

## Se abre la primera hidrogenera en Arabia Saudí

**El punto de repostaje representa el primer paso en el desarrollo de un transporte de hidrógeno a base de petróleo en el país.**



Saudi Aramco y Air Products inauguraron la primera estación de abastecimiento de hidrógeno en Arabia Saudí en el nuevo Centro de Tecnología de Air Products, en el Parque Científico del Valle Tecnológico de Dhahran Techno. La estación piloto alimentará una flota inicial de seis vehículos eléctricos de celda de combustible Toyota Mirai con hidrógeno comprimido de alta pureza.

El anuncio se produce en medio del creciente reconocimiento internacional de los beneficios del hidrógeno. Un informe publicado la semana pasada por la Agencia Internacional de Energía (AIE) concluye que el hidrógeno tiene un gran potencial para ayudar al mundo a reducir las emisiones al tiempo que satisface sus necesidades energéticas.

"Este proyecto piloto representa una oportunidad emocionante para Saudi Aramco y Air Products a fin de demostrar el potencial del hidrógeno en el sector del transporte y su viabilidad como combustible

sostenible para el futuro", dijo Amin H. Nasser, Presidente y Director Ejecutivo de Saudi Aramco.

"Es bien sabido que nuestro mundo necesita un sistema sostenible para hacer frente a los retos medioambientales y satisfacer al mismo tiempo la creciente demanda de energía. El hidrógeno y las tecnologías de pilas de combustible están bien posicionadas para ser parte de la solución", dijo Seifi Ghasemi, Presidente, Presidente y CEO de Air Products.

La nueva estación de servicio combina la experiencia industrial y tecnológica de Saudi Aramco con los conocimientos técnicos y la experiencia de Air Products en el campo del abastecimiento de hidrógeno.

Los datos recogidos durante la fase inicial de este proyecto proporcionarán información valiosa para la evaluación de las futuras aplicaciones de esta tecnología de transporte emergente y diversa en el entorno local.