

# Caso de Éxito MEE Perú

Aeropuerto Internacional "Jorge Chavez" - Planta de Combustible



## Ubicación y Desafío

El nuevo terminal del Aeropuerto Internacional Jorge Chávez representa una de las inversiones más importantes en infraestructura aeroportuaria del país con una inversión total de \$2.400 millones de dólares. Ubicado en el Callao, este moderno complejo de más de 210,000m<sup>2</sup> construidos está diseñado para atender a más de 30 millones de pasajeros al año, con altos estándares de eficiencia, tecnología y seguridad operativa.

En esta oportunidad dentro de la infraestructura crítica del Aeropuerto se implementó una Planta de Almacenamiento de Combustible de cerca de 35.000 metros cuadrados y que operará la empresa Exolum, donde fue necesaria una inversión de \$100 millones de dólares, dentro de la cual fue necesaria la instalación de soluciones energéticas de respaldo y calidad que asegurarán el funcionamiento continuo de sistemas asociados a la operación de dicha planta.

MEE Perú fue parte clave en este proceso, integrando soluciones de energía de alta disponibilidad que garantizan la continuidad de las operaciones aeroportuarias en cada una de sus fases, incluso frente a contingencias. Un proyecto que marca un antes y un después en la conectividad aérea del Perú, respaldado por tecnología confiable desde su núcleo energético.



## Solución Técnica

MEE Perú tuvo a su cargo el diseño y suministro de 2 sistemas completos de respaldo de energía AC totalmente hechos a medida según las altas exigencias del proyecto, conformados por UPS CumulusPower Centiel (Modulares), Transformadores de aislamiento Allsai y bancos de baterías de Litio Allsai by Vision, destinados a servicios críticos dentro de la planta de Almacenamiento de Combustible del Aeropuerto Internacional Jorge Chávez.





## Resultados

- Garantía de operación continua en los diversos servicios críticos dentro de la Planta de Almacenamiento del Aeropuerto
- Sistemas de respaldo de energía diseñados y fabricados totalmente a medida, cumpliendo con las exigencias del proyecto
- Entrega dentro del cronograma del proyecto, asegurando continuidad en la fase constructiva y de pruebas



## Impacto Institucional

Con este proyecto, MEE Perú se posiciona como un aliado clave en la transformación energética del sector transporte.

El nuevo Aeropuerto Internacional Jorge Chávez y sus diversos servicios auxiliares no solo representa una obra de infraestructura de clase mundial, sino un ecosistema operativo que no puede detenerse. Gracias a nuestras soluciones de respaldo energético, hoy el nuevo aeropuerto podrá operar con total continuidad, incluso en condiciones extremas, consolidando a MEE Perú como el referente nacional en energía crítica para terminales de alto tránsito y operación estratégica.

