

Plataformas petrolíferas inteligentes en contenedores alimentadas por energía solar

Este PDF se genera a partir de: <https://www.millerbel.es/Sun-17-Apr-2022-8655.html>

Generado el: 2026-04-27 13:59:22

Derechos de autor © 2026 MILLERBEL SOLAR & STORAGE. Todos los derechos reservados.

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

Descubre cómo la inteligencia artificial y la automatización están transformando las plataformas petroleras offshore. Mayor seguridad, eficiencia y producción en la nueva era de la

Las plataformas flotantes permiten instalar aerogeneradores en aguas profundas, donde los vientos son más fuertes y constantes. Estas estructuras, ancladas al fondo marino pero

La inteligencia artificial está transformando silenciosamente la industria energética. En el corazón de esta revolución, las plataformas offshore se convierten en ecosistemas digitales,

Aprenda a integrar gemelos digitales, energías renovables, robótica, IA e impresión 3D en los diseños de ingeniería marina de sus plataformas petrolíferas.

El centro tecnológico ITG juega un papel clave en Brain2Power, un ensayo pionero en las Islas Canarias que transformará la forma en la que se produce, almacena y gestiona

Los contenedores inteligentes equipados con sensores IoT (Internet de las cosas) están demostrando ser actualmente una de las soluciones más innovadoras para la visibilidad de la cadena de

En un contexto donde la eficiencia operativa, la seguridad y la sostenibilidad se han vuelto pilares fundamentales del sector energético, las plataformas petroleras inteligentes

Las nuevas tecnologías, como la robótica, la inteligencia artificial o las energías sostenibles, están impulsando cambios significativos, también en la forma en que se gestionan y

Proyecto de producción y suministro de hidrógeno, que será fabricado con electricidad procedente

Plataformas petrolíferas inteligentes en contenedores alimentadas por energía solar

de centrales renovables (eólica, solar). El centro de producción estará

El otro proyecto coordinado por el Gero se centra en el abastecimiento eléctrico de plataformas petroleras situadas en aguas profundas, entre 500 y 2.500 m, utilizando el concepto de

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

