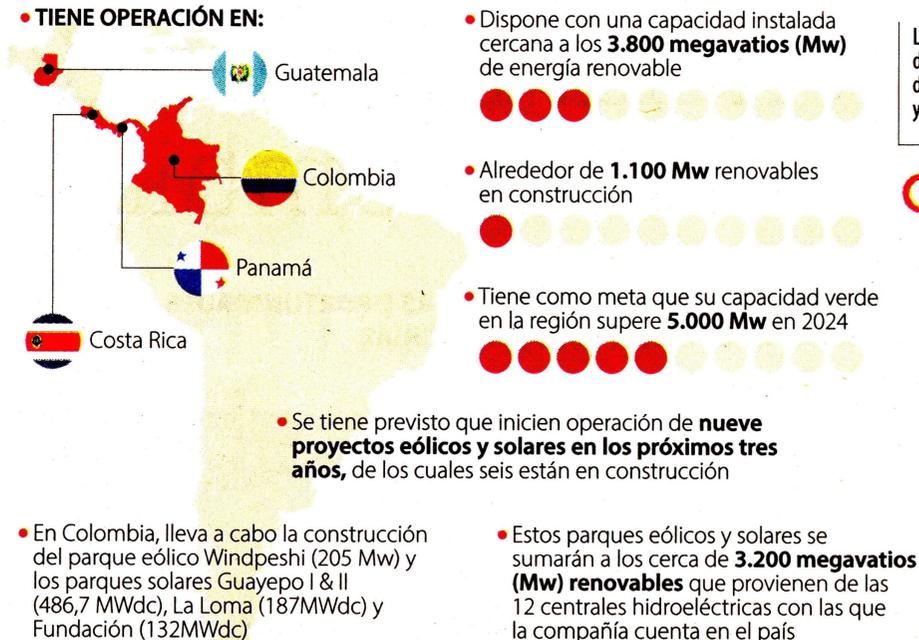


CIFRAS DE ENEL EN EL MERCADO ENERGÉTICO



Fuente: Enel Colombia / Gráfico: LR-AL

Lucio Rubio,
director general
de Enel Colombia
y Centroamérica

enel



Los proyectos de Enel para descarbonizar la economía

ENERGÍA. UNO DE LOS GRANDES DESAFÍOS PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE EN COLOMBIA ES EL RETRASO EN LA ENTRADA EN OPERACIÓN DE ALGUNAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN

Gian Paolo
Daguer
Gerente de
sostenibilidad Enel
Colombia y
Centroamérica

“Para Enel Colombia es fundamental acompañar y contribuir a los proyectos productivos que buscan el crecimiento económico y sostenibilidad de la región”.

¿Qué proyectos desarrolla en Colombia?

Estamos avanzando con la construcción de La Loma 187 MWdc (Megavatio de corriente directa), en el Cesar; el proyecto eólico Windpeshi 205 MW en La Guajira, y los parques solares Guayepo I y II con 486,7 MWdc y Fundación con 132 MWdc en el Atlántico y Magdalena.

También estamos ejecutando uno de los proyectos más ambiciosos de expansión de infraestructura. Se trata de “Bogotá Región 2030”, a través del cual estamos fortaleciendo la instalación eléctrica en Bogotá y Cundinamarca, mediante la construcción de más de 30 subestaciones, circuitos asociados en media tensión y sus líneas de transmisión, necesarias para el desarrollo de ciudades inteligentes y sostenibles.

Así mismo, en viabilizar la energización de diferentes pro-

La confiabilidad, ante todo

La matriz energética de Colombia es muy diversa y, precisamente, gracias a la transición, con el ingreso de más fuentes de generación de energía renovable, será más segura, confiable y eficiente, permitiendo que como país nos adaptemos a realidades cambiantes y atendamos la creciente demanda de energía. Al incorporar nuevas fuentes, como la solar y la eólica, se le aporta estabilidad y confiabilidad al sistema, pues no se transfiere la dependencia hacia un único tipo de energía. Dicha complementariedad de recursos permitirá afrontar los retos del cambio climático, pues cuando hay mayores niveles de viento para producir energía eólica, por ejemplo, es cuando las centrales hidroeléctricas suelen contar con bajas hidrológicas.

yectos entre los que se encuentran el Metro de Bogotá y el Regiotram de Occidente, entre otros.

¿Cuál es la inversión?

Como compañía hemos destinado alrededor de \$7 billones para 2022 y 2024 enfocados a la descarbonización, la electrificación y la energización de ciudades más sostenibles.

Desde 2022 y en los próximos dos años, a través de nuestra línea de negocio *Enel Green Power*, estaremos ejecutando más de \$3,1 billones al desarrollo de proyectos de energías renovables no convencionales en Colombia y Centroamérica, que contribuirán a una matriz energética más confiable, segura y eficiente.

Tenemos una inversión proyectada de alrededor de \$3 billones en infraestructura y redes de distribución de energía, principalmente en transformación tecnológica, con énfasis en la automatización y el telecontrol; excelencia operacional, asociada a calidad del servicio, pérdidas de energía y plan de mantenimiento, y desarrollo de redes.

Hemos destinado un \$1 billón en el desarrollo de productos y servicios para hogares, empresas y ciudades, que incluye la transformación del alumbrado público, soluciones para la eficiencia energética, generación distribuida y movilidad eléctrica.

JOSÉ MAURICIO HIGUERA
josemahig@gmail.com

La alemana Viridi invertirá US\$220 millones

BOGOTÁ

La inversión en proyectos de transición energética no es solo de las empresas que ya operan en Colombia. La incursión de nuevos jugadores internacionales también es una tendencia que se está dando. De hecho, *Procolombia* asegura que son cinco países los que ya han manifestado interés en participar en el proceso de garantizar alternativas energéticas: Alemania, Estados Unidos, Irlanda, Italia y Japón.

De Alemania está *Viridi*, especializada en estructuración de proyectos de transición energética, que invertirá US\$220 millones en ocho proyectos para la generación de energías renovables no convencionales.

Según explicó la firma, estos proyectos podrían abastecer de electricidad a cerca de 500.000 personas y estarán en zonas cercanas a Bogotá, el Caribe y el Magdalena Medio. *Viridi* indicó que ya tienen las licencias y permisos para la construcción, incluyendo los alcanzados con las comunidades de las áreas de influencia.

Viridi también planea iniciar la producción de hidrógeno verde. “También estamos ampliando alianzas con empresas locales, que quieren fortalecer sus emprendimientos en energías de fuentes no convencionales logrando acuerdos por más de 400 Mw”, indicó **Juan Poveda**, director de *Viridi* para Latinoamérica.

VANESSA PÉREZ DÍAZ
vperez@larepublica.com.co



VIRIDI

Juan Poveda, director de Viridi para Latinoamérica.

3.400

**EMPLEOS INDIRECTOS
GENERARÁN LOS OCHO
PROYECTOS DE
TRANSICIÓN QUE
ACTIVARÁ VIRIDI.**