

ACTUALIDAD >

Enel culmina segundo piloto de medidores inteligentes

[Leer más](#)

ENTREVISTA >

José Miguel Morales: la contribución de la minería a la educación

[Leer más](#)

EDITORIAL >

La política debe sumar para impulsar la inversión privada

[Leer más](#)

INFORME >

En busca de un camino de transparencia

El 2021 fue un año de retos para la industria minero energética en el país, marcado especialmente por una conflictividad que no permitió el normal desarrollo de sus actividades. El último reporte de la Defensoría del Pueblo indica que de los 199 conflictos sociales activos en el país, el 64% estuvo relacionado a la actividad minera, el 23% a los hidrocarburos y un 2% a la energía.

En algunas de estas protestas existe una demanda común de mayor transparencia y rendición de cuentas. Por ello, los sectores público y privado tienen diferentes iniciativas para transparentar los recursos que se reciben y cómo se usan.

Esta transparencia también se hace aún más urgente, pues, basándose en cifras del Ministerio de Economía y Finanzas, la SNMPE ha identificado que los gobiernos subnacionales utilizan solo el 60% de los recursos transferidos, dejando de usar un 40%. Como ha expresado el presidente de la institución, Raúl Jacob, estos recursos deberían usarse para proteger los intereses de las futuras generaciones.

El empleo de estos recursos varía mucho entre regiones, pero, en general se priorizan las actividades de transporte y planeamiento, llegando en algunos casos a ser un tercio del presupuesto ejecutado, como en el caso de Loreto, dejando de lado sectores clave como educación y salud.





INFORME >

Perú es pionero en Transparencia de las Industrias Extractivas (EITI) al plantear la elaboración de reportes de transparencia a nivel regional



La Iniciativa para la Transparencia de las Industrias Extractivas (EITI) es un estándar internacional al que el Perú se adhirió hace poco más de quince años y se comprometió a su implementación. El punto de partida de este estándar es el trabajo multiactor, en tanto sus acciones deben ser llevadas a cabo por una comisión conformada por representantes de los gobiernos, empresas extractivas y sociedad civil. El objetivo central es afianzar la gobernanza de las industrias extractivas en los países en que se implementa, transparentando los pagos que realizan las empresas que pertenecen a las industrias extractivas al Estado en impuestos y pagos específicos y contrastándolos con lo que el Estado registra como recibido.

[Leer informe completo](#)

EL AÑO DE LA INSTITUCIONALIZACIÓN DEL COMITÉ DE DERECHOS HUMANOS

El objetivo del comité es contribuir a la **promoción y respeto de los Derechos Humanos** por parte de las empresas asociadas al gremio de acuerdo con los estándares internacionales.

Logros del Comité



Participación en la construcción del Plan Nacional de Acción de empresas y Derechos Humanos 2021-2025.



Iniciativa "Café con Derechos Humanos"

- 12 sesiones en 20 semanas.
- Participantes: 40-65 por sesión.
- 12 consultoras especializadas en debida diligencia invitadas.



Desarrollo del curso Gestión de Riesgos en Derechos Humanos

- 130 inscritos.
- 9 especialistas nacionales e internacionales.

Lecciones para la promoción de los Derechos Humanos



Mayor claridad de lo que es la debida diligencia.



No existe un único manual de debida diligencia.



Debida diligencia debe ser incorporada a procesos de riesgos.



Procurar la transversalidad del proceso.



Mayor sensibilización y alineamiento de conceptos.



Identificar temas sensibles para las empresas.



Acercamiento a consultoras especializadas.

Fuente: SNMPE

Director: Pablo de la Flor / **Gerente del Sector Eléctrico:** Juan Carlos Novoa / **Gerente del Sector Hidrocarburos:** Jannine Delgado / **Gerente del Sector Minero:** Jacqueline Villanueva / **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 >

Enel: Segundo piloto de medidores inteligentes finaliza en enero



La promesa de implementar un moderno sistema de medición en Lima y Callao está cada vez más cerca de concretarse. “Se estima que las instalaciones finalicen en enero del 2022”, afirmó Karen Manrique, Head of Customer Engagement de Enel Perú.

Se trata del segundo piloto de medidores que inició Enel Perú en noviembre del 2021, el cual se llevó a cabo en 23 distritos de Lima y Callao distribuidos en su zona de concesión, entre ellos, San Miguel, Magdalena, San Juan de Lurigancho, Comas, Breña, Lima Cercado, Rímac, Callao, Huacho y San Martín de Porres.

Con una inversión de S/ 4.3 millones, el segundo piloto consistió en la instalación de 10,000 nuevos medidores inteligentes, que se suman a los casi 8,500 instalados en el primer piloto realizado en el 2017.

Este innovador sistema de medición de consumos es una solución tecnológica que incluye infraestructura de comunicaciones y nuevos equipos de medición. Los medidores inteligentes envían y reciben información a través de las redes eléctricas, permitiendo mejorar su operatividad, además de aumentar la calidad y seguridad del servicio que llega a los hogares.

El siguiente paso, afirma Manrique, es mantener el control de la telemetría y el correcto funcionamiento de los medidores. Agregó que se realizará un informe con todo lo trabajado y los resultados del piloto, con el objetivo de presentarlo al ente regulador.

[Leer más](#)

EDITORIAL >



Sociedad Nacional de
**MINERÍA PETRÓLEO
Y ENERGÍA**

Deben dejarse de lado iniciativas perniciosas

En las últimas semanas hemos asistido a diversos anuncios en el ámbito político que muestran señales de alarma en torno a lo que se pueda venir para el sector minero energético y los proyectos de inversión que urgen para recuperar e impulsar el desarrollo.

Lamentablemente, algunos de estos anuncios provienen de la Presidencia del Consejo de Ministros. Primero, avalar las mal llamadas “protestas sociales”, violentas incluso, dejando abierta la puerta a la impunidad de quienes atentan contra el imperio de la Ley para lograr sus fines.

Luego, promover el establecimiento de “proyectos piloto” para delimitar las cabeceras de cuenca a fin de que sean declaradas zonas intangibles a la actividad minera, olvidando que la minería formal y responsable encuentra alternativas para proteger el ciclo del agua y los ecosistemas.



[Leer más](#)



ACTUALIDAD >

Siete mitos del sector hidrocarburos peruano

Pese a la pandemia, la próxima expiración de los contratos petroleros del norte, el anuncio de la renegociación de Camisea y la conflictividad social, la contribución del sector hidrocarburos a la economía nacional es significativa. Sin embargo, hay una serie de mitos que se han tejido en torno a este sector y que empañan su panorama.

Durante el webinar “Gas y Petróleo: Aspectos Económicos y Socioambientales en la región Ucayali”, organizado por la SNMPE, el exviceministro de Energía y director de investigación de la Escuela de Postgrado Gerens, Arturo Vásquez, desmitificó varios de estos supuestos, con el objetivo de demostrar que este sector es clave para impulsar el desarrollo del país.

[Leer más](#)



OPINIÓN >



Minería: el enfoque que se necesita

Por Sergio Vega-León
Socio de Impuestos y Servicios Legales de Deloitte Perú

En diciembre, el Congreso de la República decidió no otorgarle facultades legislativas al Poder Ejecutivo para implementar una propuesta de modificación del régimen impositivo aplicable al sector minero. En un año récord en cuanto a la recaudación tributaria liderada por dicho sector y caracterizado por una marcada inestabilidad política, no parecía oportuno reformar un régimen que funcionaba correctamente desde su creación en el 2011.



[Leer más](#)

AGENDA >

CURSO: INTRODUCCIÓN A LA MINERÍA

Fecha: Del 19 al 21 de enero
Hora: 19:00 p.m. a 21:00 p.m.
Modalidad: Virtual
Organiza: Instituto de Ingenieros de Minas del Perú
Inscripciones: <https://iimp.org.pe/promocion-minera/inscripciones>

X EDICIÓN DEL PREMIO A LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Cierre de inscripciones: 21 de enero
Hora: 6:00 p.m.
Organiza: Comité de Tecnología e Innovación de la SNMPE
Inscripciones: <https://bit.ly/3qceNeh>

COSTOS Y FINANZAS PARA EMPRESAS MINERAS

Fecha: 18 y 19 de febrero
Hora: 18:00 p.m. a 22:05 p.m. / 8:30 a.m. a 12:35 p.m.
Modalidad: Virtual
Organiza: Gerens
Inscripciones: <https://bit.ly/3GqUtM1>

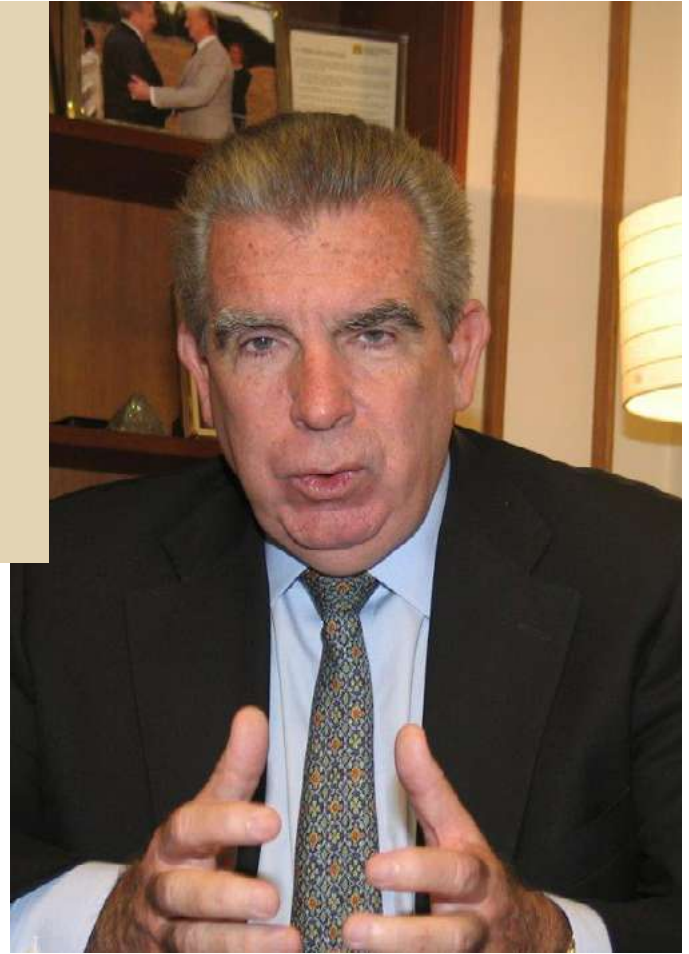


ENTREVISTA >

“El sector minero es el que más ha contribuido con la educación en el Perú”

José Miguel Morales

Exvicepresidente y presidente de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE) y de la Confiep



Comenzó a los 24 años en Minas Buenaventura. Fue vicepresidente y presidente de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE) y también de la Confiep. A sus 76 años, José Miguel Morales Dasso continúa haciendo lo que más le gusta. Divide su tiempo entre su trabajo como agricultor de paltas y mandarinas en Chincha, preside Sociedad Minera El Brocal y Empresarios por la Educación, organización que ayudó a fundar hace 14 años. Hoy, está convencido de que la educación es el camino para impulsar el crecimiento del Perú, y que la minería es el sector que más puede aportar a su desarrollo. “Si hay alguien que puede dejarnos enseñanzas es el sector minero”, dice en esta entrevista a **Desde Adentro**.

¿Qué lo motiva a sus 76 años a seguir trabajando?

Creo que a la edad en la que estoy uno debe contribuir al Perú. El Perú está primero, y el tema más importante hoy día en el país es la educación. Sin educación no vamos a salir adelante, no vamos a salir de la pobreza, no vamos a mejorar la salud, no vamos a tener toda esta política que tenemos en este momento. Mi abuelo, Raymundo Morales, fue uno de los cinco fundadores de la Pontificia

Universidad Católica del Perú y dictó la primera clase el año 1917. Viene desde ahí mi inspiración sobre la educación. Mi abuelo decía que una cosa es la instrucción, que es el arte del saber cómo se hacen las cosas, y otra es la educación, que es la instrucción, más la ética y la moral. Y eso sigo haciendo, promoviendo la educación, pues hay mucha ética y moral que transmitir.

¿Cómo se involucró en la minería y de qué manera dirigió sus esfuerzos a impulsar la educación?

Yo tuve la suerte de ser vicepresidente y presidente de la Sociedad de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE) entre los años 2001 y 2004. Encontramos que había una total desinformación sobre el sector. Recuerdo que en el libro escolar de mi nieto decía:



ENTREVISTA >

“La mina contamina”. A mí me alarmó ver eso. Llamamos a 60 periodistas que escriben los libros y las enciclopedias, y a bibliotecarias, que revisaron todas las publicaciones existentes en los colegios. A ellos los invitamos a minas subterráneas, de tajo abierto, a un pozo de petróleo en la selva, en la costa y el mar, y a las centrales eléctricas e hidroeléctricas. Ellos mismos se dieron cuenta que lo que estaban diciendo en esos libros no era la verdad y cambiaron los textos. Así empezó mi involucramiento con el sector educativo, buscando enseñar lo que estamos haciendo, y creo que el sector minero peruano no hemos sabido comunicarlo.

¿Cómo el sector minero comenzó a influir y a contribuir en la educación del Perú?

Cuando me tocó presidir la Confiep, entre 2005 y 2007, decidí que no debíamos ser solamente una especie de sindicato de empresarios, sino ser propositivos, y qué mejor que impulsar el tema de la educación. Y conté con mucho apoyo del sector minero. Es el sector que más ha contribuido con la educación. Hoy, la mayor parte de los miembros de Empresarios por la Educación son mineros. Desde el norte hasta el sur, el sector minero cumplió aportando montos que fueron muy importantes. Calculo que superan los S/ 400 millones. Hubo un proyecto de Southern Perú, de S/ 108 millones, para poner una computadora en cada una de las aulas de todos los colegios de Moquegua. Después, Antamina donó 10,500 computadoras a todos los maestros de Áncash. Esto sirvió también para que los maestros se actualizaran y pudieran dar el paso a la tecnología, atrayendo a empresas



El sector minero tiene mucho para difundir. **Si lo estamos haciendo bien, si somos entusiastas, salgamos a decir las cosas**



de otros sectores a contribuir con el tema educativo. En Empresarios por la Educación somos provincianos y, en el transcurso de estos años, hemos desarrollado programas de capacitación a favor de 90 mil maestros del país y de 1,8 millones de alumnos en 23 regiones, especialmente en la sierra y en la costa peruana. Nosotros hemos ido donde realmente se necesitaba ayuda.

¿Cuáles considera que han sido los principales aportes de Buenaventura a la educación?

Buenaventura, desde los años 90, subvenciona y apoya a la Universidad para el Desarrollo Andino (UDEA), que queda en la ciudad de Lircay, capital de la provincia de Angaraes, en Huancavelica, la única universidad donde las clases se dictan en quechua. Lo hemos hecho por convicción y porque tenemos el tema social en el ADN. Roque, Raúl Benavides y yo, hemos seguido el camino que nos enseñaron. Don Alberto se involucró luego en la Universidad de Ayacucho, en la Facultad de Ingeniería de Lima, y después aceptó organizar la Facultad de Minas de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

[Leer más](#)



SOSTENIBILIDAD >

Las empresas pueden tener un rol vigilante del Estado

El adjunto para la Prevención de Conflictos Sociales y la Gobernabilidad de la Defensoría del Pueblo, Rolando Luque, afirmó que las empresas deben llamar la atención sobre las entidades estatales —sean gobiernos regionales o municipalidades— que no cumplen con las funciones de llevar servicios públicos a la población y por los que se generan conflictos.

“Esto deben hacerlo como parte de su compromiso de vigilar aquello que el Estado no hace. [De reclamar que el Estado] cumpla con sus obligaciones establecidas en la Ley. Quienes hacen estas denuncias normalmente son las organizaciones sociales perjudicadas, pero esta responsabilidad del Estado debe hacerse patente a través de un actor que tiene fuerza, como las empresas”, explicó en una entrevista para su participación en el curso taller “Gestión de riesgos en Derechos Humanos en el sector minero energético”, organizado por la SNMPE.



[Leer más](#)

Newmont-Yanacocha y su reconocimiento por debida diligencia en Derechos Humanos



La empresa minera Yanacocha, con operaciones en la región Cajamarca, fue reconocida por el Ministerio de Energía y Minas (MINEM) y la SNMPE en la primera edición del “Programa de Reconocimiento a las Conductas Empresariales Responsables (CER)” por sus iniciativas en aplicar una debida diligencia en Derechos Humanos.

Los evaluadores destacaron que Yanacocha mantenga constantemente actualizado su Estándar de Derechos Humanos, y que en él detalle la obligación de la empresa de realizar planes para abordar los riesgos vinculados a los Derechos Humanos e identificarlos mediante el proceso de debida diligencia.

[Leer más](#)

NOMBRAMIENTOS >

- **Eleonora León y León** es directora ejecutiva de la Asociación UNACEM.
- **César Gerardo Núñez** fue nombrado director general de Asuntos Ambientales Mineros del MINEM.
- **Pablo de La Flor** deja el cargo de director ejecutivo de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE), posición que asumió en marzo del 2018.
- **Zenaida Calderón Anticona** dejó el cargo de gerente corporativo de Cumplimiento de Petroperú.
- **Arturo Vásquez Benancio** asumió el puesto de director general de Minería del Ministerio de Energía y Minas.



PIQUEO GREMIAL >

Cerro Verde auspicia publicación de obras literarias en Arequipa

Como parte de su contribución para reactivar el sector cultural de Arequipa, Cerro Verde auspició la publicación de cinco obras literarias que fueron seleccionadas por el Fondo Concursable de Producción Bibliográfica II - 2021, organizado por la Municipalidad Provincial de Arequipa.



Petroperú contribuye al suministro de agua potable en Talara

Ante el desabastecimiento de agua potable debido a los trabajos de empalme en la línea de conducción del servicio hacia cuatro distritos de la provincia de Talara, Petroperú se sumó a las acciones de contingencia que realiza la EPS Grau, brindando el servicio de agua potable por cisterna a los sectores del Cono Sur, Norte y Centro del distrito de Pariñas.

Cálidda obtiene certificación antisoborno por tercer año consecutivo

La empresa distribuidora de gas natural Cálidda recibió por tercer año consecutivo la “Certificación Antisoborno” por parte de la asociación Empresarios por la Integridad. Esta recertificación es un reconocimiento obtenido tras la realización de una auditoría independiente, que este año estuvo a cargo de la empresa SGS del Perú.

Colegio Inca Garcilaso de la Vega gana concurso radial de Gold Fields

El equipo “Garcilasinos 2021”, del colegio Inca Garcilaso de la Vega —conformado por las alumnas Lesli Medina Minchán y Fany Alva Zamora, guiadas a su vez por la docente Vidalina Mego Ramírez—, ganó el concurso radial “Saber para Ganar”, una iniciativa que la minera Gold Fields desarrolla desde hace seis años para incentivar la sana competencia de conocimientos entre estudiantes de secundaria en Hualgayoc, Cajamarca.





PIQUEO GREMIAL >

Electronorte y la municipalidad de Mesones Muro siembran plantones

A través de su programa de responsabilidad social “Adopta un Árbol”, y en alianza con la Municipalidad Distrital de Manuel Mesones Muro, en Ferreñafe (Lambayeque), la distribuidora eléctrica Electronorte plantó 100 árboles en el sector La Alameda Este, con el fin de apoyar en el cuidado al medio ambiente del distrito.



Culminan rehabilitación de 520 hectáreas de andenes en distrito de Candarave

La rehabilitación de 520 hectáreas de andenes ubicados en el distrito de Candarave, en la provincia del mismo nombre, en Tacna, culminó con éxito, informó la minera Southern Perú, que impulsó este proyecto junto con la Municipalidad Provincial, la Junta de Usuarios de Riego y el MIDAGRI. Para su ejecución, la minera realizó una inversión de S/ 14.3 millones, provenientes del Fondo de Desarrollo Candarave.

Antapaccay inició la construcción de obra de agua y saneamiento en Espinar

Buscando brindar una mejor calidad de vida para los pobladores de los sectores San José y Centro de la comunidad de Alto Huarca, en Espinar (Cusco), la Compañía Minera Antapaccay colocó la primera piedra para la obra de agua y saneamiento básico que beneficiará a 95 familias. El proyecto implica una inversión de más de S/ 5 millones y comprende sistemas de captación, conducción y distribución de agua.

Antamina inició construcción de nuevas aulas en colegio de Huallanca

Compañía Minera Antamina comenzó la construcción de los nuevos y modernos ambientes en el colegio Virgen de Fátima, ubicado en el distrito de Huallanca, provincia de Bolognesi, Áncash. Este proyecto es financiado por la minera en la modalidad de Obras por Impuestos con cargo al Programa Nacional de Inversiones en Educación (PRONIED) del Ministerio de Educación.





HISTORIAS >

El padre de las hidroeléctricas

Cada 10 de enero se recuerda el nacimiento del sabio y visionario Santiago Antúnez de Mayolo.

El desarrollo de nuestro país siempre ha venido de la mano de extraordinarios peruanos que trabajaron sin descanso, incluso cuando muy pocos apostaban por sus ideas. Uno de estos visionarios fue Santiago Antúnez de Mayolo, considerado el padre de las hidroeléctricas en el Perú.

Nacido el 10 de enero de 1887, en la provincia de Aija, Áncash, Antúnez de Mayolo fue un hombre apasionado por la investigación y todo tipo de ciencias. Estudió en el emblemático colegio Nuestra Señora de Guadalupe y, posteriormente, se graduó con honores de la Facultad de Matemáticas de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

En Francia, obtuvo los diplomas de Ingeniero Electricista, Químico Industrial y Electroquímico. Fue en Suiza, cuando realizaba sus prácticas, donde formó parte de los equipos encargados de la construcción de centrales hidroeléctricas en varios países.

En 1912 regresó al Perú, que tras la guerra con Chile tenía el compromiso e ímpetu para reconstruir el país y modernizarlo. Santiago Antúnez de Mayolo, como un hombre que siempre amó a su tierra, se dedicó a recorrer distintos ríos andinos, centrándose en uno en particular: el caudaloso río Santa. Entendió su potencial energético y planteó la construcción de una central hidroeléctrica en el Cañón del Pato. Lamentablemente, este proyecto sería rechazado por el gobierno del presidente Billinghurst.

Centrado en su carrera profesional, Antúnez de Mayolo trabajó en diversas empresas eléctricas y mineras. Sin embargo, el tiempo le dio la razón, y ante el imperioso proceso de industrialización del país, fue nombrado asesor técnico de la Corporación Peruana del Santa en 1943. Así, finalmente su



Su legado es prueba fehaciente de su valor como científico y hombre que creyó en el Perú.

diseño de la Central Hidroeléctrica del Cañón del Pato podría ser realidad. Al ingeniero ancashino se le encomendó, además, realizar los estudios para la electrificación del Perú, proponiendo los cauces de los ríos Vilcanota, Urubamba y Mantaro para la construcción de más centrales hidroeléctricas.

Gracias a su visión e incansable tesón, en 1958 se inauguró la Central del Cañón del Pato, en 1964 la de Machu Picchu y en 1973 la del Mantaro, bautizada con su nombre. Esta última lleva la electricidad del Valle del Mantaro a todo el país.

Antúnez de Mayolo fue docente de la Universidad Nacional de Ingeniería y fundó la Facultad de Química de San Marcos en 1946, de la cual fue decano. También, fue uno de los primeros socios de la Sociedad Química del Perú y formó parte del Comité Ejecutivo que organizó el primer Congreso Peruano de Química, un evento que significó todo un acontecimiento científico en Lima.

[Lee la historia completa](#)