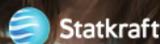




NET ZERO POLÍTICA ENERGÉTICA RENOVABLES ALMACENAMIENTO HIDRÓGENO MOVILIDAD OPINIÓN

DECIDE TU FUTURO



HIDRÓGENO

Antonio Vázquez (Iberia) y Felipe Benjumea (Abengoa) serán la dupla que dirija la empresa de hidrógeno verde H2B2

H2B2 fue la única PYME española seleccionada por la Comisión Europea para participar en la mayor iniciativa europea vinculada con el hidrógeno

23/12/2022 · Ramón Roca



Antonio Vázquez y Felipe Benjumea.

El Consejo de Administración de **H2B2 Electrolysis Technologies**, compañía tecnológica global que opera en el sector energético del hidrógeno verde, ha aprobado el nombramiento de **Antonio Vázquez** como consejero y nuevo presidente. Este nombramiento es efectivo a partir del día 21 de diciembre de 2022.

Buscar por:



HOY TU ENERGÍA PUEDE INSPIRAR UN MAÑANA MEJOR.

Impulsamos la sostenibilidad apoyando a la economía local con planes de transición energética justa.

DESCUBRE MÁS



Antonio Vázquez asume el liderazgo del Consejo de Administración en un momento en el que la compañía ha crecido a nivel global significativamente y busca consolidarse en los distintos mercados. Vázquez ha sido presidente de IAG, el holding que agrupa a Iberia, British Airways, Vueling y Aer Lingus, y presidente de Iberia. Cuenta con tres décadas de experiencia en el desarrollo de negocio internacional y se incorpora a la estructura organizativa como sólido inversor de la compañía.

Asimismo, el Consejo de Administración de H2B2 ha aprobado el nombramiento de **Felipe Benjumea Llorente** como CEO, con el objetivo de afrontar los retos estratégicos derivados del crecimiento de la economía del hidrógeno y de la propia compañía.

Desde su creación en 2016 y hasta la fecha, H2B2 se ha convertido en un actor clave en el sector energético del hidrógeno verde. La empresa está viviendo un proceso de expansión que le ha llevado a estar presente en Europa, Estados Unidos, Latinoamérica, Asia y Oriente Medio y a ser parte de proyectos estratégicos como el IPCEI Hy2Tech (Proyectos Importantes de Interés Común Europeo por sus siglas en inglés).

El crecimiento de H2B2 en seis años

H2B2 fue la única PYME española seleccionada por la Comisión Europea para participar en la mayor iniciativa europea vinculada con el hidrógeno, en la que se invertirán 5.400 millones de euros, convirtiéndose en empresa estratégica en el área de tecnología del hidrógeno.

Anteriormente, en 2019, la comisión para la energía de California confió en H2B2 y actualmente está desarrollando una planta de producción de hidrógeno verde, Sohycal, en la localidad de Fresno. Esta planta de 3MW tiene previsto el inicio de su producción en el primer trimestre del próximo año 2023 y se convertirá en la primera planta, promovida por H2B2, integrada verticalmente desde la producción fotovoltaica de electricidad hasta su transporte y dispensado en la estación de servicio

También la colombiana **Ecopetrol**, una de las principales petroleras del mundo, en 2021 confió en H2B2 y actualmente ha incorporado a la compañía a su grupo de socios estratégicos dentro de su plan de descarbonización y desarrollo de energía del hidrógeno verde.

Recientemente H2B2 ha desembarcado en India a través de la joint venture con GR Promoter Group y la creación de GreenH, encontrándose en estudio varios proyectos de hidrógeno en la región. Cepsa, Técnicas Reunidas o FML Logistic, son algunos de los proyectos y contrataciones en el haber de H2B2. Todos ellos realidades que suman a la causa de la descarbonización.

El último de ellos es la fábrica de electrolizadores que construirá en la zona de Andorra (Teruel) para acompañar a Endesa en la transformación energética de esa región.

Con el foco puesto en la investigación y el desarrollo de tecnología de última generación para el vector energético del hidrógeno, la clave para que esta energía triunfe a criterio de este equipo directivo, H2B2 afronta una siguiente fase de expansión y crecimiento a partir de 2023.



Temas relacionados

#Antonio Vázquez #Felipe Benjumea #H2B2 #hidrógeno



Ramón Roca

Deja una respuesta

TU DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO NO SERÁ PUBLICADA. LOS CAMPOS OBLIGATORIOS ESTÁN MARCADOS CON *

Comentario *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Guarda mi nombre, correo electrónico y web en este navegador para la próxima vez que comente.

Publicar el comentario

HIDRÓGENO

Repsol espera 15 millones de los fondos europeos para la planta de hidrógeno de Puertollano

Está pendiente de recibir 15 millones de euros de los fondos europeos Next Generation

20/12/2022 · Redacción



Buscar por:

Introducir palabra clave

Buscar

Pablo G.
está dejando
de poner la
calefacción al
máximo



DE MALGASTAR ENERGÍA
TAMBIÉN SE SALE



Repsol, Puertollano

El proyecto denominado **Hydric** con el que las empresas **Repsol** y **Ric Energy** proyectan construir en **Puertollano** una **planta de producción de hidrógeno renovable** está pendiente de recibir 15 millones de euros de los **fondos europeos Next Generation**.

Así lo ha precisado este lunes la dirección de Repsol en una nota de prensa, en la que ha explicado que Hydric está incluido dentro de los proyectos pre-seleccionados en el PERTE de energías renovables, hidrógeno renovable y almacenamiento, destinadas al impulso de la cadena de valor (PERTE ERTA) del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico.

La resolución de dichas ayudas "aún es provisional, tal y como ha publicado el propio ministerio", ha resaltado Repsol en su comunicado, donde detalla que el proyecto consiste en la construcción de una planta de producción de hidrógeno renovable que contará con un electrolizador de 30 MW, con posibilidad de ser escalable a más de 100 mw de capacidad.

La apuesta por el hidrógeno de Repsol

El electrolizador será alimentado por plantas fotovoltaicas que RIC Energy desarrolla en la comarca y la planta con el electrolizador de 30 MW ((75% propiedad de Repsol) alcanzaría una capacidad de producción de 4.500 toneladas al año de hidrógeno renovable, que se destinará a suministrar al Complejo Industrial de Repsol en Puertollano.

Así, el uso de esta materia prima, producida a través de un proceso bajo en carbono y basado en las energías renovables, permitirá reducir las emisiones del Complejo Industrial de Repsol en Puertollano en 41.000 toneladas de CO₂/al año.

La inversión conjunta para el desarrollo del electrolizador será de 55 millones de euros, de los cuales 15 millones podrían ser subvencionables a través de las ayudas del PERTE, por lo que, en este caso, la inversión por parte de Repsol sería de 30 millones de euros.

La planta de hidrógeno verde de Reganosa, Repsol y Naturgy en Coruña podrá llegar a 200 MW y crear 400 empleos



El proyecto va a permitir descarbonizar la economía y consolidar el desarrollo de los proyectos industriales en Galicia.

HOY TU ENERGÍA PUEDE INSPIRAR UN MAÑANA MEJOR.

Impulsamos la sostenibilidad apoyando a la economía local con planes de transición energética justa.

DESCUBRE MÁS

OPEN POWER FOR A BRIGHTER FUTURE.

endesa

Previsiones de curvas de precios de largo plazo

Horarias hasta 30 años

Bandas de confianza

Precios capturados por eólica y fotovoltaica

Para desarrolladores de energías renovables, grandes consumidores, fondos de inversión y bancos

AleaGreen
LONG-TERM VISION



El proyecto se completa con la construcción de un hidroduto de 10 kilómetros de longitud que transportará el hidrógeno renovable desde la nueva instalación hasta el Complejo Industrial de Repsol en Puertollano, según la misma fuente.

Los trabajos de construcción, en sus diferentes fases hasta la puesta en marcha de la nueva planta, generarán un total de 120 puestos de trabajo directos e indirectos.

Con este proyecto, Repsol avanza en su objetivo de ser una compañía cero emisiones netas en 2050, utilizando diferentes vectores energéticos y las últimas tecnologías a su alcance, y da un paso más en su estrategia de impulsar grandes polos regionales de producción y consumo de hidrógeno renovable en la Península Ibérica.

Temas relacionados

#fondos #hidrógeno #Hydric #Next Generation #Puertollano #Repsol #RIC Energy



Reclamación

Deja una respuesta

TU DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO NO SERÁ PUBLICADA. LOS CAMPOS OBLIGATORIOS ESTÁN MARCADOS CON *

Comentario *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Guarda mi nombre, correo electrónico y web en este navegador para

Guarda mi nombre, correo electrónico y web en este navegador para la próxima vez que comente.

Publicar el comentario

HIDRÓGENO

Lhyfe y Schaeffler construirán una planta industrial de hidrógeno verde en

Buscar por:

Introducir palabra clave

Buscar

