

BREVES



FORM ENERGY

Se construirá en el norte de Maine, EE.UU.

Desarrollan la batería más potente del mundo

Uno de los mayores retos en el uso de la energía renovable ha sido crear sistemas de almacenamiento eficientes. Pero un equipo de investigadores de EE.UU. ha desarrollado una batería de hierro y aire, la más potente del mundo existente hasta el momento, que será capaz de almacenar hasta 8.500 megavatios-hora (MWh) de energía y abastecer hasta 85.000 hogares durante 100 horas de operación continua.

Su diseño modular facilitará su instalación, permitirá mayor flexibilidad para su desarrollo a gran escala, optimizará el almacenamiento de energía y mejorará la seguridad en comparación con tecnologías tradicionales.