

ACTUALIDAD >

El último paso para iniciar Quellaveco

[Leer más](#)

ENTREVISTA >

Óscar González Rocha, de Southern Perú

[Leer más](#)

EVENTOS >

Aniversario 125+1 en imágenes

[Leer más](#)

INFORME >

¿Cómo alentar la exploración petrolera en el Perú?

La transición energética empuja a las empresas petroleras a reducir al mínimo los tiempos de maduración de los proyectos de exploración petrolera. La información geológica es clave: puede ayudar a reducir la incertidumbre, incluso en medio de la crisis del sector hidrocarburos.

La expectativa de volver a colocar al Perú en el mapa de la industria petrolera mundial sufrió un duro revés en el 2020. La perforación del pozo exploratorio Marina 1X, ubicado en el Lote Z-38, en la Cuenca Tumbes, en el noroeste peruano, estaba en el top 15 de perforaciones de alto impacto a nivel mundial.

Sin embargo, no se consiguió ni gas ni petróleo. El ejercicio implicó una inversión de más de US\$ 100 millones. El pozo, según un informe publicado por *El Comercio*, estaba mal ubicado.

LA CLAVE GEOLÓGICA DEL PETRÓLEO

Pese a que el pozo exploratorio de la Cuenca Tumbes concluyó sin alcanzar los resultados esperados, proporcionó un elemento clave para alentar la exploración de hidrocarburos en el Perú: información geológica actualizada.





INFORME >

“El petróleo está atrapado en las profundidades. La mejor manera de estudiarlo antes de iniciar la exploración es a través de la sísmica, un método de la geofísica esencial para recabar información para estudiar el subsuelo”, explica Vidal Huamán, presidente de la Sociedad Geológica del Perú.

El experto explica que, en la medida que se realicen más proyectos de exploración, mayor es la probabilidad de que los inversionistas vengan al Perú, debido a que aumentan las posibilidades de encontrar información confiable que identifique áreas potenciales de exploración y les brinde confianza para trabajar.

BAJA EXPLORACIÓN

Sin embargo, ante la escasez de contratistas que estén realizando exploración, las posibilidades de recabar nueva información geológica es cada vez más escasa, lo que explica, a su vez, el poco flujo de información actualizada que tendría Perúpetro.

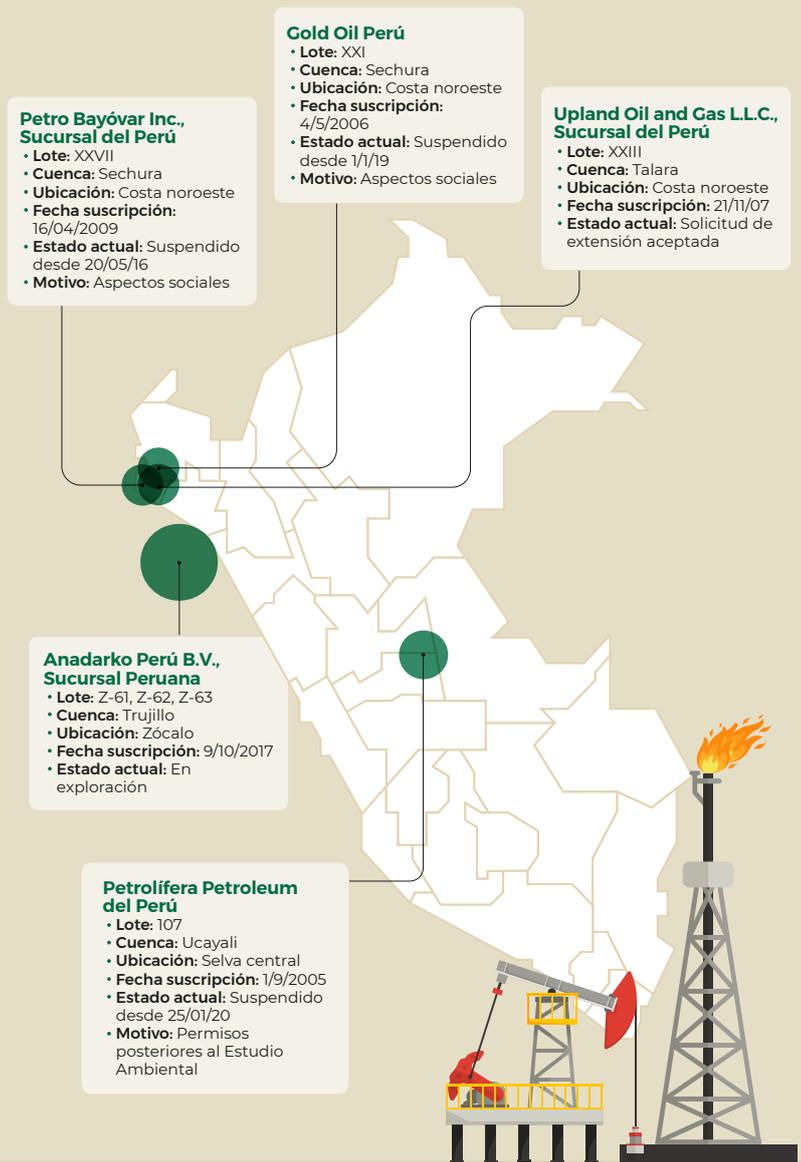
De acuerdo con el último informe de actividades de Perúpetro —correspondiente a abril del 2022— el Perú cuenta con solo siete contratos de exploración (tres en costa, uno en selva y tres en zócalo).

“Necesitamos obtener información con tecnologías modernas que nos dan información mucho más detallada y valiosa para fines de exploración. Si los inversionistas ven que en Perú las compañías han adquirido información convencional, sin tecnología moderna, seguramente van a migrar a países que sí tienen data más accesible”, explica Huamán.

[Leer informe completo](#)

EXPLORACIÓN DE HIDROCARBUROS EN EL PERÚ ¿CÓMO MARCHA ESTA ACTIVIDAD?

El Perú mantiene siete contratos de exploración vigentes con cinco empresas. Tres de ellos se encuentran suspendidos.



Fuente: Informe Mensual de Actividades de Perúpetro, abril 2022/ Perúpetro: Mapa de Lotes de Contratos

Directora Ejecutiva: Angela Grossheim / **Gerente del Sector Eléctrico:** Juan Carlos Novoa / **Gerente del Sector Hidrocarburos:** Graciela Arrieta / **Gerente del Sector Minero:** Jacqueline Villanueva / **Gerente del Sector Proveedores y Tecnología:** Luis Felipe Gil / **Gerente de Estudios Económicos y Sociales:** Carmen Mendoza / **Gerente de Comunicaciones:** Mariana Vega Jarque / **Prensa:** Samuel Ramón / **Edición, producción y diseño:** PRECISO Agencia de Contenidos. / **Publicidad:** Mariela Lira, Cristina de López / **Documento elaborado por la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía.** Jirón Francisco Graña 271, Magdalena del Mar. **Teléfono:** (01) 215-9250. www.snmpe.org.pe.



ACTUALIDAD >

Retrato de Manuel Fumagalli se suma a galería de presidentes SNMPE

Como parte de las celebraciones del aniversario 125+1 de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía se develó el retrato de Manuel Fumagalli que formará parte de la galería de presidentes de la institución.

El ejecutivo, quien es director de la minera Barrick Perú, presidió el gremio minero energético en el periodo 2019-2020. Fumagalli recibió la posta de Luis Marchese y la entregó a Raúl Jacob, actual presidente de la institución, quien lo acompañó en el acto protocolar.

El retrato de Fumagalli se une así a la galería de retratos entre los que destaca el pincel de Óscar López Aliaga Núñez (Lima, 1929), quien ha pintado la mayor parte de los lienzos que muestra la galería.



SNMPE

[Leer más](#)

OPINIÓN >



MINISTERIO DE CULTURA

El nuevo rol de las rondas campesinas

Por Patricia Balbuena
Exministra de Cultura

El pasado 23 de abril la viceministra de Interculturalidad anunció la incorporación de la Central Única Nacional de Rondas Campesinas del Perú a la Base de Datos de Pueblos Indígenas u Originarios. Esto permitirá que sea reconocida como representativa de los pueblos indígenas ante el Estado pese a que no todas las comunidades campesinas que la conforman lo sean.

No existe informe técnico ni resolución que sustente dicha incorporación. Por ello, no es posible conocer sobre qué base territorial étnica se ha asumido esa representación, a qué pueblos indígenas representa y si sus bases se sumarán a la lista de comunidades campesinas o nativas.

[Leer más](#)

AGENDA >

■ CICLO DE WEBINARS PARA EL SECTOR MINERO-ENERGÉTICO

Fecha: 23 de junio

Hora: 17:00 hrs

Modalidad: Virtual

Organiza: SNMPE y Minergy Connect

Inscripciones: <https://bit.ly/3NTLQ02>

■ CONVENCIÓN MUNDIAL DE PROSPECTORES Y EXPLORADORES

Fecha: 28 y 29 de junio

Hora: Martes de 17:30 a 18:30 hrs. /

Miércoles de 11:15 a 12:15 hrs.

Modalidad: Virtual

Organiza: Prospectors & Developers Association of Canada (PDAC)

Inscripciones: <https://bit.ly/3mPhYG9>

■ OPTIMIZACIÓN ESTRATÉGICA DE COSTOS EN MINERÍA

Fecha: 22 de julio

Hora: Viernes de 18:00 a 22:05 hrs. /

Sábado de 8:30 a 12:35 hrs.

Modalidad: Virtual

Organiza: Gerens

Inscripciones: <https://bit.ly/3OakdQ1>



ACTUALIDAD >

Ocho socios de la SNMPE en el Índice de Sostenibilidad de la BVL

El Índice de Sostenibilidad de S&P Dow Jones y de la Bolsa de Valores de Lima incluyeron a ocho compañías que integran la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE).

Este indicador, cuya cartera se rebalanceó por primera vez a finales de mayo, busca mostrar el desempeño de las acciones de aquellas compañías listadas en Bolsa que practican criterios ambientales, sociales y de Gobierno Corporativo (ESG). Así, promueve las prácticas sostenibles como una creciente tendencia global en el ámbito empresarial.

Entre las 17 acciones que conforman el Índice de Sostenibilidad del mercado bursátil peruano 2022-2023 se encuentran Compañía de Minas Buenaventura, Minsur, Southern Perú Copper Corporation, Trevali Mining Corporation, Unacem, Engie Energía Perú, Ferreycorp y Nexa Resources Perú. Minsur fue una de las tres nuevas incorporaciones al índice.

El Índice de Sostenibilidad se lanzó en noviembre del 2021 con 15 acciones, de las cuales siete correspondían a empresas asociadas a la SNMPE. Los criterios de selección de las empresas del índice están basados en los principios ESG para seleccionar y ponderar sus componentes a partir del S&P/BVL Peru General Index.

Con esto se busca proporcionar un *benchmark* ESG con el enfoque de “los mejores en su clase” para el mercado peruano de valores y promover las actividades sustentables en el país.



PODEROSA

[Leer más](#)



ANGLOAMERICAN

Quellaveco se pone a punto

En las últimas semanas, la mina Quellaveco, ubicada en la región Moquegua y desarrollada por Anglo American en sociedad con Mitsubishi Corporation, ha avanzado con las pruebas que la preparan para iniciar sus operaciones. Quellaveco será la primera mina 100% digital del país e incorporará algunas novedades para la minería nacional, como el uso de camiones autónomos para el acarreo de mineral.

El pasado domingo 5 de junio se realizó la primera descarga de mineral en el chancador primario, que fue reducido y enviado al domo de acopio en la planta concentradora Papujune.

De esta manera, Quellaveco, que demanda una inversión de US\$ 5,500 millones y que proyecta extraer cobre durante los próximos 36 años, queda a la espera de obtener la autorización final del Ministerio de Energía y Minas para iniciar su producción.



ENTREVISTA >

“Tenemos todo listo para iniciar la construcción de Tía María”

Óscar González Rocha

Presidente ejecutivo de Southern Perú Copper Corporation

Pasada la compleja coyuntura que implicó la paralización de las operaciones de Cuajone, el presidente ejecutivo de la empresa cuprífera se dio un tiempo para hacer un balance de lo avanzado y lo que viene para una de las mineras más importantes del país.

¿Qué resultados alcanzaron al cierre del 2021 en producción y ventas? ¿Qué balance hacen de ellos?

En el 2021, las ventas fueron de US\$ 4,370.8 millones comparadas con US\$ 3,153.6 millones del 2020, lo que representó un aumento de 38.6%. Esto se debió principalmente a un mayor volumen de ventas de molibdeno, y a mejores precios de todos los metales. La producción de cobre alcanzó aproximadamente 860 millones de libras.

¿Qué proyectos en cartera consideran claves para este año y por qué?

El proyecto que tenemos listo para iniciar su construcción es Tía María, pero estamos a la espera que existan condiciones adecuadas para generar más de 9 mil puestos de trabajo directos e indirectos durante el desarrollo del proyecto. Lamentablemente, hemos



SOUTHERN PERÚ

suspendido nuestras inversiones hasta que haya un clima más propicio para ellas en general.

¿De qué manera la innovación está presente en el desarrollo de sus proyectos?

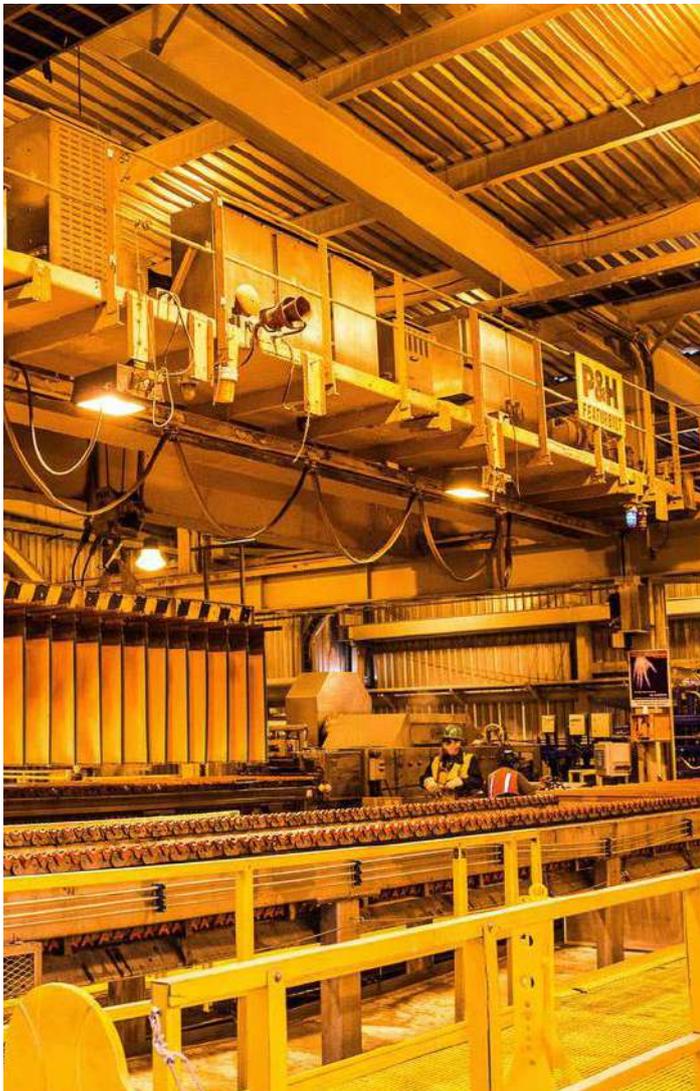
Nuestra política es incorporar tecnología de punta más eficiente en términos de consumo de energía y que sea amigable con el ambiente. La innovación siempre la tenemos presente.

¿Cómo están trabajando en el desarrollo de las comunidades que los acogen? ¿Qué proyectos ASG (ambientales, sociales y de gobernanza) vienen para este año?



ENTREVISTA >

Desarrollamos un vasto programa de apoyo social de manera directa y, también, a través de Obras por Impuestos, apoyando al Estado a que se concreten obras de interés social. Obras por Impuestos permite que en menor tiempo se ejecuten las obras que el Estado considera de interés. Directamente, apoyamos iniciativas de la comunidad, sea en la actividad agropecuaria u otras iniciativas, como podría ser las de capacitación, que fortalece sus competencias y su empleabilidad tanto en la minería como en otras actividades económicas.



SOUTHERN PERÚ



Lamentablemente, hemos suspendido nuestras inversiones hasta que haya un clima más propicio para ellas en general



¿Cuáles son los principales retos de la minería peruana para proyectarse a la próxima década?

El Perú tiene un gran potencial geológico. Sin embargo, son los gobiernos locales, regionales y nacional quienes deben orientar a la ciudadanía sobre la ruta del desarrollo. La minería representa una oportunidad en términos económicos que impacta favorablemente también en términos sociales y ambientales si las autoridades emplean adecuadamente los aportes de la minería.

¿Qué otros proyectos tienen en la mira y cuáles consideran son los principales desafíos para poder llevarlos a cabo?

El que está listo para iniciar su construcción es Tía María y, también el proyecto de ampliación de la mina Cuajone, pero se requiere seguridad jurídica, respeto a la propiedad y sobre todo a nuestros trabajadores y a sus familias. Southern Perú cuenta con campamentos donde los trabajadores habitan con sus familias y no es aceptable que se haya cortado el suministro de agua para generar un conflicto que durante los 45 años previos no existía y que, por otro lado, las autoridades hayan dejado pasar tanto tiempo para restablecer el estado de derecho.

[Leer más](#)



SOSTENIBILIDAD >

Destacan iniciativas para fortalecer los gobiernos locales

El Perú está en el límite entre la denominada “Democracia fallida y un régimen híbrido” y es probable que la próxima edición de la revista *The Economist* nos califique como un régimen con débil imperio de la Ley y limitado funcionamiento del Estado, sostuvo el especialista en gobernanza Alonso Cárdenas. Ello, en su exposición “¿Cuál es la situación de los gobiernos locales en Perú?”.

Convocados por el Comité de Asuntos Sociales de la SNMPE para intercambiar ideas sobre “Prevención de conflictos: Experiencias de mecanismos de articulación local”, se abordaron aspectos relacionados con cómo atendieron las brechas y riesgos que identificaron en el territorio y área de influencia de sus operaciones.

Así, el superintendente de Desarrollo Sostenible de Antamina, Ricardo Ordóñez, destacó la ejecución del Programa de Fortalecimiento de la Gestión de Desarrollo Local; mientras que María Paz Delgado, de Minera Poderosa, expuso sobre el modelo de gobernabilidad para el desarrollo sostenible que promueven a través de los Comités de Desarrollo Comunal.



MINEM

[Leer más](#)



SODEXO

La apuesta de Sodexo por cuidar el planeta

La Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía otorgó el “Premio Desarrollo Sostenible 2021” de gestión ambiental en el sector proveedores a Sodexo por su proyecto “Waste Watch: comprometidos con la reducción de residuos para cuidar el planeta”. La distinción fue otorgada en la décimo sexta edición del evento que promueve y reconoce las buenas prácticas sociales y ambientales implementadas por las empresas asociadas.

En esa línea, el plan *Better Tomorrow 20-25* tiene como objetivo reducir al 50% los residuos orgánicos mediante la implementación del programa *Waste Watch* en sus operaciones a nivel nacional.

[Leer más](#)

NOMBRAMIENTOS

■ **Cayetana Aljovín Gazzani** fue nombrada directora de Nexa Resources Atacocha.

■ **Alejandro Santo Morán** asume como gerente general de Minera Aruntani. Reemplaza a Guillermo Shinno, quien es gerente general de la minera Apumayo.



SOSTENIBILIDAD >

Gold Fields se compromete con la sostenibilidad

En el 2021 Gold Fields se propuso mantener y mejorar los controles de eficiencia energética, a pesar de la emergencia sanitaria. En una auditoría de SGS revisaron los controles en sus áreas operativas y administrativas. Y hoy la energía renovable alimenta todas sus operaciones.

“A partir de este año reportamos cero emisiones en el consumo de energía eléctrica, el 48% de lo que consumió Cerro Corona. El otro 52% proviene de combustibles diésel”, afirma Juan Alberto Ibazeta, Superintendente de Mantenimiento del Área de Procesos Instrumentación, Energía y Potencia de Gold Fields.

La minera también está certificada por la International Renewable Energy Certificate (I-REC), en un trabajo conjunto con Kallpa Generación. Así, ha logrado ahorrar un 1.5% de toda la energía usada en el 2020 en Cerro Corona, unas 1,068 toneladas de CO₂ equivalentes.

Los esfuerzos de Gold Fields se concentran ahora en migrar su matriz energética de combustibles diésel a electricidad. Por ello, continúan probando su bus eléctrico, que les permite ahorrar más de 280 toneladas de emisiones de CO₂. Sin embargo, aún está evaluando extender su implementación.

Así, Gold Fields, con operaciones en África, Australia y prontamente en Chile, se ha propuesto al 2030 —año límite de vida útil para Cerro Corona— reducir su huella de carbono en 30%. Y hacia el 2050, tener cero emisiones.



STANTEC.COM



ANTAMINA

Promover los Derechos Humanos en las empresas

Los principios rectores sobre empresas y Derechos Humanos “tienen como sustento el deber de los Estados de proteger los Derechos Humanos, la responsabilidad de las empresas de respetarlos y el acceso a mecanismos de reparación”, destacó la coordinadora de Derechos Humanos y Gobierno de Anglo American Quellaveco, Jenny Vento.

Vento señaló que es fundamental la debida diligencia en Derechos Humanos, incorporando la conducta empresarial responsable a las políticas y sistemas de gestión, entre otros aspectos.

Así, han establecido el Social Way 3.0, un sistema de gestión para el desempeño social, que incluye el análisis de riesgos e impactos en diversas áreas, incluyendo la seguridad y los Derechos Humanos; así como la política de inclusión y diversidad contra el bullying, el acoso, la victimización y contra la violencia doméstica.

[Leer más](#)

[Leer más](#)



La celebración del aniversario 125+1 de la SNMPE



El pasado 25 de mayo se celebró una reunión para conmemorar el 126° aniversario del gremio minero energético. Aquí algunas postales para el recuerdo.

El reencuentro

Después de dos años de distanciamiento, nos reencontramos en la sede principal de la SNMPE.



Los discursos

Angela Grosheim, Raúl Jacob y Augusto Baertl tuvieron a su cargo los discursos de orden y el brindis.





Celebración







PIQUEO GREMIAL >

Petroperú promueve formación musical en colegios de Villa El Salvador

La estatal Petroperú puso en marcha el Programa de Bandas Escolares, que promueve la formación musical de los estudiantes. En esta ocasión beneficiará a 50 alumnos de secundaria de las instituciones educativas Elías Aguirre, Max Uhle, Jesús de Nazareth, Las Palmeras y Peruano Canadiense, ubicadas en Villa El Salvador y cercanas a la Refinería Conchán. Durante seis meses los estudiantes seleccionados recibirán formación musical con profesores especializados.



Quellaveco implementa vivero inteligente para forestar bosque de queñuas

En un vivero inteligente, ubicado a dos kilómetros del futuro tajo minero de Quellaveco, se cultivan 100 mil plantones de queñua abonados con compost producido con residuos orgánicos del campamento. En él las condiciones del clima, frecuencia de riego y luz se controlan de forma autónoma con la información que recogen sensores fuera y dentro de este ambiente. Con estos plantones, Anglo American forestará un bosque de 100 hectáreas de queñuas, generando un impacto positivo para la biodiversidad de Moquegua.

Antapaccay obtiene recertificación Great Place to Work

Compañía Minera Antapaccay obtuvo la recertificación del Great Place to Work (GPTW), una de las credenciales más reconocidas respecto a buenas prácticas laborales. Además, mejoró cuatro puntos porcentuales en su índice de aceptación general. Ha pasado de 70% a 74% en la evaluación que le otorgó el 92% de los trabajadores que participaron.

Pool de maquinaria financiada por Nexa fue recibida por comunidad de Chavín

Nexa entregó más de S/ 6 millones a la comunidad campesina de Chavín, en Ica, para la adquisición de un pool de maquinaria —un cargador frontal, un tractor oruga, una retroexcavadora y una excavadora— destinada al desarrollo de proyectos productivos. La compra de esta “Línea Amarilla” se hizo realidad por decisión del consejo consultivo y los delegados de Chavín. Autoridades del Gobierno Regional, de la Municipalidad Distrital y representantes de la empresa asistieron a la ceremonia, el pasado 7 de mayo.





PIQUEO GREMIAL >

Vecinos del distrito de Puinahua reciben atención en salud y acceso a programas sociales

Más de 2,000 vecinos del distrito de Puinahua, en Requena, Loreto, y donde opera la empresa petrolera PetroTal, fueron atendidos en una campaña integral multisectorial organizada por la compañía en coordinación con entidades gubernamentales. El objetivo fue brindar a la población un mayor acceso a los programas sociales, al DNI, y a fortalecer la lucha contra la COVID-19, entre otros servicios. La mayoría de las consultas y gestiones fueron dirigidas a los funcionarios del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social, quienes actualizaron los padrones.



Niños de Sinfonía por el Perú cautivaron en concierto por aniversario de Ilo

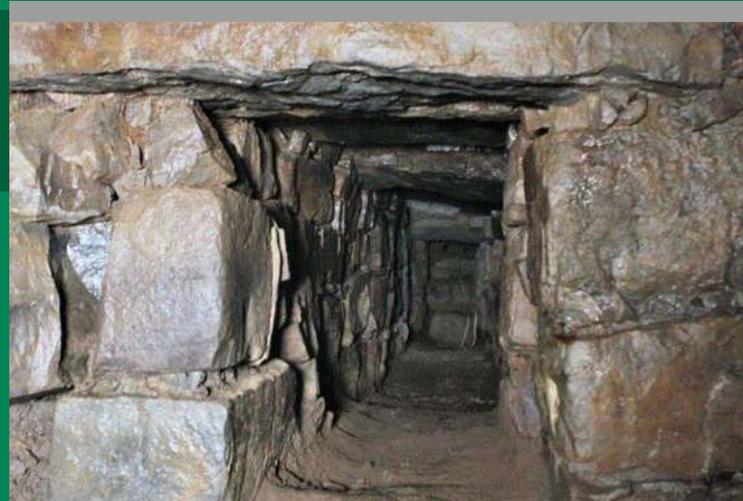
Con un variado repertorio de géneros musicales, más de 80 niños y adolescentes que integran el elenco coral y el ensamble de cuerdas del núcleo musical Ilo de Sinfonía por el Perú, ofrecieron un concierto presencial en homenaje al puerto en su 52 aniversario. Los menores integran el programa de formación musical que promueve Southern Perú en alianza con la organización liderada por el tenor peruano Juan Diego Flórez.

Electrocentro implementará guía pedagógica del sector eléctrico

Mediante una alianza estratégica entre la empresa de distribución eléctrica y la Dirección Regional de Educación Junín (DREJ), se formalizó el inicio de la elaboración de la “Guía Pedagógica de Electrocentro”. La Guía permitirá que la enseñanza de los temas del sector eléctrico que menciona el currículo nacional se consiga de forma integral y clara para los alumnos de sexto de primaria. Una vez culminado el documento se iniciará la capacitación de los docentes.

Descubren galería ceremonial de 3,000 años de antigüedad en Chavín de Huántar

El pasado 20 de mayo, en el centro arqueológico de Chavín de Huántar, se descubrió parte de una galería perteneciente a un periodo temprano de esta cultura con una antigüedad estimada en 3,000 años. El trabajo estuvo a cargo del equipo del Programa de Investigación Arqueológica y Conservación de Chavín de Huántar de la Universidad de Stanford. Este proyecto cultural se realiza en coordinación con la Dirección de Cultura de Áncash y recibe el apoyo financiero de Antamina.





HISTORIAS >

El desafío de proteger el planeta

Hace 50 años se estableció el 5 de junio como el Día Mundial del Medio Ambiente. Hoy las empresas toman diversas acciones para producir en equilibrio con la naturaleza y generar un impacto positivo en su entorno.

El Día Mundial del Medio Ambiente es una fecha para reflexionar y tomar acciones que permitan reconocer nuestro entorno y protegerlo. Este año con la campaña de Naciones Unidas #UnasolaTierra se llamó la atención sobre tres emergencias en el planeta: el calentamiento global, la pérdida de hábitats y la contaminación.

En el Perú, las empresas minero energéticas han apostado por diversas iniciativas para el desarrollo y la protección del entorno, reconocidas en el Premio Desarrollo Sostenible. A continuación, reseñamos algunas de ellas.

Ayudando al planeta

Para enfrentar el calentamiento global, **Electro Dunas** instaló en sus oficinas de Ica una planta de generación fotovoltaica. Con esta transición a una energía 100% limpia, la empresa ha logrado una reducción anual de 60 toneladas de CO₂, equivalentes a lo que podrían capturar 3,000 árboles en un año.

En protección del hábitat y de la biodiversidad, **Celepsa** se enfocó en la conservación de la Reserva Paisajística Nor Yauyos Cochas, una zona importante para asegurar la disponibilidad de agua para Lima. Otra iniciativa de conservación es la de **Unión Andina de Cementos (UNACEM)** en Lomas de Quebrada Río Seco. En ella, ubicada en los distritos de Pachacámac y Lurín, habitan más de 130 especies de flora y 69 especies de fauna. UNACEM ha registrado estas lomas como Área de Conservación Privada.

En gestión y uso eficiente del agua, **Anglo American Perú** destacó con el diseño de su Sistema Hídrico Agro Minero. Quellaveco toma el agua para su producción de dos fuentes: el río



ANGLO AMERICAN

“ En el Perú, las empresas minero energéticas han apostado por diversas iniciativas para el desarrollo y la protección del entorno ”

Titire, que tiene aguas no aptas para el consumo humano, y de la presa Vizcachas, que almacena agua de las temporadas de lluvia. El 80% de lo que capte la presa beneficiará a más de 6 mil agricultores de Moquegua. Asimismo, en el sector eléctrico, **Kallpa Generación** construyó reservorios de agua para tres comunidades de la zona de influencia de la Central Hidroeléctrica Cañón del Pato, que ellos operan.

Para mitigar la contaminación, se gestó el programa Ducto Verde de **Pluspetrol**, del **Consorcio Camisea**, que ha logrado extraer y transportar gas natural, evitando la deforestación y manteniendo el equilibrio entre bosque y comunidades nativas.

También los proveedores tomaron acciones contra la contaminación. **Sodexo** aplica su programa *Waste Watch* para reducir los desechos de su servicio de alimentación, llevando el control de mermas desde el almacenamiento de insumos hasta la preparación de las comidas. Así, disminuyó la huella de carbono de sus operaciones.

Así, estas empresas contribuyen con el desafío global y local de cuidar el planeta.

[Lee la historia completa](#)