

NOTICIAS

- Los pasados 17 y 18 de mayo, 9 de nuestros técnicos realizaron el Workshop "CÓDIGO ASME BPVC—DISEÑO Y FABRICACIÓN DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESIÓN", organizado por Bureau Veritas en sus instalaciones de Murcia, obteniendo todos ellos su diploma de asistencia y aprovechamiento. ¡Enhorabuena!



- Este mes de mayo hemos ampliado nuestro compromiso con el GLOBAL COMPACT, adhiriéndonos como participante de la iniciativa en España. Con este nuevo paso, avanzamos en nuestro compromiso con la iniciativa y en el disfrute de sus servicios, accediendo a algunas ventajas disponibles para sus asociados.

WE SUPPORT



- Del 23 al 25 de mayo, se desplazaron nuestro CEO, Pedro Saura Bolea, y nuestro Director Industrial, Javier Blanco Ortega, a Rotterdam para visitar una de las ferias más importantes del sector del almacenamiento de combustibles y productos químicos, STOEXPO 2022. Durante su estancia, no solo asistieron a todas las conferencias técnicas sobre reconversión para la descarbonización, sino que también aprovecharon para entrevistarse con algunos de nuestros principales clientes, e incluso visitar las instalaciones de alguno de ellos.

StocExpo

RECOMENDACIONES

USO DE ESCALERAS DE MANO

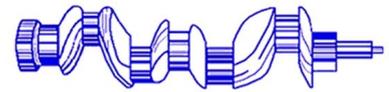
- Antes de utilizar una escalera, comprueba que está en perfecto estado.
- No utilices escaleras empalmadas, salvo que estén preparadas para ello.
- La escalera debe siempre estar bien asentada. Cérciorate de que no se puede deslizar antes de utilizarla.

RECUERDA: LAS ESCALERAS SON CAUSA DE NUMEROSOS ACCIDENTES. SÉ PRECAVIDO.

SUGERENCIAS

Puedes enviar tus sugerencias, dudas, inquietudes a:
sugerencias@grbolea.com

CRECIENDO JUNTOS



Mecánicas Bolea

OFICINA TÉCNICA HIDRÓGENO VERDE, UNA APUESTA DE FUTURO

El pasado 24 de Mayo tuvo lugar en el auditorio "El Batel" de Cartagena, "El Primer Encuentro Hidrogeno Verde", al que fue invitado Mecánicas Bolea junto con otras prestigiosas empresas del sector energético e ingeniería. La jornada estuvo perfectamente planificada mediante una serie de charlas y ponencias, como un punto de encuentro efectivo en el que se destacó el gran potencial que tiene el hidrógeno verde para el objetivo de la descarbonización del planeta.

En el contexto de este punto de encuentro, fue fundamental la intervención de representantes de las autoridades locales y regionales, que pusieron en valor el alto potencial de la Región de Murcia, y en concreto del Valle de Escombreras en Cartagena, como localización estratégica para la implantación de esta tecnología. Ello es así por ser un enclave geográfico privilegiado, dada la gran cantidad de horas de sol anuales y la idoneidad de su puerto para temas logísticos y de distribución, como se destacó por parte de las autoridades portuarias, que también estuvieron presentes.

En líneas generales, la tecnología más extendida de generación de hidrógeno verde consiste en obtener hidrógeno a partir un proceso de electrólisis del agua, mediante "electrolizadores", que funcionan por medio de la energía eléctrica obtenida mediante fuentes renovables, principalmente por medio de paneles solares fotovoltaicos. Posteriormente, este hidrógeno "verde", llamado así por obtenerse de forma

totalmente "ecológica", puede ser empleado directamente inyectándolo en la red de gasoductos existentes, como fuente de energía en medios de transporte, hornos, etc... o ser utilizado para la obtención de otros compuestos químicos.



Parece claro que el hidrógeno verde, que lleva bastantes años en estudio y desarrollo, es una tecnología que ahora sí dispone del suficiente apoyo económico de las administraciones y concienciación social, para hacer viable la implantación y el desarrollo de proyectos cada vez más ambiciosos basados en dicha tecnología, además de ser un sector estratégico que puede poner a nuestra región en el foco mediático. No obstante, para su desarrollo, es imprescindible la labor formativa de las universidades y escuelas técnicas, que también participaron y expusieron su punto de vista en una interesante mesa de diálogo.

Desde Mecánicas Bolea, apostamos activamente por el desarrollo del hidrógeno verde y hemos participado en el desarrollo de proyectos pioneros, tales como:

- Montaje mecánico del proyecto de hidrogenera para TMB en Barcelona, que permite cargar autobuses propulsados por H2. Realizando el montaje de tuberías, soportes, equipos principales y certificación, tanto por la parte de equipos a presión como certificación final de instalación de gas.

- Montaje de electrolizadores y diseño/fabricación de equipos de almacenamiento de H2 en Barcelona y Palma de Mallorca.

Además, como fabricantes reconocidos de equipos a presión, tenemos una amplia experiencia en los problemas metalúrgicos y de servicio especial que plantean el diseño y la fabricación de equipos que operan con este gas.



El hidrógeno verde es, por tanto, una apuesta de futuro impulsada decididamente por Europa, que ha llegado para quedarse. Combinada con otras tecnologías renovables, estamos convencidos ayudará a reducir la huella de carbono de nuestro planeta y nos permitirá alcanzar la meta de un desarrollo sostenible.

Jefe Proyectos Calderería
Daniel Del Amor Hernández



Los CFOs: Actores clave en el cambio hacia una economía más sostenible

UNEP FI, ICO – Instituto de Crédito Oficial, Pacto Mundial España, el Círculo de CFOs, FINRESP y Spainsif organizaron un evento presencial con streaming sobre "Los CFOs: Actores clave en el camino hacia una economía más sostenible" el 30 de mayo de 2022, de 17h a 19h00 en el Auditorio del ICO.

Este encuentro tuvo como objetivo presentar los avances, oportunidades y desafíos de los sectores bancario y corporativo en materia de sostenibilidad, para lo cual se analizaron las estrategias y acciones que tanto las empresas como instituciones financieras pueden tomar para acelerar el proceso de transición hacia una economía más sostenible, gestionando más adecuadamente los actuales riesgos y barreras, e identificando oportunidades de negocios a través de la innovación de productos y servicios que ofrecen a sus clientes.

Se buscó que este encuentro resultase un ámbito motivador para que ambos sectores, las empresas y las entidades financieras, intercambiasen visiones, experiencias y planteasen sus desafíos en la búsqueda de soluciones beneficiosas para todos los actores involucrados. El evento fue grabado, por lo que todos los que estéis interesados podéis verlo en el siguiente enlace: <https://youtu.be/5dirrsZcFog>