVIA [ANTES DEL 2026]

Nuestra propuesta comunicacional tiene los siguientes Objetivos:

- 1) Plantear temáticas trascendentes para fomentar la discusión y así aumentar su visualización social
- 2) Exponer dolores sociales utilizándolos como movilizadores de comportamiento para combatir la inercia de acción y pensamiento.
- 3) Recordar la gran responsabilidad que cada peruano tiene con el futuro del país, llevándolo hacia la acción.

Crearemos "Deonantes de Conversación" con microcontenido digital que ayude a sembrar ideas o tópicos de discusión, abordando cada tema planteado desde perspectivas diferentes para así lograr tocar los "nervios" correctos en cada micro segmento social.

Y así provocar a reflexión que nos lleve a la acción.

Temáticas Iniciales (Primeros 6 meses)

- Sin jóvenes no hay futuro
- Crecimiento Económico
- Violencia Social
- Crisis de Corrupción
- El Gran potencial de desarrollo del Perú
- La lucha contra la anemia

Tema 1: Sin jóvenes no hay futuro
 Micro-Segmentos Objetivo

- 1)Padres de Estudiantes Universitarios
- 2)Estudiantes Universitarios
- 3) Profesionales
- 4)Madres Gestantes
- 5) Público Adulto sin Hijos

Perspectivas Comunicacionales por segmento:

- Padres de Estudiantes Universitarios
 "No es justo que para verlos triunfar, debas verlos partir"
- Estudiantes Universitarios
 "¿Quieres quemarte las pestañas para terminar limpiando casas en otro país?"

- Profesionales
 "La Fuga de talentos crea un mercado laboral mediocre y eso reduce también tu valor"
- Público Adulto sin Hijos
 "Un país sin jóvenes es un país sin futuro"
- Madres Gestantes
 "Si no quieres tener que decirle adiós, haz algo ahora"

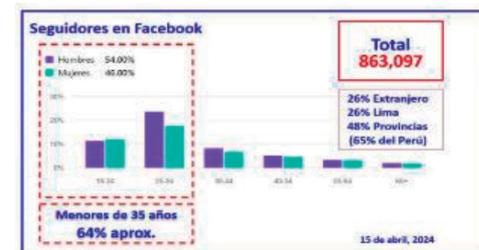
¿Te parece justo que para poder tener oportunidades de progreso, debas abandonar a los tuyos?
 ¿Te parece justo que el lugar que te vio nacer, no pueda ofrecerte lo que otros lugares sí?
 ¿Te parece justo que tu único futuro sea terminar haciendo el trabajo que nadie quiere hacer en otro país?

En los últimos 2 años, más de medio millón de jóvenes han emigrado del Perú por la ausencia de oportunidades, y esta trágica cifra, sigue creciendo. Por eso si esto no te parece justo, preguntate qué estás haciendo para cambiarlo.

REACCIONA PERÚ
 ESTAMOS A TIEMPO

Para llevar adelante esta importante campaña necesitamos fortalecer nuestras capacidades mediante el apoyo de nuestros seguidores, a quienes tenemos que recurrir, a falta de sponsors corporativos.

Hoy día Lampadia tiene 863,097 seguidores, 64% de los cuales tienen menos de 35 años, y el 65% está en provincias.



Lampadia puede emitir Certificados de Donación por cada aporte (SUNAT-R.G. N° 0230050306391, de fecha 07 de setiembre de 2021) Para efectuar su aporte, sírvase abonarlo en el Banco de Crédito, nombre e-Lampadia:
 RUC: 0549170154
 Cta. Cte.US\$ #: 194-2030166-1-36
 CCI: 0219400203016613697
 Cta. Cte. S/. #: 194-2027845-0-81
 CCI: 0219400202784508190
 Enviar copia del voucher, nombre completo y número de DNI a: lampadia@lampadia.com
 Desde ya agradecemos sus importantes aportes.
 ¡Vamos por el Perú!!!
Lampadia