

## ENEL X

# La eficiencia energética comienza a transformar la logística y el transporte

Los mercados cada vez más competitivos y digitalizados, están impulsando la demanda de centros de distribución más eficientes y de procesos de distribución más sostenibles. Este escenario está transformando la logística y el transporte, donde se busca minimizar el consumo total de energía, mejorar la eficiencia energética, y reducir costos y emisiones de CO<sub>2</sub>. ENEL X, a través de su ecosistema de soluciones energéticas innovadoras, está permitiendo que distintas empresas operen de forma sostenible.



Claudio Candia, Gerente Industrias Enel X.



Planta Fotovoltaica y Estacionamiento Solar en MTS.



Primera Electroestación de Servicio Chile y Latam.

**H**oy, es fundamental que las empresas, especialmente las de Logística y Transporte, consideren implementar soluciones y tecnologías sostenibles, con la finalidad de reducir su huella de carbono y mitigar el impacto ambiental de sus operaciones. Así lo expresa Claudio Candia, Gerente Industrias de Enel X, quien agrega que “según los estudios, el transporte es responsable de aproximadamente un tercio del consumo energético en el país y contribuye con un 23% a las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI). Para contrarrestar esta situación, las flotas eléctricas no solo se convierten en una solución medioambientalmente sostenible, sino que también económicamente más competitiva. La diferencia entre kWh eléctrico y litro de diésel puede ser 2,5 veces menos, principalmente para este tipo de industrias, donde algunas empresas han dado el salto y ya cuentan con flotas de vehículos y camiones eléctricos”.

Otra variable que puede impactar la operación, indica el ejecutivo, es el incremento de las tarifas eléctricas en clientes

regulados y de los costos sistémicos en clientes libres, lo que hace que un proyecto fotovoltaico sea muy competitivo, “Tenemos casos de ahorro en clientes que van desde un 5% a 20%”, destaca Candia.

### Ecosistema de soluciones energéticas

ENEL X ofrece una amplia gama de servicios y soluciones, entre las que se incluyen contratos de energía, proyectos eléctricos (behind-the-meter) para nuevas instalaciones o ampliaciones, soluciones fotovoltaicas, electromovilidad y soluciones de eficiencia energética. Estos permiten reducir costos operativos, mejorar la eficiencia energética y disminuir las emisiones de CO<sub>2</sub>, lo que contribuye a la sostenibilidad y a una operación más amigable con el medioambiente.

Un ejemplo se asocia a centros logísticos, que dependen en gran medida de la electricidad para la iluminación, refrigeración, automatización y otros procesos, los que pueden beneficiarse de soluciones energéticas sustentables. Asimismo, la

electrificación de flotas puede contribuir a que las empresas cumplan con sus metas ambientales. “Nuestra oferta destaca por su innovación, eficiencia y capacidad de adaptación. Sin embargo, más que enfocarnos en nuestras soluciones, en ENEL X buscamos que nuestros clientes reciban una oferta integral que resuelva sus desafíos operacionales y medioambientales, generando importantes eficiencias de costos”, señala el ejecutivo.

ENEL X ha realizado varios proyectos en empresas de Logística y Transporte, destacando la instalación de más de 100 puntos de carga eléctrica a lo largo del país para vehículos de última milla de Mercado Libre; infraestructura eléctrica para DHL; la implementación de un sistema de iluminación inteligente para Grupo Tattersall; y la primera Electroestación de Servicio de América Latina, ubicada en el Parque de Negocios Enea (Pudahuel). Estos proyectos no solo han generado importantes ahorros en costos energéticos sino que también han fortalecido el compromiso de las empresas con el cuidado del medioambiente. /NG