



Fotowatio prepara una cartera de 1.200 MW de baterías en España

Extremadura, Andalucía, Cataluña y Cantabria acogen los proyectos

Rubén Esteller MADRID.

Fotowatio Renewable Ventures (FRV), filial de Jameel Energy, prepara una cartera de más de 1.200 megavatios (5.000 MWh) en sistemas de almacenamiento con baterías (BESS) en España que, según la compañía, alcanzará el estado de

“Ready to Build” entre 2026 y 2027. Estas instalaciones se concentran en cuatro regiones: Extremadura, Andalucía, Cataluña y Cantabria, e incluyen tanto proyectos híbridos —fotovoltaica más baterías— como instalaciones stand-alone (solo almacenamiento), en una estrategia que busca reforzar la flexibilidad del sistema eléctrico y mejorar la integración de renovables.

La potencia instalada de baterías en el sistema eléctrico se sitúa en torno a 124,5 MW, mientras que en

2026 ya se contabilizan más de 740 MW en nuevas solicitudes publicadas en el BOE.

Extremadura se perfila como el eje central. FRV sitúa en esta comunidad actuaciones como San Serván 220 (56 MW / 225 MWh) y Solanilla (18 MW / 72 MWh), cuyas hibridaciones estarían listas para construir en el primer trimestre de 2026. El grueso, no obstante, se centra en el clúster Carmonita —Carmonita Ministerio (320 MW / 1.360 MWh), Carmonita Sur (80

MW / 400 MWh), Carmonita Norte (91 MW / 455 MWh) y Carmonita IV (40 MW / 200 MWh)—, junto con 111 MW / 495 MWh previstos para hibridar San Serván 400. En conjunto, la compañía cifra esta “capacidad híbrida” en 652 MW / 3.492 MWh.

En Andalucía, FRV prevé hibridar sus proyectos de Alcores (Sevilla) con 57 MW / 285 MWh de baterías. En Cataluña, la compañía planifica 334 MW / 1.336 MWh repartidos en seis instalaciones de al-

macenamiento en distintas ubicaciones de Barcelona, Girona y Tarragona. Y en Cantabria figura el proyecto Santander BESS Camarreal, de 50 MW / 200 MWh en Camargo, con inicio de obras previsto para el segundo trimestre de 2026.

El elemento común del pipeline es el énfasis en la hibridación, especialmente sobre plantas fotovoltaicas ya desarrolladas o en desarrollo, una vía que permite aprovechar infraestructuras de evacuación y mejorar la entrega de energía.