

Pulso Energético: Noticias y tendencias del sector energía en América Latina y el Perú

■ ■ ■
The better the question. The better the answer. The better the world works.



Shape the future
with confidence

Boletín Informativo - Setiembre 2025

Índice

1. Noticias en América Latina
y Perú

2. Novedades legislativas
en Perú

3. Publicaciones de EY

“

Este boletín informativo reúne las últimas novedades y conocimientos relevantes del sector. En EY Perú estamos comprometidos con su éxito, por ello le ofrecemos información valiosa y actualizada para la toma de decisiones estratégicas: noticias, estudios de EY y novedades legislativas.

Contactos



Víctor Tanaka
Socio Líder de
Auditoría
victor.tanaka@pe.ey.com



**Elizabeth
Fontenla**
Socia de Auditoría
elizabeth.fontenla@pe.ey.com



Eduardo Alvia
Associate Partner de
Auditoría
eduardo.alvia@pe.ey.com



**Katherine
Jiménez**
Gerente de Auditoría
katherine.jimenez@pe.ey.com



1. Noticias en América Latina y Perú

■ Sostenibilidad

Generación eléctrica en América Latina

En abril 2025, la región generó 158 TWh de electricidad, logrando un avance notable en la adopción de fuentes de energía renovable tales como la hidroenergía, energía solar y eólica que, conjuntamente, representaron el 66.7% del total de electricidad generada en el mes.

La Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), a través de su reporte mensual, nos proporciona una visión integral del desempeño de la generación eléctrica en América Latina, subrayando la contribución de las diversas fuentes de energía y sus variaciones más significativas; así como también, evidencia el compromiso de los países hacia una transición energética equitativa y sostenible.

Transición energética en América Latina

La región lidera en energías renovables con el 59.6% de la nueva capacidad eléctrica instalada, reflejo del incremento en la inversión y adopción de fuentes de energía limpias, tales como la energía solar y eólica. La transición hacia energías renovables no solo contribuye a la diversificación de la matriz energética, sino que también ayuda a mitigar el cambio climático.

Es importante subrayar la importancia de políticas públicas favorables y marcos regulatorios que incentiven esta transición, así como el compromiso de los países de la región con los objetivos de sostenibilidad. Además, es fundamental promover un desarrollo energético sostenible a través de la cooperación regional que permita beneficiarse de las mejores prácticas adoptadas en cada país y compartir experiencias para una transición eficiente.

■ Crecimiento del sector

Centrales solares de generación eléctrica operativas en Perú

El Perú presenta un notable potencial en el ámbito de las energías renovables, gracias a su diversidad geográfica y climática, que permite el aprovechamiento de múltiples fuentes de energía limpia.

Nuestro país cuenta con 17 centrales solares de generación eléctrica con una capacidad instalada de 748 megavatios (MW), ubicadas en diversas regiones del país con condiciones climáticas favorables. Estas instalaciones han sido diseñadas para aprovechar la radiación solar, inyectar energía eléctrica al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) y contribuir al incremento de la participación de energía renovable en la matriz energética del país.

Central Solar San Martín - Arequipa

El gobierno peruano inauguró en la ciudad de Arequipa la planta solar más grande del país, proyecto que representa un avance significativo en la generación de energía renovable y contribuye a la diversificación de la matriz energética nacional y al compromiso del país con la sostenibilidad y descarbonización.

La nueva instalación solar no solo proporcionará electricidad limpia y accesible a más de 440 mil hogares, sino que también impulsará el desarrollo económico local al generar empleo y fomentar la capacitación en el sector energético. Así también, la puesta en marcha del proyecto contribuirá a la seguridad energética del país garantizando un suministro eléctrico más estable y sostenible; y reafirmará nuestra transición hacia el desarrollo de proyectos renovables no convencionales.



Incremento de la producción de energía eléctrica en el Perú

En el Perú, 11 centrales de generación eléctrica han marcado el crecimiento del 2.4% en la producción eléctrica nacional, impulsada principalmente por una mayor generación de energía hidráulica y, en menor medida, de fuentes eólicas y solares. Este incremento se debe a la capacidad de estas centrales para generar energía de manera sostenible, aprovechando los recursos disponibles del país.

La energía hidráulica, eólica y solar, al ser fuentes renovables, contribuyen a los esfuerzos del Perú por mitigar el cambio climático y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Este compromiso con la sostenibilidad ha llevado a un mayor interés en la inversión en proyectos de energía renovable, que no solo benefician a las regiones del país, sino que también apoyan los objetivos nacionales de desarrollo sostenible.

Proyecto "Central Solar Expansión Intipampa"

El Ministerio de Energía y Minas (Minem) resalta su compromiso por impulsar la energía limpia en el sur del Perú mediante el desarrollo de la Central Solar Expansión Intipampa; representando un paso importante hacia un futuro energético más sostenible y responsable.

La Central Solar Expansión Intipampa se enfoca en aprovechar la radiación solar de la región, al ser una fuente renovable no convencional; y cuenta con una potencia instalada de 51.7 megavatios. Cabe mencionar que, la operación de esta central solar no solo busca satisfacer la creciente demanda de energía en la región sur del Perú, sino también reducir la dependencia de fuentes de energía no renovables que fortalezcan la seguridad energética de nuestro país.

33 proyectos de transmisión eléctrica hacia el 2028

Los proyectos de transmisión eléctrica en el Perú forman parte de la estrategia del gobierno para modernizar y expandir la infraestructura energética del país. Con el objetivo de garantizar un suministro eléctrico confiable y sostenible, el gobierno ha identificado la necesidad de invertir en redes de transmisión más robustas que permitan integrar de manera efectiva las energías renovables, garanticen la calidad del servicio y contribuyan al desarrollo regional del país.

Según informó el Minem, entre los años 2025 y 2028, se ejecutarán 33 proyectos de transmisión eléctrica ubicados en diferentes regiones claves del país; y cuya inversión representa US\$ 2,019 millones. La puesta en operación de estos proyectos de transmisión en el Perú, serán reflejo del compromiso del gobierno con el desarrollo energético del país y permitirá mejorar la confiabilidad del suministro eléctrico, reduciendo interrupciones y garantizando un servicio continuo.



Sostenibilidad

Reducción de gases de efecto invernadero en Perú

El gobierno peruano ha adoptado nuevas metodologías y herramientas que permiten realizar mediciones más exactas de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), así como, de su reducción a través de diversas iniciativas y proyectos desarrollados en el país. Por tanto, la implementación de estas metodologías de cálculo representa un paso importante hacia la lucha contra el cambio climático en el Perú, impulsadas a través de la gestión de proyectos con estándares ambientales más sostenibles.

Según informó la directora general del Ministerio del Ambiente (Minam), el reconocimiento de estas metodologías de cálculo permitirá que más proyectos participen en el mercado de carbono. Es importante mencionar que este nuevo enfoque permitirá evaluar el impacto de las políticas ambientales y los programas de mitigación implementados en el país, con el objetivo de que las empresas promuevan y desarrollen proyectos orientados a actividades más sostenibles.

Crecimiento eólico y solar hacia el 2030

El Perú avanza a paso firme hacia la adopción de energías renovables, especialmente en tecnología eólica y solar. Entre los proyectos destacados se encuentran parques eólicos y plantas solares que están en fase de construcción o ya en operación, contribuyendo a un aumento importante en la capacidad instalada de energías renovables. Estas iniciativas no solo buscan satisfacer la creciente demanda de energía en el país, sino también cumplir con los compromisos ambientales y de sostenibilidad.

Es importante resaltar que diversas empresas líderes en el país están destinando recursos para mejorar la eficiencia del sistema energético, lo que les permitirá optimizar la producción de energía limpia. Según informó el Minem, 15 proyectos de tecnología eólica y solar se encaminan a aportar 2.9 MW entre el año 2025 y 2030.



Comunidad

Cobertura eléctrica para la ciudad de Iquitos

Históricamente, la cobertura eléctrica en la ciudad de Iquitos ha sido limitada y ha enfrentado problemas de intermitencia y falta de acceso en algunas áreas, especialmente en las zonas más alejadas. Sin embargo, en los últimos años, ha habido esfuerzos significativos por parte del gobierno peruano y empresas privadas para mejorar dicha situación en bienestar de sus habitantes y del desarrollo económico y social de la región.

El Minem ha implementado proyectos para expandir la red eléctrica y modernizar las instalaciones existentes, con el objetivo de garantizar un suministro más confiable y sostenible. En junio 2025, el Minem reiteró su compromiso con la ciudad de Iquitos, tras garantizar el suministro de energía eléctrica hasta el año 2028 en respuesta al crecimiento de la demanda energética en la zona.

Proyectos de electrificación rural en el Perú

Durante el primer semestre del 2025, el Minem ha logrado conectar a más de 63,000 personas a la red eléctrica, lo que representa un avance significativo en la cobertura energética, especialmente en áreas rurales y comunidades aisladas que históricamente han carecido de este servicio básico.

Así también, es importante destacar que el Minem ha trabajado en colaboración con gobiernos locales y organizaciones comunitarias para llevar a cabo la instalación de conexiones eléctricas a través de la puesta en operación de proyectos de electrificación rural en el país. Este esfuerzo forma parte de una estrategia más amplia por parte del gobierno peruano que busca garantizar el acceso a la energía eléctrica y fomentar el desarrollo de pequeñas empresas y actividades productivas en las comunidades beneficiadas.

2. Novedades legislativas en Perú

En mayo 2025, el Minam publicó la Resolución Directoral N°00002-2025-MINAM/VMDERN/DGCCD mediante la cual se reconocen metodologías para el cálculo de reducción de emisiones o incremento de remociones de gases de efecto invernadero.

[Leer resolución](#)

En mayo 2025, entró en vigencia la Resolución Ministerial N°189-2025-MINEM/DM que define horas punta del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN), para efectos de la evaluación de la indisponibilidad de las unidades generadoras.

[Leer resolución](#)

En abril 2025, mediante la Resolución Ministerial N° 158-2025-MINEM/DM, se fijan los valores del Margen de Reserva del SEIN (periodo mayo 2025 - abril 2029).

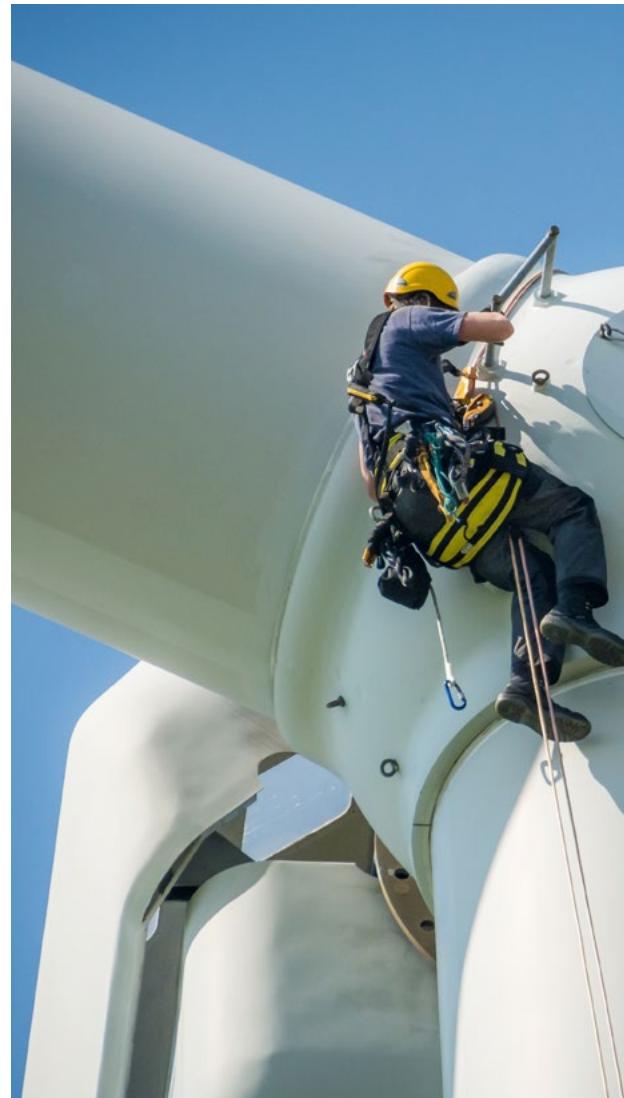
[Leer resolución](#)

En abril 2025, se publicó la Ley N°32315 "Ley que establece medidas para impulsar la masificación del Gas Natural".

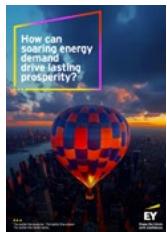
[Leer resolución](#)

Durante el 2025 entró en vigencia la Ley N°32249 "Ley que asegura el desarrollo eficiente de la generación eléctrica", y modifica la Ley N°28832.

[Leer resolución](#)



3. Publicaciones de EY



[Seis acciones para transformar la creciente demanda energética en prosperidad duradera](#)

Una nueva investigación de EY revela que las empresas ven la energía como una ventaja competitiva, pero necesitan ayuda para obtener una ventaja real. Los proveedores que actúen ahora para reinventar la experiencia energética empresarial pueden satisfacer las mayores expectativas de los clientes, desbloquear el crecimiento de ingresos y dar forma a una nueva era de prosperidad energética. Pero el éxito requerirá acciones audaces y disposición para colaborar e innovar dentro de un ecosistema energético más amplio. Cuatro áreas clave de enfoque pueden ayudar a los proveedores a elegir el camino a seguir.



[Por qué integrar la sostenibilidad es responsabilidad de todos](#)

En este episodio del pócast Sustainability Matters, el presentador Bruno Sarda explora el valor transformador de incorporar la sostenibilidad en cada rol dentro de la organización.



[Cómo los directorios pueden guiar con confianza hacia un futuro impulsado por la IA](#)

Los directorios pueden generar confianza en la inteligencia artificial mediante principios orientadores, garantizando el cumplimiento de las regulaciones vigentes y monitoreando las nuevas normativas emergentes.

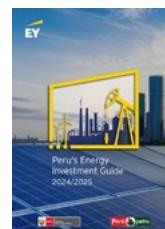
Pueden fomentar la creación de valor a través de la IA incentivando la innovación, priorizando la preparación de los datos y replanteando los procesos y modelos de negocio.

También pueden potenciar el talento humano en la sala de juntas priorizando el desarrollo de competencias y promoviendo la diversidad en los directorios.



[Cómo la confianza, la tecnología y la IA están moldeando el rol de los futuros CFOs](#)

En este episodio del pócast Better Finance: CFO Insights, Aaron Levine comparte estrategias para que los CFOs naveguen y tengan éxito en medio de las disruptiones digitales, enfocándose en la tecnología, la innovación y la comunicación efectiva.



[Guía de Inversión en Energía en el Perú 2024/2025](#)

Esta guía destaca la importancia del sector energético del Perú y las oportunidades que existen para los inversionistas en este mercado dinámico.

EY | Building a better working world

EY está construyendo un mejor mundo de negocios al crear nuevo valor para los clientes, las personas, la sociedad y el planeta, mientras genera confianza en los mercados de capitales.

Impulsados por datos, IA y tecnología avanzada, los equipos de EY ayudan a los clientes a dar forma al futuro con confianza y a desarrollar respuestas para los problemas más urgentes de hoy y mañana.

Los equipos de EY trabajan en un espectro completo de servicios en Auditoría, Consultoría, Impuestos y Estrategia & Transacciones. Brindamos soluciones en más de 150 países y territorios, impulsados por conocimientos sectoriales, una red globalmente conectada y multidisciplinaria y socios de ecosistemas diversos.

All in to shape the future with confidence.

EY se refiere a la organización global y podría referirse a una o más de las firmas integrantes de Ernst & Young Global Limited, cada una de las cuales es una entidad legal independiente. Ernst & Young Global Limited, una compañía del Reino Unido limitada por garantía, no proporciona servicios a clientes. Para conocer la información sobre cómo EY recaba y utiliza los datos personales y una descripción de los derechos que tienen las personas conforme a la ley de protección de datos, ingrese a ey.com/privacy. Las firmas miembro de EY no ofrecen servicios legales en los casos en que las leyes locales lo prohíban.

Para obtener mayor información acerca de nuestra organización, ingrese a

www.ey.com/es_pe

© 2025 EY.
Miembro de Ernst & Young Global
Derechos Reservados

Este material ha sido preparado únicamente con fines informativos generales y no debe considerarse como asesoramiento contable, fiscal, legal o profesional. Consulte a sus asesores para obtener aseoramiento específico.

Lima

Av. Víctor Andrés Belaúnde 171,
San Isidro, Lima 15073 - Perú

Av. Jorge Basadre 330,
San Isidro, Lima 15073 - Perú

Av. Jorge Basadre 350,
San Isidro, Lima 15073 - Perú

Arequipa

Edificio City Center, Piso 13, Torre Sur,
Cerro Colorado
Arequipa 04014 - Perú

Trujillo

Av. El Golf 591, Urb. Las Flores del Golf III,
Víctor Larco Herrera
Sede Miguel Ángel Quijano Doig,
Trujillo 13009, La Libertad - Perú

Chiclayo (oficina satélite)

Av. Federico Villareal 115,
Chiclayo 14009, Lambayeque - Perú

Cusco (oficina satélite)

Jr. Ricardo Palma N°18,
Urb. Santa Mónica
Wanchaq, Cusco 08002 - Perú

-  /EYPeru
-  @EYPeru
-  /company/ernstandyoung
-  @ey_peru
-  /EYPeru