

## indicadores.

**4 %** La expansión hacia un ritmo de crecimiento económico igual o superior al 4 % permitirá acelerar y consolidar los avances en la estrategia de lucha contra la pobreza, señaló esta semana el presidente de la Cámara de Comercio de Lima (CCL), Mario Mongilardi.

# Innovación y energías renovables para los países de la región latinoamericana

Presidente del Instituto de Economía y Empresa analiza la importancia de contar con energía limpia y respecto a las oportunidades de inversión que se pueden generar dentro de este importante rubro.

**FRANCISCO HUERTA BENITES**  
Instituto de Economía y  
Empresa  
www.iee.edu.pe

● Recientemente se publicó 'Power&RenewablesDeals2016 outlook and 2015 review' (www.pwc.com/powerdeals). Al respecto, una nota sobre energías renovables con dicha fuente y otras, dada su gran relevancia e importancia.

### Mayor demanda

Las compras y adquisiciones en sector de energías renovables prácticamente se duplicaron en América Latina (AL) durante el año pasado. Ninguna otra región en el mundo experimentó un ritmo de crecimiento semejante. Ello es un reflejo del aumento de la demanda de la energía, especialmente de la proveniente de fuentes limpias, ya que los países tratan de reducir sus emisiones de dióxido de carbono a la vez que generan energía suficiente para cubrir el crecimiento de sus economías.

### Inversiones y negocios

"La región posee grandes recursos naturales y, por lo tanto, desde el punto de vista de viabilidad, existen zonas muy interesantes para la explotación de recursos naturales con el ánimo de generar energía renovables" (A. Conde, NEM Solutions). Están surgiendo muchas oportunidades para el capital privado ya que varios países están planteando la modificación de la estructura de la matriz energética dando un mayor papel a las renovables.

Los altos precios de la electricidad en la mayor parte de la región, la creciente demanda, los problemas de seguridad



## El diagnóstico, los retos y desafíos en toda la región

● Cifras de energía en ALC  
Del total de los 352GW instalados en ALC, el 11 % corresponden a energías limpias, como biomasa, eólica, solar y geotérmica. Si se incluyen las grandes centrales hidroeléctricas en la ecuación, más de la mitad (56 %) de la matriz del área corresponde a fuentes de generación de energía eléctrica libre de emisiones de CO<sub>2</sub> (Climascope 2015).

### —Algunos obstáculos

Los principales obstáculos que pueden encontrarse los inversores en la región son la falta de marcos legales y regulatorios adecuados, los bajos precios de las

fuentes de energías fósiles, y la dificultad de integración a los sistemas eléctricos de una fuente intermitente.

### —Perspectivas

El informe de PWC prevé que la velocidad de crecimiento que mantiene el sector en AL continuará durante 2016, especialmente impulsado por Brasil, México y Chile. Los expertos respaldan esta visión de cara a los próximos años, aunque con diferentes matices. Nuestro país debería transitar con más énfasis en esta ruta, por ejemplo, llegar al límite legal en generación de energía limpia, hay (buen) espacio para avanzar.

energética y, en algunos casos, el potencial para la exportación, proporcionan un terreno fértil para el despliegue de tecnologías de energía renovable, he-

cho que se ve potenciado aún más por los recientes descensos en algunos costes tecnológicos y el aumento de la competitividad (Wharton 2016).

En casi todos los países han establecido objetivos en materia de energía renovable y la mayoría han promulgado leyes en este ámbito. Se destaca que en

### ALGO MÁS

#### Compromisos con el medioambiente

● En los últimos meses, 31 países de ALC se comprometieron oficialmente a colaborar con la comunidad internacional para reducir las emisiones y luchar contra el cambio climático para el período posterior a 2020. En todas (31 propuestas), se incluyeron el uso de recursos renovables como acción o meta para reducir sus emisiones nacionales. Así, los Gobiernos se hallan ante "una oportunidad para introducir nuevas alternativas en el mix energético y ofrecer fuentes energéticas domésticas, seguras, amigables con el medioambiente y la salud humana, y accesibles al consumidor" (S. Palma, U Brasilia).

el sector eléctrico los mecanismos políticos más habituales para promoción de energías renovables son las subastas y los incentivos fiscales. "En AL se han identificado diseños de políticas innovadoras, en particular los que combinan las subastas con otros mecanismos de regulación" (The International Renewable Energy Agency, 2016).

Finalmente, la región ofrece grandes oportunidades de negocio por la disponibilidad de recursos naturales, la firma por parte de los países del área de los compromisos internacionales de reducción de emisiones de fuentes de energía fósiles importadas.

## en breve.

### tecnología. Raet con nueva sede en Argentina

Raet, líder en soluciones de RR.HH. en la nube en Europa y América Latina, anuncia la nueva localización de su sede principal para la región de Latinoamérica: Juan Díaz de Solís 1860, Vicente López, PBA). Raet Latam mudó sus oficinas a Vicente López, un entorno más tranquilo y a pasos del centro de la ciudad de Buenos Aires — Argentina, con excelentes accesos.

Además de vista al río y luz natural, ahora Raet cuenta con una mayor superficie, lo que le permite incorporar talento en el área de desarrollo de tecnología y en otras áreas clave, todos compartiendo un mismo ámbito. Las nuevas oficinas ofrecen un espacio abierto y flexible que estimula el trabajo colaborativo, la interacción permanente, una ágil respuesta entre equipos y la posibilidad de continuar creciendo. El director general de Raet Latinoamérica, Álvaro Capobianco, resalta: "la gente es el principal objetivo de negocios de Raet y, asimismo, su principal capital. La nueva sede de Raet Latinoamérica es un espacio que invita a quedarse y a disfrutar del tiempo en el trabajo, promueve la colaboración, la interacción permanente, la integración de todas las áreas en favor de mayor agilidad y eficiencia para nuestros clientes. Además, nos permite seguir creciendo, siendo uno de los principales desafíos de la empresa en la región".

La nueva sede principal de Raet Latam cuenta con equipamiento y suministros de estándares internacionales y un gran espacio inspirador.