

ACTUALIDAD >

Gremios empresariales se alinean contra minería ilegal

[Leer más](#)

ENTREVISTA >

Carlos Basombrío, sociólogo y exministro del Interior

[Leer más](#)

SOSTENIBILIDAD >

Acciones para garantizar la seguridad hídrica en el Perú

[Leer más](#)



INFORME >

Participación femenina en el sector minero energético: una mirada desde las asociaciones femeninas

Las presidentas de cuatro asociaciones que promueven la participación de la mujer en la vida profesional —Women in Mining, Women in Energy, Women in Finance y Women in Supply Chain— opinaron sobre lo que deja la conmemoración del Día Internacional de la Mujer y se animaron a hablar sobre sus iniciativas y metas para que esta participación siga creciendo.

Según estudios realizados por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), la participación laboral de la mujer en la industria minera en el mundo es del 11%. En el contexto peruano, estadísticas del Ministerio de Energía y Minas reflejan un incremento gradual en la participación laboral de la mujer en este sector de 6.5% a 7% durante la última década.

DESAFÍOS POR SUPERAR

Luciana Bonifaz, copresidenta de Women in Finance, asociación sin fines de lucro que busca promover el rol de la mujer en el ámbito de las finanzas, considera que gran parte del problema de la escasa presencia de mujeres en carreras tradicionalmente consideradas masculinas se debe a cuestiones culturales.

Del mismo modo, si bien es cierto que la visibilidad de las mujeres en el sector minero energético y la importancia de las políticas de género dentro de las empresas ha ido en aumento, Elizabeth Rodríguez, presidenta de Women in Energy (WIN), destaca la importancia de resaltar el talento femenino y compartir historias de éxito con personas más jóvenes, para que se sientan inspiradas sobre lo que podrían lograr y llegar a ser.

Por otro lado, Karina Zevallos, presidenta de Women in Mining (WIM), asevera que los retos trascienden las cifras. Para ella, es esencial adoptar un enfoque que no solo busque incrementar la cuota de participación



INFORME >

“Cada vez hay más mujeres que entran al sector minero energético y van haciendo línea de carrera, alcanzando posiciones de liderazgo. Lo que nos falta es visibilizar todo eso”



femenina, sino que también aborde factores estructurales, por ejemplo, con estrategias para combatir los prejuicios mediante programas de sensibilización, así como garantizar oportunidades de empleo y desarrollo profesional para todos.

AVANCE EN POLÍTICAS

Hoy, las empresas del sector minero energético están dando prioridad al avance de políticas ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza, por sus siglas en inglés) y, de igual manera, han mostrado una mayor proactividad para implementar políticas de equidad de género.

“Cada vez hay más mujeres que entran al sector minero energético y van haciendo línea de carrera, alcanzando posiciones de liderazgo. Lo que nos falta es visibilizar todo eso. Ese es el rol que considero están cumpliendo hoy las asociaciones femeninas”, asegura Kathy Román, presidenta de Women In Supply Chain (WINS), asociación que busca promover el crecimiento y participación de la mujer en el rubro logístico.

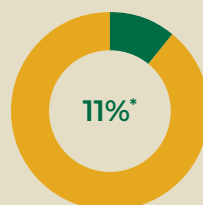
Asimismo, la sororidad, es decir, el apoyo que se dan entre ellas es un aspecto fundamental en estas asociaciones, las cuales se esfuerzan por empoderar a más mujeres e inspirarlas a alcanzar cualquier meta que se propongan, incluso en los sectores donde hoy no son mayoría.

[Leer informe completo](#)

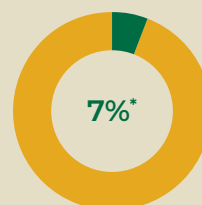
PARTICIPACIÓN FEMENINA EN EL SECTOR MINERO

Según cifras del Ministerio de Energía y Minas, entre diciembre del 2022 y diciembre del 2023, **el porcentaje de mujeres empleadas dentro del sector minero se mantuvo en 7.6%.**

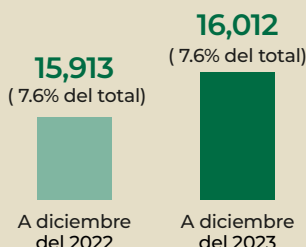
En el mundo



En el Perú



Mujeres empleadas por la minería*



Por cada 13 hombres hay 1 mujer



Mujeres mineras en regiones

Región	Mujeres empleadas	Porcentaje de la fuerza laboral
Arequipa	1,929	6%
Moquegua	1,847	10%
Junín	1,520	8%
Cajamarca	1,357	10%
Ica	1,279	7%
Cusco	1,058	10%
Pasco	1,046	7%
Áncash	956	5%
La Libertad	955	4%
Lima	951	7%

Fuente: *PNUD, MINEM.

** Agrupa al empleo generado por las empresas mineras y sus contratistas.

Directora Ejecutiva: Angela Grossheim / **Gerente del Sector Eléctrico:** Juan Carlos Novoa / **Gerente del Sector Hidrocarburos:** Graciela Arrieta / **Gerente del Sector Minero:** Jacqueline Villanueva / **Gerente de Proveedores:** Katty Gonzales / **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. / **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.



INSCRÍBASE Y SEA PARTE DE LOS 30 AÑOS DEL SIMPOSIO

Aproveche nuestra tarifa de pronto pago disponible hasta el 31 de marzo.

LIMA, PERÚ 21 - 23 MAYO 2024 | JW MARRIOTT HOTEL

INSCRÍBASE AQUÍ:



ORGANIZADO POR



APOYO ESPECIAL



SOCIO ANIVERSARIO



SOCIO PRINCIPAL



SOCIOS



COLABORADORES



AGRADECIMIENTO



ALIADOS ESTRATÉGICOS



APOYO INSTITUCIONAL



ACTUALIDAD >

Urge que el Congreso y el Poder Ejecutivo se sumen a la lucha contra la criminalidad

Gremios empresariales rechazan decisión de derogar el Decreto Legislativo 1607 que buscaba frenar la expansión de minería ilegal.

Su rechazo a la decisión del Congreso de la República de derogar la disposición el DL 1607 que contemplaba medidas para frenar el avance del crimen organizado asociado a la minería ilegal en el país, expresaron los principales gremios empresariales: Confederación Nacional de Instituciones Empresariales Privadas (Confiep), Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE), Sociedad de Comercio Exterior (ComexPerú), Asociación de Gremios Productores Agrarios (AGAP), Asociación de Exportadores (ADEX), el Instituto de Ingenieros de Minas (IIMP) y la Confederación de Empresas Comunales.

“Lamentamos que la medida adoptada por el Parlamento represente un retroceso en la lucha contra la que es hoy la primera economía criminal en el Perú, que es la minería ilegal, superando al narcotráfico”, afirmaron.

Asimismo, señalaron que al derogarse la disposición el DL 1607, se limita el accionar de la Policía Nacional para controlar el tráfico de explosivos que la minería ilegal usa, no solo para robar mineral, sino para desviarlos hacia otras actividades ilegales que afectan la seguridad nacional.

Los gremios empresariales, manifestaron que es necesario revisar y fortalecer el proceso de formalización de la pequeña minería, pero para ello se debe separar “la paja del trigo”. “Una cosa es minería a pequeña escala o artesanal —sea formal o informal— y otra es la minería ilegal, que es criminal y actúa de la mano con otras organizaciones delictivas”, precisaron.

[Leer más](#)



SNMPE

EDITORIAL >



Sociedad Nacional de
**MINERÍA PETRÓLEO
Y ENERGÍA**

Todos debemos rechazar y combatir la ilegalidad y criminalidad

Los esfuerzos por posicionar al Perú como un destino confiable para la inversión minera durante la reciente convención minera de Prospectors & Developers Association of Canada (PDAC) 2024, sufrieron un duro revés por la decisión del Congreso de derogar en tiempo récord parte del Decreto Legislativo N.º 1607 que contemplaba medidas para frenar el avance del crimen organizado asociado a la minería ilegal en el país.

En ese sentido, resulta inaudito que en 12 horas se presente y apruebe un proyecto de ley que deroga una norma del Poder Ejecutivo que buscaba combatir el crimen organizado, sin el debate que se requiere para una medida de gran impacto en la seguridad de la ciudadanía.

Para nadie es un secreto que la minería ilegal criminal, ya ha desplazado al narcotráfico como generadora de ingresos ilícitos y que no respeta el medio ambiente ni los derechos humanos.

El Poder Ejecutivo no puede permanecer de espaldas a los reclamos de la población, que considera a la criminalidad como el principal problema nacional, y debe observar la norma aprobada por el Legislativo, más aún si fue una medida emitida por delegación de facultades por el Gobierno central, a fin de tener herramientas para luchar contra el crimen organizado.



[Lee el Editorial completo](#)



ACTUALIDAD >

Cartera de 51 proyectos mineros implica inversiones por US\$ 54,556 millones

Aumenta en 2.7% respecto de la actualización de julio del 2023 e incorpora seis nuevos proyectos.

El Ministerio de Energía y Minas (MINEM) presentó oficialmente la “Cartera de Proyectos de Inversión Minera 2024”, conformada por 51 proyectos que engloban una inversión de US\$ 54,556 millones. La Dirección General de Promoción y Sostenibilidad Minera del MINEM destaca que la actual cartera registra un aumento de 2.7% (US\$ 1,426 millones) en comparación con lo reportado en la actualización de julio del 2023, que contó con 46 proyectos e inversiones por US\$ 53,130 millones.

Este incremento se debe, principalmente, a la incorporación de seis nuevos proyectos: Reposición Ferrobamba (US\$ 1,753 millones), Coimolache Sulfuros (US\$ 598 millones), Mina Justa Subterránea (US\$ 500 millones), Reposición Colquijirca (US\$ 431 millones), Ampliación Huancapetí (US\$ 345 millones) y Ampliación Huachocolpa (US\$ 167 millones), que totalizan inversiones por US\$ 3,794 millones.

El documento también reporta 40 proyectos que conservan su monto de inversión total de US\$ 44,392 millones, lo que constituye el 81.4% de la participación total en la nueva cartera.

[Leer más](#)



MINEM

SODEXO



Sodexo Perú invierte más de S/ 86 millones en compras a proveedores locales en el 2023

El impacto que tiene Sodexo Perú en la generación de empleo y adquisiciones a proveedores locales es fundamental para reactivar la economía del interior del país. El 2023, la transnacional de origen francés reportó compras a proveedores locales por un total de más de S/ 86 millones. Se estima que cerca del 22% estuvo representado por Quellaveco (S/18.5 millones).

“Llegamos a atender a 15 mil personas por día durante la fase de construcción del proyecto”, refiere Juan Montoya Bamberger, Country Managing Director de Sodexo Perú.

SOSTENIBILIDAD

Uno de los compromisos de Sodexo Perú es convertirse en una empresa de carbono cero al 2030. “Empezamos con fuerza este último año con el control de mermas y desperdicios, implementado en todas nuestras operaciones el programa Waste Watch, destinado a reducir al máximo la cantidad de mermas y desperdicios por medio de una planificación adecuada de las operaciones y la producción de alimentos en campo”, dice el ejecutivo.

IMPULSO MINERO ENERGÉTICO

“En el Perú, el segmento de minería, hidrocarburos y energía se convierte en un motor dinamizador de economía y representa cerca del 70% de la facturación anual de la compañía”, comentó Montoya.

[Leer más](#)



ACTUALIDAD >

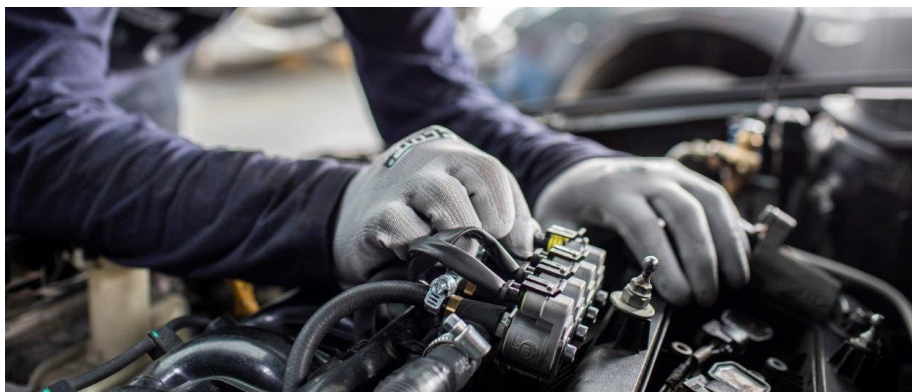
Más de 450 mil peruanos disfrutan del Gas Natural Vehicular

Solo en Lima y Callao el número de usuarios llega a 280 mil, mientras que en todo el Perú existen más de 150 talleres autorizados para la conversión de vehículos de GLP o gasolineros a GNV y más de 300 estaciones de servicio.

En el marco del Día Mundial de la Eficiencia Energética, celebrado el pasado 5 de marzo, Cálidda compartió información sobre cómo el Gas Natural Vehicular (GNV) es una alternativa para cuidar el motor de los autos, gracias a una tecnología de última generación. Asimismo, la amplia disponibilidad del hidrocarburo, su bajo costo y menores emisiones lo posicionan como el combustible del presente y futuro. “En el Perú existen más de 150 talleres autorizados para la conversión de vehículos de GLP o gasolineros a GNV y más de 300 estaciones de servicio”, señaló José Saco, subgerente de Movilidad Liviana de Cálidda.

A nivel nacional, según la Asociación Automotriz del Perú (AAP), el número de peruanos que ya usan GNV sería más de 450 mil al término del año pasado.

[Leer más](#)



CÁLIDDA



CONFIPETROL

Confipetrol: “Hemos logrado la renovación de más del 90% de contratos con nuestros clientes”

La empresa de servicios de operación y mantenimiento está buscando más oportunidades de crecimiento en el mercado peruano.

“Hemos logrado la renovación de más del 90% de contratos con nuestros clientes actuales. Este año seguiremos renovando contratos y, a la vez, focalizándonos en los clientes que recién inician sus operaciones”, afirma Wilson Miranda, gerente general de Confipetrol Perú.

Con más de 50 contratos vigentes y más de 30 clientes en el sector minero, petrolero, energía e industria en el Perú, la empresa de origen colombiano se ha consolidado como un proveedor integral de soluciones y servicios de operación y mantenimiento para las principales empresas mineras del país, de mediana y gran minería.

[Leer más](#)

AGENDA >

■ PERFORACIÓN Y VOLADURA EN MINERÍA SUBTERRÁNEA

Fecha: 18, 20, 25 y 27 de marzo

Modalidad: Virtual (Zoom)

Horario: 19:00 a 22:00 hrs.

Organiza: Instituto de Ingenieros de Minas del Perú

Inscripciones: <https://ow.ly/C8k050QpA4e>

■ CURSO DE ESPECIALIZACIÓN DERECHO AMBIENTAL MINERO ENERGÉTICO

Fecha de inicio: 9 de abril

Modalidad: Virtual (Zoom)

Horario: 18:00 a 21:00 hrs.

Organiza: SNMPE

Inscripciones: <https://bit.ly/43gtChH>

■ SIMPOSIO XV ENCUENTRO INTERNACIONAL MINERO

Fecha: Del 21 al 23 de mayo

Modalidad: Presencial (JW Marriot Lima, Malecón de la Reserva, Miraflores)

Horario: 9:00 a 18:45 hrs.

Organiza: SNMPE

Inscripciones: <https://www.simposio.pe/inscripciones/>



ENTREVISTA >

Carlos Basombrío: La actuación del Congreso revierte el esfuerzo por impedir la minería ilegal que se siga expandiendo en el Perú

Desde Adentro conversó con el sociólogo y exministro del Interior Carlos Basombrío sobre la alarmante situación de la minería ilegal en el Perú y cómo esto afecta los derechos fundamentales, la seguridad ciudadana y el futuro de las inversiones en el país.

¿Cómo está afectando al Perú la minería ilegal?

Sin duda, es un problema de primer orden en la vida nacional. De las diez economías criminales que existen en el país, es por lejos la más grande, ya que afecta los derechos fundamentales, la recaudación tributaria y el medio ambiente. Los mineros ilegales trabajan en condiciones paupérrimas, ocasionando muertes. Es un universo de violencia. Por otro lado, afecta a la minería formal porque muchas veces intentan apropiarse de concesiones y territorios de privados para convertirlos a la minería ilegal.

Además del deterioro del medio ambiente y el perjuicio a la recaudación tributaria, ¿qué derechos se vulneran?

Entre los derechos más importantes que se violan en la minería ilegal están los derechos de la mujer por la trata de personas; los derechos laborales, porque no se respeta



CORTESIA

ninguno; así como el derecho a la vida, ya que mueren por las pobres condiciones de trabajo o son asesinadas en el contexto de los conflictos.

¿Cómo la minería ilegal se logra asociar con otras mafias?

En realidad, son mafias y organizaciones criminales nuevas, sobre todo internacionales que entran en algunas zonas a operar y a competir con los mineros ilegales originarios en el control de esa actividad. Y esas organizaciones criminales se vinculan al narcotráfico, por mencionar una situación, y se asientan en las zonas donde existen problemas de violencia.

¿El mayor grado de criminalidad e inseguridad ciudadana que vive el país está asociado a la minería ilegal?

Bueno, sí, en parte. No es el único factor. En las ciudades, lo que empeora la inseguridad es la extorsión, pero en las zonas donde está la



ENTREVISTA >

minería ilegal, sin duda contribuye a un clima de violencia e inseguridad.

Tras los hechos lamentables de Pataz y antes en Arequipa, ¿ha notado alguna acción concreta del Gobierno para combatir este problema?

Sobre los hechos en Pataz, el Gobierno ha planteado un estado de emergencia con presencia de las Fuerzas Armadas, que era lo que reclamaban las mineras formales de dicha localidad. Creo que si es que hay un despliegue militar importante en Pataz, puede tener efectos positivos, porque la minería ilegal no es como la extorsión que se puede hacer sin que te vean.

¿Considera que existe voluntad política para acabar con la minería ilegal?

Bueno, si hay voluntad política eso no se ve en las palabras sino en los hechos. Y, en los hechos, se ha avanzado poco desde el Ejecutivo. Por el contrario, en el Congreso se debe frenar los retrocesos que se puedan dar afectando la formalización. Por lo tanto, allí no hay ninguna voluntad política, son muy poderosos. Los US\$ 4,000 millones al año que genera la minería ilegal e informal son un aspecto muy difícil de confrontar.

¿Cuáles son sus expectativas respecto a la gestión que pueda realizar el nuevo ministro Rómulo Mucho frente a este problema?

La presencia del nuevo ministro Rómulo Mucho ha despertado muchas expectativas. Conoce el tema de la minería, tiene una visión clara de los problemas y ha declarado que quisiera que salga Tía María. Si él lograra que se concrete este proyecto en el periodo de su gestión podría ser un factor que inicie la reversión de la caída de la inversión minera, además de un hito muy positivo.



El Reinfo es un problema importante que requiere solucionarse y que requiere una mano firme de parte del Gobierno



El Congreso aprobó la noche del miércoles 13 de marzo un proyecto de Ley para derogar parte del Decreto Legislativo N.º 1607, que facultaba a la Policía Nacional del Perú para que enfrente la tenencia ilegal de explosivos en personas cuya inscripción permanece suspendida en el Reinfo. ¿Qué consecuencias tendría esto sobre la lucha contra la minería ilegal?

Me parece que era previsible que el Congreso actuara de esa manera. No es la primera vez que toma decisiones de esta naturaleza. Además, ya había ampliado en la anterior ocasión el Reinfo. Lo que sí habría que decir es que las consecuencias son muy malas, puesto que revierte el esfuerzo del Gobierno por impedir que se siga expandiendo la minería ilegal en el Perú, con las consecuencias que eso tiene.

¿Tiene consecuencias también en la actual situación de seguridad ciudadana a nivel nacional?

Sin duda hay un impacto. Digamos, es menos concreto y directo porque esto no ocurre en las ciudades donde se registran los principales casos de inseguridad ciudadana, pero sí en zonas rurales. Aumenta el sicariato, aumenta la violencia y una serie de delitos colaterales a la actividad de minería ilegal, lo cual va a seguir ocurriendo.

[Lee la entrevista completa](#)



SOSTENIBILIDAD >

Desafíos, oportunidades y acciones para garantizar la seguridad hídrica en el Perú

Durante un desayuno organizado por la SNMPE, y en el marco de la conmemoración del Día Mundial del Agua, destacados líderes y expertos abordaron los retos y oportunidades en la búsqueda de una gestión sostenible del agua para el Perú.

“Como gremio, ratificamos nuestro compromiso con la sostenibilidad y, en particular, con la suma de esfuerzos para alcanzar los objetivos nacionales y empresariales que nos posicionen como líderes de la acción climática”, señaló Angela Grossheim, directora ejecutiva de la SNMPE, al iniciar el desayuno de trabajo El sector minero energético y su aporte a la agenda del agua y el cambio climático, que fue conducido por Fabiola Sifuentes, presidenta del Comité de Agua del gremio.

El evento, organizado por la SNMPE, contó con la participación de Juan Carlos Castro, ministro del Ambiente, cuya ponencia El agua en las Contribuciones Nacionalmente Determinadas ofreció un análisis sobre la problemática hídrica en el contexto peruano. En su intervención, ilustró cómo el Perú viene experimentando una disminución de su reserva hídrica, así como una deficiente capacidad de almacenamiento. Esta situación, indicó, pone al país ante la necesidad de adoptar medidas urgentes.

“Si no hacemos nada, el cambio climático le costaría al Perú una reducción del PBI de entre 11% y 20% al 2050”, refirió el ministro. Sin embargo, destacó que esta situación también abre un abanico de oportunidades. Ello, pues la descarbonización de la economía podría generar un beneficio económico neto de hasta US\$ 140 mil millones en ese año. No obstante, Castro

subrayó que alcanzar este potencial requiere de un enfoque integral que involucre a todos los sectores y actores de la sociedad, con especial énfasis en la implementación efectiva de las metas de adaptación y mitigación del cambio climático, tal como se expresan en las Contribuciones Nacionalmente Determinadas (NDC).

Para cerrar la jornada, seis empresas minero energéticas asociadas a la SNMPE —Hudbay, Anglo American, PetroTal, Calidda, Kallpa Generación y Celepsa— presentaron sus acciones para la mejora de la gestión hídrica sostenible en sus áreas de influencia.

[Leer más](#)



SNMPE

NOMBRAMIENTOS >

■ **Lourdes Gárate** asumió como directora de Operación y Mantenimiento de Telefónica del Perú. Anteriormente, ejerció el mismo cargo en el área de Desarrollo de Redes Hogar.

■ **Brandon Craig** fue nombrado nuevo presidente de BHP Américas (incluida la operación en Perú) en reemplazo de Rag Udd.



PIQUEO GREMIAL >

Empresas privadas se unen para luchar contra el dengue en Chilca

Kallpa Generación y Fenix Power entregaron un analizador hematológico automatizado a la Microrred de Salud de Chilca, para contribuir contra la lucha del dengue en dicho distrito de la provincia de Cañete. Este moderno equipo, utilizado en laboratorios clínicos especializados, permitirá tomar hasta 60 muestras de sangre por hora, superando las muestras que actualmente se toman.

[Leer más](#)

Las Bambas financió pasantía a empresa comunal para potenciar su servicio hotelero

Minera Las Bambas financió la visita y pasantía de tres socias de la empresa OXP Restaurant & Hospedaje, de la comunidad de Huancuire, al Xima Hotel Cusco. Ello, con el objetivo de adquirir conocimientos sobre el buen manejo y desempeño en la gestión empresarial, seguridad, productividad y eficiencia en la prestación del servicio hotelero.

[Leer más](#)

Proyecto Zafranal desarrolla acciones para cumplir veda del camarón de río

Por sexto año consecutivo, representantes de la Policía Nacional del Perú, la Municipalidad Provincial de Castilla, la Subprefectura Provincial, municipalidades distritales del valle de Majes, pescadores artesanales y el proyecto **Zafranal** trabajan para hacer cumplir la veda del camarón de río, que se reproduce en el río Majes, ubicado en la provincia de Castilla, Arequipa.

[Leer más](#)

Clínica móvil Minsur hizo más de 2,500 atenciones a pobladores rurales

Servicio de salud, el primero en su tipo y diseñado con tecnología de punta, comenzó a operar en enero pasado, como parte de los compromisos del convenio marco firmados entre **Minsur** y los distritos de su ámbito de influencia. Hasta la fecha ha realizado un total de 2,563 atenciones a la población de Antauta y Ajoyani, zonas de influencia directa de la unidad minera San Rafael, en Puno.

[Leer más](#)



PIQUEO GREMIAL >

“Caravana de la Energía” llega a Pasco para orientar a usuarios

Electrocentro continúa recorriendo la región Pasco con su “Caravana de la Energía” y esta vez llegó a la Plaza Principal de Chaupimarca. El objetivo de las caravanas es visitar las principales plazas de cada distrito de la región Pasco, brindando asistencia y orientación a los usuarios.

[Leer más](#)



PetroTal apoya la conservación del Pacaya-Samiria

El ministro del Ambiente Juan Carlos Vargas enfatizó la importancia de las alianzas con comunidades y sector privado para la protección de Pacaya-Samiria, la reserva nacional más grande de Loreto. El convenio entre **PetroTal** y las comunidades de su área de influencia, contempla un plan ambiental de largo plazo con una inversión de S/ 13 millones para la ejecución del plan de vigilancia y control de la reserva.

[Leer más](#)

Poderosa impulsa innovación agrícola en La Libertad

Minera Poderosa a través de Asociación Patatz, lidera diversas iniciativas para transformar el panorama agrícola en la región La Libertad, abarcando desde el respaldo a la investigación científica hasta la difusión de eventos destinados a difundir conocimientos en beneficio de la comunidad y de los agricultores.

[Leer más](#)

Culminan trabajos de recuperación de transitabilidad en vía Conococha-Cátac-Huaraz

El pasado 6 de marzo, y tras una visita de inspección conjunta entre Antamina y Provías Nacional, esta entidad dio conformidad a los trabajos realizados en el tramo Conococha-Cátac-Huaraz. Los trabajos en la carretera comprendieron la reparación de la calzada, el parchado de baches, así como la pavimentación de tramos de carretera donde se había perdido el asfalto.

[Leer más](#)





Día Internacional de la Mujer

Gold Fields ratifica su compromiso con la equidad de género y la inclusión

Conscientes de la importancia de promover espacios de trabajo seguros y respetuosos, **Gold Fields** ha implementado diversas iniciativas regionales para fomentar la inclusión y la equidad de género, reflejando su propósito de “Crear valor que perdure más allá de la minería”.

[Leer más](#)



Ferreyros eleva en 80% su equipo de mujeres en últimos tres años

Con la determinación de potenciar la presencia femenina en la industria de maquinaria pesada, **Ferreyros** ha articulado un equipo de más de 700 mujeres en sus sedes y operaciones a lo largo del Perú, lo que representa un crecimiento del 80% en los últimos tres años.

[Leer más](#)



Más de 300 profesionales mujeres contribuyen a la generación y distribución de energía eléctrica

En un contexto social y empresarial en el que se necesitan iniciativas más equitativas en favor de las mujeres, **Enel Perú** viene trabajando en hacer más atractivo el sector eléctrico para las mujeres peruanas.

[Leer más](#)



Antamina tiene la mayor cantidad de mujeres en su Alta Dirección

Antamina alcanzó un 30% de nuevas contrataciones que fueron mujeres en el 2023. En términos de Alta Dirección, la empresa ha alcanzado una representatividad femenina del 50%, con mujeres liderando cuatro de las ocho vicepresidencias de la minera.

[Leer más](#)



ISA REP destaca el valioso aporte de la mujer en el sector energía

ISA RER aprovechó el Día de la Mujer para reconocer y honrar el papel fundamental que desempeñan las mujeres en la sociedad y en el sector de la energía. Asimismo, reafirma su compromiso para impulsar una industria diversa y libre de sesgos de género.

[Leer más](#)



Quellaveco, la mina digital operada por mujeres en Moquegua

En el Centro Integrado de Operaciones de Quellaveco, el cerebro de su planta procesadora de mineral, un joven equipo femenino marca la diferencia en minería, desafiando los estereotipos del sector. Ellas desempeñan roles innovadores en la minería peruana.

[Leer más](#)





HISTORIAS >

La entrañable labor de *Kipi*, la “robot maestra” de Huancavelica

La innovación de un profesor rural está cambiando la educación en las comunidades rurales altoandinas. Se ha convertido en un símbolo de educación intercultural, y su historia será llevada a la pantalla grande el próximo 21 de marzo.

En marzo del 2020, cuando el mundo se vio desafiado por la pandemia y sumido en la incertidumbre ante la necesidad de adaptarse a nuevas formas de educación a distancia, un profesor rural oriundo de la provincia de Tayacaja, en Huancavelica, trabajaba en su pequeño laboratorio en una potencial solución: una “maestra robot” construida con materiales reciclados para contribuir con la educación primaria de las comunidades de Colcabamba y Andaymarca.

“Empecé a entrenar un poco el sistema informático en una base de datos, en mi computadora. Todo el hardware estaba construido de material reciclado; su cabeza era una radio; su cuerpo, una galonera; sus piernitas, una balanza. Saqué el procesador de una *laptop* que tenía y empecé a programar y el software fue operando bien”, cuenta el inventor profesor.

Se trata de Walter Velásquez Godoy, quien decidió bautizar a su creación con el nombre de *Kipi* (‘cargar’, en quechua). Consciente del potencial de esta tecnología, se propuso llevarla a su comunidad. La robot rápidamente captó la atención de las autoridades locales, pero especialmente del equipo de Kallpa Generación, la empresa eléctrica que opera la Central Hidroeléctrica Cerro del Águila, en la provincia de Tayacaja, que se ofreció a llevarla al siguiente nivel.

EL INICIO DE LA AVENTURA

“¿Y si se pudiera llevar la educación directamente a los hogares, sin importar el nivel de alfabetización?”, reflexionó Walter en ese momento. “Yo pensaba, esto le puede servir a una niña, a un papá, a una familia, no importa si sabe leer o escribir, lo que importa es que sepa preguntar”. Después de algunos meses, recuerda, recibió una llamada de Kallpa. “Ahora que lo pienso, ese fue uno de esos momentos en que uno dice: cuando sumamos fuerzas, llegamos más lejos”.

PROYECTO INTERCULTURAL

Con el tiempo, *Kipi* dejó de ser simplemente una sustituta del maestro para convertirse en un proyecto



KALLPA

Alineada a su política de responsabilidad social y a su compromiso educativo, Kallpa impulsó el desarrollo de siete robots *Kipi* para llevarlas a siete comunidades vecinas.

educativo integral que conjuga la tecnología, la innovación y la creatividad. El proyecto cuenta con otras herramientas, como el “*Kipi Libro*”, un texto educativo de más de 300 páginas que incluye en 100 clases todo el material que las *Kipi* llevan almacenado en sus softwares.

Ahora, *Kipi* cuenta con una mayor autonomía de desplazamiento, resuelve problemas matemáticos, recita poemas, relata cuentos, enseña videos, e incluso incursiona en la realidad virtual y el metaverso.

Al cierre de esta edición, *Kipi* ha sumado el respaldo de Hunt Oil Company of Perú, a través de su vicepresidente y gerente general, Martin Grisolle, quien conoció la historia y decidió apoyar el proyecto.

[Lee la historia completa](#)