

Consultoría en almacenamiento de energía

Los servicios de consultoría en almacenamiento de energía ofrecen orientación experta durante todo el ciclo de vida de los proyectos BESS, impulsando su éxito técnico, económico y operativo.

Con un histórico de 100 GWh en proyectos BESS en todo el mundo, nuestro equipo de consultores en almacenamiento de energía respalda la toma de decisiones de nuestros clientes durante las fases de adquisición, construcción y puesta en servicio de estos sistemas. Aseguramos que los proyectos cumplan con los estándares de calidad y se alineen con los objetivos de los clientes, al tiempo que mitigamos posibles riesgos.



Los servicios de consultoría para los proyectos de almacenamiento de energía abarcan todas las etapas del desarrollo de los proyectos, tanto si son independientes como combinados. Garantizan un rendimiento óptimo, máxima confiabilidad y pleno cumplimiento normativo, e incluyen:

- **Estudios de viabilidad** para evaluar la viabilidad técnica y económica de los proyectos BESS, asegurando la alineación con los requisitos del mercado y los objetivos del proyecto;
- **Soporte en adquisiciones** para ayudar a los clientes con la participación temprana en el mercado, la especificación técnica, la participación detallada de los licitantes y la finalización del contrato;
- Debida diligencia técnica para fusiones y adquisiciones para evaluar los riesgos y las oportunidades técnicas durante las transacciones de fusiones y adquisiciones para garantizar decisiones de inversión informadas;
- **Diligencia técnica** e informes de ingeniería independientes para financiación, proporcionando una validación independiente de terceros del diseño y el rendimiento del proyecto;
- **Asistencia en solicitudes de interconexión** y permisos para agilizar el desarrollo del proyecto;



- **Supervisión de la construcción** para garantizar el cumplimiento de los requisitos contractuales y de diseño;
- **Revisión periódica del rendimiento** para identificar posibles mejoras;
- **Evaluación de la estrategia de ampliación** para extender la vida útil del proyecto BESS y maximizar la eficiencia del almacenamiento de energía.

Beneficios

Los servicios de consultoría BESS ofrecidos por Enertis Arplus+ están dirigidos a propietarios, desarrolladores, inversores y prestamistas de proyectos de almacenamiento de energía en baterías y se ofrecen en todas las etapas de los proyectos, desde el diseño hasta la operación.

- Nuestras actividades son totalmente independientes de los fabricantes de BESS, lo que nos permite brindar un apoyo imparcial y centrado en el cliente a los propietarios de proyectos BESS para el diseño, la adquisición, la construcción y la operación.
- Revisiones diligentes para verificar que los proyectos BESS sean confiables, seguros, financiables y cumplan con las mejores prácticas actuales.
- Identificación temprana de riesgos técnicos, financieros y operativos en procesos de fusiones y adquisiciones.
- Optimización del tamaño de los sistemas de almacenamiento de energía independientes y cubiertos con modelos avanzados y revisiones de rendimiento.
- Los servicios de consultoría BESS personalizados abordan las necesidades específicas del proyecto.

Enertis Arplus+ ofrece una amplia gama de [soluciones en almacenamiento de energía](#), que respaldan el ciclo de vida completo de los proyectos. Nuestra cartera incluye [servicios de ingeniería BESS](#), evaluaciones de mercado locales, estudios de bancabilidad, due diligence, estudios de viabilidad técnica y económica, [control de calidad del almacenamiento de energía](#), cumplimiento normativo e interconexión a la red, y gestión de la operación y el ciclo de vida.