

Generado el: 2026-05-11 20:26:27

Derechos de autor © 2026 ASNEF ENERGY STORAGE CONTAINER. Todos los derechos reservados.

Para las últimas actualizaciones y más información, visite nuestro sitio web: <https://www.comosalirdelasnef.es>

Según de Obaldía, el objetivo es desarrollar baterías de sodio más accesibles que las de litio, ideales para almacenar energía solar o eólica en viviendas, y que en el futuro puedan

La primera batería tipo moneda de iones de sodio y litio de fabricación panameña representa un avance significativo en la investigación y creación de tecnologías sostenibles.

Con precios que oscilan entre B/. 800 y B/. 15,000 según capacidad, las baterías de litio LiFePO₄ ofrecen hasta 6,000 ciclos de vida útil y retorno de inversión en 5-8 años, especialmente beneficioso

Elida de Obaldía, docente e investigadora de la UTP y coordinadora de la sección de Dispositivos de Almacenamiento Energético del Laboratorio Pierre y Marie Curie.

La batería está elaborada con materiales reciclables como: cáscara de guandú, bambú, nance y otras materias orgánicas, lo que las hace amigables con el medio ambiente. Gran

La caída de más de 75% en el precio de las baterías de litio en la última década ha impulsado el uso de sistemas solares con almacenamiento en hogares, comercios y hoteles en

La batería fabricada en los laboratorios de la UTP es más económica y amigable con el ambiente. Se trata de un hito para Panamá.

Empresa avalada por el ministerio de la presidencia como líder en transición energética en innovación para la transición.

La Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) alcanza un hito con la fabricación de la primera batería de iones de sodio e iones de litio del país, la cual es amigable con el



Panamá produce baterías solares de litio

La batería ECO-WORTHY de litio-fosfato de 12.8V y 280Ah, con una capacidad de 3584Wh, es segura y duradera gracias a su BMS integrado de 200A, que protege contra sobrecarga y cortocircuito. Con

Web: <https://www.comosalirdelasnef.es>

