

Company Description

Deep-tech, lucha contra el cambio climático, hidrógeno renovable... Somos una empresa que cree en la reindustrialización europea, creada tras 15 años de I+D con entidades de investigación europeas punteras para desarrollar una tecnología de vanguardia. Hemos construido una fábrica de membranas única en el mundo, donde fabricamos nuestras unidades que dan solución al problema del transporte de hidrógeno. Para nuestro desarrollo nos apoyamos en el ecosistema industrial local e inversores internacionales de primer nivel. Hemos desarrollado una tecnología de reactores de membrana para la separación y producción de H2 in situ a partir de diferentes materias primas, como amoníaco, metanol, ácido fórmico, gas de síntesis a partir de residuos... Nuestra tecnología puede ahorrar miles de millones en infraestructura y acelerar la economía del hidrógeno. Estamos buscando una persona capaz de apoyar en la instalación, puesta en marcha y mantenimiento de nuestros reactores y separadores.

Information

Deadline: 2022-08-31
 Country: Basque Country
 Category: Business
 City: Loiu
 Province: Bizkaia

Company

H2SITE On-site



Main functions, requisites & benefits

Main functions

Factory Acceptance Test de reactores de membrana y separadores Responsable de la puesta en marcha de todos los equipos de nuestras unidades de forma individual (bombas, controladores de caudal, filtros, quemadores, etc.) Responsable de identificar los lazos de control correctos para una operación totalmente autónoma de las unidades. Apoyo en el diseño de nuevos reactores retroalimentando la operación Site Acceptance Test de reactores y separadores de membrana integrados en Europa Capitalización y análisis de datos de reactores en operación para una mejora continua de las unidades de H2SITE

Requisites

5 - 10 años de experiencia en puesta en marcha de activos (compresores, skids de gas, CHPs, motores...) Formación en ingeniería o equivalente Experiencia con gases industriales (H2, biogás, amoníaco, metanol...) Solucionador de problemas, autónomo, siempre positivo, actitud de doer Nivel de español e inglés fluido Disponible para viajes para campañas de startups en Europa

