

# SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS EMPRESAS

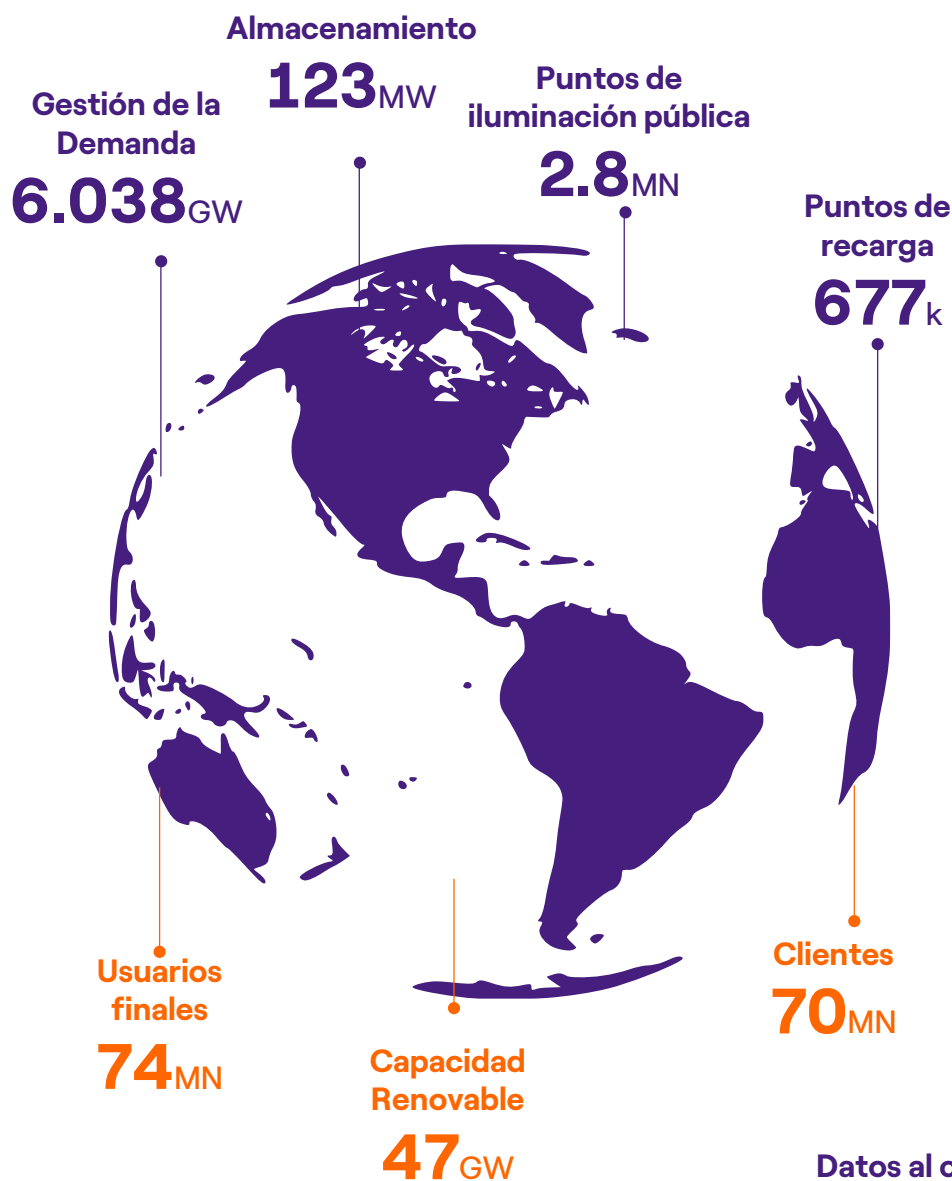
Transformamos la energía en un nuevo valor, ofrecemos una gama de servicios para la gestión inteligente de la energía en las empresas.



# Somos parte del Grupo Enel

Somos una línea de negocio global del Grupo Enel, líder mundial del sector energético que está transformando el mundo tal como lo conocemos. Combinamos nuestra propia visión con la solidez del alcance global del grupo.

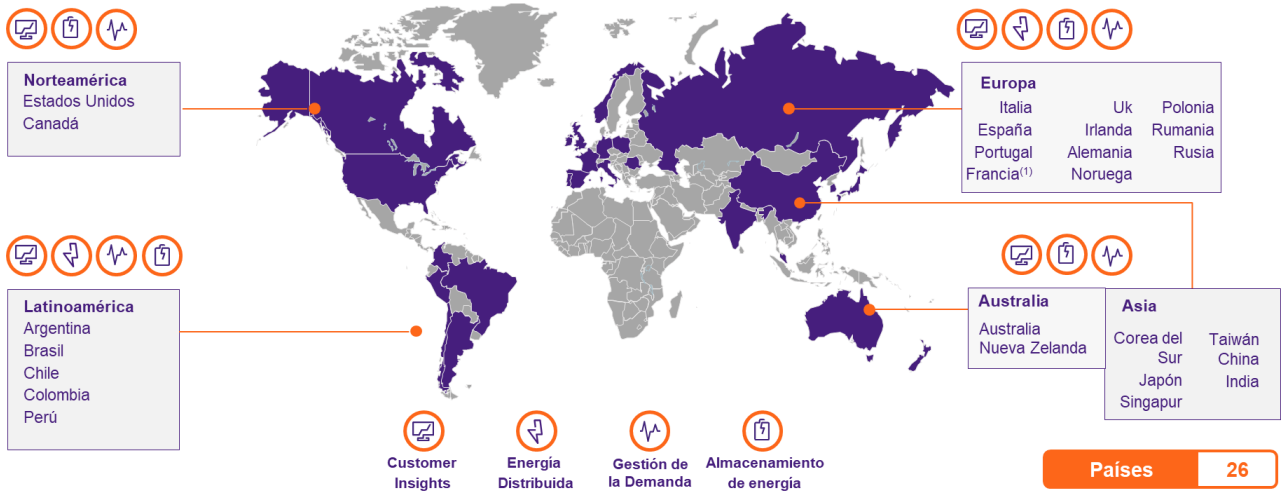
En Enel X Perú buscamos ser el socio estratégico en la transición energética de las operaciones de las empresas, ofreciendo soluciones eficientes, sostenibles y confiables, diseñadas en torno a las necesidades de las empresas, que les permiten transformar la energía en nuevas oportunidades para su crecimiento y progreso sostenible.



- Enel X
- Enel

Datos al cierre del 2020

# Enel X en el mundo



Somos una empresa con presencia en 26 países, donde acompañamos a las empresas en su transición energética, aprovechando todas las oportunidades que ofrecen las renovables, la digitalización y las soluciones energéticas avanzadas.

En Enel X tenemos un enfoque centrado en el cliente, usando la tecnología para transformar la energía en nuevas oportunidades de crecimiento y progreso.

## Nuestra oferta de soluciones

<b>Energía Distribuida</b>	<b>Almacenamiento de Energía</b>	<b>Flexibilidad</b>	<b>Insight del Consumidor</b>



Enel X Perú: Todas nuestras soluciones están certificadas por AENOR PERÚ en: Protocolo frente al Covid-19, Gestión de la Calidad (ISO 9001), Gestión Ambiental (ISO 14001), Seguridad y Salud en el trabajo (ISO 45001) y Antisoborno (ISO 37001).

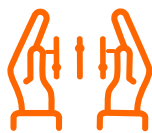
# Ofrecemos soluciones eficientes y sostenibles

Diseñamos soluciones en torno a las necesidades de las empresas, que se adapten a sus prioridades comerciales, para optimizar sus recursos, obtener ahorros y mayor sostenibilidad. Nuestra estrategia comercial está orientada a la:

Descarbonización



Flexibilidad



Digitalización



Electrificación



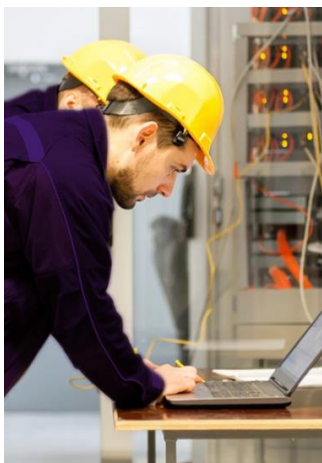
## Soluciones:



### INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA

Potencia la seguridad eléctrica de tu empresa, garantizando sistemas eficientes de infraestructuras eléctricas idóneas con un óptimo nivel de rendimiento para la industria. Diseñamos, desarrollamos e instalamos de la infraestructura eléctrica idónea para tu empresa con servicios como:

- › Sistemas de utilización en Media Tensión
- › Líneas de distribución y transmisión en Media y Alta Tensión
- › Aumento de carga



### MANTENIMIENTOS Y SERVICIO DE EMERGENCIA ELÉCTRICA

Genera ahorros, cumple con las métricas para la sostenibilidad, aumenta tu productividad y aprovecha tu potencial energético con:

- › Mantenimientos preventivos y correctivos
- › Servicio de emergencia: Inspección termográfica de la subestación principal, revisión de la calidad de la energía, atención y asesoramiento ante emergencias.



## SISTEMA FOTOVOLTAICO

Logra ahorros en la facturación eléctrica, disminuye la huella de carbono y logra una imagen corporativa de sostenibilidad en la empresa con una solución que aprovecha la radiación solar para convertirla en energía eléctrica.

Instalamos sistemas fotovoltaicos dentro de las instalaciones de tu empresa, aprovechando el área disponible de los techos y/o extensiones de terrenos libres.



## SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA (BESS)

Obtén ahorros en los cargos asociados a la potencia dentro de la facturación de electricidad sin interrumpir tus operaciones.

BESS es un servicio que te permitirá capturar energía y almacenarla para darle uso en otro momento mediante un sistema de baterías de litio.



## GESTIÓN DE LA DEMANDA

Aumenta la eficiencia y sostenibilidad en tus instalaciones generando ahorros de hasta un 40% en tu factura de electricidad.

Este servicio predice una situación de alta demanda y notifica a sus clientes para responder ante señales de crecimiento de cargos de potencia y transmisión, ya sea con sus equipos de generación en back up o ajustando sus operaciones de forma tal que puedan desconectar parcialmente.



## GESTIÓN DE FACTURAS DE SERVICIOS PÚBLICOS (UBM)

Obtén ahorros en consumo y facturación, información clave y al instante, gestión eficiente de recursos y rentabilidad sostenible.

Este servicio convierte los datos de facturas de electricidad, agua, gas y residuos, en herramientas de administración de eficiencia energética, centralizando la información permitiendo gestionar tus gastos mediante KPIs.



## AUDITORÍA ENERGÉTICA Y ANÁLISIS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS

Aprovecha el potencial energético de tus instalaciones, conoce los procesos de tu empresa en donde la energía está presente, identifica, mide y planifica el gasto energético con la Auditoría Energética.


Mejora la confiabilidad de tus sistemas eléctricos, disminuye las paradas de producción no programadas y la pérdida de energía, incrementa la vida útil de tus equipos y reduce costos de mantenimiento con el Análisis de Parámetros Eléctricos.



## SOLUCIONES DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

Optimiza el consumo de energía y obtén ahorros en la facturación de electricidad en tu empresa con las soluciones de eficiencia energética como:

- › Iluminación eficiente
- › Esquema de rechazo automático de carga por mínima frecuencia (ERACMF) para que los Clientes Libres cumplan la Resolución del Consejo Directivo N° 489-2008-OS-CD del Osinergmin con el procedimiento de COES.
- › Banco de condensadores para la compensación de energía reactiva

 **Te invitamos a una reunión de 15 minutos  
donde un especialista de Enel X podrá  
brindarte mayor detalle de la solución  
adecuada para tu empresa.**

Escríbenos a:

 [negociosb2b@enel.com](mailto:negociosb2b@enel.com)

 +51 991 978 178

 [enelx.com/pe/es](http://enelx.com/pe/es)

Síguenos en:

**Enel X Perú S.A.C.**