



AeH₂
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DEL HIDRÓGENO

CATÁLOGO DE SOCIOS

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

Índice

1

La Asociación Española del Hidrógeno (AeH₂)

La AeH₂: Quiénes somos.

2

Objetivos

Naturaleza y objetivos de la asociación

3

Colaboraciones

Colaboraciones nacionales e internacionales de la AeH₂

4

Iniciativas

Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno (PTe H₂), Comité Técnico de Normalización CTN 181 sobre Tecnologías del Hidrógeno, Censo de proyectos...

5

Socios Promotores

Nuestros socios promotores

6

Socios Institucionales

Miembros de la AeH₂.

La AeH₂

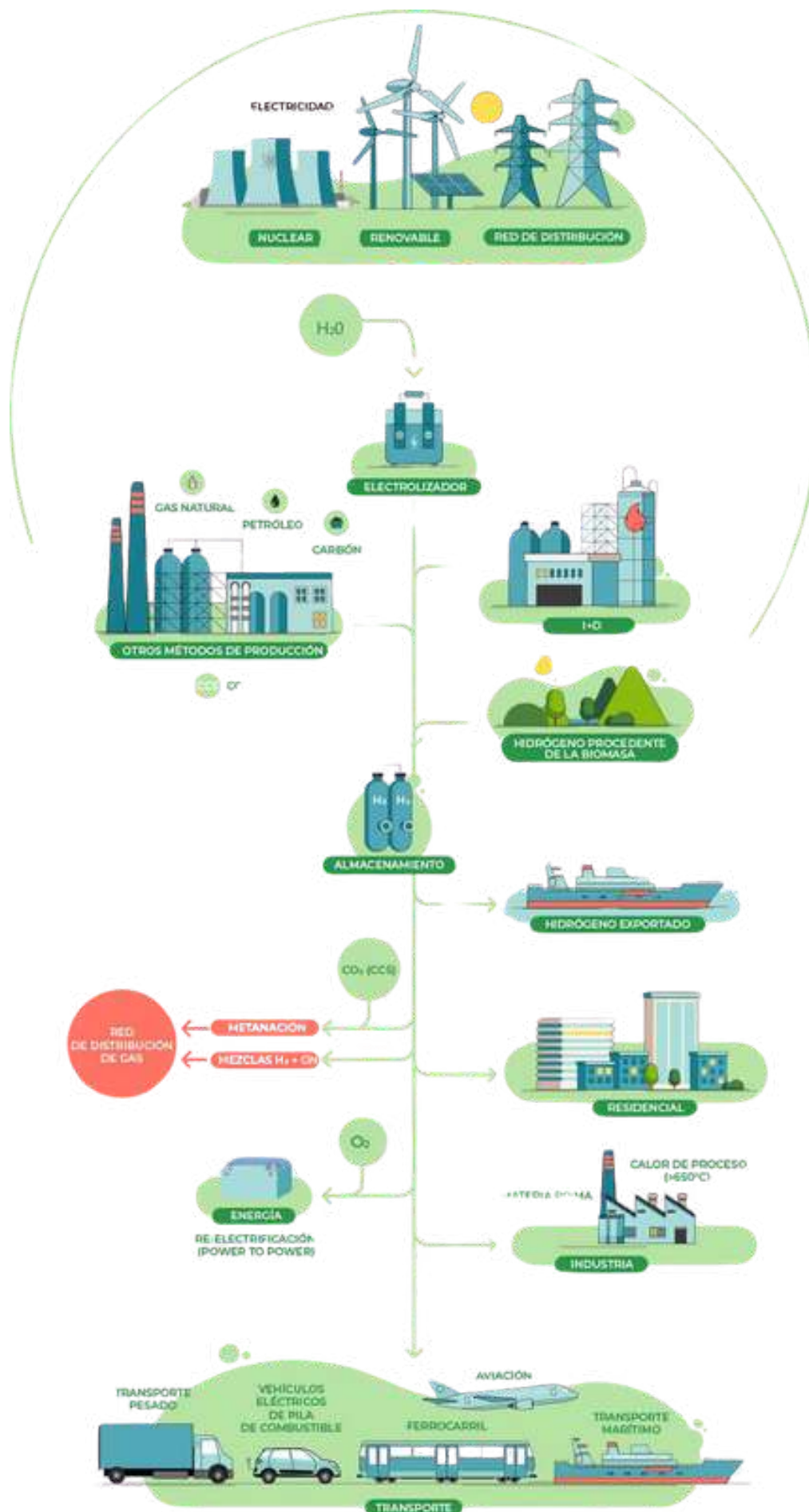
La Asociación Española del Hidrógeno (AeH₂) es una organización sin ánimo de lucro cuyo principal objetivo es la promoción del desarrollo de la tecnología del hidrógeno como vector energético, y su uso en aplicaciones industriales y comerciales.

Los miembros de la AeH₂ son las empresas, instituciones públicas y privadas e investigadores españoles más activos en las tecnologías del hidrógeno que tienen el interés común: el desarrollo de una economía del hidrógeno que demuestre los beneficios sociales y medioambientales que esta tiene. Además, todos ellos han desarrollado sólidas capacidades tecnológicas relativas al hidrógeno y las pilas de combustible.

La AeH₂ se ha convertido en un actor importante y visible dentro de la comunidad del hidrógeno a escala nacional e internacional y desempeñará un papel importante en esta industria emergente.



Cadena de valor del hidrógeno



Objetivos

El objetivo principal de la AeH₂ es promover y fomentar el desarrollo y crecimiento de las tecnologías del hidrógeno en España, con el objetivo de fortalecer y potenciar el tejido industrial nacional.

Además, la asociación persigue los siguientes objetivos específicos:

AGRUPACIÓN



Ser el **punto de encuentro del sector**, agrupando empresas, instituciones, Centros Tecnológicos y de Investigación, y Universidades con actividad en hidrógeno y pilas de combustible.

I+D+i



Fomentar la **investigación e innovación en hidrógeno y pilas de combustible**, así como el impulso a las startups y al conocimiento tecnológico.

EDUCACIÓN



Ofrecer **educación profesional** a través de cursos específicos ya consolidados en diversas Universidades y centros de formación.

LEGISLACIÓN



Promover **leyes y normativa** para la regulación del hidrógeno como vector energético.

DESARROLLO



Apoyar el **desarrollo**, promocionando las aplicaciones de producción, almacenamiento y distribución de hidrógeno, y su empleo en pilas de combustible.

DIFUSIÓN



Dar a conocer el **hidrógeno como vector energético a la sociedad**.

Colaboraciones: Nacionales

A nivel nacional la AeH₂ mantiene relaciones de colaboración y cooperación diferentes entidades, administraciones públicas y ministerios con el objetivo de conocer el estado de desarrollo de las tecnologías del hidrógeno en el ámbito nacional.

ENTIDADES



ADMINISTRACIONES PÚBLICAS



MINISTERIOS



Colaboraciones: Internacionales

A nivel internacional la AeH₂ mantiene relaciones de colaboración y cooperación con el objetivo de conocer el estado de desarrollo de las tecnologías del hidrógeno en distintos lugares del mundo, y transmitir las buenas prácticas a nuestros socios y fomentar la implementación de estas tecnologías en España. Además, se busca potenciar las oportunidades de cooperación en el sector del hidrógeno con otros países. Actualmente la AeH₂ mantiene diferentes relaciones de colaboración y cooperación con las siguientes entidades:



European Clean
Hydrogen Alliance



EHA
European Hydrogen
and Fuel Cell Association

Hydrogen
Europe

Iniciativas

La **Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno (PTe H₂)**, es una iniciativa promovida por la AeH₂ y amparada por el Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN). Desde su puesta en marcha en el año 2005, la AeH₂ asume las labores de Secretaría Técnica.

La PTe H₂ se encarga de fomentar la innovación y el desarrollo tecnológico en el sector del hidrógeno en España. Desde la PTe H₂ se dinamiza la participación de entidades españolas en proyectos de I+D+i (nacionales e internacionales) relacionados con este sector con el objetivo de desarrollar conocimientos y tecnología propios que permitan situar a la industria española en una posición competitiva a nivel internacional.



Iniciativas

El **Comité Técnico de Normalización CTN 181** sobre Tecnologías del Hidrógeno (Comité espejo del Comité Internacional ISO TC 197) es el responsable de normalizar todos aquellos aspectos relacionados con los sistemas y dispositivos de producción, almacenamiento, transporte, distribución, medición y uso del hidrógeno. Todo ello con relación a las especificaciones del hidrógeno, las instalaciones y los dispositivos asociados, así como la cualificación del personal que intervenga en la construcción, operación, mantenimiento e inspección de estas instalaciones.

La AeH₂ ostenta la Secretaría Técnica del CTN 181 desde su puesta en marcha en febrero de 2005. Desde su creación hasta la actualidad, el Comité CTN 181 "Tecnologías del hidrógeno" ha estado sostenido y gestionado, principalmente, por la Asociación Española del Hidrógeno, realizando actividades de traducción y adopción de normas ISO. Las principales relaciones internacionales que mantiene son con el CEN/TC 268/WG5 (Aplicaciones específicas de tecnologías de hidrógeno), el CEN/CLC/JTC6 (Hidrógeno en sistemas de energía) y el ISO/TC 197 (Tecnologías del hidrógeno).

Iniciativas

La **Agenda Sectorial de la Industria del Hidrógeno** es un instrumento de colaboración público-privado que aspira reflejar una visión compartida y consensuada del estado del sector, sus claves competitivas y las medidas y líneas de actuación más importantes para el impulso del sector.

Este documento estratégico se encuentra en la fase final de elaboración y revisión por parte de la AeH₂.

Así mismo, tomando en consideración la velocidad de cambio del sector del hidrógeno, y la propia naturaleza de la Agenda, el cual es un documento vivo, se contempla la propuesta de realizar actualizaciones periódicas con el fin de mantener la información de la Agenda lo más veraz y acorde a la realidad de un sector en auge.



Iniciativas

El **Censo de Proyectos** tiene como finalidad reunir en un único documento todas las iniciativas relacionadas con las tecnologías del hidrógeno que se están desarrollando en España, ya sea lideradas por los socios de la Asociación Española del Hidrógeno (AeH₂) o con su participación. Este recurso está pensado para facilitar el acceso a la información tanto a socios como a expertos y personas interesadas, y se presenta a través de un informe detallado y un mapa interactivo disponible en la web de la AeH₂.

En la edición de 2024, el censo recoge un total de 361 proyectos impulsados por 83 socios, todos con un nivel de madurez tecnológica (TRL) igual o superior a 3. Además, destaca el interés por alcanzar hasta 23 GW de capacidad de electrólisis y movilizar más de 36.000 millones de euros en inversiones.

Cada edición del Censo incluye un mapa interactivo, accesible en la página web de la AeH₂, y un informe que resume y analiza la información recopilada.



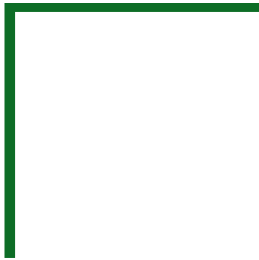
Iniciativas

El **Censo de Proyectos** tiene como finalidad reunir en un único documento todas las iniciativas relacionadas con las tecnologías del hidrógeno que se están desarrollando en España, ya sea lideradas por los socios de la Asociación Española del Hidrógeno (AeH₂) o con su participación. Este recurso está pensado para facilitar el acceso a la información tanto a socios como a expertos y personas interesadas, y se presenta a través de un informe detallado y un mapa interactivo disponible en la web de la AeH₂.

En la edición de 2024, el censo recoge un total de 361 proyectos impulsados por 83 socios, todos con un nivel de madurez tecnológica (TRL) igual o superior a 3. Además, destaca el interés por alcanzar hasta 23 GW de capacidad de electrólisis y movilizar más de 36.000 millones de euros en inversiones.

Cada edición del Censo incluye un mapa interactivo, accesible en la página web de la AeH₂, y un informe que resume y analiza la información recopilada.





Socios Promotores



Socios Promotores

Los Socios Promotores de la AeH₂ son 10 entidades líderes que, junto a la Asociación, impulsan estratégicamente el desarrollo del hidrógeno en España, fortaleciendo el ecosistema y posicionando al país como referente internacional.



bp Energía España

Calle Quintanadueñas, 6 (Edificio Arqborea), 2º.
28050. Madrid

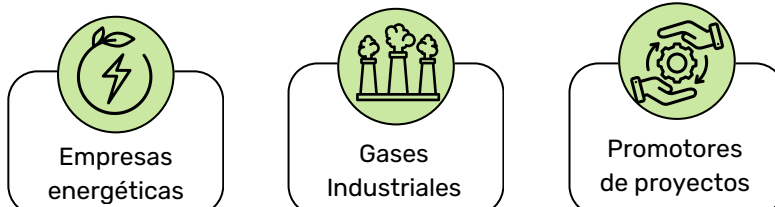
Página web: www.bp.com/es

E-mail de contacto: vera.hernandez_navea@bp.com

Teléfono de contacto: +34 +34 674270013



TIPO DE ACTIVIDAD



bp es una de las principales compañías energéticas en España. Está presente en el país desde 1954 y cuenta 2.400 empleados, de los cuales unos 360 trabajan en las oficinas centrales en Madrid, otros 530 en la refinería de Castellón y el resto en su red de más de 700 estaciones de servicio. bp ocupa el tercer puesto en el sector petrolífero español y cuenta con una posición destacada en el mercado industrial de gas natural y electricidad. La estrategia de bp Energía España está construida sobre tres pilares: su aspiración de convertirse en un líder del sector de la movilidad integrada y su oferta de conveniencia; ampliar la oferta de comercialización de gas y energía renovable; continuar la transformación de su refinería en un centro de energía integrada mediante la producción de hidrógeno verde, combustibles tradicionales y renovables.

El propósito de la compañía es suministrar la energía que España necesita, hoy y mañana.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Refinería en Castellón.
- Producción de combustibles tradicionales y renovables.
- Red de más de 700 estaciones de servicio.
- Empresa conjunta para la movilidad eléctrica (Iberdrola | bp pulse) y la producción de hidrógeno renovable en Castellón.
- Comercialización de gas natural y electricidad.
- Producción de energía renovable a través de Lightsource bp.

bp Energía España

Calle Quintanadueñas, 6 (Edificio Arqborea), 2º.
28050. Madrid

Página web: www.bp.com/es

E-mail de contacto: vera.hernandez_navea@bp.com

Teléfono de contacto: +34 +34 674270013



NUESTRA HISTORIA

bp está presente en España desde 1954 y es hoy una de las principales empresas energéticas del país. bp ocupa el tercer puesto en el mercado petrolífero español y mantiene además una posición destacada en el mercado industrial del gas natural.

La ambición de bp es ser una compañía de cero emisiones netas en 2050 y, dentro del marco de su transformación hacia una compañía energética integrada, convertir la refinería de Castellón en un centro integrado de energía mediante el impulso de la generación de hidrógeno renovable y biocombustibles, incluyendo el combustible de aviación sostenible (SAF).

La compañía está llevando a cabo este reto a través de la reducción de las emisiones en operaciones, mejorando la huella de carbono de productos propios y apostando por el desarrollo de nuevos modelos de negocio alrededor de las energías renovables.

En 2030, bp espera haber multiplicado por 10 sus inversiones bajas en carbono, a través de un portfolio integrado de tecnologías bajas en carbono, incluyendo renovables, bioenergía e hidrógeno. Parte fundamental de la estrategia a largo plazo de bp es asociarse con países, ciudades y corporaciones para proveer soluciones innovadoras en materia de energía, movilidad y descarbonización, a medida que trazan su ruta hacia las cero emisiones netas.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

Edp españa

Plaza del Fresno, 2. 33007 Oviedo

Página web: www.espana.edp.com

E-mail de contacto: lsantos@edp.com

Teléfono de contacto: +34 696922355



TIPO DE ACTIVIDAD



EDP es una empresa global que se dedica a la producción, distribución y comercialización de energía. Con una fuerte presencia en el sector de las energías renovables, EDP se enfoca en la sostenibilidad y la innovación para impulsar su crecimiento y desarrollo. La compañía cuenta con aproximadamente 13,000 empleados en todo el mundo y se esfuerza por mantener una cultura de colaboración, eficiencia y aprendizaje continuo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Renovables. EDP aspira a una generación de energía 100% renovable en 2030, basada en energía eólica, solar y almacenamiento.
- Redes eléctricas. EDP gestiona redes de distribución de electricidad garantizando un suministro eficiente y seguro.
- Comercialización de energía. EDP suministra electricidad y gas a millones de clientes, con soluciones de autoconsumo y movilidad eléctrica.
- Hidrógeno. Producción de hidrógeno verde en valles de hidrógeno.

Edp España

Plaza del Fresno, 2. 33007 Oviedo

Página web: www.espana.edp.com

E-mail de contacto: lsantos@edp.com

Teléfono de contacto: +34 696922355



NUESTRA HISTORIA

EDP es un grupo energético internacional verticalmente integrado, líder en creación de valor, innovación y sostenibilidad, que integra en su cultura valores y compromisos con sus clientes, con las personas y con el medio ambiente.

A lo largo de nuestros más de 40 años de historia, hemos venido a cimentar una presencia relevante en el panorama energético mundial, con presencia en 19 países, en 4 continentes.

Formamos parte de Euronext Lisbon desde 1997, y además también cotizan en bolsa EDP Brasil y EDP Renováveis. La sostenibilidad forma parte del nuestro ADN y somos miembros del Índice Dow Jones de Sostenibilidad.

Con más de 11.700 empleados, estamos presentes en toda la cadena de valor de la electricidad y en la actividad de comercialización de gas. Somos la cuarta productora de energía eólica del mundo y el 66% de la energía que producimos es renovable. Proporcionamos electricidad y gas a cerca de 11 millones de clientes

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+i



Enagás

Paseo de los Olmos 19. 28005 Madrid

Página web: www.enagas.es

E-mail de contacto: jmgilj@enagas.es

Teléfono de contacto: +34 917 099 200



TIPO DE ACTIVIDAD



Con más de 50 años de experiencia, Enagás es un referente internacional en el desarrollo, operación y mantenimiento de infraestructuras energéticas.

Contribuimos a la seguridad de suministro y al proceso de descarbonización global con nuestro conocimiento y una red de infraestructuras consolidada. Enagás está certificada como TSO independiente por la Unión Europea y en España es, además, el Gestor Técnico del Sistema.

De acuerdo con el Real Decreto-ley 8/2023, de 27 de diciembre, la compañía también podrá operar como gestor provisional de la red troncal de hidrógeno.

Enagás Infraestructuras de Hidrógeno, S.L.U. es la compañía 100% del Grupo Enagás dedicada a la gestión de las actividades de transporte y almacenamiento de hidrógeno verde y otros gases renovables vinculados con el hidrógeno. También es la responsable de otras actividades como los sistemas logísticos de transporte y almacenamiento temporal de hidrógeno verde, y sus derivados.

Asimismo, se encarga del diseño, construcción, puesta en marcha, explotación, operación y mantenimiento de todo tipo de infraestructuras asociadas al transporte y almacenamiento de hidrógeno verde y otros gases renovables vinculados con el hidrógeno, incluidas redes de telecomunicaciones y digitales, telemando y control y redes de suministro eléctrico ya sean propias o de terceros. También se encarga de las actividades de aprovechamiento del calor, del frío y de energías asociadas a sus actividades principales o resultado de las mismas, así como presta también servicios de ingeniería, construcción, asesoría y consultoría relacionados con dichos ámbitos.

En septiembre de 2024 se habilita a dicha compañía, por Acuerdo del Consejo de Ministros, para el desarrollo de los Proyectos de Interés Común (PCI) europeo de redes de hidrógeno y, por tanto, para ejercer las funciones de desarrollo, construcción y operación de la red troncal de infraestructuras de hidrógeno.



Enagás

Paseo de los Olmos 19. 28005 Madrid

Página web: www.enagas.es

E-mail de contacto: jmgilj@enagas.es

Teléfono de contacto: +34 917 099 200



TIPO DE ACTIVIDAD



Empresas
energéticas



Promotores
de proyectos

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Gestor Técnico provisional de la red troncal de hidrógeno.
- Gestión de las actividades de transporte y almacenamiento de hidrógeno verde y otros gases renovables vinculados con el hidrógeno.
- Diseño, construcción, puesta en marcha, explotación, operación y mantenimiento de todo tipo de infraestructuras asociadas al transporte y almacenamiento de hidrógeno y otros gases renovables vinculados con el hidrógeno.
- Servicios de ingeniería, construcción, asesoría y consultoría relacionados con dichos ámbitos.

NUESTROS PROYECTOS

España cuenta con una posición privilegiada por su ubicación geográfica, sus capacidades industriales y tecnológicas y su consolidada red de infraestructuras de gas natural, que servirá como punto de partida para la creación de la futura red de infraestructuras de hidrógeno verde.

Enagás está impulsando **dos ejes troncales** de transporte de hidrógeno renovable en España. El primero, de alrededor de 1.500 km, engloba el **Eje de la Cornisa Cantábrica, el Eje del Valle del Ebro y el Eje Levante**; el segundo, de aproximadamente 1.250 km, abarca el **Eje Vía de la Plata conectado con el Valle del Hidrógeno de Puertollano**. Además, la compañía plantea desarrollar **dos almacenamientos subterráneos de hidrógeno**, que estarán ubicados en nuevas cavidades salinas en Cantabria y País Vasco.

Estos almacenamientos y los ejes de hidrógeno españoles, al igual que **H2med**, con sus **tramos Celorico da Beira-Zamora y Barcelona-Marsella**, fueron incluidos en el listado definitivo europeo de PCIs en abril de 2024, y se encuentran recogidas en la medida 4.12 del actualmente vigente PNIEC 23-30.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH2 Censo de
Proyectos](#)

INFRAESTRUCTURAS DE
HIDRÓGENO
DE ESPAÑA

Endesa S.A.

C/ Ribera del Loira, 60. 28042 Madrid. España

Página web: www.endesa.com

E-mail de contacto: eduardo.moreda@endesa.es

Teléfono de contacto: +34 912131000



TIPO DE ACTIVIDAD



Endesa es la compañía eléctrica líder en España y la segunda de Portugal. Además, es el segundo operador gasista del mercado español. Desarrolla un negocio integrado de generación, distribución y comercialización eléctrica, y ofrece servicios de valor añadido orientados a la electrificación de los usos energéticos de hogares, empresas y administraciones públicas. Endesa está comprometida con los ODS de Naciones Unidas y la responsabilidad social corporativa. En este último ámbito actúa también desde la Fundación Endesa.

Nuestro equipo humano suma alrededor de 9.000 empleados. Endesa forma parte del Grupo Enel, la mayor eléctrica europea por EBITDA ordinario [1].

[1] El liderazgo de Enel en las diferentes categorías se define en comparación con el dato de sus competidores para el año 2024. No se incluyen los operadores de propiedad totalmente estatal.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- El principal negocio de Endesa es la generación, distribución y venta de electricidad y es también un operador relevante en el sector del gas natural. La producción eléctrica de Endesa durante 2024 ascendió a 59.780 GWh, con una capacidad instalada neta de 21.449 MW. La compañía distribuye electricidad a casi 22 millones de personas y comercializa energía a más de 10,2 millones de clientes de electricidad y más de 1,7 millones de clientes de gas.

Endesa S.A.

C/ Ribera del Loira, 60. 28042 Madrid. España



Página web: www.endesa.com

E-mail de contacto: eduardo.moreda@endesa.es

Teléfono de contacto: +34 912131000

NUESTRA HISTORIA

Somos la empresa líder del sector eléctrico español y el segundo operador del mercado eléctrico en Portugal. Contamos con cerca de 10 mil empleados y prestamos servicio a más de 10 millones de clientes que confían en nosotros. Queremos contribuir a crear un nuevo modelo energético basado en las energías limpias, el respeto hacia el entorno natural y el desarrollo sostenible. Nuestra prioridad son las personas, por eso nos esforzamos por ofrecer un mejor servicio a nuestros clientes y basamos nuestra estrategia de negocio en el compromiso con las comunidades locales y en la contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.

Desarrollamos nuestra actividad fundamentalmente en el mercado de España y Portugal. En menor medida, comercializamos electricidad y gas en otros mercados europeos así como otros productos y servicios de valor añadido (PSVA) relacionados con nuestro negocio principal. Trabajamos para liderar la transformación tecnológica en la que se encuentra inmerso nuestro sector. Para ello contamos con la sólida posición industrial y la fortaleza que nos da pertenecer a un gran grupo multinacional, el Grupo Enel, al que nos unimos en el primer trimestre de 2009.

EY TRANSFORMA SERVICIOS DE CONSULTORÍA, S.L.

Calle de Raimundo Fernández Villaverde, 65, 28003, Madrid

Página web: www.ey.com/es_es

E-mail de contacto:

Teléfono de contacto:



TIPO DE ACTIVIDAD

Empresa multinacional y de las más importantes firmas de servicios profesionales del mundo, que incluyen auditoría, impuestos, finanzas, contabilidad, asesoría legal, servicios de cálculos y estudios actuariales y asesoramiento en la gestión de la empresa.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría

HYUNDAI

C/ QUINTANAPALLA 2 28050 MADRID

Página web: <https://www.hyundai.com/es/es.html>

E-mail de contacto: jdelval@hyundai.es

Teléfono de contacto: +34 648176266



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes - Vehículos
de hidrógeno

Hyundai Motor España, la filial nacional de uno de los grupos automovilísticos más innovadores del mundo, lidera con paso firme la transformación hacia una movilidad más limpia, eficiente y conectada. Con una visión clara hacia la neutralidad en carbono, la compañía no solo apuesta por la electrificación, sino que se posiciona como referente en tecnología de hidrógeno, una de las soluciones más prometedoras para el transporte del futuro.

La división específica de hidrógeno HTWO creada por Hyundai Motor Group es una iniciativa para liderar el desarrollo, producción y comercialización de soluciones basadas en hidrógeno y simboliza el compromiso de Hyundai con una energía limpia, segura y sostenible.

Su misión es desarrollar toda la cadena de valor del hidrógeno, desde la producción, hasta el almacenamiento, distribución y uso final en vehículos, trenes, barcos, generadores y más.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Vehículos de hidrógeno

Enlaces de interés:

- NEXO, primer coche de pila de hidrógeno matriculado en España
- Hyundai NEXO
- NEXO, el primer coche de hidrógeno de España



HYUNDAI

C/ QUINTANAPALLA 2 28050 MADRID

Página web: <https://www.hyundai.com/es/es.html>

E-mail de contacto: jdelval@hyundai.es

Teléfono de contacto: +34 648176266



HISTORIA DE LA EMPRESA

A nivel global, **Hyundai ha marcado hitos históricos:**

- Primer fabricante en lanzar un vehículo de hidrógeno producido en serie: el Hyundai ix35 Fuel Cell.
- Hyundai NEXO, el SUV de pila de combustible más avanzado del mercado, con más de 700 km de autonomía y cero emisiones.
- Miembro fundador del Hydrogen Council, impulsando alianzas estratégicas para acelerar la infraestructura global.

En España, Hyundai Motor España refuerza este liderazgo participando activamente en: Proyectos de infraestructura de hidrógeno y movilidad sostenible junto a instituciones públicas y privadas.

- La comercialización del Hyundai NEXO, que fue el primer vehículo de hidrógeno matriculado en España, en el mercado nacional.
- Nuevo lanzamiento de la segunda generación de Hyundai Nexo.
- Iniciativas alineadas con los objetivos europeos de descarbonización y transición energética.

Con una red comercial sólida, un enfoque centrado en la innovación y un compromiso real con el planeta, Hyundai Motor España no solo vende coches: construye el futuro de la movilidad.



IBERDROLA

Plaza Euskadi, 5 - Torre Iberdrola. 48009, Bilbao

Página web: www.iberdrola.com

E-mail de contacto: vyuste@iberdrola.es

Teléfono de contacto: +34 690052333



TIPO DE ACTIVIDAD

El grupo Iberdrola es un líder energético global. Iberdrola se ha adelantado dos décadas a la transición energética para combatir el cambio climático y ofrecer un modelo de negocio sostenible y competitivo, que crea valor para la sociedad. Con más de 170 años de trayectoria, Iberdrola es hoy el primer productor eólico y una de las mayores compañías eléctricas por capitalización bursátil del mundo.

La empresa cuenta con una trayectoria de más de 20 años apostando por las energías limpias con el objetivo de superar los 60 GW de capacidad renovable en 2025. Iberdrola considera el hidrógeno producido a partir de energías renovables como un actor clave en la transición energética. Por ello, está trabajando en el desarrollo de 60 proyectos en 8 países y cuenta con una cartera de proyectos de 2,4 GW para el periodo 2022-2025.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Energías renovables
- Redes eléctricas
- Clientes: PPAs, contratos a medida, soluciones inteligentes (solar y movilidad), hidrógeno y calor verde industrial



IBERDROLA

Plaza Euskadi, 5 - Torre Iberdrola. 48009, Bilbao

Página web: www.iberdrola.com

E-mail de contacto: vyuste@iberdrola.es

Teléfono de contacto: +34 690052333



NUESTRO PROYECTO

Iberdrola es el primer productor eólico y una de las mayores compañías eléctricas por capitalización bursátil del mundo. La compañía duplicará su capacidad renovable hasta 60 GW en 2025. Líder en producción de Hidrógeno Verde con 3 proyectos reales en operación. El modelo a 2030 se centra en promover la descarbonización a través de la electrificación de los usos de la energía y del Hidrógeno Verde.

Para el año 2030, el objetivo es lograr 3 GW de capacidad de electrolisis instalada, que permitirán producir más de 350.000 toneladas de hidrógeno verde, con una inversión global de 9.000 millones de euros.



Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH2 Censo de
Proyectos](#)

MOEVE

Paseo de la Castellana n.º 259 A, 28046. Madrid

Página web: <https://www.moeve.es>

E-mail de contacto: joaquin.rodriguez.j@cepsa.com

Teléfono de contacto: +34 900100269



TIPO DE ACTIVIDAD



Moeve ha llevado a cabo una transformación estratégica para alinearse con la transición energética global y hacer frente al cambio climático. Con casi un siglo de historia en la refinación de petróleo y la petroquímica, desde Moeve hemos cambiado nuestro nombre, antes conocida como Cepsa, para reflejar un giro hacia un modelo de negocio más limpio y sostenible de acuerdo a nuestra estrategia Positive Motion. Esta transición se centra en áreas clave como el hidrógeno renovable, los biocombustibles de segunda generación, la movilidad eléctrica y la generación de energía renovable, posicionando a Moeve como un referente en la economía baja en carbono.

Moeve sitúa a los clientes en el centro de su actividad y trabajará con ellos para ayudarles a avanzar en sus objetivos de descarbonización.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

Moeve ha reestructurado su negocio hacia soluciones sostenibles:

- Hidrógeno Renovable: Valle Andaluz del Hidrógeno Verde (2 GW en 2030).
- Biocombustibles: Producción de SAF y HVO.
- Movilidad Eléctrica: Expansión de carga ultrarrápida.
- Productos Químicos: Portafolio sostenible.
- Parques Energéticos: Desarrollo de productos descarbonizados.
- Energía Renovable: Suministro sostenible para industria y movilidad.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

Naturgy

Avenida de América, 38. 28028, Madrid

Página web: www.naturgy.com/

E-mail de contacto: ogicoechea@naturgy.com

Teléfono de contacto: +34 699425247



TIPO DE ACTIVIDAD

Somos un grupo energético multinacional innovador y sostenible presente en el negocio de la electricidad y el gas. Nuestro modelo de negocio se desarrolla a través de un amplio número de empresas principalmente en España, Latinoamérica (Argentina, Chile, Brasil, México y Panamá) y Australia. A lo largo de la cadena de valor, nuestro modelo de negocio se diferencia por ser líder en el sector del gas y ser un referente en el sector eléctrico, en ambos casos garantizando la continuidad del suministro, aspecto esencial para prestar un servicio de calidad y para el cumplimiento de nuestra función social; proporcionando una amplia oferta de servicios de valor añadido e impulsando la innovación sostenible como motor de desarrollo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Distribución de gas y electricidad
- Generación y comercialización de electricidad
- Infraestructura, aprovisionamiento y comercialización de gas

Repsol

Calle Méndez Álvaro 44; 28045, Madrid

Página web: www.repsol.com

E-mail de contacto: fernando.guedan@repsol.com

Teléfono de contacto: +34 679671963



TIPO DE ACTIVIDAD

Proveedor mundial multienergía que se esfuerza por impulsar la evolución hacia un modelo energético de bajas emisiones. Tenemos más de 25.000 empleados y activos en 34 países. Buscamos soluciones energéticas que satisfagan las necesidades de las personas y salvaguarden su bienestar. Así, nuestra misión es suministrar energía a la sociedad de forma eficiente y sostenible.

Con esta ambición en mente, somos la primera empresa energética que ha asumido el compromiso de alcanzar las emisiones netas cero en 2050. Para lograrlo, estamos alineando nuestros planes de negocio con los objetivos de la transición energética y reforzando nuestro perfil de proveedor multienergético centrado en el cliente.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Upstream
- Industrial
- Customer Centric
- Low Carbon Generation

Repsol

Calle Méndez Álvaro 44; 28045, Madrid

Página web: www.repsol.com

E-mail de contacto: fernando.guedan@repsol.com

Teléfono de contacto: +34 679671963



NUESTRA HISTORIA

Tenemos planes específicos para reducir nuestra intensidad de carbono en las próximas décadas: un 10% en 2025, un 20% en 2030 y un 40% en 2040. Con los avances tecnológicos actuales, preveemos que podremos alcanzar, como mínimo, una reducción neta de emisiones del 70% para 2050, y nos comprometemos a aplicar las mejores tecnologías para aumentar esta cifra, incluido el CCUS.

Asimismo, compensaremos las emisiones mediante la reforestación y otras soluciones climáticas naturales para lograr cero emisiones netas en 2050. El nuevo plan estratégico contempla inversiones por valor de 18.300 millones de euros entre 2021 y 2025, de los cuales 5.500 millones -el 30%- se destinarán a empresas con bajas emisiones de carbono.

La estrategia tecnológica nos permitirá contar con las mejores alianzas y socios en disciplinas innovadoras, dando apoyo a las empresas para mejorar su competitividad.

VINCI Energies España, S.A.U.

Paseo de la Castellana 41, 2ª Planta 28046, Madrid

Página web: www.vinci-energies.es/es/

E-mail de contacto: agustin.gomez@omexom.com

Teléfono de contacto: +34 620979816



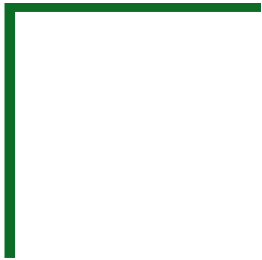
TIPO DE ACTIVIDAD

En un mundo en cambio constante, VINCI Energies se centra en las conexiones, el rendimiento, la eficiencia energética y los datos, para acelerar el despliegue de nuevas tecnologías y apoyar dos cambios importantes: la transformación digital y la transición energética.

Manteniendo el ritmo del cambio del mercado, VINCI Energies apoya a sus clientes ofreciendo soluciones y servicios cada vez más innovadores, desde diseño hasta implementación, operación y mantenimiento. Con sus fuertes raíces regionales y su estructura organizativa ágil, las 1.800 unidades de negocio de VINCI Energies aumentan la fiabilidad, la seguridad y la eficiencia de la infraestructura de energía, transporte y comunicación, fábricas y edificios.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- OMEXOM: es la marca especializada en generación, transporte, transformación y distribución de energía eléctrica
- AXIANS es la marca especializada en las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) para las infraestructuras de IT y de comunicaciones
- ACTEMIUM es la marca especializada 100% en los sectores industriales: químico, logístico, aeroespacial, automoción...



Socios Institucionales



Tipo de actividad: glosario



Administraciones
Públicas



Agrupaciones
Sectoriales



Centros
Tecnológicos



Consultorías -Estudios
de viabilidad



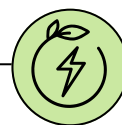
Consultorías -
Consultoría
estratégica



Consultorías -
Consultoría legal



Consultorías -
Consultoría financiera



Empresas
energéticas



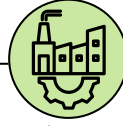
Fabricantes -
Reformadores



Fabricantes - Tanques
Almacenamiento



Fabricantes -
Compresores



Fabricantes -
Estaciones de servicio
de hidrógeno



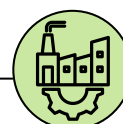
Fabricantes -
Electrolizadores



Fabricantes - Pilas de
combustible



Fabricantes - Vehículos
de hidrógeno



Fabricantes -
Elementos Auxiliares



Fabricantes -
Materiales y
componentes



Formación - Formación
Universitaria



Formación - Formación
Profesional



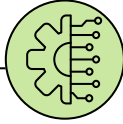
Formación - Cursos



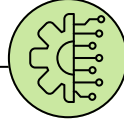
Gases
Industriales



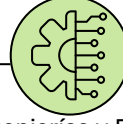
Ingenierías y EPC
- Ingeniería básica



Ingenierías y EPC -
Ingeniería de detalle



Ingenierías y EPC
-EPC



Ingenierías y EPC -
Ingeniería de la
propiedad



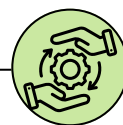
I+D



Transporte y
distribución de
hidrógeno



Seguros y
Certificación



Promotores
de proyectos

Socios Institucionales



Administraciones Públicas

CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas)

CMT - CLEAN MOBILITY & THERMOFLUIDS

IINSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEROESPACIAL (INTA)

UNIVERSIDAD DE BURGOS



Agrupaciones sectoriales



Centros Tecnológicos

Centro de Investigación en Tecnologías, Energía y Procesos Industriales (CINTECX)

Centro Nacional del Hidrógeno

Centro Tecnológico EnergyLab

CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas)

Fundación CENER

Fundación CIDAUT

Fundación Hidrógeno Aragón

IINSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEROESPACIAL (INTA)

IMDEA Energía

Socios Institucionales



Consultorías -Estudios de viabilidad

ARIEMA	INECO (Ingeniería y Economía del Transporte, SME MP SA)
Centro Nacional del Hidrógeno	OCA Global Consulting
CIIAE - Centro Ibérico de Investigación en almacenamiento de energía	PERSES
CMT - CLEAN MOBILITY & THERMOFLUIDS	Reganosa
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)	StrategHy Renewable Energy
DNV	SUMINISTROS INDUSTRIALES DIVERSOS SAU (SIDSA)
Enertis Applus+	TRESCA INGENIERÍA
ELECTRA	TÜV SÜD
GHENOVA	Vision Grid Energy
Grenergy	Worley
IDOM	



Consultorías - Consultoría estratégica

AFRY Management Consulting Spain	TRESCA INGENIERÍA
ANSASOL SL	TÜV SÜD
DEKRA Services	
DNV	
Enertis Applus+	
IDEA TECH SOLUTIONS GROUP (TSG)	
IDOM	
INERCO INGENIERÍA, TECNOLOGÍA Y CONSULTORÍA, S.A.	
StrategHy Renewable Energy	

Socios Institucionales



Consultorías - Consultoría legal



Consultorías - Consultoría financiera

AFRY Management Consulting Spain

DNV

StrategHy Renewable Energy



Empresas energéticas

Alkeymia

Atlantica Sustainable Infrastructure Ltd

BENBROS H₂, S.L.

CUMMINS NEW POWER S.L.

Diverxia H₂

Elawan Energy S.L.

Enagás Infraestructuras de Hidrógeno SLU

Enagás Renovable

ERASMOPOWER₂X

EXOLUM

GFM FOTOVOLTAICA,S.L

Gransolar

HyFive

IDEA TECH SOLUTIONS GROUP (TSG)

INOCEL DEVELOPMENT

INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS S.L.

Lhyfe Hidrógeno S.L

Montrel

Reganosa

SEEIT ENERGIA, S.L.

Sima Servicios Integrales Alonso sl

Smartenergy Spain SLU

SUMINISTROS INDUSTRIALES DIVERSOS SAU (SIDSA)

TaiichiO & Wolf Projects

TÉCNICAS REUNIDAS S.A.

Válvulas Phival, S.L.

Socios Institucionales



Fabricantes - Reformadores

Electro Drives S.L.



Fabricantes - Tanques Almacenamiento

Hydros Power

Indox Energy Systems

MOTUSA



Fabricantes - Compresores

ABC Compressors

BAUER KOMPRESSOREN IBÉRICA,
S.L.



Fabricantes - Estaciones de servicio de hidrógeno

Carbueros Metálicos

CETIL

HVR ENERGY

Hydros Power

MOTUSA

Neuwalme S.L.U.

Herose Iberica, S.L.



Fabricantes - Pilas de combustible

Alfa Laval Iberia

Bosch España

INOCEL DEVELOPMENT

PROTIO POWER

Schaeffler Iberia, S.L.U.

Socios Institucionales



Fabricantes - Vehículos de hidrógeno

Évolution Synergétique Automotive
S.L.

Toyota España



Fabricantes - Elementos Auxiliares

ABB

AEG Power Solutions

Alfa Laval Iberia

Arcamo Controls SA

Baltimore Aircoil Iberica S.A.

Bosch España

Dräger Hispania S.A.U.

Electro Drives S.L.

Herose Iberica, S.L.

HYDAC

Iberfluid Instruments

INGETEA POWER TECHNOLOGY,
S.A.

KLINGER SPAIN

Mecánica Egarense SA MECESA

MOTUSA

PILZ

ROXTEC S&P

Schwer Fittings

Trafag España SL

Smartenergy Spain SLU

SUMINISTROS INDUSTRIALES
DIVERSOS SAU (SIDSA)

ZwickRoell, S.L.



Fabricantes - Electrolizadores

AEG Power Solutions

Alfa Laval Iberia

ANDRITZ AG

ARIEMA

Bosch España

Cox Energy EPC SL

CUMMINS NEW POWER S.L.

Electro Drives S.L.

H2GREEM GLOBAL SOLUTIONS

Hygreen Energy Developments. SL

INGETEA POWER TECHNOLOGY,
S.A.

Linde Gas España

Nordex Electrolyzers S.L.

NUTAI -NUEVAS TÉCNICAS DE
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL S.L

Power to Hydrogen

Quest One GmbH

Socios Institucionales



Fabricantes - Materiales y componentes

ABB

Swagelok Ibérica

AEG Power Solutions

Herose Iberica, S.L.

HINE Group

Jolt Solutions

Matteco

Mecánica Egarense SA MECESA

NUTAI -NUEVAS TÉCNICAS DE
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL S.L

ROXTEC S&P

Schaeffler Iberia, S.L.U.

Schwer Fittings



Formación - Formación Universitaria

Centro de Investigación en
Tecnologías, Energía y Procesos
Industriales (CINTECX)

CIIAE - Centro Ibérico de
Investigación en almacenamiento de
energía

CMT - CLEAN MOBILITY &
THERMOFLUIDS

UNIVERSIDAD DE BURGOS

Universidad Politécnica de Madrid



Formación - Formación Profesional

TÜV SÜD

Socios Institucionales



Formación - Cursos

ARIEMA	Dräger Hispania S.A.U.
Centro Nacional del Hidrógeno	PILZ
Centro Tecnológico EnergyLab	Swagelok Ibérica
CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas)	Universidad Politécnica de Madrid
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)	
DEKRA Services	



Gases Industriales

ABC Compressors	Elawan Energy S.L.
Air Liquide	Greene W2H2
Alkeymia	INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS S.L.
Atlantica Sustainable Infrastructure Ltd	Lhyfe Hidrógeno S.L
BAUER KOMPRESSOREN IBÉRICA, S.L.	Linde Gas España
Carbueros Metálicos	Renewco Power
Diverxia H2	Reolum
Dräger Hispania S.A.U.	SEEIT ENERGIA, S.L.
	Válvulas Phival, S.L.

Socios Institucionales



Ingenierías y EPC - Ingeniería básica

AVEVA

AYESA Ingeniería y Arquitectura,
S.A.U.

Base Sistemas y Suministros, S.A.

Centro Nacional del Hidrógeno

CLAN TECNOLÓGICA S.L.
(CLANTECH)

Duro Felguera

EAG (Empresarios Agrupados-
GHESA)

Ecointegral IDP

Enagás Infraestructuras de Hidrógeno
SLU

ELECTRA

GHENOVA

Greenergy

INECO (Ingeniería y Economía del
Transporte, SME MP SA)

OCA Global Consulting

RIC Energy

SERTO GAL, S.L.

TSK ELECTRÓNICA Y ELECTRICIDAD
S.A.

Vision Grid Energy

Worley



Ingenierías y EPC - Ingeniería de detalle

AVEVA

AVL

AYESA Ingeniería y Arquitectura,
S.A.U.

Base Sistemas y Suministros, S.A.

Black & Veatch

CLAN TECNOLÓGICA S.L.
(CLANTECH)

Duro Felguera

EAG (Empresarios Agrupados-
GHESA)

ELECTRA

GHENOVA

Greene W₂H₂

Hygreen Energy Developments. SL

IDOM

INECO (Ingeniería y Economía del
Transporte, SME MP SA)

ROXTEC S&P

SERTO GAL, S.L.

TSK ELECTRÓNICA Y ELECTRICIDAD
S.A.

Socios Institucionales



Ingenierías y EPC -EPC

ANDRITZ AG

AVEVA

AVL

Cox Energy EPC SL

Duro Felguera

GFM FOTOVOLTAICA,S.L

Gransolar

Grupo Cobra

IDEA TECH SOLUTIONS GROUP
(TSG)

INERCO INGENIERÍA, TECNOLOGÍA Y
CONSULTORÍA, S.A.

INGETEA POWER TECHNOLOGY,
S.A.

Iberfluid Instruments

Montrel

PERSES

Quest One GmbH

SIMA Servicios Integrales Alonso S.L.

Swagelok Ibérica

TÉCNICAS REUNIDAS S.A.

TSK ELECTRÓNICA Y ELECTRICIDAD
S.A.



Ingenierías y EPC -Ingeniería de la propiedad

AYESA Ingeniería y Arquitectura,
S.A.U.

Black & Veatch

CLAN TECNOLÓGICA S.L.
(CLANTECH)

EAG (Empresarios Agrupados-
GHESA)

OCA Global Consulting

SERTO GAL, S.L.

TRESCA INGENIERÍA

Vision Grid Energy

Worley

Socios Institucionales



I+D

AVL

Base Sistemas y Suministros, S.A.

Centro de Investigación en
Tecnologías, Energía y Procesos
Industriales (CINTECX)

Centro Nacional del Hidrógeno

Centro Tecnológico EnergyLab

CIIAE - Centro Ibérico de
Investigación en almacenamiento de
energía

Consejo Superior de Investigaciones
Científicas (CSIC)

Ecointegral IDP

Évolution Synergétique Automotive
S.L.

Fundación CENER

Fundación CIDAUT

Fundación Hidrógeno Aragón

Greene W2H2

Grupo Cobra

Hygreen Energy Developments. SL

Iberfluid Instruments

INERCO INGENIERÍA, TECNOLOGÍA Y
CONSULTORÍA, S.A.

INGETEA POWER TECHNOLOGY,
S.A.

INOCEL DEVELOPMENT

Insituto Universitario CMT - Clean
Mobility & Thermofluids - Universitat
Politécnica de València

ITM TESTING SPAIN S.L.

Matteco

NUTAI -NUEVAS TÉCNICAS DE
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL S.L

TaiichiO & Wolf Projects

TÉCNICAS REUNIDAS S.A.

UNIVERSIDAD DE BURGOS

Universidad Politécnica de Madrid



Transporte y distribución de hidrógeno

Air Liquide

Carbueros Metálicos

CETIL

Ecointegral IDP

Enagás Infraestructuras de Hidrógeno
SLU

EXOLUM

HVR ENERGY

Hydros Power

Indox Energy Systems

Lhyfe Hidrógeno S.L

Linde Gas España

Socios Institucionales



Transporte y distribución de hidrógeno

INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE
RIESGOS S.L.

Montrel

TaiichiO & Wolf Projects

Válvulas Phival, S.L.



Seguros y Certificación

TÜV SÜD



Promotores de Proyectos

ABO Energy España

Alkeymia

ANSASOL SL

Atlantica Sustainable Infrastructure
Ltd

BENBROS H₂, S.L.

DH₂ Energy

Diverxia H₂

Elawan Energy S.L.

Elyse Energy Ibérica, S.L.

Enagás Renovable

Esparity Solar

Eurowind Energy

GFM FOTOVOLTAICA,S.L

Gransolar

Greenergy

Grupo Cobra

HVR ENERGY

HyFive

PERSES

Reganosa

Reolum

RIC Energy

Smartenergy Spain SLU

ABB

Gran Empresa

C. de San Romualdo, 13, San Blas-Canillejas, 28037
Madrid

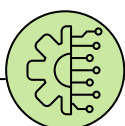
Página web: <https://new.abb.com/abb-hidrogeno>

E-mail de contacto: jose-alfonso.almansa@es.abb.com

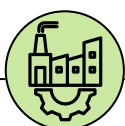
Teléfono de contacto: +34 680291551



TIPO DE ACTIVIDAD



Ingenierías y EPC -
Ingeniería de detalle



Fabricantes -
Elementos Auxiliares



Fabricantes - Materiales
y componentes

ABB es un líder tecnológico mundial en electrificación y automatización que hace posible un futuro más eficiente y sostenible en el uso de los recursos. Conectando su dominio de la ingeniería y de la digitalización, ABB contribuye a que las industrias funcionen a alto rendimiento, al tiempo que mejoran su eficiencia, productividad y sostenibilidad, para superar sus resultados. En ABB, lo llamamos "Engineered to Outrun". La compañía cuenta con más de 140 años de historia y con cerca de 110.000 personas empleadas en todo el mundo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Automatización de procesos
- Motores
- Electrificación
- Robótica

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



ABC COMPRESSORS

PYMEs de más de 50 empleados

Azitain 6

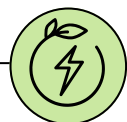
Página web: www.abc-compressors.com

E-mail de contacto: larizaga@abc-compressors.com

Teléfono de contacto: +34 943820400



TIPO DE ACTIVIDAD



Empresas
energéticas



Gases
Industriales



Fabricantes -
Compresores

Diseño, fabricación, venta y servicio de compresores para todo tipo de gases y aplicaciones

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Hidrógeno
- Biogas
- CO₂
- N₂
- Aire

ABO ENERGY ESPAÑA

PYMEs de menos de 50 empleados

Avenida Gran Vía Marqués del Turia 25, 1º pta. 4,
46005 Valencia

Página web: <http://www.aboenergy.com/es/>

E-mail de contacto: global-es@aboenergy.com

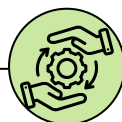
Teléfono de contacto: +34 963 531 180



TIPO DE ACTIVIDAD



Empresas
energéticas



Promotores
de proyectos

Empresa global líder en el desarrollo y construcción de parques eólicos y fotovoltaicos, así como en proyectos de baterías e hidrógeno renovable a nivel mundial. Desde nuestra fundación en 1996, contamos con equipos especializados que gestionan todas las etapas del ciclo de vida de los proyectos, desde la evaluación del emplazamiento y la planificación hasta la ingeniería, financiación, construcción llave en mano, conexión a la red y gestión operativa. Con presencia en 16 países, incluido España desde 2021, y un equipo de más de 1.500 profesionales a nivel global, ofrecemos soluciones para afrontar desafíos relacionados con la conexión a la red, la construcción y las regulaciones. Nuestra forma de trabajar, transparente y profesional, es valorada por bancos, propietarios de terrenos y comunidades. Contamos con un volumen de proyectos anual cercano a mil millones de euros. Actualmente, hemos completado más de 6 GW de capacidad instalada y tenemos más de 25 GW en desarrollo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo y construcción de proyectos de energías renovables como eólica, fotovoltaica y almacenamiento.
- Gestionamos todas las fases: evaluación del emplazamiento, planificación e ingeniería, obtención de permisos, financiación, construcción, conexión a la red, gestión operativa y mantenimiento.
- En hidrógeno renovable, nos enfocamos en el desarrollo de proyectos para la producción de H₂ mediante electrólisis y derivados como amoníaco y metanol.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

ADDLESHAW GODDARD (SPAIN) S.A.P

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Goya, 6. C.P. 28001. Madrid

Página web: www.kwm.com

E-mail de contacto: gonzalo.olivera@aglaw.com

Teléfono de contacto: +34 914260050



TIPO DE ACTIVIDAD

King & Wood Mallesons (KWM) es una firma de abogados global y multidisciplinar con una alta especialización en el sector de la energía y las infraestructuras. Con más de 25 años de experiencia en el mercado español, KWM cuenta con un equipo de abogados especializados en todas las áreas jurídicas (mercantil, regulatorio, competencia, financiero, fiscal, nuevas tecnologías, etc.), todos ellos con una amplia trayectoria asesorando a empresas nacionales e internacionales del sector energético. Esto nos permite abordar cualquier proyecto con una perspectiva de 360 grados y sin externalizar ninguna fase del trabajo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Proyectos de generación de hidrógeno y otros gases renovables
- Proyectos de producción de energía eléctrica, redes de distribución y transporte
- Normativa regulatoria en proyectos gasísticos (gas natural, GNL y gases renovables) y eléctricos
- Asesoramiento contractual (licitaciones públicas, EPC, O&M, PPA, representación en mercado, comercialización de gas y electricidad, etc.)
- Derecho medioambiental
- Financiación de Proyectos
- M&A

AEG POWER SOLUTIONS

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Albert Einstein, 31 - pq. tecnológico de Álava,
Vitoria-Gasteiz, 01510, Álava

AEG POWER
SOLUTIONS

Página web: <https://www.aegps.com/en/>

E-mail de contacto: javier.gomez@aegps.com

Teléfono de contacto: +34 688699449

TIPO DE ACTIVIDAD



AEG Power Solutions es líder global en soluciones de alimentación para electrolizadores en el sector del hidrógeno verde. Con un enfoque en la innovación y sostenibilidad, ofrece tecnologías avanzadas y eficientes que reducen el coste del hidrógeno producido, gracias a una combinación única de fiabilidad y alto rendimiento.

La empresa cuenta con la mayor potencia instalada del mundo y una cuota de mercado inigualable. Proporciona soluciones personalizadas en formatos modulares (contenedores o skids), adaptándose a cada proyecto y facilitando su escalabilidad.

AEG invierte continuamente en I+D para anticipar los desafíos energéticos del futuro, desarrollando tecnologías sostenibles y de bajo impacto ambiental, con el objetivo de impulsar la transición hacia un futuro sin carbono.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Rectificadores
- Transformadores
- Suministro de potencia
- Electrónica de potencia

AE, S.A.

PYMEs de más de 50 empleados

Aragó 383 4a Planta | 08013 Barcelona

Página web: www.aesa.net/es

E-mail de contacto: rvila@aes.net

Teléfono de contacto: +34 934449300



TIPO DE ACTIVIDAD

AESA es una compañía de consultoría e ingeniería energética especializada en eficiencia energética y descarbonización para la industria, que cuenta con una experiencia de más de 40 años en el diseño, ingeniería y construcción de instalaciones de transformación energética (cogeneración, pirólisis, bombas de calor, combustión de todo tipo de combustibles), recuperación térmica (optimización de procesos, efluentes) y conexión a las redes (gas, electricidad).

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría/Asesoría: Análisis de viabilidad, Estudios de mercado, PPA/PPH/PPH₂, Comparativa de tecnologías, Proyecciones de medio y largo plazo, Due diligence
- Ingeniería/Construcción: Básica, Detalle, Constructiva, PMC, Especificaciones, Planos, 3D, BIM, Legalizaciones, Supervisión de obras y puesta en servicio, Formación, Pruebas aceptación
- Asesoramiento de operación y mantenimiento, Reclamaciones por garantías, Adaptación a nuevos requisitos ambientales, legales

AFRY MANAGEMENT CONSULTING SPAIN

PYMEs de más de 50 empleados

Plaza Marqués de Salamanca 3-4, Planta 5



Página web: <https://afry.com/en>

E-mail de contacto: consulting.energy.spain@afry.com

Teléfono de contacto: +34 672497053

TIPO DE ACTIVIDAD



En AFRY Management Consulting estamos comprometidos con acelerar el cambio hacia un mundo sostenible en beneficio de nuestras generaciones futuras.

Energy Management Consulting

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Managing estratégico
- Market analysis
- Transformación organizacional y digital
- M&A y servicios de transacción
- Consultoría de gestión

AGFRA

Gran empresa o grupo de empresas

Avenida de Beniparrell, 1 Silla 46460 (Valencia) España

Página Web: www.agfra.es

E-mail: agfrasl@agfra.com

Teléfono de contacto: +34 961255547



TIPO DE ACTIVIDAD

Agfra es una empresa de ingeniería y fabricación, que desarrolla máquinas y equipos de testeo para la cadena de valor del hidrógeno. Además dispone de una división para dar mantenimiento de forma continua y operar plantas de producción de hidrógeno.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Equipos de testeo para comprobación de estanqueidad
- Análisis de materiales y demás elementos de testeo
- Repuestos fabricados a medida
- Automatizaciones de procesos productivos y controles de calidad
- Instalaciones completas de flushing-análisis de pureza y comprobaciones de estanqueidad en depósitos de hidrógeno
- Mantenimiento en plantas productivas

AHMUR - ASOCIACIÓN SECTORIAL DEL HIDRÓGENO VERDE DE LA REGIÓN DE MURCIA

Gran empresa o grupo de empresas

Agustin de Foxa, 4 - planta 4, 28036 Madrid. Spain

Página web: www.ahmur.org

E-mail de contacto: secretaria.tecnica@ahmur.org

Teléfono de contacto: +34 968520361



TIPO DE ACTIVIDAD

LA ASOCIACIÓN SECTORIAL DEL HIDRÓGENO VERDE DE LA REGIÓN DE MURCIA (AHMUR), es una asociación privada sin ánimo de lucro creada para promover la transición de la Región de Murcia hacia una economía descarbonizada gracias a las energías renovables y al hidrógeno verde. AHMUR fue fundada en noviembre de 2020 con la misión de impulsar proyectos y colaboraciones público-privadas basados en las energías limpias y, en especial, en todas las etapas de la cadena de valor del hidrógeno verde incluyendo su producción, almacenamiento, transporte, comercialización y usos finales, generando colectiva del hidrógeno verde como una alternativa viable para reducir las emisiones y evitar el impacto del cambio climático.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Promoción de proyectos de hidrógeno verde. Actividades de formación y divulgación.
- Actividades educativas y de sensibilización pública.

AIMEN CENTRO TECNOLÓGICO

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Relva, 27-A, Torneiros, E36410, O Porriño, Pontevedra, España

Página web: www.aimen.es

E-mail de contacto: jorge.menendez@aimen.es

Teléfono de contacto: +34 687448915



TIPO DE ACTIVIDAD

AIMEN Centro Tecnológico, con más de 50 años de trayectoria de actividad, es en la actualidad un referente nacional y europeo en investigación, desarrollo e innovación tecnológica en las áreas de fabricación avanzada y fabricación láser, tecnologías digitales para la fabricación, materiales inteligentes, sistemas inteligentes y reciclaje; así como en prestación de servicios tecnológico diferenciadores a la industria en las áreas de fabricación con tecnologías de unión avanzadas, robótica y digitalización de procesos, servicio flexible de ingeniería transversal altamente especializado en soldadura, corrosión, cálculo de equipos, simulación de productos y ensayos de materiales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- I+D+I: Materiales de Altas Prestaciones, Sistemas y Procesos de Fabricación Flexibles, Automatización y Robótica, Fabricación Basada en Láser, Fabricación Micro y Alta Precisión, Medioambiente
- Servicios Tecnológicos: Ingeniería de Fabricación, Ingeniería de Soldadura y Corrosión, Cálculo y Simulación, Mecatrónica, Laboratorios, Análisis Físico y Químico, Ensayos Mecánicos, Metalografía, Ensayos No Destructivos, Corrosión, Metrología, Polímeros

AIR LIQUIDE

Gran empresa o grupo de empresas

Agustin de Foxa, 4 - planta 4, 28036 Madrid. Spain

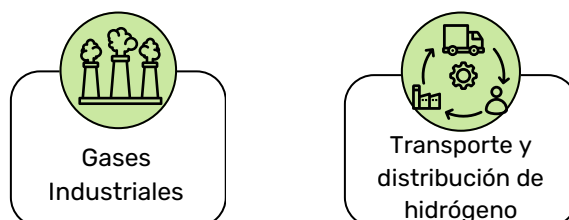


Página web: www.es.airliquide.com

E-mail de contacto: irene.lotero@airliquide.com

Teléfono de contacto: +34 680 83 59 20

TIPO DE ACTIVIDAD



Air Liquide es un líder mundial de los gases, tecnologías y servicios para la industria y la Salud. Presente en 60 países y con aproximadamente 66.500 empleados, el Grupo atiende a más de 4 millones de clientes y pacientes. El oxígeno, el nitrógeno y el hidrógeno son pequeñas moléculas esenciales para la vida, la materia y la energía. Representan el territorio científico de Air Liquide y han estado en el centro de las actividades del Grupo desde su creación en 1902.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Large Industries: Producción y suministro de gases a polos industriales
- Industrial Merchant: Suministro de gases a pequeña y gran empresas.
- Healthcare: Gases, productos médicos y servicios para la salud.
- Electronics: Moléculas de alta pureza, materiales avanzados y equipos
- Engineering & Construction: Construcción de plantas y equipos para la producción de gas.
- Global Markets & Technologies: Transición energética y deep tech.

ALENER

PYMEs de más de 50 empleados

Ctra. de la Esclusa 11, Edificio Galia Puerto 1ª planta, 41011,
Sevilla, España

Página web: <https://www.alener.es>

E-mail de contacto: solar@alener.es

Teléfono de contacto: +34 954996100



TIPO DE ACTIVIDAD

ALENER es una empresa con más de 25 años de experiencia impulsando Energías Renovables, Proyectos de Eficiencia Energética e Innovación. Inició su actividad en el sector fotovoltaico en 2007 en Sevilla y posteriormente ha desarrollado y puesto en operación más de 400MW en España, Portugal y EE.UU. Actualmente, ALENER apuesta por la producción de H₂ en las ciudades, bajo su modelo H₂ Green City con el proyecto H₂ PUERTO SEVILLA, como modelo a exportar a otras ciudades de España, Europa y USA.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- GENERACIÓN: Promoción, ejecución y operación de plantas renovables, Contrato PPA's y Autoconsumo
- INGENIERÍA: Ingeniería, EPCM y EPC
- EFICIENCIA ENERGÉTICA: Optimización de instalaciones, ingeniería y diseño, ejecución y operación de proyectos, financiación de proyectos y tecnología LED
- MOVILIDAD SOSTENIBLE: Consultoría flotas de vehículos, recarga vehículos eléctricos, estaciones de servicio GNC y H₂V, transformación de vehículos a GNC y H₂V
- HIDRÓGENO RENOVABLE: Generación de H₂ renovable

ALFA LAVAL IBERIA

PYMEs de más de 50 empleados

C/ Francisco Gervás 4, 2ª planta

Página web: www.alfalaval.es

E-mail de contacto: cristina.pimenta@alfalaval.com

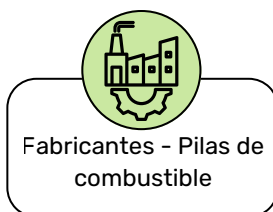
Teléfono de contacto: +34 91 379 06 00



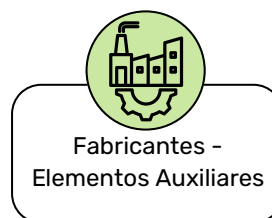
TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Electrolizadores



Fabricantes - Pilas de
combustible



Fabricantes -
Elementos Auxiliares

Alfa Laval es un proveedor global líder en innovadoras soluciones en las áreas de transferencia de calor, separación y manejo de fluidos. Nuestro propósito es ayudar a mejorar la productividad y competitividad de nuestros clientes en diversas industrias de todo el mundo. Comprendemos sus retos y ofrecemos productos y soluciones sostenibles que satisfacen sus necesidades, principalmente en los sectores de la energía, la alimentación y la industria naval.

Somos pioneros en el impacto positivo -We are Pioneering Positive Impact.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Contribuimos al desarrollo sostenible: eficiencia energética, energías limpias, alimentación sostenible y agua.
- Optimizamos y redefinimos nuestras soluciones para satisfacer las nuevas demandas del mercado, como sistemas de vertido cero, hidrógeno verde, ciudades sostenibles, alimentos de nueva generación o biotecnología, mientras desarrollamos nuevas soluciones liderando la transición hacia la descarbonización y el objetivo de cero emisiones.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

ALPIQ

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Orense 34 28020 Madrid Spain

Página web: <https://www.alpiq.com/es>

E-mail de contacto: paula.delafuente@alpiq.com

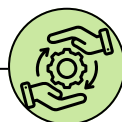
Teléfono de contacto: +34 635158416



TIPO DE ACTIVIDAD



Empresas
energéticas



Promotores
de proyectos

Alpiq Energía España forma parte del Grupo Alpiq desde hace más de 25 años. En España operamos una de las centrales más importantes para la producción flexible de energía: la central de gas de ciclo combinado de Plana del Vent, Tarragona. Además somos productores de hidrógeno renovable y derivados desde el año 2020, orientados a la descarbonización de la industria y el transporte.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Generación de electricidad, comercialización y trading de energía y producción de hidrógeno renovable

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

ALKEYMIA

PYMEs de menos de 50 empleados

Pº Club Deportivo 1, Ed. 13, 1º, 28223, Pozuelo de Alarcón, Madrid

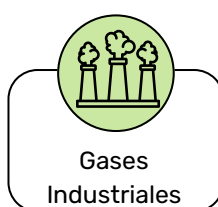
Página web: <https://www.alkeymia.green/>

E-mail de contacto: contacto.alkeymia@alkeymiagroup.com

Teléfono de contacto: +34 654697255



TIPO DE ACTIVIDAD



Aprovechando la electricidad generada por nuestros proyectos de energía renovable eólica y solar, producimos hidrógeno verde y derivados. Estamos comprometidos a liderar el cambio hacia un futuro más sostenible. Somos un equipo de unas 40 personas con oficinas en varios puntos de la Península Ibérica (incluyendo Portugal) y estamos empezando nuestra expansión internacional.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1) Proyectos en desarrollo con diferentes niveles de madurez, por ahora centrados en amoníaco y metanol verdes y pronto expandiendo a otros derivados.
- 2) Los proyectos más maduros se pueden consultar en el Censo de Proyectos de la AeH₂, y totalizan una capacidad de electrólisis de escala GW, y capacidades de renovables asociadas también en escala de varios GW

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+I



ANDERSEN TAX & LEGAL IBERIA

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Velázquez, 110, 28006 Madrid



Página web: www.es.andersen.com

E-mail de contacto: marian.manresa@es.andersen.com

Teléfono de contacto: +34 917813300

TIPO DE ACTIVIDAD

Andersen es una firma internacional que presta servicios legales y fiscales en más de 200 localizaciones de 120 países en todo el mundo a través de Andersen Global. En España cuenta con oficinas en Madrid, Barcelona, Valencia y Sevilla, desde donde asesora a sus clientes, acompañándoles tanto en sus proyectos nacionales como internacionales. El equipo está formado por más de 250 profesionales y liderado por 40 socios responsables de diseñar, coordinar y gestionar los equipos más adecuados para cada transacción.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Mercantil
- M&A
- Financiero
- Fiscal
- Procesal y Arbitraje
- Público
- Competencia

ANDRITZ AG

Gran empresa o grupo de empresas

Eibesbrunnnergasse 20, 1120 Vienna, Austria

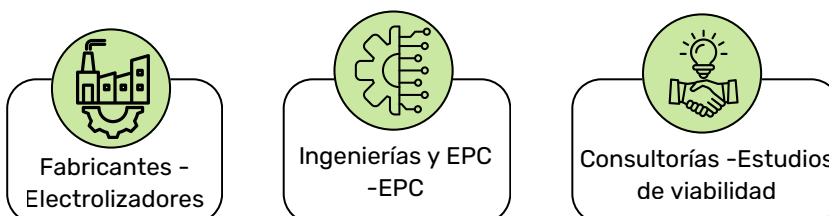


Página web: <https://www.andritz.com/group-en>

E-mail de contacto: sara.rodriquezalonso@andritz.com

Teléfono de contacto: +34 618235457

TIPO DE ACTIVIDAD



El grupo tecnológico internacional ANDRITZ ofrece una amplia cartera de plantas, equipos, sistemas, servicios y soluciones digitales innovadores para una gran variedad de industrias y mercados finales. La sostenibilidad es una parte integral de la estrategia empresarial y la cultura corporativa de la empresa. Con su amplia cartera de productos y soluciones sostenibles, ANDRITZ pretende contribuir al máximo a un futuro sostenible y ayudar a sus clientes a alcanzar sus objetivos de sostenibilidad. ANDRITZ es líder del mercado mundial en sus cuatro áreas de negocio: pulpa & papel, metales, energía hidroeléctrica y medio ambiente & energía. El liderazgo tecnológico y la presencia global son los pilares de la estrategia del grupo, que se centra en el crecimiento rentable a largo plazo. El grupo, que cotiza en bolsa, cuenta con alrededor de 30 000 empleados y más de 280 sedes en más de 80 países.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- ANDRITZ ofrece soluciones P2X holísticas e integradas para producir hidrógeno verde, e-metanol a partir de CO₂ capturado y e-amoniaco.
- Ofrecemos soluciones EPC, que incluyen servicios de consultoría de ingeniería inicial. Al mismo tiempo, ofrecemos LTSA (acuerdos de servicio a largo plazo) para la operación y el mantenimiento. Nuestros expertos le guiarán en cada paso del proyecto: diseño, ejecución y operación.

ANSASOL SL

PYMEs de menos de 50 empleados

Paseo de Bolivia 11, Parcela 238, 29604, Marbella,
Málaga

Página web: www.ansasol.com

E-mail de contacto: escudero@ansasol.com

Teléfono de contacto: +34 952765666



TIPO DE ACTIVIDAD



Ansol S.L. es una empresa española fundada en 2004, especializada en proyectos e instalaciones de energía renovable, con sede en Marbella, Málaga. Cuenta con más de diecisiete años de experiencia en el mercado fotovoltaico español y veintidós en las energías renovables en Alemania. Su servicio abarca todo el desarrollo, tramitación, montaje, puesta en funcionamiento y mantenimiento de instalaciones fotovoltaicas, tanto en terrenos como en tejados de naves industriales. Como proyecto destacado se encuentra la planta FV Don Rodrigo, desarrollada en 2019 en Sevilla, en su momento la mayor de Europa y la primera en construirse sin primas ni subvenciones

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Además de su enfoque en FV, Ansol ha apostado por el H₂ verde desde 2020. Actualmente, la empresa tiene más de 30 proyectos de H₂ verde en diferentes fases de desarrollo.
- Un segundo hito es la tramitación de MeetGreenPort, un proyecto de metanol en el Puerto de Huelva, con una capacidad de 200 MW de electrólisis y 150.000 tn/año de metanol verde de alta pureza.
- En conjunto, Ansol ha desarrollado más de 1,2 GW de energía renovable.

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



ARCAMO CONTROLS SA

PYMEs de menos de 50 empleados

C/Juan Esplandiú, 15, Planta 12. 28007 Madrid (C. Madrid)

Página web: www.arcamo.com

E-mail de contacto: arcamo@arcamo.com

Teléfono de contacto: +34 916794286



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares

Arcamo Group® es un grupo de empresas españolas con sede central en Madrid y delegaciones comerciales en Tarragona y Portugal. Con alcance internacional, Arcamo Group®, se dedica a la distribución de material para instrumentación industrial, válvulas, servicio y soporte técnico para instalaciones. También tenemos la capacidad fabricación y suministro de equipos, sistemas y gas cabinets.

Empresa comercializadora de material industrial de instrumentación, racorería, válvulas para todos los sectores y para tecnologías emergentes, como el hidrógeno verde.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Industria química
- Refino
- Farma
- Energía nuclear
- Aeroespacial
- Defensa...

ARENA

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Alcalá, 128, 28009, Madrid

ARENA

Página web: www.arenapower.com

E-mail de contacto: pelayo.dominguez@arenapower.com

Teléfono de contacto: +34 611680672

TIPO DE ACTIVIDAD

ARENA es una empresa creada en 2019 y cuenta con un equipo de dirección con una amplia experiencia en el Sector de las Energías Renovables en distintos países y distintas tecnologías de generación de energía renovable y tecnologías de almacenamiento como es la generación, almacenamiento de H₂ verde y que estamos incorporando a nuestros proyectos en desarrollo. Contamos con una cartera de proyectos de 3GW en España.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de proyectos llave en mano
- Plantas de generación renovable de energía híbridas con diferentes tecnologías:
Solar PV, eólica, BESS y H₂

ARIEMA

PYMEs de menos de 50 empleados

Ronda de Poniente 15, 1º Izda, 28760, Tres Cantos,
Madrid, España

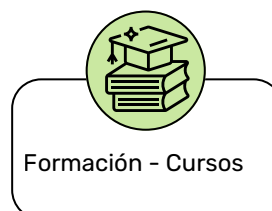
Página web: www.ariema.com

E-mail de contacto: info@ariema.com

Teléfono de contacto: +34 918045372



TIPO DE ACTIVIDAD



ARIEMA es un grupo empresarial español pionero en tecnologías del hidrógeno, con más de 20 años de experiencia. Está formado por ARIEMA Energía y Medioambiente S.L., enfocada en consultoría estratégica y técnica y formación especializada y que ofrece servicios que cubren toda la cadena de valor; y ARIEMA Enerxía S.L. (Huelva), la primera empresa nacional en fabricar electrolizadores alcalinos presurizados con tecnología de stack propia. Ofrecemos soluciones a lo largo de toda la cadena de valor para empresas, administraciones e instituciones, y gestionamos plataformas como el IEA Hydrogen TCP y el European Hydrogen Safety Panel. Nuestra trayectoria, iniciada en los primeros sistemas de hidrógeno solar en España, avala nuestro papel como entidad pionera y referente técnico del sector.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría técnica y estratégica especializada en hidrógeno
- Formación especializada
- Equipos de electrolisis alcalina

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



ARRAM CONSULTORES, S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Paseo Fluvial nº15. Edificio Siglo XXI, planta 12 -
06011 Badajoz, España



Página web: www.aram.net/es/

E-mail de contacto: aramconsultores@aram.com

Teléfono de contacto: +34 924207083

TIPO DE ACTIVIDAD

Arram Consultores es una empresa de consultoría e ingeniería industrial y energética con más de 30 años de expediente, contando en España con oficinas en Madrid, Sevilla y Badajoz. Dentro del área de negocio de Gases Renovables se incorporan los servicios de asesoramiento y desarrollo de proyectos vinculados con este área, siendo de creciente importancia. Por lo que Arram Consultores apuesta por el Hidrogeno como base de la transición energética.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de proyectos energéticos, especializados en las renovables.
- Diseño, gestión y ejecución de proyectos industriales y de arquitectura.
- Permisos y Licencias. Legalizaciones. Licitación de Proveedores
- Subvenciones y Financiación.
- Dirección y Asistencia Técnica en Ejecución de Proyectos. Puesta en Marcha
- Departamento Medio Ambiente.

ATAWEY SAS

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Serrano 110, 28006, Madrid, España

Página web: www.atawey.com

E-mail de contacto: n.prieto@atawey.com

Teléfono de contacto: +34 636396239



TIPO DE ACTIVIDAD

ATAWEY diseña, fabrica y comercializa estaciones de repostaje de hidrógeno ecológico llave en mano. Con más de 10 años de experiencia en este campo y 25 estaciones de repostaje en funcionamiento, Atawey es líder del mercado francés. Ofrecemos una gama completa de estaciones de repostaje de hidrógeno: compactas, escalables y móviles para repostar todo tipo de vehículos: camiones, autobuses, volquetes, furgonetas, carretillas elevadoras...

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño, fabricación, suministro, montaje, puesta en servicio y explotación técnica y mantenimiento de estaciones de repostaje de hidrógeno

ATLANTICA SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE LTD

PYMEs de menos de 50 empleados

C/ Albert Einstein s/n. Edificio Insur La Cartuja.
41092 Sevilla

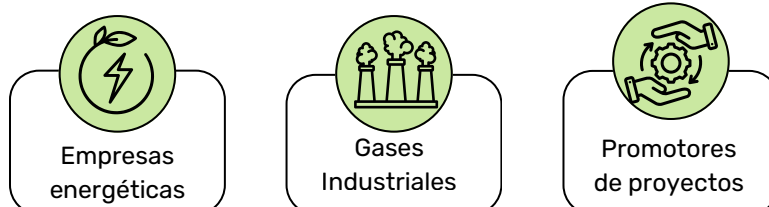
Página web: www.atlantica.com

E-mail de contacto: antonio.cuesta@atlantica.com

Teléfono de contacto: +34 682302250

Atlantica
Sustainable Infrastructure

TIPO DE ACTIVIDAD



Somos una empresa de infraestructuras sostenibles con la mayoría de nuestro negocio en activos de energía renovable. Atlantica cuenta con una cartera de activos en operación de 2,2 GW. En 2023, el sector renovable representó el 73 % de los ingresos de la compañía. Nuestra posición en la cadena de valor del hidrógeno consiste en fomentar el desarrollo de proyectos buscando oportunidades de inversión y colaborando en el desarrollo de los mismos. Atlantica aspira a ser líder en infraestructura sostenible que apoye activamente la transición hacia el mix energético limpio.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Atlantica complementa su cartera de activos renovables con activos de infraestructuras de almacenamiento, gas natural eficiente y líneas de transmisión, como facilitadores de la transición hacia un mix energético limpio.
- También estamos presentes en los activos de infraestructuras del agua, un sector en el centro del desarrollo sostenible.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

AVALON RENOVABLES

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Alfonso XII, nº 20, 28014, Madrid, España

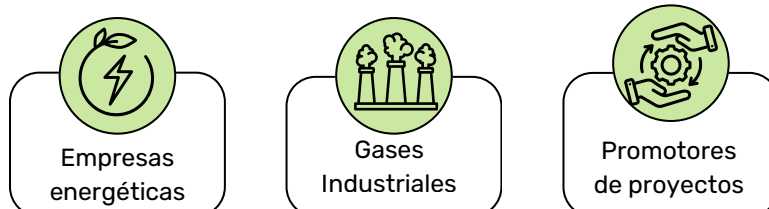
Página web: <https://www.avalonrenovables.com>

E-mail de contacto: admin@avalonrenovables.com

Teléfono de contacto: +34 661741419



TIPO DE ACTIVIDAD



Avalon Renovables toma como punto de partida la energía renovable y la molécula del hidrógeno para ejecutar la transición energética de la industria española a través de distintas soluciones técnicas sostenibles y competitivas.

Desde la fase inicial de originación, donde identificamos los mejores emplazamientos, por recurso y ubicación óptima, hasta su construcción y operación, gestionamos todas las facetas críticas del proyecto.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Hidrógeno verde: Producción a gran escala de hidrógeno verde, y sus derivados: amoníaco verde, metanol verde y e-SAF para la descarbonización industrial.
- Valorización energética: Desarrollo de proyectos en economía circular mediante la valorización de residuos para la producción de biogás y biocombustibles.
- Energía renovable: Energía renovable para conexión a red. Proyectos solares y eólicos en distintos estadios de desarrollo.

AVEVA

Gran empresa o grupo de empresas

Av. de Manoteras, 44, Planta 1ª, 28050 Madrid

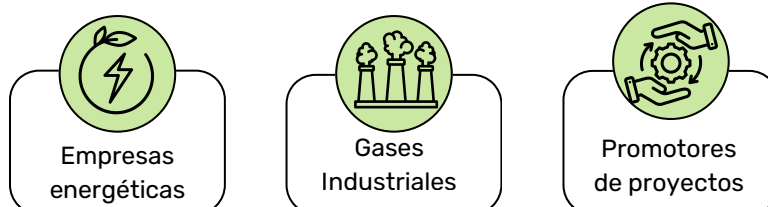


Página web: www.aveva.com

E-mail de contacto: patxi.sarasola@aveva.com

Teléfono de contacto: +34 665 698 539

TIPO DE ACTIVIDAD



AVEVA, parte de Schneider Electric, es un líder global en software industrial con más de 40 años de experiencia. Cuenta con 6.400 empleados, 5.000 partners y 5.700 desarrolladores certificados, operando en todo el mundo, incluyendo más de 100 empleados en España. Su plataforma CONNECT y sus aplicaciones industriales, impulsadas por IA, ayudan a maximizar el uso de datos, mejorar la toma de decisiones y optimizar el ciclo de vida de los activos. Sus soluciones respaldan a empresas EPC en diseño y construcción eficiente, optimizando operaciones con foco en sostenibilidad y eficiencia. Más de 20.000 empresas en 100+ países confían en AVEVA en sectores como energía, petróleo, gas, química e infraestructuras. En la industria del hidrogeno, destacan AVEVA Process Simulation, Unified Engineering, PI System y Process Optimization, mejorando diseño, ingeniería y gestión operativa.

Más info en: <https://www.aveva.com/en/industries/oil-gas/hydrogen/>

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería y diseño: Soluciones como AVEVA Process Simulation y Unified Engineering optimizan el diseño de plantas de H₂.
- Operaciones: AVEVA PI System gestiona datos en tiempo real, mejorando la eficiencia de las plantas
- Mantenimiento predictivo: AVEVA Predictive Analytics optimizan el rendimiento de los electrolizadores.
- Gemelos digitales: Simulación y monitoreo de activos para mejorar su eficiencia en proyectos de H₂V.

AVL

Gran empresa o grupo de empresas

Paseo Arco de Ladrillo 68, Pl. 5, 47007, Valladolid, España

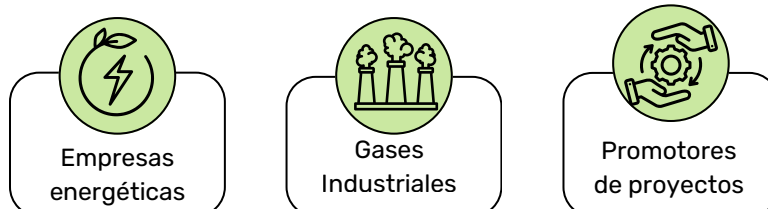
Página web: www.avl.com

E-mail de contacto: gonzalo.diaz@avl.com

Teléfono de contacto: +34 630406349



TIPO DE ACTIVIDAD



AVL es una de las principales empresas tecnológicas globales en el ámbito de la movilidad, especializada en desarrollo, simulación y ensayo en la industria automotriz, además de cubrir otros sectores como el ferroviario, marítimo y energético. Basándose en sus extensas actividades de investigación propias, AVL ofrece conceptos, soluciones tecnológicas, metodologías y herramientas de desarrollo para un mundo de la movilidad más sostenible, seguro y mejor.

AVL Ibérica, con más de 300 empleados en España, México y Portugal, combina una estructura y experiencia globales con el soporte local personalizado, desde la fase inicial del proyecto hasta una colaboración a largo plazo y con referencias en todo el mundo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1-Bancos de ensayo y equipos de medida para sistemas PEM y SOFC
- 2-Electrolizadores y motores de combustion de hidrógeno
- 3-Realización de ensayos tanto de pilas de combustible como en motores ICE, inversores, baterías, e-motor, etc
- 4-Desarrollo de aplicaciones PEM, SOEC, SOFC. SW de simulación de procesos térmicos, electroquímicos y de flujo a nivel de celda
- 5-Diseño de BoP. Modelado de la degradación de pilas de combustible. Sistemas SiL/HiL

AXPO SOLAR IBERIA.

Gran empresa o grupo de empresas

Paseo de la Castellana, 95, Planta 15 B, 28046 Madrid

Página web: <http://www.axpo.com>

E-mail de contacto: marc.raurell-balboa@solar.axpo.com

Teléfono de contacto: +34 918546707



TIPO DE ACTIVIDAD

Axpo Solar Iberia es una empresa española dedicada al desarrollo y explotación de energía solar.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Plantas fotovoltaicas.
- Empresas energéticas

AYESA INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, S.A.U.

Gran empresa o grupo de empresas

Paseo Arco de Ladrillo 68, Pl. 5, 47007, Valladolid, España

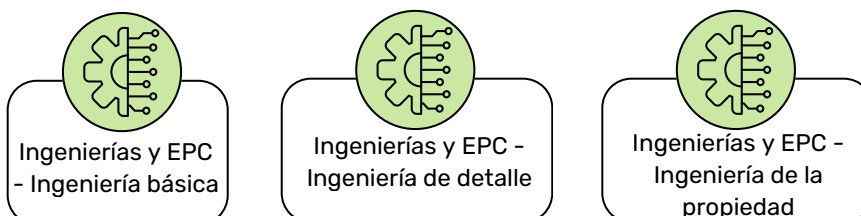
Página web: www.ayesa.com

E-mail de contacto: divisionemsi@ayesa.com

Teléfono de contacto: +34 954467046



TIPO DE ACTIVIDAD



Ayesa constituye un grupo empresarial de Ingeniería, Tecnología y Consultoría E. T. C. que presta servicios de ingeniería a nivel internacional. Tiene acreditada experiencia en: Infraestructuras civiles, Arquitectura, Medioambiente, Plantas Industriales, Minería, Energía, Transporte y Distribución eléctrica (T&D), Oil & Gas, Aeroespacial, Defensa, Comunicación y Servicios Públicos. Actualmente en 2025, la compañía tiene implantación en más de 40 países, con una facturación de 790 millones de euros y está formada por más de 13.000 empleados altamente cualificados. Acompañanos en el ciclo de vida completo de los proyectos: estudios de viabilidad, conceptuales, básicas, detalle, supervisiones y puesta en marcha de plantas de generación, transporte y almacenamiento de energía. Abarcamos el ciclo completo del Hidrógeno con experiencias desde 2.015 en el h2 para proyectos de innovación europeos. Somos especialistas en instalaciones para el ciclo integral del agua.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Energía y T&D
- Oil & Gas
- Sistemas Industriales e Industria

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



BALTIMORE AIRCOIL INT NV

Gran empresa o grupo de empresas

Campus Tribeca, Avenida Fuencarral 44

Página web: www.baltimoreaircoil.eu/es

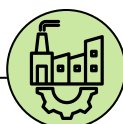
E-mail de contacto: tmolinaturpin@baltimoreaircoil.com

Teléfono de contacto: +34 661 575 336



**BALTIMORE
AIRCOIL COMPANY**

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares

Baltimore Aircoil es líder mundial en el desarrollo, la fabricación y la distribución de productos de enfriamiento evaporativo o híbrido y almacenamiento térmico de hielo. Cubrimos las necesidades de enfriamiento específicas de los clientes con un rendimiento y una concienciación medioambiental elevados, ofreciendo un producto y solución para cada mercado y necesidad.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricante de torres de refrigeración de circuito abierto, circuito cerrado, equipos híbridos, condensadores evaporativos, aero-enfriadores adiabáticos/secos y tanques de acumulación térmica de hielo, así como todos los repuestos y servicios oficiales asociados.

BASE SISTEMAS Y SUMINISTROS, S.A.

PYMEs de menos de 50 empleados

Av. Diagonal Plaza, 14, Nave 16

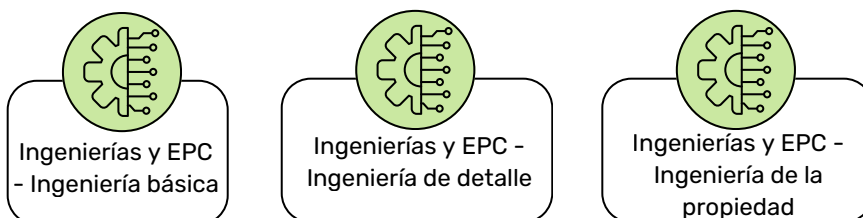
Página web: www.BaseSistemas.com

E-mail de contacto: jacob.sobreviela@basesistemas.com

Teléfono de contacto: +34 629167622



TIPO DE ACTIVIDAD



Ingeniería de automatización dedicada al mundo de procesos (Sector Químico, Energético, Papel y Aguas) donde desplegamos arquitecturas para la monitorización y control de plantas industriales siendo en el sector del hidrógeno verde un referente con múltiples casos de éxito que puede en nuestra web: <https://basesistemas.com/casos-de-exito/>

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería de Control

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+i



BATERÍAS SOLARES ESPAÑA S.L

PYMEs de menos de 50 empleados

Av. Diagonal Plaza, 14, Nave 16

Página web: www.BaseSistemas.com

E-mail de contacto: jacob.sobreviela@basesistemas.com

Teléfono de contacto: +34 629167622

BSE

TIPO DE ACTIVIDAD

BSE. Es una empresa de soluciones energéticas enfocada en dar soluciones de energía globales a nuestros clientes en el segmento de los edificios de oficinas, instalaciones industriales y sector residencial. Esas soluciones nos llevan a buscar sinergias entre las energías renovables y los nuevos entornos de almacenamiento y sus sistemas de control y gestión.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Soluciones de Energía Solar Fotovoltaica con y sin almacenamiento. Soluciones de climatización. Soluciones de Eficiencia Energética en edificación
- Mantenimiento de instalaciones eléctricas y térmicas
- Otras instalaciones

BAUER KOMPRESSOREN IBÉRICA, S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Ricardo de la Cierva 54, 08635 Sant Esteve
Sesrovires, Barcelona. España

Página web: www.bsspain.com

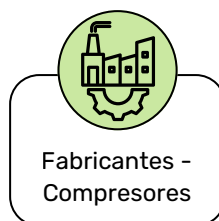
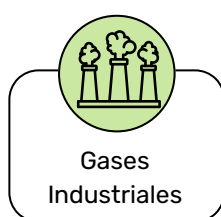
E-mail de contacto: c.taxonera@bauer-kompressoren.es

Teléfono de contacto: +34 662 960 805



Quality. Our DNA

TIPO DE ACTIVIDAD



BAUER es el fabricante líder mundial de compresores de alta presión y sistemas de compresión integrados con más de 80 años de trayectoria.

Amplia experiencia en el sector de la energía, diseñando y fabricando sistemas completos y modulares para hidrógeno, biogás y biometano, juntamente con el suministro de compresores de aire y nitrógeno para las plantas.

BAUER GROUP está presente en el mundo con 22 delegaciones, más de 350 socios de distribución y 600 centros de servicio.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1. Instalaciones de compresión y almacenamiento de Hidrógeno a alta presión.
- 2. Compresores para Aire, Nitrógeno, CO₂ y otros gases industriales.
- 3. Sistemas modulares estacionarios o transportables
- 4. Soluciones llave en mano

BENBROS H₂, S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Castelló 128, Planta 5 Izquierda 28006 Madrid

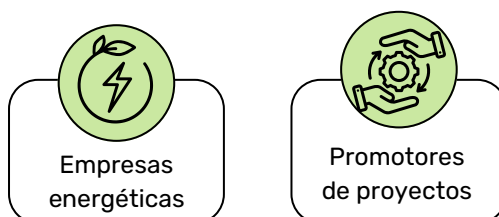
BENBROS

Página web: www.benbros.es

E-mail de contacto: inigo.benjumea@benbros.es

Teléfono de contacto: +34 672250253

TIPO DE ACTIVIDAD



Benbros H₂ es una filial de Benbros Energy, un holding empresarial que se centra en el desarrollo y la promoción de proyectos vanguardistas en el ámbito de las energías renovables, aportando soluciones que impulsan la descarbonización de la industria.

Benbros H₂ está desarrollando proyectos de producción de hidrógeno renovable y sus derivados, implementando la mejor combinación de energías renovables y almacenamiento para garantizar un suministro eficiente. Con ello, demuestra su compromiso constante con la sociedad y la construcción de un futuro más sostenible y duradero.

Contribuye de manera transparente a la consecución de los objetivos fijados en el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima y en la Estrategia del Hidrógeno de la UE, trabajando hacia un futuro con cero emisiones netas de carbono para 2050.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de Solar FV
- Desarrollo de Sistemas de Almacenamiento de Energía de Baterías
- Desarrollo de Hidrógeno y otros Gases Renovables
- Desarrollo de Centros de Datos Sostenibles

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

BIOLOGISTIK, S.A.

PYMEs de menos de 50 empleados

Avenida Iparragirre (ADIF), 58 - PISO 1, SANTURTZI,
BIZKAIA terminal Ferroviaria



Página web: www.bilogistik.com

E-mail de contacto: ibon@bilogistik.com

Teléfono de contacto: +34 660960337

TIPO DE ACTIVIDAD

Servicio logístico integral, con el que nos hacemos cargo de la mercancía desde la recepción en origen hasta la entrega en destino. Contamos con una amplia experiencia en transporte aéreo, marítimo, ferroviario, por carretera o multimodal. Además, ofrecemos servicios de almacenamiento, de transitario, de consignatario marítimo y gestión de aduanas para todo tipo de carga. Facilitamos el acceso a cualquier mercado internacional mediante nuestra experiencia y nuestra red de agentes en los 5 continentes.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Logística de materias primas

BOLLFILTER ESPAÑA SLU

PYMEs de menos de 50 empleados

Paseo Ferrocarril 339 3º 1ª 08860
Castelldefels, Barcelona, España

Página web: www.bollfilter.com

E-mail de contacto: tamara.lodetti@bollfilter.com

Teléfono de contacto: +34 936342680



TIPO DE ACTIVIDAD

Como empresa de ámbito mundial, fundada en 1950, BOLL & KIRCH es el especialista en la filtración de líquidos y gases. Con presencia internacional, contamos con oficinas comerciales en Europa, America, Africa, Asia y Oriente Medio. Desde hace más de 70 años, fabricamos soluciones de filtración personalizadas y sostenibles en todo el mundo. Somos un fabricante de filtros industriales certificado según DIN ISO 9001 + ISO 14001 + ISO 45001 y reconocido por las sociedades de clasificación más importantes. Los ámbitos de aplicación de los equipos BOLLFILTER son muy variados y abarcan las más diversas ramas de la industria

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Filtración de líquidos y gases

BLACK & VEATCH SL

Gran empresa o grupo de empresas

Calle de Maria Tubau, 3, 28050, Madrid

Página web: <http://www.bv.com>

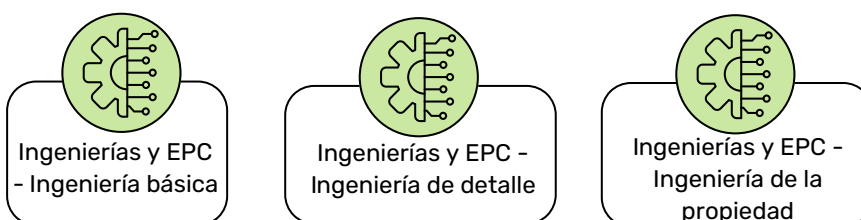
E-mail de contacto: agrad@bv.com

Teléfono de contacto: +34 680 533 680



BLACK & VEATCH

TIPO DE ACTIVIDAD



Black & Veatch es una empresa global de ingeniería, aprovisionamiento, consultoría y construcción, 100% propiedad de los empleados, con una trayectoria de más de 100 años de innovación en infraestructura sostenible. Estamos creciendo en España y contamos con más de 30 años de experiencia en toda Europa, ayudando a nuestros clientes a mejorar la vida de las personas abordando la resiliencia y fiabilidad de nuestros activos de infraestructuras más importantes.

Somos líderes en Hidrógeno. Black & Veatch ha completado más de 200 estudios de ingeniería a nivel mundial en los últimos años, y tiene 245 MW de proyectos de hidrógeno verde completados o actualmente en fase de puesta en marcha a partir de 2025. Con nuestra amplia experiencia líder en la industria de procesos y generación de energía, estamos en una posición única para abordar la adaptación de estas tecnologías maduras a nuevas configuraciones y, al mismo tiempo, asimilar nuevas tecnologías e innovaciones.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- BV atiende todas las etapas del desarrollo de proyectos de H₂V, desde los primeros servicios de asesoramiento y los estudios previos a FEED, así como OE o contratista EPCM/EPC.
- Tenemos una sólida experiencia en el desarrollo de energía renovable y gas natural; tratamiento de aguas; Generación y purificación de H₂; Compresión, manejo y generación de energía con H₂; y selección de tecnología de almacenamiento

BOSCH ESPAÑA

PYMEs de más de 50 empleados

Calle de los Hermanos García Noblejas
19, Madrid, 28037

Página web: www.grupo-bosch.es

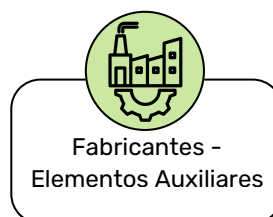
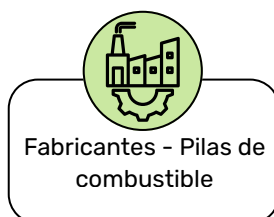
E-mail de contacto: emma.nogueira@es.bosch.com

Teléfono de contacto: +34 649456533



BOSCH

TIPO DE ACTIVIDAD



El Grupo Bosch es un proveedor líder mundial de tecnología y servicios. Emplea aproximadamente a 417.900 empleados en todo el mundo. La empresa generó, en 2023, unas ventas de 90.500 millones de euros. Sus operaciones se agrupan en cuatro áreas empresariales: Mobility, Industrial Technology, Consumer Goods, y Energy and Building Technology. Con sus actividades empresariales, la empresa pretende utilizar la tecnología para ayudar a dar forma a tendencias universales como la automatización, la electrificación, la digitalización, la conectividad y la orientación hacia la sostenibilidad.

Con tecnología que es "Innovación para tu vida", Bosch quiere ayudar a mejorar la calidad de vida y a conservar los recursos naturales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Tecnología en la cadena de valor del H₂
- Stack de tecnología PEM para la generación de hidrógeno.
- Sistemas de purificación de agua, idóneos para sistemas offshore y uso en islas.
- Estaciones de recarga de H₂ (HRS) en movilidad
- Canalizaciones marinas de distribución de H₂
- Pila de combustible móvil para vehículos
- Calderas Bosch para la combustión 100% H₂ en entorno residencial e industrial.
- Encimeras para cocinar con H₂.

BUROTEC CONSULTORÍA TÉCNICA S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Avenida Cardenal Herrera Oria 326 A-B, 28035,
Madrid

BUROTEC

Página web: www.burotec.es

E-mail de contacto: info@burotec.es

Teléfono de contacto: +34 913768950

TIPO DE ACTIVIDAD

BUROTEC CONSULTORÍA TÉCNICA S.L., es una compañía con más de 35 años de experiencia en el sector Energía. Especialista en dar soluciones de H₂ y Energía a nivel Ingeniería, Seguridad, Permitting/Licencias, Gestión Integral de Proyectos y Certificación/Inspección de equipos/materiales. Damos soluciones técnicas en H₂ a nivel nacional (Península e Islas) así como nuestra presencia internacional (USA, Colombia, México, Perú, Qatar, Kuwait, Arabia Saudí y China)

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería
- Seguridad
- Auditoría
- Permitting
- Licencias y certificación
- Inspección
- Consultaría técnica
-

BUREAU VERITAS

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Valportillo Primera, 22-24, Edificio Caoba, Pol.
Ind. La Granja, 28108 Alcobendas, Madrid

Página web: www.bureauveritas.es

E-mail de contacto: luis.conesa@bureauveritas.com

Teléfono de contacto: +34 912702200



TIPO DE ACTIVIDAD

En Bureau Veritas, como empresa de servicios "Business to Business to Society", nuestra misión es generar confianza entre organizaciones, autoridades públicas y consumidores. Como líder mundial en servicios de inspección, certificación y ensayos, brindamos asistencia a más de 400.000 clientes en todo el mundo.

Aportamos asistencia específica para hacer frente a los crecientes desafíos de seguridad, medio ambiente, responsabilidad social y calidad en toda la cadena de suministro, desde el abastecimiento de materias primas hasta el uso del producto final.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño y Construcción: Análisis de Riesgos, Revisión Diseño, Certificación de Equipos, Identificación de Regulaciones aplicables, Inspección durante fabricación y en instalación, QA/QC durante Construcción
- Producción de H₂: Asistencia técnica, Inspecciones Reglamentarias y Gestión de Activos
- Compresión/Almacenamiento: Análisis de Riesgos, Modelización de explosiones. Evaluación de corrosión, Directivas Europeas
- Transporte/Distribución: ON DEP y DEPT, Certificación de Equipos de transporte

BURKERT IBÉRICA S.A.U.

PYMEs de mas de 50 empleados

Avda. Barcelona 40A, 08970 Sant Joan Despí

Página web: www.burkert.es

E-mail de contacto: info.spain@burkert.com

Teléfono de contacto: +34 934777980



TIPO DE ACTIVIDAD

Bürkert Fluid Control Systems se fundó en 1946 en Baden-Wurttemberg (Alemania), desde entonces hemos estado comprometidos con los gases industriales a través de nuestras válvulas, electroválvulas, válvulas de regulación y sistemas de control integrados.

Con presencia en más de 35 países, Bürkert es reconocida a nivel mundial por sus altos estándares de calidad, la durabilidad de sus fabricados y la competencia de sus técnicos a la hora de encontrar soluciones de ingeniería a problemas de control de fluidos gaseosos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Electroválvulas on-off y proporcionales
- Válvulas de proceso on-off, neumáticas y eléctricas
- Caudalímetros y controladores másicos
- Válvulas de control neumáticas y eléctricas
- Sistemas de control personalizados

CADE SOLUCIONES DE INGENIERÍA, S.L.

PYMEs de mas de 50 empleados

Parque Científico y Tecnológico, Paseo de la Innovación,
3, 02006 Albacete

Página web: www.cadeengineering.com

E-mail de contacto: magarcia@cadesoluciones.com

Teléfono de contacto: +34 605982513



TIPO DE ACTIVIDAD

ADE es una compañía de ingeniería, consultoría y tecnología fundada en 2003, con oficinas en Albacete y Madrid. La compañía desarrolla sus actividades en el ámbito energético (convencional y renovable) e industrial principalmente a nivel internacional.

En relación al H₂, CADE desarrolla las siguientes actividades: Ingeniería y Consultoría aplicada a la producción, separación y almacenamiento a alta presión del Hidrógeno como vector de almacenamiento energético, su integración con generación renovable y en procesos industriales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería multidisciplinar para diseño de plantas industriales y de proceso
- Diseño térmico, hidráulico y mecánico de equipos de proceso
- Análisis y Simulación FEM/CFD
- Consultoría estructural
- Diseño mecánico

CARBUROS METÁLICOS

Gran empresa o grupo de empresas

Av. de la Fama 1 - 08940 Cornellà de Llobregat

Página web: www.carbueros.com

E-mail de contacto: mktg@carbueros.com

Teléfono de contacto: +34 932902600



**CARBUROS
METALICOS**
Grupo Air Products

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Estaciones de servicio
de hidrógeno



Gases
Industriales



Transporte y
distribución de
hidrógeno

Fundada en 1897, Carbueros Metálicos lleva más de 120 años al servicio de la industria de nuestro país. Actualmente es líder en el sector de gases industriales y medicinales en España y un referente en el sector químico en temas de seguridad, innovación y sostenibilidad.

Carbueros Metálicos cuenta con una capacidad diaria de producción de más de 1.200 toneladas de gas licuado (mtpd), 12 plantas de producción, 14 plantas de envasado, 2 laboratorios de gases de alta pureza y un centro de I+D. Desde 1995 pertenecemos al grupo estadounidense Air Products, el mayor productor de hidrógeno a nivel mundial con una cuota de mercado superior al 50%.

Además, Carbueros Metálicos desarrolla desde hace décadas todas las tecnologías para el repostaje de los vehículos de pila de combustible de H₂ y cuenta con una amplia cartera de patentes en este ámbito. Desde 1993, Air Products ha participado en más de 250 proyectos repartidos por una veintena de países dentro y fuera de Europa.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción y suministro de hidrógeno en todas sus formas: gas, líquido y producción in situ (SMR y electrolisis).
- Tecnología propia de HRS a 350bar, 700bar o H₂ líquido.
- Tecnología de captura de CO₂ para la producción de hidrógeno bajo en carbono.
- Captura y suministro de CO₂ biogénico para producción de metanol y e-fuels.
- Producción y suministro de amoníaco renovable.
- HRS pública a 350bar en Riu Clar (Tarragona).

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

CENER

PYMEs de más de 50 empleados

Ciudad de la Innovación, nº 7. 31621, Sarriguren



CENER

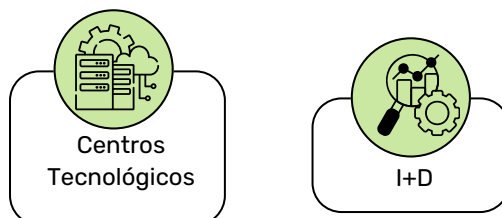
CENTRO NACIONAL DE
ENERGÍAS RENOVABLES

Página web: www.cener.com

E-mail de contacto: igarbayo@cener.com

Teléfono de contacto: +34 948252800

TIPO DE ACTIVIDAD



El Centro Nacional de Energías Renovables (CENER) desarrolla investigación aplicada en energías renovables y presta soporte tecnológico a empresas e instituciones energéticas en cinco áreas: eólica, solar térmica y solar fotovoltaica, biomasa, transición energética en las ciudades, e integración en red de la energía. Es un centro tecnológico con un reconocido prestigio y actividad, tanto en España como en otros países. Su Patronato está formado por el Ministerio de Ciencia e Innovación, Ciemat, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y el Gobierno de Navarra.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de proyectos de I+D+i para aplicación industrial
- Prestación de servicios de ensayos de alta cualificación y certificación de componentes
- Asistencia técnica y realización de informes en tecnologías renovables

CIIAE - CENTRO IBÉRICO DE INVESTIGACIÓN EN ALMACENAMIENTO ENERGÉTICO

Centros de investigación y universidades

Avda. de la Investigación, s/n Ed. PCTEX. 06006, Badajoz



CIIAE

Centro Ibérico de Investigación en Almacenamiento Energético

Página web: www.ciiae.org/

E-mail de contacto: dparra.ciiae@fundecyt-pctex.es

Teléfono de contacto: +34 618040515

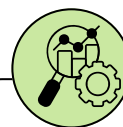
TIPO DE ACTIVIDAD



Consultorías -Estudios
de viabilidad



Formación - Formación
Universitaria



I+D

El Centro Ibérico de Investigación en Almacenamiento de Energía (CIIAE) es un centro de excelencia en la investigación, desarrollo y aplicación de distintas tecnologías de almacenamiento de energía para facilitar la integración de las energías renovables y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Estas tecnologías involucran vectores energéticos tales como electricidad, calor e hidrógeno, así como compuestos derivados del mismo. La investigación abarca trabajos de laboratorio y modelización a distintas escalas y niveles de madurez tecnológica (TRLs), así como plantas piloto innovadoras. El CIIAE ofrece un entorno de investigación estimulante para trabajar en algunos de los retos energéticos, medioambientales y sociales más apremiantes de la actualidad. El CIIAE se beneficia de una amplia red que incluye centros de investigación y empresas de la Península Ibérica y del extranjero.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Investigación básica, investigación aplicada e investigación bajo demanda
- Plantas Piloto
- Laboratorios público-privados
- Consorcios ad-hoc
- Incubadora tecnológica para start-ups
- Colaboración en proyectos competitivos
- Asesoramiento
- Contratación de servicios prestados por planta piloto e instalaciones científicas
- Transferencia de tecnología
- Programas específicos de formación y educación

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS, ENERGÍA Y PROCESOS INDUSTRIALES (CINTECX)

Centros de investigación y universidades

Centro de Investigación en Tecnologías, Energía y Procesos Industriales (CINTECX), Pontevedra.

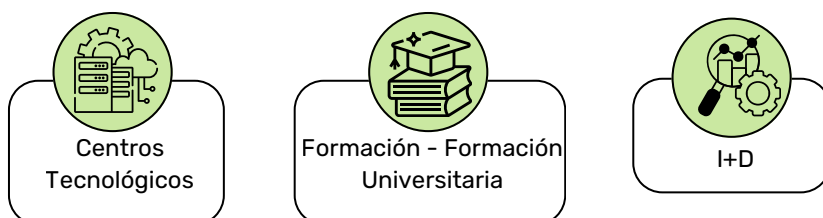
Página web: <https://cintecx.uvigo.es/es/>

E-mail de contacto: cintecx.proyectos@uvigo.gal

Teléfono de contacto: +34 986130223



TIPO DE ACTIVIDAD



El Centro de Investigación en Tecnologías, Energía y Procesos Industriales (CINTECX) de la Universidad de Vigo es un centro de referencia en la generación y transferencia de conocimiento en el ámbito de la energía, la sostenibilidad y la innovación industrial. Su equipo multidisciplinar desarrolla investigación de excelencia en áreas clave como energías renovables, eficiencia energética, valorización de residuos, fabricación avanzada, nuevos materiales, inteligencia artificial y tecnologías de propulsión limpias.

CINTECX mantiene una estrecha colaboración con el sector industrial y otros agentes del ecosistema innovador, promoviendo soluciones tecnológicas sostenibles y orientadas a la transición energética. Su compromiso con la excelencia investigadora, la transferencia de conocimiento y la valorización de resultados lo posiciona como un socio estratégico para el desarrollo de iniciativas en el ámbito del hidrógeno y las energías limpias.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- CINTECX desarrolla tecnologías para la producción sostenible de hidrógeno, optimizando la electrólisis y fotocátalisis con catalizadores sin metales pesados. Investiga materiales avanzados para electrodos y almacenamiento con mayor densidad energética. Además, diseña soluciones de propulsión con hidrógeno, estudia su uso en procesos industriales y térmicos y participa en proyectos de valles de hidrógeno para impulsar la transición energética.

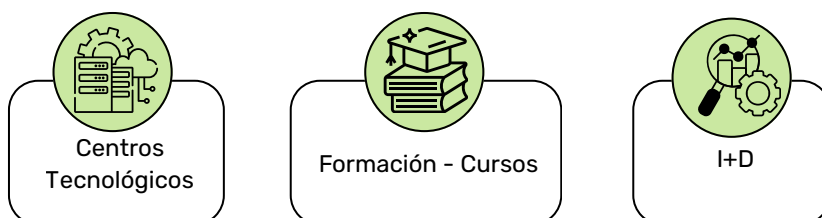
CENTRO NACIONAL DEL HIDRÓGENO

Centros de investigación y universidades
Prolongación Fernando el Santo, s/n 13500
Puertollano, Ciudad Real

Página web: www.cnh2.es
E-mail de contacto: carlos.merino@cnh2.es
Teléfono de contacto: +34 926420682



TIPO DE ACTIVIDAD



El Centro Nacional del Hidrógeno (CNH2) es un prestigioso centro de investigación de alcance nacional, dedicado a promover el desarrollo científico y tecnológico en el ámbito de las tecnologías del hidrógeno y las pilas de combustible. Su misión es ser un referente y brindar apoyo a toda la comunidad científica, tecnológica e industrial.

Fundado en 2007, el CNH2 nació como un Consorcio Público resultado de la colaboración entre el Ministerio de Educación y Ciencia, actualmente Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, y la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, con una participación equitativa del 50%.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría, ingeniería, investigación y formación abarcando toda la cadena de valor del hidrógeno, con un enfoque integral que incluye:
- Producción de hidrógeno
- Almacenamiento y distribución
- Uso en todo tipo de pilas de combustible
- Aplicaciones tecnológicas en sectores clave como energía, industria y transporte.
- Normativa y seguridad
- Implantación tecnológica (testeo, escalado y validación).

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH2 Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

CENTRO TECNOLÓGICO ENERGYLAB

Centros de investigación y universidades

Edificio CITEXVI, Fonte das Abelleiras S/N, Campus
Universitario de Vigo, 36310, Vigo, Pontevedra, España

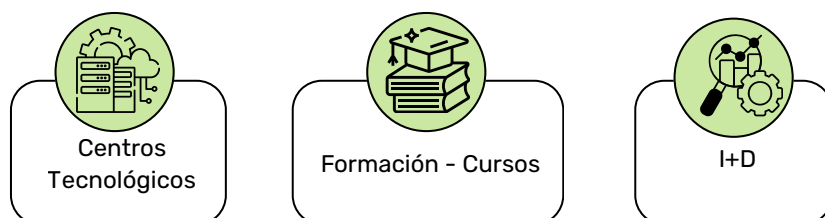
Página web: <https://energylab.es/>

E-mail de contacto: energylab@energylab.es

Teléfono de contacto: +34 986 120 450



TIPO DE ACTIVIDAD



EnergyLab es un centro tecnológico de carácter privado y sin ánimo de lucro, comprometido con la descarbonización a través del uso eficiente y sostenible de los recursos, y especializado en el impulso de la eficiencia y la sostenibilidad energética mediante el desarrollo de proyectos de innovación. El centro trabaja activamente en todos los eslabones de la cadena de valor del H₂ dando soporte al sector industrial, y desarrollando actividades de I+D+i destinadas a la generación, almacenamiento, distribución y usos de hidrógeno renovable. Para alcanzar estos objetivos, ENERGYLAB dispone de diversos laboratorios altamente especializados, cuyo equipamiento permite dar apoyo y cubrir las diferentes actividades de I+D+i que se desarrollan en esta área.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Investigación y desarrollo de tecnologías de producción de hidrógeno verde mediante electrolisis de baja y alta temperatura.
- Caracterización electroquímica de materiales y componentes para electrolizadores para baja y alta temperatura.
- Evaluación y optimización de sistemas de almacenamiento y distribución de hidrógeno.
- Estudios de viabilidad económica de proyectos de hidrógeno verde.
- Evaluación del impacto ambiental y análisis de ciclo de vida.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+i

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

CETIL DISPENSING TECHNOLOGY S.L.

Calle de la Pelaya, 37; Pol. Ind. Río de Janeiro,
28110 Algete, Madrid, España

Página web: www.cetil.com

E-mail de contacto: cetil@cetil.com

Teléfono de contacto: +34 916 287 651



TIPO DE ACTIVIDAD



Cetil Dispensing Technology S.L. es una empresa familiar, con accionariado completamente nacional, que diseña, fabrica y comercializa todo tipo de equipos de medida de combustibles tanto para estaciones de servicio, cooperativas o instalaciones privadas como para camiones cisterna, centros logísticos o aeropuertos.

Como garantía de calidad, fiabilidad y seguridad, la compañía es auditada periódicamente para asegurar el cumplimiento de la norma ISO 9001 y las Directivas Europeas de Equipos a Presión (PED), Instrumentos de Medida (MID) y Atmósferas Explosivas (ATEX). Este vasto conocimiento le permite la participación activa en diversas asociaciones técnicas del sector: Sedigas, Bequinor, IFSF-LON, CECOD, entre otras, de manera que siempre está informada de las nuevas tendencias y reglamentos, y, de igual manera, aporta su experiencia en la redacción de nueva normativa y legislación.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricantes de equipos para hidrógeno: Surtidor de hidrógeno
- Certificado Equipos para carga y distribución de hidrógeno

CETREN

Paseo de la Castellana, 91. Planta 10 28046, Madrid

Página web: www.cetren.es

E-mail de contacto: malazaro@cetren.es

Teléfono de contacto: +34 686676224



TIPO DE ACTIVIDAD

Principales actividades:

Evaluación de la conformidad: Certificación de productos y sistemas, Organismo Notificado (NoBo), Directiva (UE) 2016/797, Todos los subsistemas, Acreditación ENAC, Organismo Designado (DeBo). Procedimiento de verificación de las normas nacionales notificadas en el marco de la Directiva (UE) 2016/797, Con acreditación ENAC, Evaluador Independiente de Seguridad (ISA y ASBO) (acreditación ENAC)

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Formación: Certificados de conducción de vehículos ferroviarios y Habilitaciones Orden FOM/2872/2010
- Evaluación de la conformidad

CIEMAT

Centros de investigación y universidades

Avda. Complutense, 40, Ed.20

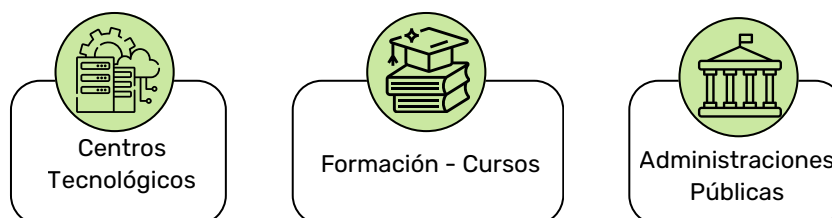
Página web: www.ciemat.es

E-mail de contacto: josemaria.sanchez@ciemat.es

Teléfono de contacto: +34 913466099



TIPO DE ACTIVIDAD



El CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas) es un Organismo Público de Investigación adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades a través de la Secretaría General de Investigación, focalizado principalmente en los ámbitos de la energía y el medio ambiente y los campos tecnológicos relacionados con ambos. Ocupa una posición intermedia en la cadena que va desde la creación de conocimiento básico a la aplicación industrial, de forma que su ámbito de actividad busca siempre servir de puente entre la I+D+i y los objetivos de interés social.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

En hidrógeno, realizamos I+D+i en las siguientes líneas:

- Electrolisis PEM, AEM, alcalino, SOEC, COSOEC
- Producción Solar
- Producción bajo en carbono: gasificación, pirólisis, reformado, craqueo, procesos hidrotermales
- Acondicionamiento, upgrading, purificación, separación y almacenamiento en adsorbentes y portadores
- Pilas de Combustible PEM y SOFC
- Modelización de la combustión
- ACVS, Aceptación Social y Seguridad

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+i



CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA, ENERGÍA Y SOSTENIBILIDAD (CITES) DE LA UNIVERSIDAD DE HUELVA

Centros de investigación y universidades

ETSI, Campus «El Carmen»

Avda. de las Fuerzas Armadas, s/n. 21007 Huelva

Página web: <https://citesuhu.com>

E-mail de contacto: andujar@uhu.es

Teléfono de contacto: +34 619175693



TIPO DE ACTIVIDAD

La misión u objetivo general del Centro de Investigación en Tecnología, Energía y Sostenibilidad (CITES) de la Universidad de Huelva, es la promoción del conocimiento y la investigación de excelencia en ciencia y tecnología, así como la información, formación, innovación y transferencia de resultados a las empresas y a la sociedad en general.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción de H₂ por electrólisis mediante corrientes no convencionales para mejorar la eficiencia
- Aplicación de las tecnologías del H₂ para el suministro de energía en aplicaciones residenciales
- Generación, cogeneración y trigeneración con H₂ verde

CLAN TECNOLOGICA S.L. (CLANTECH)

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Industria 5, Planta 1, Módulo 15. 41927 Mairena del Aljarafe, Sevilla (Spain)



Página web: www.clantech.es

E-mail de contacto: INFO@CLANTECH.ES

Teléfono de contacto: +34 955338110

TIPO DE ACTIVIDAD



Ingeniería dedicada al diseño, implantación, puesta en marcha y mantenimiento de plantas de producción de gas en sitio, como Nitrógeno, Hidrógeno, Oxígeno y Aire industrial. Diseño e implantación de Hidrogeneras e Hidrolíneas, Plantas de Hidrógeno renovable industrial y derivados químicos verdes como amoníaco y metanol verdes. Desarrollamos proyectos EPC relacionados con estas actividades.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería Básica y de detalle de proyectos de Hidrógeno, Desarrollo de los proyectos, EPC de Hidrogeneras / Hidrolíneas. Mantenimiento de plantas de generación de gases como nitrógeno, hidrógeno y oxígeno, mantenimiento de sistemas de electrolisis y de las Estaciones de Servicio de hidrógeno para vehículos ligeros y pesados.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades en I+D+I



CO-AX VÁLVULAS S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Pol. Ind. Sur, Calle Cancheras, 2. Nave E3-06, 28750, San Agustín de Guadalix, Madrid

Página web: www.co-ax.com

E-mail de contacto: rmozas.asuncion@co-ax.es

Teléfono de contacto: +34 685167807



TIPO DE ACTIVIDAD

Bienvenidos al inventor de la técnica de las válvulas coaxiales.

Todo comenzó en 1960 con un estreno mundial: la invención de la válvula coaxial. Este espíritu pionero sigue vivo en nuestra empresa hasta el día de hoy: una marcada mentalidad inventiva y un espíritu innovador surgen siempre en soluciones individuales desarrolladas a medida de las necesidades de nuestros clientes y colaboradores. A menudo estos resultados se anticipan incluso a cuestiones que nuestro cliente ni se había planteado aún. Trabajamos siempre de acuerdo con el lema: Pioneers forever!

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Müller-coax : válvulas coaxiales para todo tipo de fluidos a alta presión en condiciones extremas
- M-tech: válvulas de alta presión, válvulas criogénicas y sistemas completos de llenado para gases industriales, médicos y especiales
- Quadax: válvulas de mariposa desarrolladas con el innovador principio de diseño cuádruple (4 offset)
- Co-ax Rail: diseños personalizados de sistemas electroneumáticos y de vacío principalmente para la industria del ferrocarril

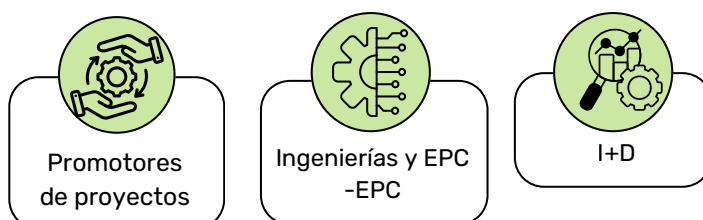
COBRA IS

Gran empresa o grupo de empresas
Cardenal Marcelo Spinola 6- Madrid



Página web: www.grupocobra.com
Email: ander.maestro@grupocobra.com
Teléfono: +34 +646401006

TIPO DE ACTIVIDAD



COBRA es un Grupo históricamente referente en el desarrollo de infraestructuras industriales y prestación de servicios, y uno de los grandes actores en el sector de la energía.

Respaldo por ocho décadas de +historia y el profundo conocimiento de los mercados donde despliega su actividad, aporta valor a todos sus clientes en más de 40 países en los 5 continentes.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Proyectos integrados: medioambiente, agua, energía convencional, renovables, hidrógeno y derivados, petróleo y gas.
- Desarrollo, financiación construcción y explotación de energías renovables, hidrógeno y derivados, agua y líneas de transmisión eléctrica.
- Redes: electricidad (transporte y distribución), gases, agua, comunicaciones.
- Instalaciones: industriales y edificios, mecánica, electricidad, control y seguridad electrónica, mantenimientos.

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)

Centros de investigación y universidades
Serrano, 117. 28006 Madrid

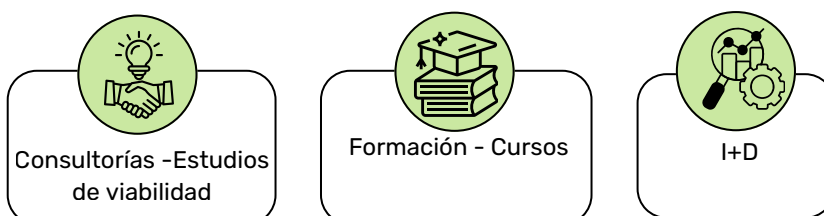
Página web: www.csic.es

E-mail de contacto: mapena@icp.csic.es

Teléfono de contacto: +34 915854863



TIPO DE ACTIVIDAD



El CSIC es la mayor institución pública de España dedicada a la investigación científica y técnica y una de las más destacadas del Espacio Europeo de Investigación. Es una Agencia Estatal adscrita al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Tiene competencias para llevar a cabo actividades dirigidas a la transferencia de los resultados de la investigación, con especial atención al impulso y creación de empresas de base tecnológica, y el asesoramiento experto a administraciones públicas e instituciones privadas. En el área de Tecnologías del Hidrógeno trabajan 36 Grupos de Investigación, distribuidos en 14 Institutos y Centros diferentes situados en 6 ciudades (Madrid, Barcelona, Zaragoza, Sevilla, Oviedo y Valencia). Las líneas de investigación incluyen toda la cadena de valor del hidrógeno. La investigación aplicada de altos TRLs se coordina dentro de las Plataformas Temáticas Interdisciplinares Mobility 2030 (pti-mobility2030.csic.es) y TransEner (pti-transener.csic.es).

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

I+D+i en:

- Pilas de combustible y electrolizadores PEM, alcalinos y de óxidos sólidos;
- Ruptura foto(electro)-catalítica del agua y ciclos termoquímicos;
- Reformado de combustibles fósiles sin emisiones de CO₂;
- Gasificación de biomasa, reformado de productos derivados de la biomasa y de biogás;
- Materiales para almacenamiento de hidrógeno.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+i



COPENHAGEN INFRASTRUCTURE PARTNERS P/S

PYMEs de menos de 50 empleados

Paseo de la Castellana 40 bis, Planta 2 28046 Madrid
(España)

Página web: www.cipartners.dk

E-mail de contacto: jab@cisc.dk

Teléfono de contacto: +34 674687506



TIPO DE ACTIVIDAD

Fundada en 2012, Copenhagen Infrastructure Partners P / S (CIP) es a día de hoy la gestora de fondos más grande del mundo dedicada a inversiones en energía renovable greenfield y líder mundial en energía eólica marina. Los fondos gestionados por CIP invierten en energía eólica marina y terrestre, energía solar fotovoltaica, biomasa y energía a partir de residuos, transmisión y distribución, almacenamiento, bioenergía avanzada y Power-to-X (PtX).

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Energía renovable: eólica marina, eólica terrestre, solar fotovoltaica, líneas de transmisión, almacenamiento de energía, biomasa y waste-to-energy
- Power to X: hidrógeno y amoníaco renovable
- Bioenergía Avanzada: biocombustibles y biogás – gas natural renovable, gas natural líquido (bio-LNG) y segunda generación de bioetanol
- Crédito Verde para financiación de deuda privada

COOLERGY S.L

PYMEs de menos de 50 empleados

Av. de los Artesanos 16, oficina 47. 28760 Tres Cantos
Madrid

Página Web: www.coolergy.eu

E-mail: natalia.naumova@coolergy.eu

Teléfono de contacto: +34 667610018



TIPO DE ACTIVIDAD

COOLERGY está comprometido en construir un mundo más seguro y en aumentar la independencia de los recursos energéticos frente a proveedores y factores políticos. Nuestro equipo de especialistas en criogenia, química de gases e ingeniería energética se enfoca en crear e implementar soluciones revolucionarias en todo el ciclo del hidrógeno líquido, abarcando la producción, almacenamiento, transporte y utilización.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño y fabricación de tanques criogénicos (contenedores, tanques de combustible y almacenamiento) para hidrógeno líquido con capacidades desde 10kg hasta 10t
- Diseño y fabricación de licuadoras de hidrógeno y de estaciones de repostaje de hidrógeno líquido
- Empaquetado de electrolizadores y de celdas de combustible
- Ingeniería de construcción de unidades integradas basadas en la fabricación y almacenamiento de hidrógeno líquido

COX ENERGY

PYMEs de más de 50 empleados

C/ Energía Solar, 1, Campus Palmas Altas, Sevilla (España)

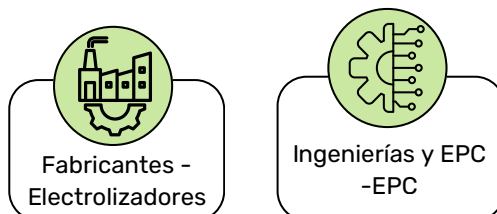
Página Web: <https://www.coxenergy.es/>

E-mail: belen.sarmiento@gupocox.com

Teléfono de contacto: +34 954937110



TIPO DE ACTIVIDAD



Cox es una utility global integrada verticalmente de agua y energía. Con 25 años de experiencia en diversas tecnologías del hidrógeno, que abarcan desde la producción de hidrógeno, hasta su uso en la generación de energía mediante pilas de combustible, aplicaciones industriales, movilidad y la producción de biocombustibles, biogás y otros derivados (amoníaco, metanol, etc.). Esta amplia experiencia permite a Cox ofrecer soluciones altamente innovadoras en toda la cadena de valor del hidrógeno afianzadas mediante alianzas estratégicas con tecnólogos del sector.

Cox ofrece desde servicios de consultoría y asesoramiento tecnológico, EPC de plantas, hasta servicios de operación y mantenimiento.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción de hidrógeno mediante electrólisis.
- Generación de energía mediante pilas de combustible.
- Estaciones de servicio para vehículos de H₂ (Hydrogen Refuelling Station).
- Plantas de producción de derivados del Hidrógeno (amoníaco, metanol y otros biocombustibles).
- Producción de gas renovable (Power to Gas).

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+I



CUMMINS NEW POWER S.L.

Gran empresa o grupo de empresas

C/LORENZO TRILLO 9. 19004 GUADALAJARA - SPAIN

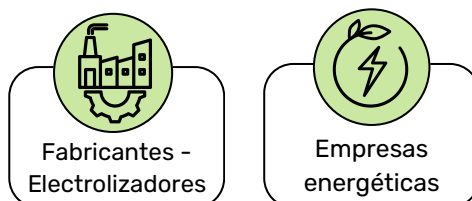
Página web: www.cummins.com

E-mail de contacto: aeH2@cummins.com

Teléfono de contacto: +32 659390222



TIPO DE ACTIVIDAD



Cummins Inc., líder energético global, es una corporación de unidades de negocio complementarias que diseña, fabrica y distribuye una gama amplia de productos diesel, de gas natural, híbridos, eléctricos y de pilas de combustible. Con sede en Columbus, Indiana (U.S.A.), desde su fundación en 1919, Cummins atiende a clientes en más de 190 países y territorios.

Planta Fabricación de Electrolizadores

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricación de Electrolizadores

DASSAULT SYSTÈMES

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Estébanez Calderón 3-5, Planta 3. Madrid 28020

Página web: www.3ds.com

E-mail de contacto: jlz3@3ds.com

Teléfono de contacto: +32 915467149



TIPO DE ACTIVIDAD

Dassault Systèmes, the 3DEXPERIENCE® Company, es un catalizador del progreso humano. Proporcionamos a empresas y personas entornos virtuales colaborativos para imaginar innovaciones sostenibles. Al crear experiencias gemelas virtuales del mundo real con nuestra plataforma y aplicaciones 3DEXPERIENCE, nuestros clientes pueden redefinir los procesos de creación, producción y gestión del ciclo de vida de su oferta y, de este modo, tener un impacto significativo para hacer el mundo más sostenible

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Soluciones software de virtual twin para la Industria, incluyendo CAD, CAE, CAM, PLM. Entre nuestras soluciones, todas ellas incluidas en nuestra plataforma 3DEXPERIENCE, se incluyen CATIA, SOLIDWORKS, ENOVIA, DELMIA, SIMULIA...

DEKRA

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Calabozos, 12 28108 Alcobendas, Madrid

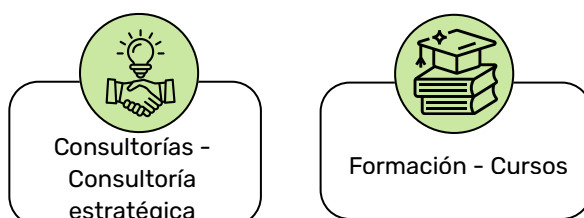
Página web: www.dekra.es

E-mail de contacto: gabriel.rojas@dekra.com

Teléfono de contacto: +34 619 737 193



TIPO DE ACTIVIDAD



DEKRA es tu aliado integral en todas las fases de la transición energética, garantizando seguridad y sostenibilidad en cada paso. Ya sea con H₂, biogases u otras energías renovables, ofrecemos servicios que abarcan consultoría de seguridad de procesos, sostenibilidad ambiental, formación, ensayos de laboratorio, inspección, certificación y asesoría para la gestión segura y sostenible de activos, procedimientos y personas. Con un equipo global de más de 48,000 profesionales distribuidos estratégicamente en 60 países, DEKRA es tu socio para un mundo seguro y sostenible.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Formaciones
- Consultoría en Seguridad de Procesos
- Estrategias de descarbonización y sostenibilidad
- Ensayos de laboratorio
- Consultoría medioambiental
- BREEAM, LEED, WELL, VERDE
- Mejoras de cultura de seguridad (BBS)
- Sello EcoVadis
- PAU
- CAEs
- Ensayos no destructivos (NDT)
- Inspecciones voluntarias y reglamentarias
- Inspección de infraestructuras y equipos
- Detección de Incendios y Protección frente a Incendios
- Verificación y certificación ISO 22734

DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA, COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO EMPRESARIAL. GOBIERNO DE ARAGÓN

Administración Pública

Edificio Pignatelli, Pº María Agustín, 36, 50004, Zaragoza

Página web: www.aragon.es

E-mail de contacto: igarcesp@aragon.es

Teléfono de contacto: +34 976713673



TIPO DE ACTIVIDAD



Corresponden al Departamento de Industria, Competitividad y Desarrollo Empresarial, entre otras competencias, la ordenación, gestión y fomento en materia de promoción industrial y de apoyo a la pequeña y mediana empresa, seguridad industrial y energía. La promoción de las tecnologías del hidrógeno viene siendo desde el año 2003 una línea estratégica fundamental de los sucesivos Gobiernos de nuestra Comunidad Autónoma.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Soluciones software de virtual twin para la Industria, incluyendo CAD, CAE, CAM, PLM. Entre nuestras soluciones, todas ellas incluidas en nuestra plataforma 3DEXPERIENCE, se incluyen CATIA, SOLIDWORKS, ENOVIA, DELMIA, SIMULIA...

DEUTZ SPAIN S.A

PYMEs de mas de 50 empleados

Carretera Badajoz Granada, KM 74,6,
Zafra, 06300 , Badajoz

Página web: www.deutz.es

E-mail de contacto: info@deutz.com

Teléfono de contacto: +49 02218220



TIPO DE ACTIVIDAD

DEUTZ SPAIN, una empresa dedicada al mecanizado y montaje de componentes para motores.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Integración de equipos y sistemas
- Materiales y componentes
- Compresión de hidrógeno

DH2 ENERGY

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Almagro 31, 3º - 28010, Madrid

Página web: www.dh2energy.com

E-mail de contacto: info@dh2energy.com

Teléfono de contacto: +34 919993754



TIPO DE ACTIVIDAD



DH2 Energy, empresa fundada en 2020, proviene de la empresa DHAMMA Energy, empresa adquirida en 2021 por el grupo italiano ENI. Con presencia en España, Portugal, Francia, México y Uruguay, cuenta con un porfolio de 14 GW de electrólisis en desarrollo.

Fundada por Philippe Espósito y Olivier Crambade, cuenta con más de 40 empleados, dedicados íntegramente al desarrollo de proyectos de producción de hidrógeno verde.

DH2 es actualmente el mayor desarrollador de proyectos de hidrógeno renovable en España, con 26 proyectos en diferentes estados de desarrollo, siendo el proyecto Hysencia (Huesca) de 35 MW de electrólisis, el más avanzado, además de pionero en España y Europa..

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Promoción y desarrollo de proyectos de generación de hidrógeno renovable y derivados
- Desarrollo, diseño, financiación y operación de plantas de producción de hidrógeno renovable

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

DIVERXIA H₂

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Botiguers, 3 - 2C, 46182, Paterna, España

Página web: www.diverxiah2.com

E-mail de contacto: rmarques@diverxia.net

Teléfono de contacto: +34 637428128



TIPO DE ACTIVIDAD



Diverxia es una compañía global centrada en la promoción, el desarrollo y la ejecución de grandes proyectos de infraestructuras energéticas de origen renovable. Con más de 20 años de experiencia en el sector estratégico de las energías renovables, contamos con un extenso portfolio de proyectos que comprenden distintas tecnologías limpias: energía solar fotovoltaica (FV), almacenamiento de energía renovable (BESS) e hidrógeno verde (H₂).

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1) Producción y suministro de hidrógeno renovable para aplicaciones industriales
- 2) Desarrollo y ejecución de estaciones de repostaje de hidrógeno para usos en movilidad
- 3) Diseño y dimensionamiento de soluciones integrales para el despliegue de ecosistemas de hidrógeno en entornos logísticos y portuarios
- 4) Proyectos verticales para la síntesis de derivados P2X "Power-to-X": Amoníaco (NH₃), Metanol (CH₃OH) y Combustibles Sintéticos (e-fuels)

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+I



DNV

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Santa Maria Magdalena 14, 28016 Madrid, España

Página web: www.dnv.com

E-mail de contacto: yerun.fernandez@dnv.com

Teléfono de contacto: +34 606309371



TIPO DE ACTIVIDAD



DNV es la voz independiente en el aseguramiento y gestión de riesgos. Impulsados por nuestro propósito de salvaguardar la vida, la propiedad y el medio ambiente, empoderamos a nuestros clientes con hechos y el conocimiento para que las decisiones críticas se tomen con confianza. Como referencia para muchas de las organizaciones más exitosas del mundo, utilizamos nuestro conocimiento para mejorar la seguridad y el rendimiento, establecer estándares en la industria e inspirar soluciones para abordar las transformaciones globales.

Somos la sociedad de clasificación líder en el mundo y asesor reconocido en el sector marítimo. Ofrecemos servicios de ensayo, certificación y asesoramiento técnico de renombre mundial en toda la cadena de valor de la energía, incluidas las renovables, el petróleo y el gas, y su gestión. Como principal organismo de certificación del mundo, ayudamos a las empresas a garantizar el rendimiento de sus organizaciones, productos, instalaciones y cadenas de suministro.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Servicios técnicos: Evaluaciones de rendimiento energético y de H₂, Diseño de sistemas, Validación y mejora del rendimiento
- Análisis de mercado y regulación, desarrollo de estrategias
- Desarrollo de Transacciones y Casos de Negocio: Análisis de Factibilidad y Económicos, Evaluación CAPEX/OPEX, Due Diligence, Análisis de Contratos
- Certificación y verificación
- HSE: HAZOP, HAZID, QRA, RRR, modelado CFD, contornos de riesgo, cualificación tecnológica

DORAL HYDROGEN

PYMEs de menos de 50 empleados

28001

Página web: doral-energy.com

E-mail de contacto: carlos@doral-energy.com

Teléfono de contacto: +34 666 689 8006



TIPO DE ACTIVIDAD

El grupo Doral promueve y opera activos de generación renovable, almacenamiento y gases renovables en todo el mundo. Con una cartera de proyectos de más de 18 GWp, Doral destaca por sus elementos de innovación y sus inversiones en empresas de tecnología a través de su filial Doral Tech Ventures

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Promoción de plantas de producción.
- Almacenamiento de electricidad y gases renovables

DRÄGER HISPANIA S.A.U.

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Xaudaró, 5. 28034, Madrid

Página web: www.draeger.com/es_es/Home

E-mail de contacto: victor.gimeno@draeger.com

Teléfono de contacto: +34 669479426



TIPO DE ACTIVIDAD



Transformamos la tecnología en "Tecnología para la vida". Dräger fabrica productos de tecnología médica y tecnología de la seguridad. De esta forma, protegemos, ayudamos y salvamos vidas en hospitales, cuerpos de bomberos, servicios de rescate, entidades gubernamentales, minas e industrias de todo el mundo. Dräger es una compañía familiar fundada en 1889 en Lübeck (Alemania). A lo largo de las últimas cinco , Dräger se ha convertido en una compañía global que cotiza en bolsa. Dräger emplea a más de 15.000 empleados en todo el mundo y está presente en más de 190 países. En 2021, la compañía obtuvo una facturación neta de aprox. 3.300 millones de dólares. La tecnología de Dräger se utiliza en todo el mundo. En aprox. 50 países poseemos nuestros propios puntos de venta y servicio técnico para estar más cerca de donde están nuestros clientes.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1- Sistemas de detección de gases
- 2- Protección respiratoria
- 3- Ingeniería
- 4- Servicio técnico
- 5- Formación

EAG (EMPRESARIOS AGRUPADOS-GHESA)

Gran empresa o grupo de empresas

Calle de Magallanes, 3, 28015 Madrid

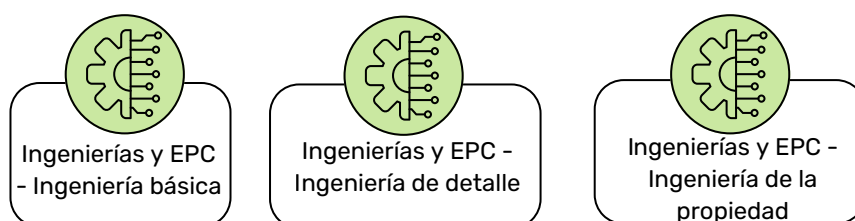
Página web: www.empresariosagrupados.es

E-mail de contacto: jlayuso@empre.es

Teléfono de contacto: +34 913098000



TIPO DE ACTIVIDAD



EAG es una reconocida empresa de ingeniería española que trabaja a nivel internacional con presencia en 80 países y un equipo con más de 1400 empleados (+60 años de experiencia y +70 GWe). Además, dispone de una sección específica dentro de la empresa, con un grupo de ingenieros multidisciplinares expertos en tecnologías de H₂.

EAG ha participado en más de 60 proyectos Power-To-X en los últimos años, desde fases más conceptuales (FEL1, FEL2) donde asesoramos a nuestros clientes en aquella tecnología que mejor se adapta a su proyecto, hasta el desarrollo de ingenierías de detalle y proyectos EPC. Respecto a la capacidad, hemos desarrollado la ingeniería de proyectos desde 1MW hasta 1GW, participando en proyectos de plantas de producción de hidrógeno, amoníaco, ácido nítrico, fertilizantes y e_metanol.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- - Power-To-X
- - Energías renovables.
- - Biomasa.
- - Nuclear.
- - Generación convencional.
- - Ingenierías y EPC.
- - Consultoría / Due Diligence.
- - Digitalización y simulación, infraestructura y agua & arte.

ECOINTEGRAL-IDP

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Imprenta La Alborada, 124D 14014 Córdoba (Córdoba)

Página web: www.ecointegral.com

E-mail de contacto: carolina.munoz@ecointegral.com

Teléfono de contacto: +34 603744312



TIPO DE ACTIVIDAD



Ecointegral IDP cuenta con 25 años de experiencia en el sector de las energías renovables. A lo largo de este tiempo ha llevado a cabo el diseño, la construcción y la puesta en marcha de multitud de instalaciones fotovoltaicas y eólicas por toda la geografía española, así como de infraestructuras de transporte, distribución y recarga eléctrica para vehículos. Desde 2020, Ecointegral IDP desarrolla estudios de implantación de hidrógeno verde como aprovechamiento de excedentes renovables, así como su uso en la descarbonización de sectores como la industria, el transporte y la gestión de residuos. Ecointegral IDP incluye también entre sus servicios auditorías de mejora energética en las que incorpora soluciones basadas en hidrógeno para contribuir a la descarbonización de sus clientes. Finalmente, la aplicación de la metodología BIM y los gemelos digitales son también una parte fundamental de la experiencia de Ecointegral IDP.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ecointegral IDP ofrece su experiencia en metodología BIM el diseño y ejecución de gemelos digitales, así como su conocimiento en sectores como la industria, la logística o el transporte para aplicar métodos de descarbonización basados en tecnologías del hidrógeno.

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



EDIFICAM ILLES S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Carrer de la Mar Mediterrània, 16, 07180
Santa Ponça, Islas Baleares

Página web: www.edificam.com

E-mail de contacto: marcosm@edificam.com

Teléfono de contacto: +34 971690680



TIPO DE ACTIVIDAD

En Edificam «Construimos para crear vida» y desde el nacimiento de la compañía en 2005 nos hemos especializado como empresa constructora en Mallorca de viviendas de alto standing. Conocemos las necesidades de este tipo de cliente, ya sea promotor o futuro propietario. Las atendemos desde la gestión del proyecto hasta la entrega de la vivienda llaves en mano, obteniendo su confianza y tranquilidad. Además en Edificam apostamos por la innovación como empresa constructora Mallorca, ya que recientemente hemos construido una de las primeras viviendas con geotermia y certificado energético A, porque estamos comprometidos con el medio ambiente y la sostenibilidad.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Empresa constructora de viviendas de alto standing

EHS TECHNIQUES

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle de Sebastián Elcano, 32 28012, Madrid

Página web: www.ehstechniques.com

E-mail de contacto: info@ehstechniques.com

Teléfono de contacto: +34 918526696



TIPO DE ACTIVIDAD

EHS Techniques es una consultoría especializada en medio ambiente creada por profesionales de distintos campos y con experiencia en multinacionales del sector, que nace con el propósito de ofrecer servicios personalizados con las técnicas más avanzadas.

Su experiencia en el mundo del H₂ abarca desde estudios de medio ambiente y seguridad asociados a la industria del petróleo hasta la identificación y cuantificación de emisiones fugitivas en el sector del gas natural y el refinado de petróleo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Aseguramiento del cumplimiento legal y permisos
- Inspección y ensayo in situ certificado en emisiones fugitivas y contaminación del suelo y las aguas subterráneas
- Responsabilidad Medioambiental y Análisis de Riesgos
- Análisis de Ciclo de Vida y Sostenibilidad

EIFFAGE ENERGÍA SISTEMAS

Gran empresa o grupo de empresas

Ctra. de Mahora, Km 3,2, 02006 – ALBACETE

Página web: <https://www.eiffageenergiasistemas.com/>

E-mail de contacto: albertocarlos.moeckelpicchi@eiffage.com

Teléfono de contacto: +34 967 190 116



TIPO DE ACTIVIDAD

EIFFAGE Energía Sistemas, filial española del grupo francés EIFFAGE, con cerca de 170 años de historia y un volumen de negocio de 26.000M€ en 2023, desarrolla su actividad a través de diversas áreas de negocio, como son las energías renovables e infraestructuras eléctricas, instalaciones, mantenimiento, electromedicina, construcción y sistemas de control. Con una plantilla que supera las 5.000 personas empleadas, realiza toda su actividad a nivel nacional a través de una consolidada implantación, distribuida a lo largo de todo el territorio, con más de 50 delegaciones y cinco filiales: Inelbo, Conscyttec, EDS y Electromedical. A nivel internacional, Eiffage Energía Sistemas es una de las empresas españolas con mayor proyección del sector, con cinco filiales en Chile, Perú, México, Jamaica y Colombia.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Hidrógeno
- Almacenamiento energético por sistemas de baterías
- Energías renovables
- Infraestructuras eléctricas
- Instalaciones de baja y media tensión

ELAWAN ENERGY S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Ombú 3, 6ª Planta 28045 Madrid, España

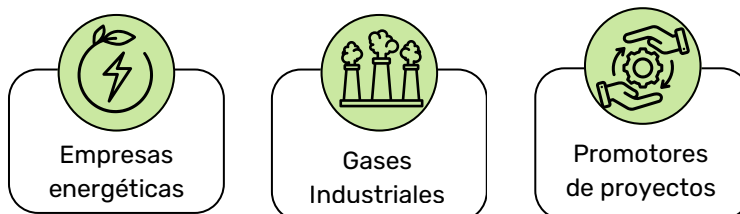
Página web: www.elawan.com

E-mail de contacto: ignacio.puertas@elawan.com

Teléfono de contacto: +34 629937379



TIPO DE ACTIVIDAD



Elawan Energy es un operador global de la industria de la energía renovable que ofrece soluciones integradas en todo el ciclo de vida de las energías limpias, desde la promoción, desarrollo y construcción de parques eólicos, plantas fotovoltaicas y centrales hidroeléctricas hasta su operación, mantenimiento y venta de la energía limpia generada. Elawan Energy tiene una nueva división de generación de hidrógeno renovable, a través de la cual planea construir plantas electrolizadoras alimentadas por plantas renovables.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Elawan Energy es una empresa líder en el desarrollo, financiación, construcción y operación de plantas de energía renovable a nivel mundial, con el objetivo de ser un productor independiente de energías renovables. Fundada en España en 2008, es compañía global con 173 empleados, presencia en 14 países, 2,8 GW de activos construidos y una cartera de 2,4 GW en desarrollo avanzado y 8,1 GW en desarrollo.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Marqués de Mondejar, 33. 28028, Madrid

Página web: www.elecnor.com

E-mail de contacto: anrodriguez@elecnor.com

Teléfono de contacto: +34 660483366



TIPO DE ACTIVIDAD

Gestor integral de proyectos y servicios dentro de las actividades de electricidad, generación de energía, telecomunicaciones y sistemas, instalaciones, gas, construcción, mantenimiento, medio ambiente y agua, ferrocarriles y espacio.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Electricidad
- Generación de energía
- Telecomunicaciones y sistemas
- Instalaciones
- Gas

ELECTRO DRIVES S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Iniciativa, 2 - Pol. Ind. Los Olivos - 28906 Getafe - Spain

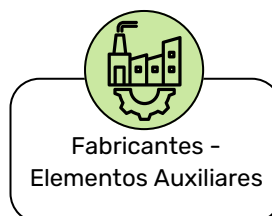
Página web: www.electrodrives.es

E-mail de contacto: contact@electrodrives.es

Teléfono de contacto: +34 914388332



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricante de rectificadores y todo tipo de equipos de electronica de potencia dedicada a diversos sectores.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Rectificadores de alta corriente, inversores, convertidores eólicos, variadores de velocidad, arrancadores líquidos, arrancadores estáticos, SER drives, filtros pasivos, filtros activos, bancos de condensadores.

ELYSE ENERGY IBÉRICA, S.L.U

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Orense 70, Planta 9 28020, Madrid

Página web: www.elyse.energy/es/

E-mail de contacto: jmgregorio@elyse.energy;

ltorresquevedo@elyse.energy; e.alonso@elyse.energy

Teléfono de contacto: +34 692648715



TIPO DE ACTIVIDAD



Fundada en 2020, Elyse Energy, pionera en la producción de combustibles bajos en carbono. Mediante la producción de hidrógeno verde y el uso de la captura de carbono, Elyse Energy produce localmente e-metanol y combustibles de aviación sostenibles para sus clientes: fabricantes, operadores marítimos y aerolíneas.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo y operación de plantas de producción de hidrógeno y sus derivados (metanol y SAF)

ENAGÁS INFRAESTRUCTURAS DE HIDRÓGENO SLU

Gran empresa o grupo de empresas

Paseo de los Olmos 19. 28005 Madrid

Página web: <https://www.enagas.es/es/>

E-mail de contacto: jmgilj@enagas.es

Teléfono de contacto: 917099200



TIPO DE ACTIVIDAD



Enagás Infraestructuras de Hidrógeno, S.L.U. es la compañía del Grupo Enagás dedicada a la gestión de las actividades de transporte y almacenamiento de hidrógeno verde y otros gases renovables vinculados con el hidrógeno. Además:

- Es responsable de otras actividades como los sistemas logísticos de transporte y almacenamiento temporal de hidrógeno verde, y sus derivados.
- Se encarga del diseño, construcción, puesta en marcha, explotación, operación y mantenimiento de todo tipo de infraestructuras asociadas al transporte y almacenamiento de hidrógeno verde y otros gases renovables vinculados con el hidrógeno, incluidas redes de telecomunicaciones y digitales, telemando y control y redes de suministro eléctrico ya sean propias o de terceros.
- Se encarga de las actividades de aprovechamiento del calor, del frío y de energías asociadas a sus actividades principales o resultado de las mismas.
- Servicios de ingeniería, construcción, asesoría y consultoría relacionados con dichos ámbitos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1) Transporte y almacenamiento de hidrógeno
- 2) Sistemas logísticos de transporte y almacenamiento temporal para hidrógeno.
- 3) Diseño, construcción, puesta en marcha, explotación, operación y mantenimiento de infraestructuras de hidrógeno y redes de energéticas asociadas.
- 4) Aprovechamiento del calor, del frío y de energías asociadas a sus actividades
- 5) Ingeniería, construcción, asesoría y consultoría relacionados con hidrógeno.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

ENAGÁS RENOVABLE

Gran empresa o grupo de empresas
Calle Titán 8, Planta 7 – 28045 Madrid

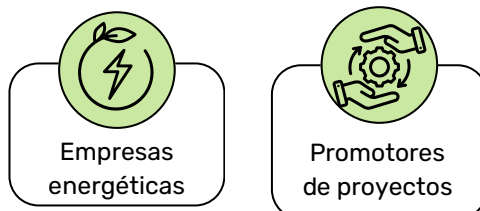
enagasrenovable

Página web: www.enagasrenovable.es

E-mail de contacto: info@enagasrenovable.es

Teléfono de contacto: +34 628376186

TIPO DE ACTIVIDAD



Enagás Renovable tiene una cartera de más de 20 proyectos concretos en España en el ámbito de los gases renovables y de la descarbonización, representando una de las mayores plataformas europeas en este ámbito. Actualmente, su estructura accionarial está compuesta por Enagás (60%), Hy24 —una joint venture formada por Ardian y FiveT Hydrogen— (30%), Pontegadea (5%) y Navantia —SEPI— (5%).

La actividad de Enagás Renovable se enfoca en: proyectos de hidrógeno verde y proyectos de biometano; a través del desarrollo de soluciones integradas innovadoras centradas en la transición energética, la economía circular y la sostenibilidad.

- Enagás Renovable ya dispone de varios proyectos pioneros, entre ellos, está el proyecto GreenHysland, la primera planta industrial de hidrógeno verde de España, localizada en Lloseta (Mallorca).

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

1. Proyectos de hidrógeno verde: diversas tipologías de proyectos en función de sus principales aplicaciones finales (industria, movilidad y blending).
2. Proyectos de biometano: upgrading de plantas de biogás existentes y desarrollo de soluciones integradas.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

ENERTIS APPLUS+

Gran empresa o grupo de empresas

Parque Empresarial Las Mercedes, C/ de Campezo, 1,
Edificio 3, San Blas-Canillejas, 28022 Madrid

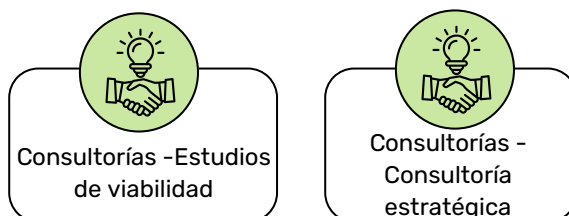


Página web: <https://www.enertisapplus.com/>

E-mail de contacto: belen.anton@applus.com

Teléfono de contacto: +34 91 651 70 21

TIPO DE ACTIVIDAD



Enertis Applus+ es una firma global de consultoría, ingeniería y control de calidad en el sector de energías renovables y soluciones de almacenamiento. Tiene una trayectoria de más de 15 años y una experiencia acumulada de más de 400 GW a nivel mundial y 100 GWh en proyectos de almacenamiento. Desde 2021 forma parte del Grupo Applus+, una de las empresas líderes mundiales en el sector de inspección, ensayos y certificación, con más de 20 años de experiencia en el sector de las energías renovables.

- La misión de Enertis Applus+ es garantizar la máxima rentabilidad de los clientes y una adecuada gestión de los riesgos de sus proyectos mediante la prestación de servicios innovadores de alto valor añadido. Con un track record de 6.000 proyectos en más de 65 países, Enertis Applus+ cuenta con oficinas en Estados Unidos, España, Reino Unido, Italia, Chile, México, Colombia, Panamá, Brasil, Argentina, Australia, Sudáfrica y China.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría,
- Ingeniería,
- QAQC,
- Testing & Optimization

ENERTRAG S.E.

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Francisco Silvela 42, 28028, Madrid

Página web: www.enertrag.com

E-mail de contacto: matthias.schmidt@enertrag.com

Teléfono de contacto: +49 15209336621



TIPO DE ACTIVIDAD

ENERTRAG SE es una empresa de origen alemán con unos 900 empleados. Llevamos 30 años desarrollando, realizando, y operando proyectos de energías renovables - en total unos 2 GW de capacidad de los cuales 1 GW se ha quedado en el portafolio. También llevamos 15 años invirtiendo en proyectos de hidrógeno verde. Instalamos uno de los primeros electrolizadores alimentado exclusivamente por energías renovables ya en el 2011. Actualmente desarrollamos una cartera de >2 GW de electrolizadores en 9 países. Son proyectos para varios usos finales incluyendo el uso industrial, movilidad, inyección en la red gasista, re-electrificación y los derivados amoníaco, metanol y keroseno.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo, realización y operación de proyectos eólicos, fotovoltaicos, híbridos, y de hidrogeno verde
- Mantenimiento
- Centro de control
- Desarrollo y operación de redes eléctricos y subestaciones

ENGIE SL

Gran empresa o grupo de empresas

Calle de la Ribera del Loira, 28, 28042 Madrid

Página web: www.engie.es

E-mail de contacto: contactspain@gdfsuez.com

Teléfono de contacto: +34 913106270



TIPO DE ACTIVIDAD

La estrategia de ENGIE en España, en consistencia con la visión que marca el Grupo y su Propósito, pasa por acompañar a los clientes en su viaje hacia la neutralidad en carbono consiguiendo territorios más sostenibles, infraestructuras más competitivas e industrias más eficientes. En este sentido ENGIE en España despliega actualmente una estrategia de descarbonización claramente sostenible, que se apoya en dos palancas: la actuación sobre su propia producción de energía, mediante el desarrollo de energías renovables y la oferta de soluciones que permitan reducir los costes, el consumo de energía y las emisiones de CO₂.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Distribución de electricidad
- Generación y comercialización de electricidad

ENTE VASCO DE LA ENERGÍA

Administraciones Públicas

Alameda de Urquijo, 36, 48011 Bilbao

Página web: www.eve.eus

E-mail de contacto: jmfernandez@eve.eus

Teléfono de contacto: +34 608010138



TIPO DE ACTIVIDAD

El Ente Vasco de la Energía (EVE) es la agencia energética del Gobierno Vasco, y su misión es proponer las Estrategias Energéticas de Euskadi y participar activamente en su desarrollo y contribuir a la consecución de sus objetivos.

Tiene como visión ser la organización de referencia en Euskadi en el ámbito energético, por su contribución a la eficiencia energética, al desarrollo de las energías renovables, a la disponibilidad de gas natural, y por su liderazgo en posicionar al País Vasco como referencia de conocimiento y desarrollo industrial en el campo de la energía, siendo la colaboración público-privada una de sus principales herramientas.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Como entidad pública, el EVE no tiene líneas de negocio como tales

EPM

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle de la Mora, 52, Badalona

Página web: www.epmgastech.com

E-mail de contacto: info@epmgastech.com

Teléfono de contacto: +34 934245356



TIPO DE ACTIVIDAD

EPM Gas Technology es un grupo empresarial que trabaja a nivel mundial en proyectos del sector gasista.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería y Construcción

ERASMOP2X S.L

PYMEs de menos de 50 empleados

C/ORENSE, 70 9º 28020 MADRID



Página web: <https://www.power2x.com/erasmop2x/>

E-mail de contacto: marina.sanchez@erasmopower2x.com

Teléfono de contacto: +34 603 975 051

TIPO DE ACTIVIDAD



Erasmopower2X es un proyecto integrado de hidrógeno verde con generación fotovoltaica asociada a gran escala. Consiste en un electrolizador de 650 MW que se implantará en varias fases para producir más de 55.000 toneladas de hidrógeno verde a bajo coste en su primera fase y hasta 100.00 toneladas en su segunda fase; asociados a 1.2 GWp de fotovoltaica. El proyecto está situado en Saceruela, en la Comarca de Almadén, Ciudad Real, en un emplazamiento estratégico por su cercanía a Puertollano en una zona rural de poca productividad.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Energía renovables,
- Producción de hidrógeno verde,
- Producción de derivados verdes

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

ENVIRONMENTAL RESOURCES MANAGEMENT (ERM) IBERIA SAU

PYMEs de menos de 50 empleados

C/ORENSE, 70 9º 28020 MADRID

Página web: www.erm.com

E-mail de contacto: paola.quijano@erm.com

Teléfono de contacto: +34 674173749



TIPO DE ACTIVIDAD

ERM es una empresa de consultoría internacional. Con más de 30 años de experiencia en España y Portugal. Nuestras oficinas en la península Ibérica están ubicadas en Madrid, Barcelona y Lisboa. Contamos con más de 100 consultores en Iberia, y con una red de más de 150 colaboradores que son involucrados en los proyectos según las necesidades.

Sólida experiencia en Hidrógeno a nivel internacional en todos los continentes

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Servicios de inteligencia de mercado, consultoría de gestión y asesoramiento técnico en todo el ciclo de vida de los proyectos de hidrógeno
- Evaluación de los distintos escenarios de comercialización basados en diferentes vías tecnoeconómicas para la producción, el almacenamiento y la distribución de hidrógeno verde bajo normativas y regulaciones actuales y futuras, a nivel mundial
- Disposición de modelos LCoE y LCoH para calcular la TIR de proyectos de hidrógeno con renovables

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

ESPARITY SOLAR

PYMEs de menos de 50 empleados

Pl. América 2. Ed. América, planta 8. 46004 Valencia.

Página Web: www.esparitysolar.com

Email: info@esparitysolar.com

Teléfono de contacto: +34 681134112



TIPO DE ACTIVIDAD



Esparity Solar es una empresa dedicada al desarrollo y promoción de proyectos de energía solar fotovoltaica a gran escala, actualmente está en un proceso activo de internacionalización y expansión, con un enfoque estratégico en el codesarrollo de proyectos innovadores en el sector de energías renovables. Nuestro objetivo principal es llevar a cabo proyectos fotovoltaicos híbridos, de almacenamiento, de H2 Verde y proyectos stand alone.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Promoción de proyectos de multi tecnología.

EUROWIND ENERGY

PYMEs de menos de 50 empleados

Av. Eduardo Dato, 69, 5º planta, 41005, Sevilla

Página web: <https://eurowindenergy.com/es>

E-mail de contacto: info-es@eurowindenergy.com

Teléfono de contacto: +34 699 451 780

**Eurowind
Energy™**

TIPO DE ACTIVIDAD



Eurowind Energy A/S es una empresa danesa especializada en el desarrollo, construcción y operación de parques de energías renovables.

Eurowind Energy es una empresa Danesa, que recientemente se ha instalado en España para el desarrollo de plantas renovables (PV, Eólica, Hidrógeno y biogas). Estamos involucrados desde la fase inicial de desarrollo de proyectos hasta la operación de los mismos como activos propios. Recientemente, se ha adquirido un proyecto de 1,25 MW de producción de hidrógeno renovable en dinamarca (Hybalance), el cual se encuentra en operación dando diariamente suministro a industrias locales. Además, se está construyendo una planta de producción de hidrógeno de 5 MW en Portugal (Castelo Branco) totalmente aislada de red.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Nuestras actividades abarcan soluciones eólicas, solares, de hidrógeno, biogás y baterías.
- Desarrollo de proyectos de energía renovable
- Construcción, operación y comercialización de la energía

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

EVECTRA

PYMEs de más de 50 empleados

C/ Viriato 47 Edificio Numancia 1 plantas 2 y 12. 08014
Barcelona

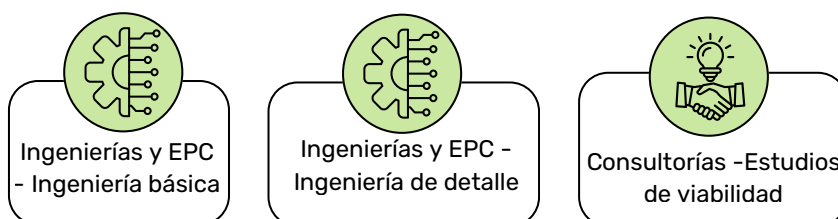
Página web: www.evectra.com

E-mail de contacto: info@evectra.com

Teléfono de contacto: +34 931122576



TIPO DE ACTIVIDAD



EVECTRA MOBILITY SERVICES S.L es una empresa de referencia en el desarrollo de proyectos de energía, focalizada en proyectos de infraestructuras de recarga para vehículos eléctricos, y proyectos de electrical & ICA engineering. En sus más de 12 años de experiencia ha realizados más de 2000 proyectos para clientes de renombre nacionales e internacionales. Realiza el ciclo de vida completo de un proyecto, desde consultoría, ingeniería básica y de detalle, redacción de los proyectos siguiendo con la dirección de las obras, la coordinación de seguridad y salud y todo el permitting relacionado.

Desde 2024 pertenece al Grupo Ingerop, consultora de ingeniería líder internacional. Esto permite estar localizados en más de 100 países y trabajar de manera global, además de comenzar a desarrollar su actividad en el sector del hidrógeno.

El equipo está conformado por ingenieros expertos altamente cualificados y con experiencia en trabajos eléctricos, civiles e instalaciones de todo tipo.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Movilidad eléctrica
- Energías renovables
- Hidrógeno
- Agua

Descubre más en:



ÉVOLUTION SYNERGÉTIQUE AUTOMOTIVE S.L.

PYMEs de mas de 50 empleados

Avenida de la Ingeniería, 9, bloque 8, local 86,
41015 Sevilla

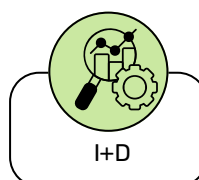
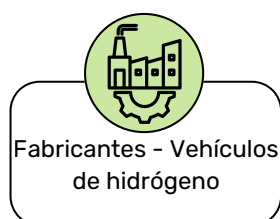
Página web: www.evo-mobility.com

E-mail de contacto: s.onate@evo-syn.com

Teléfono de contacto: +34 954914228



TIPO DE ACTIVIDAD



EVO es una empresa especializada en ingeniería y movilidad sostenible. Somos un socio innovador y tecnológico para fabricantes y proveedores europeos, referentes en el diseño y desarrollo de componentes y vehículos eléctricos de batería y de hidrógeno.

Ofrecemos proyectos integrales desde el diseño hasta la producción en serie, con procesos avanzados de digitalización, conectividad y ciberseguridad, con tecnologías 5G, Big Data e IA. Especialistas en sistemas de propulsión eléctrica, auxiliares, sistemas ciberfísicos y consultoría en software embebido, sistemas, hardware, mecánica, calidad y seguridad funcional.

Más de 40 proyectos de electromovilidad nos avalan: sistemas de propulsión eléctricos, cargadores de a bordo, inversores, gestión térmica, BMS, ECU de almacenamiento, retrofit de un autobús y desarrollo de un tractor de terminal de H₂.

Empresa IPCEI Hy2Move reconocida por la Comunidad Europea.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de componentes de sistemas de propulsión y auxiliares
- Desarrollo de vehículos de batería y de pila de combustible de H₂
- Digitalización, conectividad 5G, IA y ciberseguridad aplicada a la movilidad.
- Consultoría en software, hardware, sistemas, mecánica, ciberseguridad, calidad, seguridad funcional y gestión de proyectos
- Proyectos de I+D+i

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+i



EXOLUM

Gran empresa o grupo de empresas

CALLE TITAN NUMERO 13 - 6ª PLANTA CP:28045
MADRID

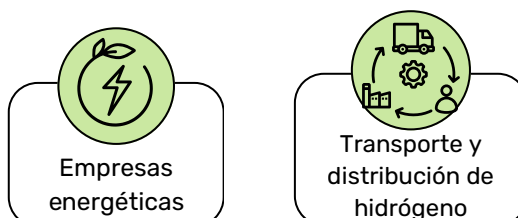


Página web: www.exolum.com

E-mail de contacto: veronica.benitez@exolum.com

Teléfono de contacto: +34 649995507

TIPO DE ACTIVIDAD



Exolum, es una empresa líder en la logística para el transporte y almacenamiento de productos líquidos a nivel internacional, con más de 90 años de experiencia en el sector energético. Gestiona una de las mayores redes de almacenamiento en Europa y opera en mercados clave alrededor del mundo, consolidada como un referente en soluciones logísticas integrales eficientes y sostenibles. Exolum se dedica al transporte y almacenamiento de una amplia gama de graneles líquidos, especialmente productos refinados, químicos y biocombustibles, de forma sostenible y eficiente.

FBB PARTNERS

PYMEs de más de 50 empleados

Felipe Campos 19 - 1 izquierda 28002 Madrid

Página web: www.fbbpartners.com

E-mail de contacto: borja.lopez@fbbpartners.com

Teléfono de contacto: +34 630855387



TIPO DE ACTIVIDAD



FBB Partners, es una boutique legal especializada en energía e infraestructuras, creada por Borja López en el año 2019, abogado con más de 14 años de experiencia en grandes desarrolladoras y despachos internacionales, habiendo liderado operaciones de desarrollo, financiación, construcción y puesta en marcha de proyectos fotovoltaicos, eólicos, cogeneración, hidroeléctricos y waste to energy (entre otros) así como todo tipo de operaciones de M&A. Abarcando toda la cadena de valor del proyecto y sumando más de 4000MWs en 15 países.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Asesoramiento legal en todos los aspectos que la industria del hidrógeno pueda requerir (M&A, Regulatorio, Contractual y Financiero)

FISTERRA ENERGY

PYMEs de mas de 50 empleados

Avenida de Bruselas 7, 3º izq, 28108, Alcobendas, Madrid

Página web: <https://www.fisterraenergy.com/>

E-mail de contacto: ismael.rodalgo@fisterraenergy.com

Teléfono de contacto: +34 916619457



TIPO DE ACTIVIDAD



Fisterra Energy es una empresa especializada en inversiones de infraestructura en el sector energético. Fue fundada en enero de 2013 con el objetivo de identificar y desarrollar proyectos en el sector energético de mediana y larga escala.

Blackstone, una de las firmas líderes mundiales de inversión, es dueña del 100 de Fisterra Energy y es quien aporta los fondos y el capital requerido. Fisterra Energy es una plataforma de Blackstone para invertir en proyectos de energía, enfocada principalmente en Europa, Estados Unidos, Canadá, Latino América, África y Oriente Medio.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Renovables
- Energía Convencional
- Transición Energética
- Decarbonización

FUNDACIÓN CIDAUT

Centros de investigación y universidades

Pl. Vicente Aleixandre Campos, 2, 47151 Boecillo, Valladolid

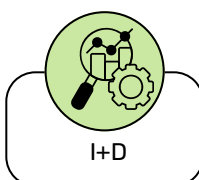
Página web: www.cidaut.es

E-mail de contacto: info@cidaut.es

Teléfono de contacto: +34 983548035



TIPO DE ACTIVIDAD



CIDAUT es una fundación privada sin ánimo de lucro, ubicada en el Parque Tecnológico de Boecillo (Valladolid). Nace en 1993, con el objetivo de cubrir las necesidades de las empresas y potenciar la competitividad y el desarrollo industrial de las mismas. Como Centro Tecnológico dedicado a la Investigación y Desarrollo en Transporte y Energía, tiene como objetivo posicionarse y adquirir excelencia científico-tecnológica, así como la capacidad de transferir esos conocimientos a las empresas y a la sociedad. El desarrollo de los proyectos se hace de forma coordinada entre investigadores multidisciplinares, cuyas sinergias permiten dar respuesta a objetivos muy ambiciosos en cortos periodos de tiempo, enmarcándolos dentro de diferentes áreas operativas o tendencias que evolucionan según las necesidades del mercado.

Nuestra experiencia, de más de 25 años en proyectos de investigación y desarrollo en tecnologías del H₂, abarca toda la cadena de valor para su impulso.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

Líneas de I+D+i que abarca CIDAUT:

- Energía y medioambiente,
- Movilidad inteligente, sostenible y segura,
- Economía circular
- Tecnologías de la información y comunicación

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+i

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

FUNDACIÓ EURECAT

Centros de investigación y universidades

Av. Universitat Autònoma, 23 – 08290
Cerdanyola del Vallès (Barcelona)

Página web: <https://eurecat.org>

E-mail de contacto: pedro.nadal@eurecat.org

Teléfono de contacto: +34 696568156



TIPO DE ACTIVIDAD



EURECAT es el centro tecnológico líder en Cataluña y la segunda organización privada de investigación más grande del sur de Europa. Con una facturación de 69 millones de euros, cuenta con una cartera de clientes de más de 2.000 empresas. Actualmente participa en 134 proyectos internacionales, incluyendo 86 grandes proyectos en H2020 y Horizonte Europa, 13 de los cuales coordina. EURECAT es un actor clave en programas de I+D financiados por administraciones españolas, con más de 100 proyectos activos. La transferencia de tecnologías es esencial, con 200 patentes y 10 spin-offs.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción: Desarrollo de electrolizadores y componentes; procesos de pirolisis, gasificación, digestión anaeróbica, fermentación oscura, plasma, fotocatalisis.
- Almacenamiento: depósitos multimaterial, modelización y diseño
- Estudios fluidodinámicos; Propiedades de los materiales; sensores impresos
- Uso como Vector: Pilas de combustible y sus componentes, integración con renovables y aplicaciones térmicas. Como materia prima: diseño de reactores y escalado de procesos, e-fuels y químicos

FUNDACIÓN HIDRÓGENO ARAGÓN

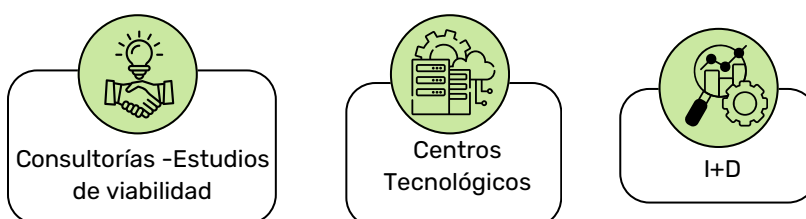
Centros de investigación y universidades
Parque Tecnológico Walqa, N-330 Km 566

Página web: www.hidrogenoaragon.org
E-mail de contacto: info@hidrogenoaragon.org
Teléfono de contacto: +34 +34635630431



FUNDACIÓN PARA EL
DESARROLLO DE LAS NUEVAS
TECNOLOGÍAS DEL HIDRÓGENO
EN ARAGÓN

TIPO DE ACTIVIDAD



Apoyar el desarrollo de proyectos de hidrógeno y pilas de combustible para crear empleo, generar riqueza y mejorar la competitividad industrial en Aragón. Desarrollar una agenda estratégica con pasos clave y cronogramas, integrando actividades científicas, avances tecnológicos actuales y proyectos empresariales. Promover una red de empresas con la FHA como actor principal, vinculando la investigación científica de instalaciones de I+D con el desarrollo tecnológico industrial.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

Los servicios que ofrecemos son:

- Formación
- Consultoría, evaluaciones de impacto...
- Experiencia en producción de hidrógeno, especialmente AEL
- Replicación de valles de hidrógeno
- Pruebas y validación
- Comunicación y difusión

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

FUNDACION TEKNIKER

Centros de investigación y universidades
Iñaki Goenaga, 5 (20600) Eibar - Guipuzcoa

Página web: www.tekniker.es/es

E-mail de contacto: lucia.mendizabal@tekniker.es

Teléfono de contacto: +34 682725055



TIPO DE ACTIVIDAD

TEKNIKER es un centro de investigación en tecnología aplicada, cuya misión es la de contribuir a incrementar la capacidad de innovación del tejido industrial español, a través de la generación y aplicación de tecnología y conocimiento. Agrupa su actividad investigadora en cuatro áreas de especialización: fabricación avanzada, ingeniería de producto, ingeniería de superficies y TICs, incorporando tecnologías de vanguardia para ofrecer al tejido industrial soluciones tecnológicas integrales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo y caracterización de componentes para la producción de hidrogeno verde mediante electrolisis: Alcalina, PEM, aniónica
- Diseño de BoP de electrolizadores
- Desarrollo de herramientas de dimensionamiento y operación de electrolizadores en plantas de energía renovable
- Desarrollo de convertidores DC/DC y AC/DC

GAEVE EXP IMP SL

PYMEs de menos de 50 empleados

Avenida Corts Catalanes 5-7. 08173, Sant Cugat del

Página web: www.gaeve.com

E-mail de contacto: info@gaeve.com

Teléfono de contacto: +34 609757553



TIPO DE ACTIVIDAD

GAEVE es una empresa distribuidora y agente en exclusividad de equipos y componentes para sectores clave de la industria española tales como el energético, petroquímico, químico, gasista y nuclear entre otros. Combinamos también con Ingenierías y constructoras, fabricantes de válvulas y reparadores de válvulas.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Equipos y válvulas
- PSA Pressure swing absorption para la obtención de hidrógeno
- Skids de inyección de hidrogeno en redes existentes

GAS ECO

PYMEs de menos de 50 empleados

CALLE IGARSA 2 PARACUELLOS DE JARAMA 28860 MADRID

Página web: <http://www.gaseco.es>

E-mail de contacto: AGONZALEZ@GASECOUSMINISTROS.COM

Teléfono de contacto: +34 619445218 / 610089313



TIPO DE ACTIVIDAD

Gas Eco H₂ es una empresa líder en el desarrollo de soluciones de hidrógeno y gas natural, diseñadas para impulsar la movilidad sostenible y optimizar procesos industriales. Cuenta con más de 20 años de experiencia, se especializan en brindar servicios integrales que abarcan desde la ingeniería y el diseño de proyectos, hasta la distribución de equipos y el mantenimiento de estaciones y sistemas. Su enfoque principal está en promover el uso de combustibles más limpios, como el gas natural, el biometano y el hidrógeno, en distintos sectores industriales y de transporte. Además, apoyan a las empresas en la transición hacia energías sostenibles, implementando estos recursos en procesos productivos y en redes de distribución nacionales. El equipo de Gas Eco acompaña cada proyecto desde su concepción, gestión de permisos, instalación y puesta en marcha, hasta el mantenimiento final. Asegurando así la máxima eficiencia y sostenibilidad en cada etapa del proyecto.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería
- Diseño
- Montaje

GEA ENERGIA CRIO S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Carrer Tramontana, 2A, 25600 Balaguer, Lleida

Página web: www.gecrio.com

E-mail de contacto: info@gecrio.com

Teléfono de contacto: +34 973450712



TIPO DE ACTIVIDAD

Gecrio es una compañía que tiene como misión buscar soluciones en las aplicaciones criogénicas en especial del GNL (Gas Natural Licuado), cubriendo todos los aspectos de su implantación: diseño, operación, control y mantenimiento.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Plantas Satélite de Regasificación
- Estaciones de Servicio GNL, GNC-L y GNC
- Plantas de Biogás

GFM FOTOVOLTAICA,S.L

PYMEs de menos de 50 empleados

C/ Las cabezas 16

Página web: www.gfmfotovoltaica.com

E-mail de contacto: info@gmfotovoltaica.com

Teléfono de contacto: +34 925195784



TIPO DE ACTIVIDAD



Somos pioneros con 25 años en sector de la Energías Renovables ofreciendo un amplio portfolio como Instalaciones parques solares, Autoconsumo, Consultoría Energética, I+D+I, Hibridaciones, Almacenamiento, Proyectos eólicos,etc. Tenemos experiencia en proyectos internacionales ofreciendo un servicio integral(Chile, República Dominicana, Cuba, Colombia, Senegal, Jordania, Etiopía, Rumanía o Portugal) Comprometidos con la calidad y medio ambiente poseemos ISO 9001,ISO14001 y SA8000. Trabajamos desde el 2020 en el H₂,fruto del cual, nace YDROGENIX que en la actualidad posee 18 proyectos de producción de H₂ Verde en C.Mancha. Nuestro Departamento I+D+I ha desarrollado dos proyectos pioneros en fabricación de electrolizadores "Nebaw" y "Nitrodcell". GFM ha creado una sociedad llamada SAFT AMMONIA, siendo capaces de producir amoniaco verde a pequeña escala en estado sólido eliminado la problemática de seguridad, transporte y almacenamiento que tiene dicho componente en la actualidad

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Promoción proyectos,
- Ingeniería,
- Consultoría,
- I+D+I

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I



GENERAL COMPANY H₂ GREEN S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Corredera, 76. 41710, Utrera

Página web: www.h2green.es

E-mail de contacto: info@h2green.es

Teléfono de contacto: [+34 911870026](tel:+34911870026)



H₂GREEN

TIPO DE ACTIVIDAD

Nuestra actividad se centra en la promoción de plantas de producción de H₂ así como en la comercialización, almacenamiento y distribución de H₂, para ello trabajamos en los campos de la ingeniería de procesos para la obtención de H₂ a partir de diferentes elementos, estudios de hibridación de fuentes de energía primaria alternativa.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería, diseño, promoción y construcción de plantas de H₂
- Electrolizadores
- Almacenamiento, distribución y comercialización de H₂
- Investigación de nuevas tecnologías de producción de H₂

GENESAL ENERGY

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Parroquia de Rois Parcela B28. 15165 Bergondo

Página web: www.genesalenergy.com

E-mail de contacto: consultas@genesal.com

Teléfono de contacto: +34 981 674 158



GENESAL
ENERGY

TIPO DE ACTIVIDAD

Genesal Energy es un grupo empresarial gallego dedicado al sector de la energía distribuida y con fuerte implantación internacional, tiene presencia en más de 30 países con sedes en México y Perú. Sus actividades incluyen el diseño, fabricación, suministro y mantenimiento de grupos electrógenos. Con más de 28 años de experiencia y una plantilla altamente especializada de casi 100 trabajadores, focaliza su estrategia en la innovación.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Grupos electrógenos diésel, a gas e híbridos / Servicio de ingeniería y personalización de proyectos

GESINTIA S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Aiguaders, nº 15. Polígono Industrial Cotes. 46680 Algemesí, Valencia

Página web: www.gesintia.com

E-mail de contacto: inma.gomez@gesintia.com

Teléfono de contacto: +34 655 851 342

GESINTIA

Rentabilizamos tus proyectos

TIPO DE ACTIVIDAD

Ofrecemos soporte y apoyo en proyectos de I+D (Ingeniería) y gestionamos proyectos I+D+i (Consultoría), relacionados con la descarbonización, hidrógeno renovable, tecnologías habilitadoras, etc. Formamos y lideramos consorcios con empresas, centros de investigación y universidades para la ejecución de los proyectos con éxito. Brindamos apoyo técnico en el desarrollo del proyecto, al tiempo que definimos una estrategia a medio y largo plazo para optimizar los incentivos disponibles. Nuestro objetivo es conseguir excelentes condiciones de financiación y maximizar los resultados de los proyectos de I+D+i.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría I+D
- Consultoría de inversiones
- Ingeniería I+D

GHENOVA



Gran empresa o grupo de empresas

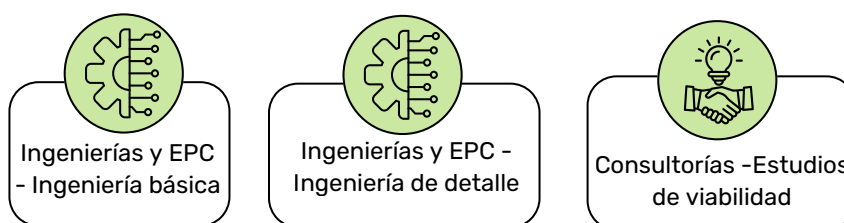
Avda San Francisco Javier 20 ; segunda planta; 41020 Sevilla

Página web: www ghenova.com

E-mail de contacto: cristina.cuervas@ghenova.com

Teléfono de contacto: +34 647656079

TIPO DE ACTIVIDAD



GHENOVA es una empresa de ingeniería que trabaja tanto a nivel nacional como internacional ofreciendo servicios multidisciplinares de ingeniería, consultoría y soluciones digitales

Trabajamos en proyectos internacionales en más de 25 países, contamos con sedes en diferentes países como Brasil, Colombia, Bolivia, Australia, EE.UU, Reino Unido, Corea del sur y Arabia Saudí. En España tenemos oficinas en Madrid, Ferrol, Vigo, Bilbao, Cartagena, Puerto de Santa María, Las Palmas de Gran Canaria y Sevilla, donde se encuentra la sede central de la compañía.

Trabajamos en diferentes sectores como son Naval y Defensa; Energía, Industria y Agua, Transformación Digital , Infraestructuras y Puertos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ofrecemos servicios de ingeniería, consultoría y soluciones digitales aplicando las mejores prácticas y los más altos estándares de calidad. Trabajamos en sectores como energía, industria y agua; naval e Infraestructura y Puertos. Nuestras capacidades abarcan desde la implementación de soluciones en, valorización energética, eólica, fotovoltaica, hidroeléctrica, hasta la gestión eficiente de procesos para una transición energética exitosa.

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



GHENOVA



Gran empresa o grupo de empresas

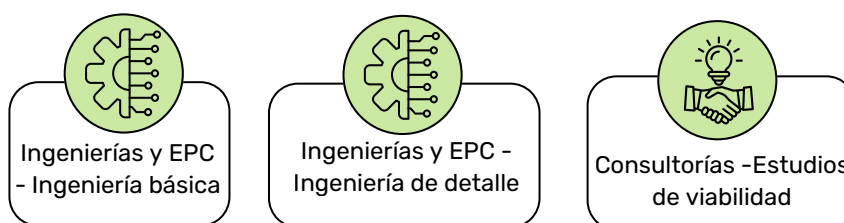
Avda San Francisco Javier 20 ; segunda planta; 41020 Sevilla

Página web: www ghenova.com

E-mail de contacto: cristina.cuervas@ghenova.com

Teléfono de contacto: +34 647656079

TIPO DE ACTIVIDAD



GHENOVA es una empresa de ingeniería que trabaja tanto a nivel nacional como internacional ofreciendo servicios multidisciplinares de ingeniería, consultoría y soluciones digitales

Trabajamos en proyectos internacionales en más de 25 países, contamos con sedes en diferentes países como Brasil, Colombia, Bolivia, Australia, EE.UU, Reino Unido, Corea del sur y Arabia Saudí. En España tenemos oficinas en Madrid, Ferrol, Vigo, Bilbao, Cartagena, Puerto de Santa María, Las Palmas de Gran Canaria y Sevilla, donde se encuentra la sede central de la compañía.

Trabajamos en diferentes sectores como son Naval y Defensa; Energía, Industria y Agua, Transformación Digital , Infraestructuras y Puertos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ofrecemos servicios de ingeniería, consultoría y soluciones digitales aplicando las mejores prácticas y los más altos estándares de calidad. Trabajamos en sectores como energía, industria y agua; naval e Infraestructura y Puertos. Nuestras capacidades abarcan desde la implementación de soluciones en, valorización energética, eólica, fotovoltaica, hidroeléctrica, hasta la gestión eficiente de procesos para una transición energética exitosa.

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+i



GRANSOLAR

Gran empresa o grupo de empresas

Parque Empresarial Omega Av. de la Transición Española, 32,
Edificio A

28108 Alcobendas, Madrid (España)

Página web: <https://gransolar.com/>

E-mail de contacto: repcionmadrid@gransolar.com

Teléfono de contacto: +34 917364248



TIPO DE ACTIVIDAD



Gransolar es un grupo de empresas integradas verticalmente, especializadas en energía solar fotovoltaica y sistemas de almacenamiento en baterías. Sus líneas de negocio cubren casi toda la cadena de valor: diseño e ingeniería; consultoría; suministro de estructuras, seguidores solares, controladores y sistemas SCADA; desarrollo y construcción de proyectos; puesta en marcha y conexión a red; soluciones de almacenamiento llave en mano; y servicios de operación y mantenimiento. Con 20 años de experiencia en los cinco continentes, Gransolar se distingue por su excelencia técnica, capacidad de ejecución en entornos complejos y una alta agilidad y adaptabilidad. Su sólida base tecnológica permite ofrecer soluciones energéticas llave en mano en un entorno en constante evolución. Gransolar está firmemente comprometido con la transición energética, mediante la inversión en nuevos proyectos de energía solar fotovoltaica, almacenamiento en baterías e hidrógeno verde.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- - DESARROLLO
- - EPC Y SERVICIOS DE INGENIERÍA
- - PRODUCTOS
- - SERVICIOS O&M
- - GESTIÓN DE ACTIVOS

GREENE W₂H₂

PYMEs de menos de 50 empleados

C/ Martín y Soler 18, Elche Parque Industrial 03203 Elche
(Alicante)

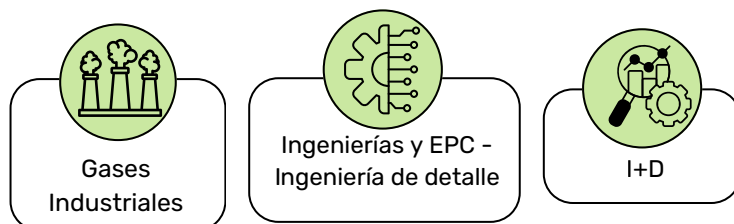


Página web: <https://greenew2h2.com/>

E-mail de contacto: info@greenew2h2.com

Teléfono de contacto: +34 965999929

TIPO DE ACTIVIDAD



Greene W₂H₂, S.L. (GW₂H₂) es una spin-off fundada en diciembre de 2022 a partir de Greene Enterprise S.L., basada en su experiencia científico-técnica. Surge tras validar la producción de hidrógeno (H₂) durante el desarrollo de tecnologías de pirólisis-gasificación para obtener aceites pirolíticos y char, incorporando procesos como el craqueo y la reacción de desplazamiento gas-agua (WGS). Su objetivo es profundizar en el desarrollo de hidrógeno a partir de residuos. Además, ofrece servicios de consultoría técnica y EPC para plantas de producción de hidrógeno circular. A través del reciclado termoquímico, obtiene tres fracciones (gas, condensado y sólido), buscando maximizar su valorización. Ha desarrollado una vía específica para descomponer residuos en gases simples, potenciando la producción de H₂ mediante un reactor especial que favorece la reacción WGS, logrando más hidrógeno del contenido originalmente en el residuo, a partir de agua y monóxido de carbono.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- - Producción de hidrógeno circular, mediante una tecnología propia que consiste en procesos termoquímicos a partir de residuos
- - Adicionalmente hacemos trabajos de consultoría y asesoría técnica y EPC para la construcción, instalación, puesta en marcha y operación de plantas de producción de hidrógeno circular a partir de residuos.

GREENERGY RENOVABLES

GREENERGY

Gran empresa o grupo de empresas

c/ Rafael Botí, 26

Página web: www.greenergy.eu

E-mail de contacto: jespelta@greenergy.eu

Teléfono de contacto: +34 690179968

TIPO DE ACTIVIDAD



Greenergy es una productora de energía verde bajo demanda que Impulsa vidas en constante evolución

Es una multinacional española fundada en 2007 y que cotiza en la bolsa española desde 2015.

Opera en tres regiones: Europa (España, Italia, Alemania, Polonia y Reino Unido), Norteamérica (Estados Unidos) y Sudamérica (Chile, Perú, México y Colombia).

La empresa desarrolla, construye y opera plantas de generación de energía y también es pionera en la industria del almacenamiento.

Gracias a su compromiso con las baterías, puede ofrecer energía limpia, asequible, fiable y constante. En cualquier lugar y en cualquier momento, 24/7.

On and On

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de proyectos

GRUPO IBEREÓLICA RENOVABLES

Gran empresa o grupo de empresas

Pº Marqués de Zafra nº5 28028 – Madrid, España

Página web: www.grupoibereolica.com/

E-mail de contacto: gac@grupoibereolica.com

Teléfono de contacto: +34 915570566



TIPO DE ACTIVIDAD

Grupo Iberéolica Renovables apuesta, desde sus orígenes en 1996, por participar de forma activa en la lucha por mitigar los efectos de la emergencia climática en el mundo e impulsarlo hacia un modelo energético más sostenible. Hoy día la compañía, pionera en la promoción, construcción y explotación de instalaciones de generación de energía eléctrica a partir de fuentes de origen renovable, se proyecta hacia el futuro como una de las mayores plataformas de producción de energía 100% limpia que permita cumplir con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 7 de Naciones Unidas “Energía asequible y no contaminante”, y garantizar el bienestar de nuestras futuras generaciones.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Promoción
- Ingeniería
- Construcción
- Explotación de instalaciones de generación de energía eléctrica a partir de fuentes renovable

GRUPO ZARAGOZÁ

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Cronista Carreres 11, 3º-A 46003 Valencia (SPAIN)

Página web: <http://www.grupozaragoza.com>

E-mail de contacto: info@grupozaragoza.com

Teléfono de contacto: +34 963 411 301



TIPO DE ACTIVIDAD

Somos un grupo empresarial que ha sabido adaptarse a las oportunidades de negocio que han ido surgiendo. Priorizamos nuestra actividad en el mercado de las energías renovables, más concretamente en el desarrollo, diseño, construcción y mantenimiento de plantas fotovoltaicas, manteniendo un crecimiento sostenido y rentable basado en una filosofía propia de servicio y calidad, un fuerte compromiso social y una estrategia empresarial innovadora. Actualmente estamos empezando a poner el foco en desarrollo de proyectos de gases renovables como el H₂ verde, biometano, etc.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Parque Fovovoltaicos
- Hibridaciones con baterías y eólica
- Soluciones stand-alone
- Hidrógeno Verde
- Biometano

H2B2 ELECTROLYSIS TECHNOLOGIES S.L.

Pyme de menos de 50 empleados

Calle Fortuny 19 entreplanta. 28010 Madrid

Página web: www.h2b2.es

E-mail de contacto: info@h2b2.es

Teléfono de contacto: +34 670496428



TIPO DE ACTIVIDAD

H2B2 es una empresa tecnológica que promueve, desarrolla, busca cómo financiar, diseña, integra, construye, opera y mantiene sistemas de producción de hidrógeno basados en la electrólisis del agua, suministrando soluciones completas para la generación, compresión, almacenamiento, comercialización, estaciones de servicio y otros usos de hidrógeno renovable.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño, fabricación y suministro de electrolizadores, clasificados en 3 gamas: pequeños (0,5-5 Nm³/h H₂, 5-25 kW), medianos (10-60 Nm³/h H₂, 50-300 kW) y escala MW (100-580 Nm³/h H₂, 0,5-3 MW)
- Diseño, desarrollo y construcción de plantas de producción de hidrógeno
- Diseño, desarrollo e implementación de estaciones de servicio de hidrógeno
- Diseño, desarrollo e implementación de soluciones de almacenamiento subterráneo de hidrógeno
- Promoción y explotación de proyectos de hidrógeno renovable

H₂C - THE HYDROGEN DELIVERY COMPANY

Pyme de menos de 50 empleados

R. Brig. Ant. Pedro Brito, No. 50, 3-L, 8800-453 Tavira, Portugal

Página web: www.h2clipper.com

E-mail: JerryB@h2clipper.com

Número de teléfono: +351912409269



TIPO DE ACTIVIDAD

H₂C, Inc., una corporación de Delaware con sede en Santa Bárbara, California, se formó en 2011 con el propósito de desarrollar tres soluciones intermedias para el transporte de hidrógeno. El Clipper (o "dirigible") es el primer sistema de transporte de carga e hidrógeno punto a punto 100 % ecológico del mundo, el Pipeline-in-the-Sky™. El Clipper puede transportar hidrógeno desde donde se produce de forma económica a destinos de usuarios en todo el mundo, de forma más económica y rápida que otras formas de transporte, sin aeropuertos, puertos, camiones cisterna ni ferrocarriles. El transporte por dirigible es entre un 40% y un 60% menos costoso que el transporte aéreo; tiene una capacidad de carga útil 2x; y es de 7 a 10 veces más rápido que un barco, un camión o un ferrocarril.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- H₂ Clipper, un dirigible propulsado por hidrógeno para transporte de carga e hidrógeno de larga distancia

H2GREEM GLOBAL SOLUTIONS SL

Pyme de menos de 50 empleados

C/ TITAN 8, MADRID, 28045

Página web: www.h2greem.com

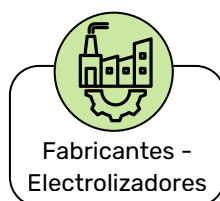
E-mail de contacto: contact@h2greem.com

Teléfono de contacto: +34 628759643



Powered by **enagas**
emprende

TIPO DE ACTIVIDAD



H2Greem es una empresa tecnológica española dedicada al diseño, desarrollo, fabricación y comercialización de equipos de generación de hidrógeno de pequeña y mediana potencia mediante su propia tecnología de electrólisis PEM. Ofrece soluciones modulares, escalables y personalizadas, adaptando cada unidad a las particularidades del proyecto. Nuestra ventaja competitiva reside en el conocimiento de la síntesis de catalizadores, la arquitectura de stacks, la capacidad para diseñar e ingeniar el balance de planta y el ensamblaje de componentes del electrolizador, lo que genera una propuesta de valor integral única en el mercado para esta tecnología.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño, desarrollo y fabricación de electrolizadores PEM
- Electrolizadores modulares, escalables y customizables por debajo de 1 MW

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



H2VECTOR ENERGY TECHNOLOGIES S.L.

Pyme de menos de 50 empleados

Parque Tecnológico de Asturias. Edificio CEEI.33428-Llanera,
Asturias

Página web: www.h2vector.com

E-mail de contacto: info@h2vector.com

Teléfono de contacto: +34 644791295



TIPO DE ACTIVIDAD

H2Vector se enfoca en el desarrollo de soluciones y productos disruptivos centrados en la tecnología del hidrógeno, con el objetivo de impulsar el empleo de fuentes de energía renovables. Nuestras soluciones pueden adaptarse a las diversas necesidades de los clientes, dotándolos de un producto que les permite disfrutar de seguridad energética y económica, así como de independencia y autosuficiencia, todo ello sin emisiones de CO₂.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricación de baterías de hidrógeno verde
- Desarrollo de soluciones de ingeniería alrededor de toda la cadena de valor del hidrógeno verde
- Investigación y desarrollo de soluciones para el apoyo a la movilidad con hidrógeno verde
- Investigación sobre almacenamiento energético de hidrógeno

H-TEC SYSTEMS

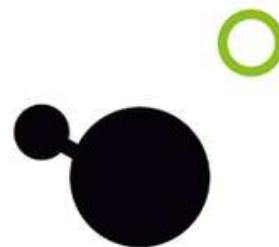
Pyme de menos de 50 empleados

Calle Pedro Teixeira 8, 10º 28020, Madrid, Spain

Página web: <https://www.h-tec.com/en/>

E-mail de contacto: j.menendez@h-tec.com

Teléfono de contacto: +34 689596081



TIPO DE ACTIVIDAD

H-TEC SYSTEMS es un experto en hidrógeno, impulsor de la innovación y socio en la transición energética. Para nuestro futuro y para nuestros clientes, desde hace más de 25 años desarrollamos electrolizadores PEM innovadores para la producción de hidrógeno verde. Creemos que la movilidad, la producción y el consumo son posibles sin emisiones.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Electrolyzers manufacturing

HASKEL SISTEMAS DE FLUIDOS ESPAÑA, S.R.L.

Pyme de menos de 50 empleados

Pº Ubarburu, 81 Edificio 5 - Planta 1ª Locales 1 y 2.
Polígono 27. Martutene. 20115 Astigarraga

Página web: www.haskel.es

E-mail de contacto: pablo.merino@haskel.com

Teléfono de contacto: +34 930028328



TIPO DE ACTIVIDAD

70 años de innovación en alta presión. Una sólida reputación de calidad, seguridad y fiabilidad, una experiencia inigualable en tecnología de presurización y transferencia de líquidos y gases a alta presión, y la voluntad de colaborar estrechamente con los clientes, nos impulsan a afrontar continuamente retos complejos y críticos con soluciones innovadoras.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Hidráulica
- Hidrógeno
- Otras Industrias

HDF ENERGY ESPAÑA

Pyme de menos de 50 empleados

C/ Maldonado 4 BJ D. Madrid

Página web: <https://www.hdf-energy.com/es/>

E-mail de contacto: juan.bernabeu@hdf-energy.com

Teléfono de contacto: +34 621071680



TIPO DE ACTIVIDAD

HDF Energy es un líder global en la industria del hidrógeno, dedicado al desarrollo de infraestructuras de hidrógeno a gran escala y tecnología avanzada de pilas de combustible de múltiples megavatios. Respaldo por un equipo de más de 150 expertos en hidrógeno con más de una década de experiencia operativa a lo largo de toda la cadena de valor, HDF Energy está desarrollando actualmente un portafolio de proyectos valorado en más de 5.000 millones de euros. Con sede en Francia, HDF Energy tiene oficinas regionales en América Latina, el Caribe, Asia, África y Oceanía. Desde 2021, el grupo cotiza en la bolsa de valores Euronext París.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Plantas de Energía de Hidrógeno (Renovables + Almacenamiento de Hidrógeno)
- Producción Industrial de Hidrógeno (Para transporte, industria, energía de respaldo)
- Soluciones Marítimas de Hidrógeno (Para reducir emisiones en el transporte marítimo)

HEROSE IBERICA, S.L.

Pyme de menos de 50 empleados

C/ Cristóbal de Moura, 49 (08019 Barcelona)

Página web: www.herose.es

E-mail de contacto: marketing.iberica@herose.es

Teléfono de contacto: +34 930028328



TIPO DE ACTIVIDAD



Herose Ibérica es una filial del Grupo Herose en la península Iberica. Como parte del grupo líder en soluciones Criogénicas, contamos con dos líneas de negocio principales: válvulas criogénicas e industriales, entre ellas válvulas para Hidrógeno. El conocimiento es nuestro máximo valor y la fiabilidad y la durabilidad nuestro principal objetivo. Contamos con experiencia en la venta de válvulas a diferente tipología de clientes como: OEMs, gasistas, usuarios finales, ingenierías y contratistas.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1) Material para diferencias aplicaciones como hidrogeneras, electrolizadores, racks de bombonas, etc. pudiendo alcanzar presiones de hasta 1.500 bar
- 2) Suministro de válvulas de retención, aguja, divertors, globo, bola y seguridad adecuadas para satisfacer las necesidades en fase gaseosa y líquida

HIDRONA GEA S.L.U

Pyme de menos de 50 empleados

Carretera San Javier a Cartagena, km 24,3. 30353, Torreciega

Página web: www.grupogeaperona.com

E-mail de contacto: adela@naftran.com

Teléfono de contacto: +34 600466930



TIPO DE ACTIVIDAD

El objetivo de Hidrona es el desarrollo, construcción, gestión y mantenimiento de proyectos de Hidrógeno, con el fin de contribuir a la sostenibilidad y descarbonización de nuestro planeta. Hidrona forma parte del grupo Gea Perona integrado por Naftran y Cringas, empresas especializadas en la comercialización, diseño, construcción, mantenimiento y transporte de Gas Natural Licuado. La especialización de nuestro equipo integrado por ingenieros y técnicos nos permite generar sinergias y aportar soluciones integradoras en los proyectos de Hidrógeno.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Construcción, gestión y mantenimiento del proyectos de Hidrógeno

HINE GROUP

Gran empresa o grupo de empresas

Polígono industrial Altune. 6010 – Apdo. 84. 20212
Olaberria, Gipuzkoa

Página web: www.hinegroup.com

E-mail de contacto: aoyarbide@hinegroup.com

Teléfono de contacto: +34 673 890 322



TIPO DE ACTIVIDAD



Fundada en 1974, HINE es un proveedor líder de sistemas hidráulicos, componentes hidráulicos y sistemas de refrigeración para empresas industriales y de energía renovable. Con más de 50 años de experiencia, ayudamos a nuestros clientes a destacarse en un mercado competitivo. Nuestra fuerza reside en nuestra presencia global y en el equipo multicultural y diverso que lo conforma.

Además de ser expertos en hidráulica, hemos diversificado nuestras capacidades para ofrecer soluciones más completas. Nuestra división de posventa garantiza un rendimiento continuo y extiende la vida útil de los sistemas y componentes, con un servicio rápido y eficiente desde nuestras instalaciones en España, EE. UU., Brasil, India, China, México y próximamente Polonia.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Energías Renovables
- Industrial
- Servicios de Postventa

HIPERBARIC, S.A.

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Condado de Treviño, 6. 09001, Burgos

Página web: www.hiperbaric.com

E-mail de contacto: IDi@hiperbaric.com

Teléfono de contacto: +34 600466930



TIPO DE ACTIVIDAD

Hiperbaric es una empresa burgalesa dedicada, desde el año 1999, al diseño, fabricación y comercialización de equipos industriales de altas presiones para el procesado de alimentos por altas presiones (High Pressure Processing, HPP). Con más de 350 equipos HPP instalados en 48 países, es líder mundial en este sector, alcanzando una cuota de mercado del 60%. A esta línea de negocio se le suman otras dos, incorporadas más recientemente a su portfolio.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Compresión de hidrógeno. Gama de compresores de H₂ modulares, compactos, seguros y fiables a altas presiones
- Equipos para el procesado por alta presión (6.000bar de agua)
- Soluciones llave en mano automatizadas para la industria alimentaria. Equipos para el prensado isostático en caliente

HIVE ENERGY LTD

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Condado de Treviño, 6. 09001, Burgos

Página web: <https://www.hiveenergy.co.uk/>

E-mail de contacto: josemaria.gomez@hiveenergy.co.uk

Teléfono de contacto: +34 677099706



TIPO DE ACTIVIDAD

Hive Energy, con sede en el Reino Unido, fue fundada en 2010 por Giles Redpath para participar en la importante expansión de la energía solar fotovoltaica en toda Inglaterra. En la actualidad, la empresa opera en más de 24 países de todo el mundo, incluidos Brasil, Canadá, Croacia, España, Grecia, Italia, Nueva Zelanda, Reino Unido, Serbia y Sudáfrica.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fotovoltaica solar
- Eólica
- Hidrógeno verde y derivados

HISPALYT - ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE LADRILLOS Y TEJAS DE ARCILLA COCIDA

Organización sin ánimo de lucro

Calle Orense, 10 2ª - Oficinas 13 y 14. 28020, Madrid

Página web: www.hispalyt.es

E-mail de contacto: antonioma@hispalyt.es

Teléfono de contacto: +34 610587702



TIPO DE ACTIVIDAD

HISPALYT, Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida, es una Organización sin Ánimo de lucro que representa a unas 80 empresas fabricantes de productos de cerámica estructural (adoquines, ladrillos cara vista, ladrillos y bloques para revestir, bovedillas, tableros y tejas), las cuales fabrican el 85% de la producción del sector en nuestro país.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fotovoltaica solar
- Eólica
- Hidrógeno verde y derivados

HVR ENERGY

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Príncipe de Vergara nº37, 1ª Planta. Madrid 28001

Página web: www.hvrenenergy.com

E-mail de contacto: info@hvrenenergy.com

Teléfono de contacto: +34 91 311 65 87



TIPO DE ACTIVIDAD



En HVR Energy desarrollamos y operamos proyectos de generación distribuida de hidrógeno, incluyendo su almacenamiento y distribución destinado principalmente a soluciones de movilidad.

Desarrollamos, instalamos y operamos una extensa red de hidrolíneas a nivel europeo, facilitando su implementación en estaciones de servicio existentes bajo un modelo de alquiler o "revenue share".

Al ser una compañía independiente, somos flexibles en el diseño y el enfoque de nuestros proyectos para identificar la solución óptima en cada caso, asociándonos con diferentes actores en la cadena de valor del hidrógeno cuando es necesario, maximizando el impacto y la eficiencia de nuestras iniciativas.

HVR Energy aporta más de 20 años de experiencia en el sector de las energías renovables. Estamos comprometidos con la descarbonización del sector del transporte.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1) Generación
- 2) Producción
- 3) Distribución
- 4) Movilidad
- 5) Ingeniería
- 6) Desarrollo de proyectos

HYDAC TECHNOLOGY SL

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Solsones, 54, 08211, Castellar del Vallès, Barcelona

Página web: www.hydac.com/es-es/

E-mail de contacto: rodrigo.gonzalez@hydac.es

Teléfono de contacto: +34 677400682



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares

Como empresa familiar con 10.000 empleados en todo el mundo, somos conscientes de nuestra responsabilidad por alcanzar un futuro sostenible. Por este motivo, formamos parte del sector del hidrógeno renovable desde hace años. HYDAC ofrece una amplia cartera de componentes y sistemas para aplicaciones de hidrógeno tanto móviles como estacionarias. Entre ellas, ofrecemos soluciones para la integración de depósitos en vehículos de H₂, tecnologías de filtración y sensores, así como soluciones completas de gestión térmica y eléctrica mediante hardware y software HYDAC.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Gestión térmica de sistemas.
- Tecnologías de filtración y sensores.
- Tecnologías de fijación.

HYDAC TECHNOLOGY SL

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Solsones, 54, 08211, Castellar del Vallès, Barcelona

Página web: www.hydac.com/es-es/

E-mail de contacto: rodrigo.gonzalez@hydac.es

Teléfono de contacto: +34 677400682



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares

Como empresa familiar con 10.000 empleados en todo el mundo, somos conscientes de nuestra responsabilidad por alcanzar un futuro sostenible. Por este motivo, formamos parte del sector del hidrógeno renovable desde hace años. HYDAC ofrece una amplia cartera de componentes y sistemas para aplicaciones de hidrógeno tanto móviles como estacionarias. Entre ellas, ofrecemos soluciones para la integración de depósitos en vehículos de H₂, tecnologías de filtración y sensores, así como soluciones completas de gestión térmica y eléctrica mediante hardware y software HYDAC.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Gestión térmica de sistemas.
- Tecnologías de filtración y sensores.
- Tecnologías de fijación.

HYDROS POWER

PYMEs de menos de 50 empleados

Avenida Maisonnave, 41, 3B, Alicante, 03003

Página web: <https://hydros-pwr.com/>

E-mail de contacto: info@hydros-pwr.com

Teléfono de contacto: +34 617586321



TIPO DE ACTIVIDAD



Hydros Power es una startup con sede en Alicante que desarrolla soluciones innovadoras para facilitar la adopción del hidrógeno verde en sectores logísticos y de movilidad. Su ecosistema STELION, compuesto por sistemas de almacenamiento, repostaje y consumo plug & play, permite descarbonizar estos sectores con tecnologías modulares y escalables que mejoran la productividad y crean entornos más limpios y eficientes.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Proyectos de desarrollo e integración a medida de sistemas de hidrógeno. Venta directa B2B ecosistema STELION.

HYFIVE

PYMEs de menos de 50 empleados

Plaza Euskadi 5, plant 15 (Torre Iberdrola) 48009 Bilbao

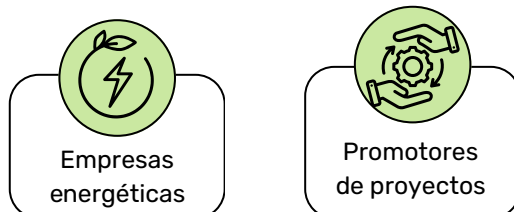


Página web: www.hy5.energy

E-mail de contacto: asa@hy5.energy

Teléfono de contacto: +34 669851062

TIPO DE ACTIVIDAD



HyFive es una empresa integrada verticalmente que desarrolla, financia y construye proyectos de hidrógeno renovable y derivados, como el e-metanol, a escala industrial en España y Europa. Con presencia en toda la cadena de valor del H₂ verde —desde la producción hasta el transporte, almacenamiento y comercialización—, HyFive ofrece soluciones de descarbonización para sectores de difícil electrificación, como el transporte y algunas aplicaciones industriales específicas. Combinamos un perfil industrial, aportando experiencia en desarrollo de proyectos y en gestión de tecnología, ingeniería y construcción, con un perfil financiero desde nuestro accionista White Summit Capital. Con esta visión combinada, HyFive aspira a convertirse en un referente europeo en la aplicación de estrategias de descarbonización sostenible a escala industrial, basadas en soluciones Power-to-X

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción de hidrógeno renovable y sus derivados. Desarrollo de proyectos de combustibles renovables a escala industrial en España y Europa

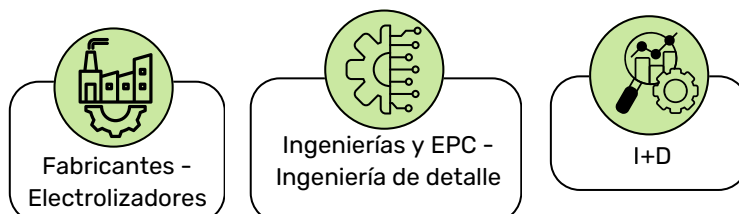
HYGREEN ENERGY DEVELOPMENTS. SL

PYMEs de menos de 50 empleados
calle José Abascal n.41 Madrid 28003

Página web: www.hygreenenergy.com
E-mail de contacto: dfsalamanca@hygreenenergy.com
Teléfono de contacto: +34 667911773



TIPO DE ACTIVIDAD



Hygreen Energy es un fabricante líder de electrolizadores, ofreciendo soluciones integrales para la producción de hidrógeno verde en los sectores industrial, energético y de movilidad.

Nos enfocamos en desarrollar electrolizadores con la mejor combinación de rendimiento, seguridad, costo, durabilidad y escalabilidad, brindando las soluciones más competitivas del mercado. Con 17 años de experiencia, nuestros sistemas están probados y optimizados para garantizar un rendimiento a largo plazo.

Ya sea que necesite tecnologías alcalinas, PEM o AEM, Hygreen Energy está listo para apoyar sus necesidades de hidrógeno verde.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricación de electrolizadores de Hidrógeno
- Servicios de posventa y mantenimiento

IBERFLUID INSTRUMENTS,S.A

PYMEs de más de 50 empleados

Botanica 122, Hospitalet de Llobregat 08908

Página web: www.iberfluid.com

E-mail de contacto: oscar.royuela@iberfluid.com

Teléfono de contacto: +34 933333600



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares



I+D

IBERFLUID INSTRUMENTS, S.A. fue fundada en 1972 y desde entonces ha sido conocido como un socio tecnológico para la industria. Suministramos productos, soluciones y servicios que satisfacen las necesidades de nuestros clientes. Ante todo enfocado en: Distribución de instrumentación, Ingeniería, Plantas piloto, Servicios tecnológicos. Somos una empresa certificada ISO 9001, ISO 14001 y 17025. Estamos presentes en el mercado español y portugués y nuestro equipo de ingenieros comerciales y técnicos de postventa dan soporte a nuestros clientes desde nuestras oficinas de Madrid, Barcelona, Bilbao, Sevilla y Lisboa.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Comercialización Componentes, I+D e Ingeniería, Producción y Almacenamiento, Aplicaciones y distribución, Integración de sistema y sistemas de control, Consultante Capacitación.

IDEA TECH SOLUTIONS GROUP (TSG)

Gran empresa o grupo de empresas

C/ Caleruega 81, 4A 28033, Madrid.

Página web: <https://ideatsg.com/>

E-mail de contacto: info@ideagreen.es

Teléfono de contacto: +34 610191626



TIPO DE ACTIVIDAD



IDEA evoluciona a IDEA TSG (Tech Solutions Group), una compañía especializada en soluciones integrales e innovadoras (360°) para afrontar los desafíos presentes y futuros.

Con más de 15 años de trayectoria y un equipo de más de 270 profesionales, distribuidos entre sus 6 oficinas en España (Madrid, Cartagena, Elche, Jaén, Granada y Almería), su propuesta de valor 360° se articula en siete unidades de negocio: Ingeniería, Outsourcing, EPC, Redes Eléctricas, Arquitectura, Transformación Digital y Renovables, esta última a través de su marca IDEAGREEN, enfocada en los últimos años en la reducción de la huella de carbono, movilidad eléctrica sostenible, energías renovables, arquitectura bioclimática, bioenergía e hidrógeno verde.

IDEA TSG desarrolla proyectos en sectores estratégicos como Industria, Oil & Gas, Minería, Energía y Edificación, consolidando su presencia en más de 26 países y fortaleciendo su experiencia en el mercado global.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería, EPC, Outsourcing, Redes, Transformación Digital, Renovables, Arquitectura

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH2 Censo de Proyectos](#)

IDEA ENERGÍA, S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Balbino Marrón, 8. Planta 6. 41018 Sevilla

Página web: www.ideaenergia.es

E-mail de contacto: pablo.garcia@ideaenergia.es

Teléfono de contacto: +34 610191626



TIPO DE ACTIVIDAD

Idea Energía es una empresa multidisciplinar especializada en el sector de las energías renovables, principalmente proyectos de energía eólica, solar fotovoltaica e infraestructuras eléctricas. Gracias a la experiencia del equipo que integra a Idea Energía, ofrecemos un servicio al cliente basado en la confianza. Idea Energía tiene como objetivo prioritario establecer una relación duradera con sus clientes, basada en la confianza y el objetivo común, aportando una visión global del sector para la consecución del éxito de los proyectos. Estamos altamente cualificada en Project Management, habiendo colaborado nuestro equipo para grandes promotores, tecnólogos y entidades financieras en distintos continentes, teniendo una vocación claramente internacional.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría

IDESA INDUSTRIAL PLANTS SLU

PYMEs de menos de 50 empleados

PCTG - Edificio Felix Herreros

Calle Profesor Potter 105. 33203, Gijón

Página web: www.idesa.net

E-mail de contacto: lucia.abad@idesa.net

Teléfono de contacto: +34 687 089 678



TIPO DE ACTIVIDAD

IDIP es una empresa de servicios perteneciente a IDESA (Ingeniería y Diseño Europeo SA), que cuenta con un equipo multidisciplinar con un alto nivel de especialización que le permite afrontar los proyectos en los que participa de manera segura, eficiente y competitiva.

Desde su fundación en 1993, IDESA se ha convertido en una de las empresas más reconocidas y respetadas a nivel mundial en el diseño, fabricación y suministro de equipos estáticos y modulares.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricación de módulos y skids
- Servicios de construcción y montaje
- Ejecución de paradas

IDOM

Gran empresa o grupo de empresas

Avda. Zarandoa, 23, 48015 Bilbao

Página web: www.idom.com/en

E-mail de contacto: jsanzurdiales@idom.com

Teléfono de contacto: +34 944797600

IDOM

TIPO DE ACTIVIDAD



Somos una firma independiente que brinda servicios profesionales de Consultoría, Ingeniería y Arquitectura, unidos en nuestra forma de hacer, objetivos compartidos, al servicio de nuestros clientes.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1. Consultoría
- 2. Ingeniería
- 3. Arquitectura

IGNIS

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Cardenal Marcelo Spinola 8 2ª planta. 28016, Madrid

Página web: www.ignis.es

E-mail de contacto: joseantonio.membuela@ignis.es

Teléfono de contacto: +34 637300442



TIPO DE ACTIVIDAD

IGNIS es una compañía energética global, verticalmente integrada en el sector de las renovables y en la oferta de soluciones energéticas innovadoras. Fundada en 2015 por un equipo de ingenieros, IGNIS ha centrado su estrategia de negocio en el desarrollo de energías limpias y competitivas a través de proyectos, donde cuenta con una posición de liderazgo en España y una creciente presencia internacional operando en 9 países.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de proyectos fotovoltaicos y eólicos
- Gestión de la energía
- Operación y Mantenimiento

IMDEA ENERGÍA

Centros de investigación y universidades

Avenida Ramón de la Sagra, 3 Parque Tecnológico de Móstoles
28935 Móstoles, Madrid (España)

Página web: www.energia.imdea.org/

E-mail de contacto: javier.dufour@imdea.org

Teléfono de contacto: +34 917371120



TIPO DE ACTIVIDAD



El Instituto IMDEA Energía fue creado en 2006 como Fundación sin ánimo de lucro con el fin de promover y realizar actividades de I+D+i que contribuyan al desarrollo de un sistema energético sostenible y descarbonizado. Está fuertemente comprometido con la transferencia efectiva de los resultados de I+D al sector productivo y pretende aunar esfuerzos, tanto con otros centros de investigación como con universidades, con objeto de fomentar la excelencia en la investigación sobre temas energéticos. Acumula habilidades de vanguardia y una experiencia significativa en I+D, ensayo y evaluación de tecnologías energéticas.

Investiga sobre tecnologías del hidrógeno, su generación y utilización como vector energético, así como, en la simulación de procesos de producción, análisis económico de cadenas de suministro, gestión del ciclo de vida, análisis de sostenibilidad, incluyendo análisis ambiental, económico, social y de ecoeficiencia), aceptación social en España y hojas de ruta.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- ☐ Desarrollo de combustibles sostenibles: hidrógeno, biocombustibles y residuos valorizados
- ☐ Energía solar
- ☐ Almacenamiento de energía: electroquímico, térmico y termoquímico
- ☐ Sistemas energéticos de elevada eficiencia
- ☐ Sistemas de potencia y gestión de la demanda
- ☐ Valorización de emisiones de CO₂
- ☐ Análisis y evaluación de sistemas energéticos

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+i



INAEL ELECTRICAL SYSTEMS, S.A.

Gran empresa o grupo de empresas
Calle Jarama 5. 45007, Toledo, España

Página web: www.inael.com

E-mail de contacto: adlara@inael.com

Teléfono de contacto: +34 925233511



TIPO DE ACTIVIDAD

Fabricantes de material eléctrico de media tensión y energías renovables. Expandiendo su conocimiento y experiencia al sector del Hidrogeno.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Centros de transformación, interruptores, seccionadores, pararrayos, fusibles, aisladores, transformadores, etc

INDOX ENERGY SYSTEMS

PYMEs de más de 50 empleados

Pol. Ind. La Serra, Calle Tres Tombs, s/n - 25320 Anglesola, Lleida

Página web: www.indox.com/

E-mail de contacto: tnavarro@indox.com

Teléfono de contacto: +34 973500650



TIPO DE ACTIVIDAD



Indox Energy Systems es una empresa industrial, fabricante de equipos para el almacenaje y transporte de carburantes y gases criogenizados o licuados (gases del aire, GLP, GNL, CO₂, GNC, hidrógeno). Indox Hidrógeno y Solar aporta su experiencia en manipulación de gases para contribuir al reto de la descarbonización. Como proveedor integral de soluciones de energía fotovoltaica e instalaciones de hidrógeno, implementa la visión estratégica de ser una empresa referente de la energía de cero emisiones.

La gama específica para hidrógeno incluye almacenamiento para hidrógeno comprimido, tanto en bajas presiones como en altas, equipos para el transporte y almacenaje comprimido hasta 450 bar y electrolizadores alcalinos de media potencia.

Para las instalaciones de e-fuel, Indox aporta equipos de almacenaje y transporte de CO₂, gas natural licuado y gas natural, biogas o biometano comprimido.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1. Equipos de almacenamiento de hidrógeno a baja presión (1-45 bar) y alta presión (200 a 450 bar)
- 2. Equipos contenerizados de cilindros tipo IV para transporte de hidrógeno comprimido.
- 3. Cisternas criogénicas sobre camión o autoportantes, depósitos y contenedores para gases del aire, GLP, GNL, CO₂
- 4. Instalaciones llaves en mano Power-to-X para aplicaciones industriales
- 5. Equipos de electrólisis, tecnología optimizada de 100 kW a 1MW

INECO (INGENIERÍA Y ECONOMÍA DEL TRANSPORTE, SME MP SA)

Gran empresa o grupo de empresas

Paseo de la Habana, 138 28036, Madrid, España

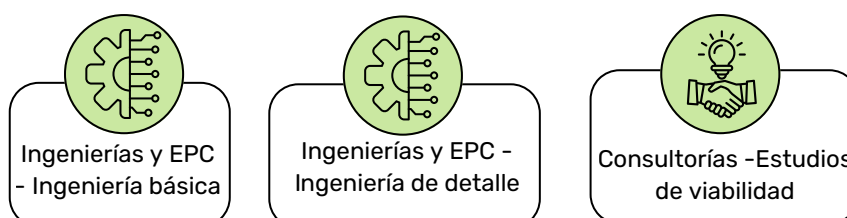
Página web: www.ineco.com

E-mail de contacto: eduardo.marcos@ineco.com

Teléfono de contacto: +34 914521200



TIPO DE ACTIVIDAD



Ingeniería y consultoría de referencia en el ámbito de la movilidad sostenible y la transformación digital. Ineco lleva más de 55 años diseñando soluciones integrales, innovadoras y tecnológicas que han permitido avanzar hacia un nuevo modelo de movilidad más sostenible y más segura. Soluciones que contribuyen de manera directa en la mejora de la calidad de vida de millones de personas. Con un equipo multidisciplinar de más de 6.000 profesionales, la empresa está presente en todos los continentes donde despliega su experiencia y capacidad para afrontar trabajos técnicamente complejos gracias a su conocimiento especializado y a la aplicación de la tecnología más avanzada y vanguardista.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

SOLUCIONES:

- Consultoría
- Proyectos
- Project Management
- Obras
- Operación
- Mantenimiento

SECTORES

- Aeropuertos
- Arquitectura
- Carreteras
- Desarrollo urbano
- Ferroviario
- Movilidad
- Navegación aérea
- Sostenibilidad
- TIC
- Puertos

INERCO INGENIERÍA, TECNOLOGÍA Y CONSULTORÍA, S.A.

Gran empresa o grupo de empresas

Parque Científico Tecnológico Isla de la Cartuja Calle
Tomás Alba Edison, 2-E, 41092, Sevilla

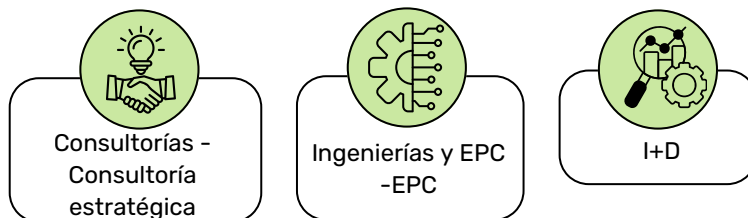
Página web: www.inerco.com

E-mail de contacto: desarrollo@inerco.com

Teléfono de contacto: +34 954468100



TIPO DE ACTIVIDAD



INERCO ofrece soluciones integrales para el desarrollo industrial sostenible. Desde 1984, su independencia y visión global la han posicionado como líder en consultoría, tecnología e ingeniería de HSEC.

En tecnologías para la producción de hidrógeno verde, INERCO cubre todo el ciclo del proyecto:

- Servicio Global en H₂ renovable: Viabilidad, ingeniería conceptual, básica y de detalle, suministro de electrolizadores, EPC, commissioning y O&M.
- Permitting ambiental: AAI, compatibilidad urbanística, EIA, estudios acústicos e impacto social.
- Gestión de seguridad: Ingeniería conceptual, básica y de detalle, construcción, commissioning, operación y asset integrity.
- Gestión de PRL: Aplicada en todas las fases del proyecto.

Su experiencia en HSE garantiza el licenciamiento ambiental y de seguridad, así como una gestión integral en seguridad y salud ocupacional en todo el ciclo de vida de las plantas.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

1. Servicio Global H₂ renovable
2. Viabilidad e Ingeniería Conceptual, Básica y de Detalle
3. Especificaciones, Procurement, Ingeniería de la propiedad, EPC
4. Construcción, Commissioning
5. Operación y mantenimiento
6. Permitting de Medio Ambiente. AAI
7. Compatibilidad Urbanística, EIA y estudio acústicos
8. Gestión Integral de la Seguridad y PRL
9. Ingeniería Conceptual, Básica y de Detalle
10. Asset Integrity

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I



INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS S.L.

PYMEs de más de 50 empleados

Calle cuatro amigos 5, 1º escalera 1-1º C, 28029 Madrid

Página web: <https://imaspre.net>

E-mail de contacto: slopez@imaspre.net

Teléfono de contacto: +34 607830197



TIPO DE ACTIVIDAD



La empresa, fundada por profesionales de reconocido prestigio y notable experiencia profesional en las diferentes disciplinas que integran la prevención de riesgos laborales, presta servicios técnicos de coordinación de seguridad y salud en obras de construcción incluyendo, en sus contratos, el apoyo y asesoramiento en todas las facetas relacionadas con la prevención de riesgos laborales, incluyendo redacción de planes de autoprotección, implantación y formación especializada.

De forma adicional, ofrecemos apoyo a la gestión preventiva, coordinación de actividades empresariales y gestores documentales propios.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Coordinación de seguridad y salud en fase de proyecto y obra.
- Integración de la prevención en fase de diseño, coordinación de actividades empresariales, redacción e implantación de planes de autoprotección y/o emergencia, auditorías, peritajes y apoyo a la gestión documental y preventiva,
- Apoyo jurídico en materia de PRL para la internacionalización (elaboración de informes de país),
- Apoyo jurídico en caso de accidente o ante actuación de la ITSS

INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A.

Gran empresa o grupo de empresas

Parque Tecnológico de Bizkaia, 106 - 48170 Zamudio (Bizkaia)

Página web: www.ingeteam.com

E-mail de contacto: hydrogen.energy@ingeteam.com

Teléfono de contacto: +34 948288000

Ingeteam

TIPO DE ACTIVIDAD



Somos un equipo de 3.600 personas en 15 países, con 85 años de experiencia aportando soluciones para electrificar la sociedad de forma innovadora y sostenible, a través de tecnología puntera especializada en la conversión de energía eléctrica.

Aplicamos nuestra tecnología de máquina eléctrica rotativa, electrónica de potencia, y electrónica de control y automatización a los sectores eólico, fotovoltaico, hidroeléctrico, almacenamiento de energía en baterías, redes inteligentes, tracción ferroviaria, movilidad eléctrica, naval, siderurgia, minería e hidrógeno verde.

De esta manera, nos posicionamos como un referente a lo largo del ciclo de vida de la electricidad: generación, almacenamiento, transmisión, distribución y consumo eficiente.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Wind Energy & Electric H₂
- Hydro
- Water & Flexible Power Generation
- Railway
- Marine, Metals & Mining
- Solar PV & BESS
- Transmission & Distribution & Electric Vehicle Chargers

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

INOCEL DEVELOPMENT

PYMEs de más de 50 empleados
9 RUE LOUIS NEEL 38120 SAINT-EGREVE FRANCE

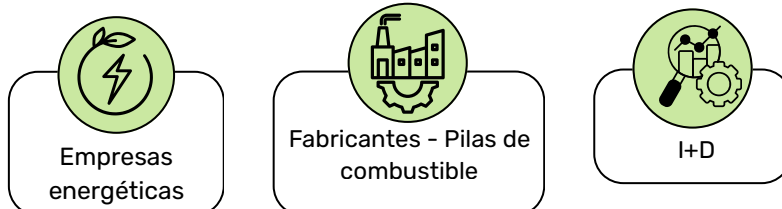
Página web: <http://inocel.com>

E-mail de contacto: nadine.aubinais@inocel.com

Teléfono de contacto: +33 (0)6 13 56 05 77



TIPO DE ACTIVIDAD



INOCEL es una innovadora empresa francesa especializada en el diseño y desarrollo de sistemas de pilas de combustible de hidrógeno de alta potencia. Nuestro objetivo es remodelar el panorama energético haciendo que las tecnologías de hidrógeno sean eficientes gracias a un producto de vanguardia, apoyando así a las industrias en su transición hacia fuentes de energía más limpias y haciendo que el hidrógeno sea más accesible, especialmente en sectores donde las alternativas son insuficientes: generación de electricidad estacionaria (para eliminar gradualmente el diésel para necesidades de energía temporales, permitir la electrificación de industrias intensivas y proporcionar energía fiable a zonas sin conexión a la red); y sistemas de propulsión a medida para el transporte terrestre y marítimo pesado. INOCEL cuenta con tres sedes estratégicas: el centro de I+D en Grenoble; la fábrica en Belfort; y el departamento avanzado cerca de Cannes.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- La experiencia de INOCEL incluye el desarrollo de tecnologías de pilas de combustible (basadas en la versátil y de alto rendimiento pila Z-300), su integración en sistemas completos, la comercialización de generadores alimentados con hidrógeno que van desde 300 kVA hasta varios MW, así como la implementación integral de soluciones llave en mano.
- INOCEL también ofrece servicios de mantenimiento predictivo, de supervisión y control avanzados.

INTA-INSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEROSPACIAL

Centros de investigación y universidades
Ctra. de Ajalvir, km. 4. 28850-Torrejón de Ardoz

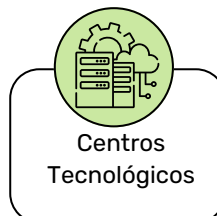
Página web: www.inta.es/

E-mail de contacto: argumosa@inta.es

Teléfono de contacto: +34 91 520 1446



TIPO DE ACTIVIDAD



El INTA es un Organismo Público de Investigación adscrito al Ministerio de Defensa, especializado en la investigación y desarrollo tecnológica en el ámbito aeroespacial, naval, terrestre y de la Defensa. Entre sus principales funciones cabe destacar: I+D de tecnologías innovadoras; la realización de ensayos de homologación y certificación de materiales, componentes, equipos y sistemas, y el asesoramiento técnico y la prestación de servicios a empresas y organismos públicos.

El Área de Energía y Medio Ambiente centra sus actividades principalmente en la integración, ensayo, optimización y evaluación de los sistemas de potencia basados en pilas de combustible e hidrógeno, pero también tiene experiencia en las tecnologías de producción de hidrógeno, su almacenamiento e integración con sistemas de producción renovable con microrredes. Dispone de bancos de ensayos de FC, cámaras ensayos ambientales (altitud, temperatura, vibración y RF) y campos de vuelo para aeronaves experimentales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Realización de ensayos de calificación y certificación de materiales, componentes (FC 0-30kW) y sistemas para aplicaciones de transporte terrestre, aéreo y marítimo.
- Diseño e implementación de Microrredes
- Mediada de emisiones de sistemas de propulsión.
- Asesoramiento técnico y prestación de servicios a entidades, organismos oficiales y empresas industriales o de base tecnológica
- Actuación como centro tecnológico del Ministerio de Defensa

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA

Centros de investigación y universidades

Avda. Juan de la Cierva, 24. Parque Tecnológico de Valencia.
46980 Paterna (Valencia)

Página web: www.ingeteam.com

E-mail de contacto: hydrogen.energy@ingeteam.com

Teléfono de contacto: +34 948288000



ITE

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE
LA ENERGÍA

TIPO DE ACTIVIDAD

El Instituto Tecnológico de la Energía (ITE), cuenta con más de 30 años de experiencia, lo que le convierte en un referente internacional en el desarrollo de soluciones tecnológicas que permiten a las empresas avanzar hacia un mundo energéticamente sostenible. En ITE ayudamos en el proceso de transición energética para permitir la descarbonización y el uso de forma eficaz de nuevas fuentes de energía renovables y respetuosas con el medio ambiente. El fin de ITE es la transferencia a las empresas de la generación de conocimiento y el desarrollo de tecnologías que dan respuesta a los retos que la transición energética nos plantea, de esta manera favorecemos a las empresas incrementando su competitividad, desde el punto de vista tecnológico y desde la innovación.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Caracterización avanzada de materiales
- Formulación de tintas catalíticas
- Fabricación de MEAs

INSITUTO UNIVERSITARIO CMT - CLEAN MOBILITY & THERMOFLUIDS - UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Centros de investigación y universidades
Camino de Vera s/n, 46022, Valencia

Página web: <https://www.cmt.upv.es/#/home>

E-mail de contacto: bprigon@upv.es

Teléfono de contacto: +34 963877000_Ext.76573



TIPO DE ACTIVIDAD



Las actividades del Instituto Universitario de Investigación CMT- Clean Mobility & Thermofluids de la Universitat Politècnica de València (IUI CMT) relacionadas con el hidrógeno y las pilas de combustible incluyen la realización de ensayos experimentales con pilas de combustible (hasta 250 kW pico), MCIA (hasta 500 kW), sistemas híbridos y quemadores de alta presión para turbinas de gas. En las actividades de simulación, el IUI CMT tiene una amplia experiencia en la modelización 0D-1D-3D de la electroquímica de las FC, la combustión en motores y quemadores estacionarios, la termofluidodinámica de los componentes auxiliares (turbomaquinaria, sistemas de refrigeración...), la optimización de sistemas, la integración y la simulación en condiciones relevantes con modelos virtuales de vehículos y equipos estacionarios.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Pilas de combustible, motores térmicos, quemadores industriales y de turbina de gas con H₂ para uso estacionario y movilidad.
- Integración pilas de combustible en sistemas de propulsión para transporte terrestre, marítimo y aeroespacial.
- Combustibles descarbonizados (H₂, NH₃, biocombustibles, e-fuels) en motores térmicos, quemadores industriales y de turbina de gas.
- Sistemas de captura de CO₂ y oxi-combustión.
- Generación y almacenamiento de H₂.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I



ITM TESTING SPAIN S.L.

PYMEs de más de 50 empleados

C/ Francia 17, Puerto Real (Cádiz), 11519, España

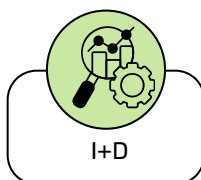
Página web: www.itmtestingspain.net

E-mail de contacto: ingenieria1@itmtestingspain.net

Teléfono de contacto: +34 686 410 807



TIPO DE ACTIVIDAD



ITM Testing Spain S.L. es una empresa con mas de 20 años de experiencia en servicios especializados durante las fases de construcción, puesta en marcha y operación en sectores como Oil&Gas (onshore y offshore), energías térmicas, termosolar, ciclos combinados, industria química y construcción naval, tanto militar como civil. Su equipo de ingenieros y técnicos altamente cualificados ofrece servicios como Mechanical Completion, Precommissioning, Commissioning y Star-up, garantizando calidad y cumplimiento de plazos. Además, brinda alquiler de equipos, asistencia en operación y mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo, consultoría técnica, y diseño e instalación de sistemas hidráulicos y neumáticos. ITM Testing invierte en la formación continua de su equipo, aplicando nuevas tecnologías y fomentando un entorno de trabajo colaborativo, lo que le ha permitido consolidarse como referente global en su sector.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Oil&Gas offshore y onshore
- Naval: buques militares y civiles
- Gas Natural & licuado (LNG)
- Energía fotovoltaica, termosolar y de viento (onshore y offshore)
- Química y petroquímica

JC FÁBRICA DE VÁLVULAS, S.A.U

PYMEs de más de 50 empleados

Av. Segle XXI, 75, Pol. Ind. Can Calderón.
08830 Sant Boi de Llobregat, Barcelona

Página web: www.jc-valves.com

E-mail de contacto: sales@jc-valves.com

Teléfono de contacto: +34 936548689

JC
VALVES

The quality option

TIPO DE ACTIVIDAD

JC Fábrica de Válvulas S.A.U es una multinacional especializada en la fabricación y comercialización de válvulas industriales de altas prestaciones bajo el nombre comercial de JC VALVES, con filiales en 7 países. Desde su fundación en 1968, hemos crecido y evolucionado hasta formar parte de un gran grupo: TTV-JC VALVE GROUP.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño, desarrollo y fabricación de válvulas industriales

JUMO CONTROL SA

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Berlín 15, Nave Polígono Ind,
28813 Torres de la Alameda

Página web: www.jumo.es/

E-mail de contacto: rainer.molina@jumo.net

Teléfono de contacto: +34 918863153



TIPO DE ACTIVIDAD

JUMO es un proveedor y líder mundial de componentes y sistemas para soluciones individuales de sensores y automatización. Además de los componentes para los rangos de medición de temperatura, análisis de líquidos, presión, nivel, flujo y humedad, también se centra en los desafíos de automatización, registro, supervisión, control y automatización.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Materiales y Componentes
- Integración de Equipos y Sistemas

JOLT SOLUTIONS

PYMEs de menos de 50 empleados

Botanica 107-109, 08908, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain

Página web: www.jolt.tech

E-mail de contacto: w.thornhill@jolt-solutions.com

Teléfono de contacto: +44 7849789836



TIPO DE ACTIVIDAD



Jolt fabrica electrodos activados para su uso en electrolizadores. Contamos con un nuevo proceso patentado llamado Sparkfuze, que impregna catalizadores en la superficie del sustrato:

- Electrodos de alta eficiencia y durabilidad para AWE y AEM
- Recubrimientos para ánodo y cátodo: malla expandida, malla tejida, espuma, fieltro
- Producción a gran escala: tamaño máximo 2,7 m x 1,8 m
- Alta durabilidad y estabilidad de inversión de celdas demostrada
- Producción rápida: en minutos, no en horas
- Altamente escalable: múltiples GW en cualquier parte del mundo
- Bajo o nulo PGM

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Electrodos activados para electrolizadores de agua alcalina
- Electrodos activados para electrolizadores de membrana de intercambio aniónico

KITZ CORPORATION OF EUROPE S.A.

PYMEs de más de 50 empleados

Ramón Viñas, 8 - 08930 Sant Adrià de Bèsos - Barcelona

Página web: www.kitzeurope.com

E-mail de contacto: jcgomez@kitzeurope.com

Teléfono de contacto: +34 677491120



TIPO DE ACTIVIDAD

ITZ CORPORATION OF EUROPE S.A. Somos una fábrica española especializada en el diseño, fabricación y comercialización de válvulas de bola. La empresa fue fundada en 1925 y en 1954 fuimos pioneros en España en la fabricación de válvulas de bola. Desde 1991 formamos parte del grupo japonés KITZ GROUP, líder mundial en diseño, producción y comercialización de válvulas industriales de la más alta calidad.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño, fabricación y comercialización de válvulas de bola:
- Flotantes de asiento blando y asiento metal metal
- Trunnion de asiento blando y asiento metal metal
- Válvulas de bola de baja T^a (-46°C, -104°C) y criogénicas (-196°C)

KLINGER SPAIN

PYMEs de más de 50 empleados

Avenida del Llano Castellano 15 28034, Madrid

Página web: www.klinger.es

E-mail de contacto: power2x@klinger.es

Teléfono de contacto: +34 913581212



TIPO DE ACTIVIDAD



KLINGER Spain, forma parte de KLINGER Holding, multinacional fundada en Austria en 1886 y líder mundial en tecnologías de sellado. Con una sólida presencia en 60 países en los cinco continentes y 21 centros de fabricación, dispone de una amplia base de clientes y ventas en más de 80 países, y emplea más de 2.600 personas en todo el mundo. En España desde 1970, se dedica a la fabricación y distribución de productos y servicios relacionados con la monitorización y control de fluidos, y el sellado. KLINGER Spain, a través de su extensa red de oficinas ofrece soluciones integrales para proyectos específicos, mantenimiento, reparación y operaciones en múltiples procesos industriales. Sus modernas instalaciones en Valencia incluyen un Centro Logístico y de Servicios que proporciona automatización, reparación y montaje de válvulas, fabricación de juntas KLINGER, y una oficina técnica especializada en el diseño de productos personalizados para los clientes.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricación y distribución de sellado industrial (blando metálico y semimetálico) y empaquetaduras. Incluyendo productos a medida en plásticos técnicos.
- Amplia gama de válvulas industriales. Actuadores y accesorios. Instrumentación.
- Servicios de valor añadido: Gestión de Proyectos Industriales. Automatización, Mantenimiento, y Reparación de válvulas. Fabricación y diseño de juntas a medida. Software para la selección y cálculo de juntas.

KPMG S.A.

Gran empresa o grupo de empresas
Paseo de la Castellana, 259 C 28046 Madrid

Página web: <https://kpmg.com/es>

E-mail de contacto: nrodriguez@kpmg.es

Teléfono de contacto: +34 914563452



TIPO DE ACTIVIDAD

KPMG en España presta servicios de auditoría, fiscales, legales y de asesoramiento en fusiones y adquisiciones, reestructuraciones, consultoría de riesgos y de negocio con un amplio conocimiento sectorial y un enfoque multidisciplinar para ofrecer soluciones innovadoras que aporten resultados reales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Servicios de auditoría, fiscales, legales y de asesoramiento en fusiones y adquisiciones
- Reestructuraciones, consultoría de riesgo y de negocio con un amplio conocimiento sectorial y un enfoque multidisciplinar para ofrecer soluciones innovadoras que aporten resultados reales.

LHYFE HIDRÓGENO, S.L.

PYMEs de más de 50 empleados

Calle José Lázaro Galdiano (Audalia Nexia), 4, 28036, Madrid,
España

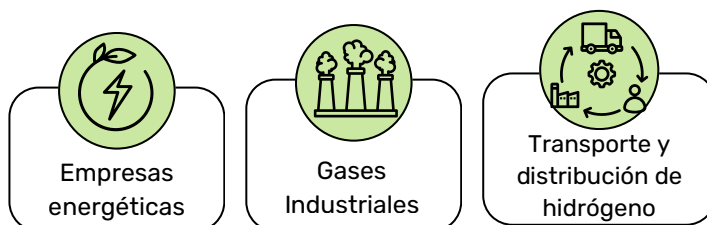
Página web: www.lhyfe.com

E-mail de contacto: franz.bechtold@lhyfe.com

Teléfono de contacto: +34 699429309

Lhyfe

TIPO DE ACTIVIDAD



Lhyfe es un grupo europeo dedicado a la transición energética, productor y proveedor de hidrógeno verde y renovable.

Sus centros de producción tienen como objetivo proporcionar acceso a hidrógeno verde y renovable en cantidades industriales y entrar en un modelo energético que permita la descarbonización de la industria y la movilidad.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción y suministro de hidrógeno renovable

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

LINDE GAS ESPAÑA

Gran empresa o grupo de empresas

C/ Balmes 89, 08008 Barcelona

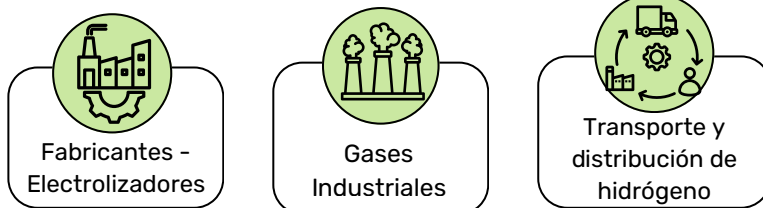
Página web: www.linde.com

E-mail de contacto: david.asin@linde.com

Teléfono de contacto: +34 619762903



TIPO DE ACTIVIDAD



Linde Gas España, filial de Linde plc, líder global en ingeniería y gases industriales y medicinales, lleva más de 100 años operando en el país, ofreciendo soluciones innovadoras y sostenibles para la industria, la investigación y la sanidad. Con una plantilla de 600 empleados, 9 plantas de producción, 1 laboratorio de gases especiales y una flota de más de 120 vehículos, atendemos a más de 30.000 clientes y 250 centros hospitalarios. En 2024, Linde plc alcanzó una cifra de negocio de \$33 mil millones.

Nuestra actividad abarca sectores como la industria química, energética, alimentación, electrónica, hospitalario y minería. Suministramos gases para diversas aplicaciones, como oxígeno para hospitales, gases de alta pureza para la fabricación de chips y H₂ para la descarbonización a través de toda su cadena de valor. Además, Linde se dedica a la captura de CO₂, contribuyendo a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y apoyando la transición energética global.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Las áreas de negocio de Linde incluyen gases industriales (oxígeno, nitrógeno, CO₂) para sectores como química, metalurgia y alimentación; gases médicos para hospitales; y soluciones energéticas sostenibles con hidrógeno para la descarbonización. Además, Linde ofrece tecnologías de captura de CO₂, gases especiales para electrónica y semiconductores, y tecnologías de procesos para optimizar la eficiencia industrial y energética.

LOGOS ENERGIA

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Calvo Sotelo 19 6º Planta 39002, Santander

Página web: www.linde.com

E-mail de contacto: david.asin@linde.com

Teléfono de contacto: +34 619762903



TIPO DE ACTIVIDAD

Logos Energía es una compañía energética que opera en el ámbito de la comercialización de gas y electricidad, en la generación eléctrica renovable. Logos Energía trabaja en el desarrollo de proyectos de energía renovable, plantas de Biogás y de Hidrógeno.

La compañía está comprometida con el medio ambiente y el desarrollo de las energías renovables, actualmente cuenta con un equipo de 25 profesionales altamente cualificados y con presencia en España y Portugal.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Comercialización de gas y electricidad
- Generación renovable, gas y electricidad
- Desarrollo de proyectos de energía renovable, plantas de Biogas y de Hidrógeno

MADRILEÑA RED DE GAS

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Virgilio 2B, 28223 Pozuelo de Alarcón,
Madrid, España

Página web: www.madrilena.es/

E-mail de contacto: gasesrenovables@madrilena.es

Teléfono de contacto: +34 676784969



TIPO DE ACTIVIDAD

Madrileña Red de Gas es la primera compañía de la Península Ibérica que opera una red de distribución de forma completamente independiente del resto de los negocios de la cadena de valor del gas, constituyendo, por tanto, el primer ejemplo de separación completa de redes y comercialización del mercado energético ibérico.

Es también la tercera mayor compañía de distribución de gas en España por número de puntos de suministro. Actualmente cuenta con más de 898.000. Inició su actividad el 1 de Mayo de 2010 en 38 municipios de la Comunidad de Madrid. En la actualidad distribuye gas en 61 municipios de la Comunidad Autónoma, incluido el municipio de Madrid capital, donde se mantiene la actividad en 5 distritos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Estaciones de servicio de hidrógeno
- Producción de hidrógeno
- Transporte y distribución de hidrógeno

MAPFRE GLOBAL RISK

Gran empresa o grupo de empresas
Ctra Pozuelo a Majadahonda, 53, Majadahonda

Página web: www.mapfreglobalrisks.com

E-mail de contacto: algarci@mapfre.com

Teléfono de contacto: +34 608451028



TIPO DE ACTIVIDAD

Global Risks es la unidad de negocio del Grupo MAPFRE especializada en ofrecer soluciones aseguradoras integrales e innovadoras a grandes empresas, multinacionales y compañías de sectores globales.

Nuestra sólida posición en los mercados de España y Latinoamérica afirma la capacidad de MAPFRE Global Risks para desarrollar soluciones a medida para las grandes corporaciones que afrontan los riesgos más complejos en sus actividades, en los sectores de Energía (Electricidad y Oil & Gas), Industrial, Telecomunicaciones, Construcción, Grandes Infraestructuras, Aviación y Espacio, Marítimo y Servicios.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Seguros y certificaciones

MATTECO

PYMEs de menos de 50 empleados
Noves Technologies 6. 46980 Paterna. Valencia

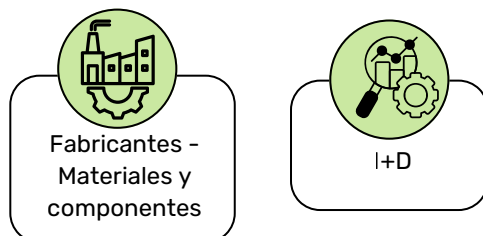
Página web: <https://matteco.com/>

E-mail de contacto: hello@matteco.com

Teléfono de contacto: +34 661097844



TIPO DE ACTIVIDAD



Matteco es una empresa de tecnología de materiales con la misión de descarbonizar la economía y acelerar la transición energética, empezando con soluciones para la producción de hidrógeno verde.

La compañía desarrolla catalizadores y electrodos de alto rendimiento, componentes clave en el proceso de generación de hidrógeno renovable a través de electrólisis alcalina y AEM.

Esta tecnología patentada, fruto de más de 10 años de I+D, transforma la economía de producción del hidrógeno verde al mejorar la eficiencia energética: reduce tanto los costes de inversión en equipos como los de operaciones.

Matteco es una spin-off de la Universidad de Valencia y forma parte de Zubi Labs, impact company builder de Zubi Group. Con sede en Valencia (España), está ampliando su capacidad de fabricación para alcanzar la escala de GW.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Catalizadores sin PGM (derivados del platino) patentados listos para su recubrimiento en sustratos (CCS) o membranas (CCM)
- Recubrimientos catalíticos: Sustratos recubiertos de catalizador (CCS) a medida aplicando el recubrimiento de Matteco sobre el sustrato del cliente
- Electrodos: Catalizadores aplicados en sustratos a elegir (malla de níquel, espuma de níquel, fibra de níquel, acero inoxidable), en formato y tamaño personalizado

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

MECÁNICA EGARENSE SA MECESA

PYMEs de menos de 50 empleados

C/Joan Monpeó, 35 08223 Terrassa

Página web: <https://mecesa.com/es/mecesa/>

E-mail de contacto: agilabert@mecesa.com

Teléfono de contacto: +34 699392636



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Materiales y
componentes



Fabricantes -
Elementos Auxiliares

En Mecesa ayudamos a las industrias en soluciones de proceso completas para diferentes problemas relacionados con instalaciones industriales en la mayoría de sectores.

➡ Abarcamos una gran experiencia en fabricación de instrumentación para los procesos de medición industrial.

➡ Por eso proveemos a las industrias con material de instrumentación, piezas básicas para el montaje de cualquier instalación industrial.

➡ Estamos comprometidos con la calidad y por eso nuestra marca fabrica herramientas de precisión fiables y duraderas que optimizan cualquier proceso de medición y monitorización para mejorar su eficiencia y seguridad.

Siempre adaptándonos al cliente a medida para poder solucionar su problema a través de nuestros expertos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- - Accesorios de compresión
- - Potes de condensado
- - Distribuidores de aire
- - Colectores
- - Válvulas para instrumentación
- - Placas de orificio
- -PT 100
- - Accesorios alta presión

MESSER IBÉRICA DE GASES S.A.U.

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Miquel Torello i Pages, 25, 08750 Molins de Rei, Barcelona

Página web: <https://www.messer.es/>

E-mail de contacto: info.es@messergroup.com

Teléfono de contacto: +34 977309500



TIPO DE ACTIVIDAD

Messer es la mayor empresa familiar de gases industriales a nivel mundial con más de 120 años de experiencia. Está presente en más de 35 países de Europa, Asia y América con un total de 11.000 empleados. Messer produce y comercializa gases industriales como oxígeno, nitrógeno, argón, dióxido de carbono, hidrógeno, helio, así como gases medicinales, alimentarios y especiales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción y comercialización de gases destilados del aire, CO₂ e hidrógeno

MESSER IBÉRICA DE GASES S.A.U.

PYMEs de más de 50 empleados

Stationsgatan, 12 - 75340 Uppsala - SUECIA

Página web: <https://metacon.com/>

E-mail de contacto: anna.caball@metacon.com

Teléfono de contacto: +34 629639151



TIPO DE ACTIVIDAD

Metacon es una empresa tecnológica sueca con presencia internacional, especializada en sistemas energéticos descentralizados para la producción de hidrógeno. Incluyendo el diseño, la instalación y el servicio y mantenimiento.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Las soluciones principales se centran en tecnología patentada para la generación de hidrógeno mediante el reformado de biogás y en plantas para la producción de hidrógeno a través de electrólisis

MONTREL



PYMEs de más de 50 empleados

Carretera Sevilla-Cádiz km 6, 41703, Dos Hermanas,
Sevilla

Página web: www.montrel.es

E-mail de contacto: borja.viu@montrel.es

Teléfono de contacto: +34 954680514

TIPO DE ACTIVIDAD



Con más de 60 años de experiencia, Montrel es una empresa líder en soluciones integrales innovadoras en el sector energético e industrial. Desarrollamos y ejecutamos proyectos de instalaciones eléctricas, instrumentación, automatización y control, y digitalización a través de nuestros sistemas de gestión. Contamos también con una planta de fabricación, en donde realizamos el diseño, ingeniería básica y de detalle, fabricación, montaje, pruebas y puesta en servicio de cuadros de baja tensión, soluciones ATEX, armarios de comunicaciones y control y soluciones especiales a medida.

Clientes de la talla de REE, Cepsa, Repsol, Exolum, Enagás, Endesa o BP, entre otros, confían en Montrel desde hace décadas, gracias a los valores que nos representan: excelencia, integridad y compromiso.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ingeniería e instalaciones eléctricas y de instrumentación, Fabricación de cuadros eléctricos, Automatización y Control, Digitalización, I+D+i

MONTREL

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Mompó, 2, 13610 Campo de Criptana, Ciudad Real

Página web: www.movialsa.es

E-mail de contacto: alfonso@movialsa.es

Teléfono de contacto: +34 649405866

MOVIALSA
Mostos, Vinos y Alcoholes, S.A.

TIPO DE ACTIVIDAD

MMOVIALSA es una compañía con actividad en los sectores vitivinícola y energético que cuenta con una antigüedad en actividades relacionadas con la agricultura, la elaboración de vinos y la fabricación de alcoholes desde el año 1.940. La actividad tradicional es la vinícola, para cuyo ejercicio cuenta con 5 bodegas. Posteriormente se introdujo en la actividad energética, siendo en la actualidad propietaria de 5 plantas industriales de generación de energía eléctrica.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Elaboración de vinos y mostos
- Destilación de alcoholes
- Producción de energía eléctrica

MOTUSA

PYMEs de más de 50 empleados
Calle Mompó, 2, 13610 Campo de Criptana, Ciudad Real

Página web: www.motusa.es

E-mail de contacto: motusa@motusa.es

Teléfono de contacto: +34 942824411



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes - Tanques
Almacenamiento



Fabricantes -
Estaciones de servicio
de hidrógeno



Fabricantes -
Elementos Auxiliares

Empresa de construcción y montaje de tubería, depósitos, equipos a presión e instalaciones

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Química, Nuclear, Energía, Papelero, Gas, Hidrógeno

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+i



NAITEC: FUNDACIÓN I+D AUTOMOCIÓN Y MECATRONICA

Centros de investigación y universidades
C. Tajonar, 20, 31006 Pamplona, Navarra

Página web: <https://www.naitec.es/>

E-mail de contacto: pmarana@naitec.es

Teléfono de contacto: +34 948 29 29 00



TIPO DE ACTIVIDAD

NAITEC es el centro tecnológico especializado en Movilidad y Mecatrónica de Navarra. Ofrecemos soluciones a las empresas para desarrollar productos y procesos más competitivos y sostenibles. Nos involucramos en todo el ciclo de vida para detectar las áreas en las que las empresas pueden ganar en funcionalidad, eficiencia y sostenibilidad

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Investigación y desarrollo
- Consultoría

NANO4ENERGY SL

nano4ENERGY

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle IFN, ETSII, Calle Jose Gutierrez Abascal 2, 28006 Madrid

Página web: www.nano4energy.eu

E-mail de contacto: info@nano4energy.eu

Teléfono de contacto: +34 653236118

TIPO DE ACTIVIDAD

Nano4Energy es una empresa de base tecnológica (EBT) de gran proyección internacional. La actividad principal de Nano4Energy es el desarrollo tecnológico de recubrimientos de alto valor añadido mediante la tecnología de "sputtering" magnetrón y la implementación de dichos recubrimientos en sistemas de recubrimiento industrial.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Investigación y desarrollo
- Consultoría

NARA SOLAR

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle López de Hoyos 15, 3º Dcha,
28006, Madrid, España

Página web: www.narasolar.com/

E-mail de contacto: lola.lumpina@narasolar.com

Teléfono de contacto: +34 653236118



TIPO DE ACTIVIDAD

Nara Solar es una compañía de alcance europeo que desarrolla proyectos de energía renovable a gran escala.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Proyectos de energías renovables

NERVION INDUSTRIES ENGINEERING AND SERVICES, S.L

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Henao, 5 - 3º 48009 Bilbao

Página web: www.nervionindustries.com

E-mail de contacto: secretaria@nervionindustries.com

Teléfono de contacto: +34 944240500



TIPO DE ACTIVIDAD

Grupo empresarial dedicado a ofrecer una amplia cobertura de servicios industriales en sectores estratégicos. Desde 1953, año en que se fundó la primera de las empresas del grupo, nos hemos especializado en la ejecución de proyectos y montaje y mantenimiento de instalaciones industriales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Ejecución de proyectos y montaje y mantenimiento de instalaciones industriales

NEUWALME S.L.U.

PYMEs de menos de 50 empleados

Fragosiño 32-34, Sárdoma

Página web: www.neuwalme.com

E-mail de contacto: neuwalme@neuwalme.com

Teléfono de contacto: +34 986494922



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Estaciones de servicio
de hidrógeno

NEUWALME es un proveedor global de soluciones de valor añadido para aplicaciones de movimiento industrial, basadas en tecnologías oleohidráulicas, neumáticas y mecatrónicas. Durante más de cuatro años, NEUWALME ha estado trabajando en una nueva línea de negocio relacionada con el H₂ como nuevo vector energético.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Dispensadores de H₂, instalaciones de estaciones de servicio (hidrolíneas), skids de inyección de H₂

NORDEX ELECTROLYZERS S.L.

Gran empresa o grupo de empresas

Pol. Ind. Barasoain, Parc. 2 C.P. 31.395 Barasoain

Página web: www.nordex-online.com

E-mail de contacto: ihuarte@nordex-online.com

Teléfono de contacto: +34 637567478



TIPO DE ACTIVIDAD



Nordex Electrolyzers S.L. es una joint venture entre el Grupo Nordex, uno de los mayores fabricantes de turbinas eólicas del mundo con más de 35 años de experiencia, y SODENA, una empresa pública del Gobierno de Navarra, España, que lleva participando en proyectos innovadores desde hace más de 40 años. Ambos se han unido para fabricar y suministrar electrolizadores alcalinos. Nuestro objetivo es contribuir a la descarbonización a través del diseño, fabricación y puesta en marcha de electrolizadores para la producción de hidrógeno verde. El cual se puede almacenar y transportar para ser utilizado en la descarbonización de sectores difíciles de abatir, como la aviación, el marítimo o las industrias del acero, impulsando así la transición hacia la energía verde. El electrolizador es un componente clave en la producción de este vector energético.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricación, instalación y mantenimiento de electrolizadores alcalinos presurizados.

NUTAI -NUEVAS TÉCNICAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL S.L

PYMEs de menos de 50 empleados

Polígono Industrial l'Alteró, Avda. Palmar, nº9, 46460 Silla, Valencia

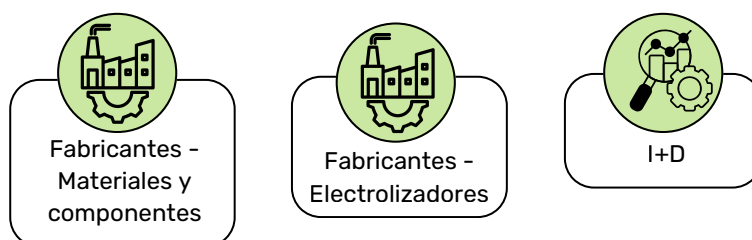
Página web: <https://nutai.com/>

E-mail de contacto: mquintana@nutai.com

Teléfono de contacto: +34



TIPO DE ACTIVIDAD



NUTAI, pyme valenciana líder en innovación y automatización industrial, destaca en el sector automotriz y de movilidad. Reconocida como 'PYME innovadora', centra su I+D en procesos industriales, energías renovables, baterías para vehículos eléctricos y tecnologías de hidrógeno. En este campo, ha desarrollado ELYGREEN H2, un banco de pruebas versátil para sistemas SOEC/SOFC. Opera a altas temperaturas (700-900 °C) e incorpora un horno especializado. Compatible con diversos gases (O₂, H₂, H₂O e hidrocarburos), permite distintos modos de operación y facilita la caracterización de sistemas en I+D de celdas de óxido sólido. Su precisión y eficiencia reflejan la contribución de NUTAI a la investigación del hidrógeno.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- -Automatización industrial
- - Robótica colaborativa
- - Visión artificial
- - Hidrógeno
- - Energía y baterías VE
- - Investigación y Desarrollo (I+D)

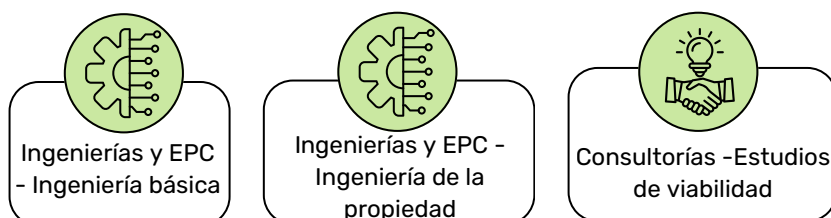
OCA GLOBAL CONSULTING

PYMEs de más de 50 empleados
Vía de las Dos Castillas, 7
28224 Pozuelo de Alarcón (Madrid)

Página web: www.ocaglobal.com/es
E-mail de contacto: hydrogen.services@ocaglobal.com
Teléfono de contacto: +34 659 08 44 10



TIPO DE ACTIVIDAD



Dentro del Grupo OCA Global, somos la división de Consultoría Técnica. OCA Global Consulting cuenta con más de 20 años de experiencia en los que se han realizado más de 2.700 servicios de consultoría e ingeniería.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Technical Due Diligence para M&A (adquisición o venta), PPA y financiación de activos.
- Servicios de Ingeniería de la Propiedad, Asesoría Técnica y Supervisión de Construcción.
- Lender's Technical Advisor y Supervisión de funcionamiento.

PERSES

PYMEs de menos de 50 empleados

Profesor Potter 126, 33203, Gijón, Asturias, España

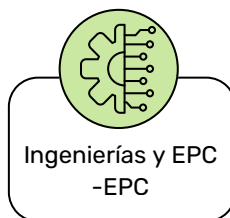
Página web: <http://www.persesenergy.com>

E-mail de contacto: eduardo.tamargo@persesenergy.com

Teléfono de contacto: +34 985 22 41 22



TIPO DE ACTIVIDAD



Prestamos servicios de desarrollo de proyectos, ingeniería y EPC que cuenta con amplia experiencia en el diseño de plantas de hidrógeno verde y derivados, incluyendo fertilizantes renovables. Trabajamos en cualquier parte del mundo, y poseemos una visión 360° del ciclo de vida de los proyectos, con más de 25 años de experiencia en consultoría y ejecución de proyectos en sectores como energía renovable, Power to X, energía convencional e industria sostenible.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- IEPC
- Consultoría (FS, FEED, permitting)
- Asset Management

PILZ

PYMEs de menos de 50 empleados
Cami ral 130, 08401 Granollers, Barcelona



PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

Página web: www.pilz.es

E-mail de contacto: info@pilz.es

Teléfono de contacto: +34 938497433

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares



Formación - Cursos

Pilz es empresa líder en el sector de la automatización segura a nivel global. Cuenta con una trayectoria de más de 75 años como empresa familiar. Nuestros controladores de seguridad ya han demostrado su eficacia en aplicaciones de la industria del hidrógeno, incluyendo estaciones de repostaje de hidrógeno o electrolizadores, entre otros. Por ejemplo, los sistemas de control de Pilz hacen la evaluación de detectores de gas y supervisan de forma segura la temperatura, la presión, el nivel de llenado y también la parada de emergencia. Además, con la creciente interconexión digital de instalaciones y sistemas en la producción de hidrógeno, el almacenamiento y las aplicaciones de hidrógeno en la industria, es imprescindible tener en cuenta todos los aspectos relativos en materia de ciberseguridad industrial para proteger los datos sensibles de las instalaciones. También en este caso, Pilz ofrece soluciones acreditadas para hacer frente a las amenazas.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1. Sistemas de control seguro,
- 2. Sensores de Seguridad,
- 3. Gestión de accesos,
- 4. Formación

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH2 Censo de
Proyectos](#)

POWER TO HYDROGEN

PYMEs de menos de 50 empleados
965 Kingsmill Dr. Columbus, OH 43229

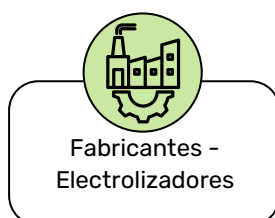
Página web: www.power-h2.com

E-mail de contacto: juan@power-h2.com

Teléfono de contacto: +34633268084



TIPO DE ACTIVIDAD



Power to Hydrogen (P2H₂) es una empresa estadounidense fundada en 2019 que ha revolucionado la producción de hidrógeno a partir de energías renovables. Gracias a una tecnología patentada, desarrollada en colaboración con el Departamento de Energía de EE. UU., Shell, NASA y socios comerciales, P2H₂ ha creado electrolizadores híbridos capaces de generar hidrógeno y oxígeno de forma eficiente y a alta presión, utilizando agua y electricidad de fuentes intermitentes. Esta innovación garantiza mayor eficiencia y menor coste, impulsando el futuro sostenible del hidrógeno.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Power to Hydrogen desarrolla tecnología para producir hidrógeno verde mediante electrólisis con membranas AEM. Su sistema Clean Energy Bridge™ permite aplicaciones industriales difíciles de electrificar, almacenamiento energético y transporte pesado. Colabora con Enel Green Power y participa en NextHy Booster para escalar su innovación sostenible.

PROTIO POWER S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Poligono Industrial El Abra Parcela 1.5.5, Ortuella, Vizcaya
48530

Página web: <https://www.protiopower.com>

E-mail de contacto: info@protiopower.com

Teléfono de contacto: +34 678276472



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes - Pilas de
combustible

Protio Power S.L. es una empresa tecnológica ubicada en Bizkaia, pionera en el desarrollo, diseño e integración de sistemas de pila de combustible PEM para aplicaciones estacionarias y de movilidad. Fundada en 2021, Protio tiene su actividad en la etapa final de la cadena de valor del hidrógeno: su conversión en electricidad. La empresa ofrece sistemas modulares entre 5kW y 400kW, como los productos PSystem y PBox, y está desarrollando su propio stack con el objetivo de industrializarlo en 2026.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Integración de sistemas de pila de combustible PEM

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

QUEST ONE GMBH

PYMEs de más de 50 empleados

Alois Senefelder Allee 1 86153 Augsburg Germany

Página web: <https://www.questone.com>

E-mail de contacto: jorge.menendez@questone.com

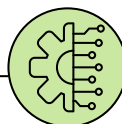
Teléfono de contacto: +34 689 59 60 81

QUEST ONE

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Electrolizadores



Ingenierías y EPC
-EPC

Quest One (antes H-TEC SYSTEMS) es un líder global en electrólisis PEM. Diseñamos electrolizadores innovadores para la producción eficiente, confiable y económica de hidrógeno verde. Nuestra misión: marcar la diferencia en la lucha contra el cambio climático y reducir un 1 % de las emisiones globales para 2050.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricación de electrolizadores PEM en contenedor plug & play
- Fabricación de electrolizadores PEM modulares y escalables para grandes plantas
- Soluciones de llave en mano de generación de hidrógeno mediante electrólisis PEM

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

REDEXIS

Calle Mahonia, 2, Planta -1, 28043, Madrid

Página web: www.redexis.es

E-mail de contacto: comunicacion@redexis.es

Teléfono de contacto: +34 672381743



TIPO DE ACTIVIDAD

Redexis es una compañía de infraestructuras energéticas que cuenta con un modelo de negocio sostenible y responsable con el entorno, comprometida con la transición energética y el desarrollo económico. La compañía se centra en la operación y mantenimiento de redes de transporte y distribución de gas natural y GLP, así como en la eficiencia energética, movilidad y en el desarrollo de proyectos de gases renovables como el biometano o de hidrógeno verde, contribuyendo así a la descarbonización y a cumplir con los objetivos de la economía circular.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Distribución y transporte de gas natural, GLP, GNV

REDFLUID SL.

Carrer Foc 5, 08227 Terrassa, Barcelona España

Página web: <https://redfluid.es/>

E-mail de contacto: info@redfluid.es

Teléfono de contacto: +34 937857566



TIPO DE ACTIVIDAD

Redfluid es una empresa con más de 35 años de experiencia en el diseño y fabricación de válvulas y fittings de alta presión. Suministramos válvulas de bola, aguja y retención, entre otros componentes y racores, con certificaciones y materiales adaptados a las exigencias del sector del hidrógeno. Nuestra especialización en tecnologías de hidrógeno nos ha llevado a desarrollar soluciones para aplicaciones en movilidad, almacenamiento, compresión y distribución, con válvulas testadas y certificadas con presiones de hasta 700 bar. Contamos con un laboratorio propio donde realizamos ensayos para validar el rendimiento de nuestras válvulas en condiciones extremas, asegurando su fiabilidad y seguridad. Además, colaboramos con centros de investigación para seguir optimizando los sistemas de hidrógeno y su integración en proyectos innovadores. En Redfluid, combinamos innovación y rapidez de entrega para ofrecer productos que cumplen con las especificaciones más exigentes del sector.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Fabricamos válvulas de alta presión para hidrógeno: válvulas de aguja, retención y bola

REOLUM

PYMEs de más de 50 empleados

C/Alberto Aguilera, 7, 4ºPI

Página web: <https://reolum.com/>

E-mail de contacto: admon@reolum.com

Teléfono de contacto: +34 910 07 53 73

reolum
Leading a sustainable future.

TIPO DE ACTIVIDAD



Reolum concibe y desarrolla proyectos innovadores para impulsar la descarbonización y avanzar en la transición energética. Desde la generación de energías renovables, hidrógeno verde y e-metanol verde, hasta la captura de CO₂, pasando por la cogeneración con biomasa, tanto de energía eléctrica como de calor, así como el propio suministro de biomasa.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Producción de hidrógeno verde, producción de emetanol y desarrollo e inversión de proyectos.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH2 Censo de
Proyectos](#)

REGANOSA

PYMEs de más de 50 empleados

Punta Promontorio, s/n, 15620 Mugardos, A Coruña

Página web: www.reganosa.com

E-mail de contacto: reganosa@reganosa.com

Teléfono de contacto: +34 981930093



TIPO DE ACTIVIDAD



Reganosa gestiona infraestructuras esenciales de la red básica de gas natural en España, que garantizan la seguridad de suministro energético, diversifican aprovisionamientos y actúan como respaldo de las tecnologías renovables. El Grupo es titular de la planta de regasificación de Mugardos (Galicia) y participa en el 25 % del Musel E-hub (Asturias).

La compañía desarrolla proyectos en el ámbito de los gases renovables, la generación eléctrica renovable y el almacenamiento, que contribuyen a la mitigación del cambio climático y a la transición a una economía circular.

Reganosa exporta su conocimiento y presta servicios internacionales de operación y mantenimiento, asesoría técnica, consultoría y formación para infraestructuras energéticas, además de prestar servicios a través de soluciones digitales desarrolladas internamente, que optimizan el diseño, la operativa y los consumos de cualquier proyecto a través de algoritmos matemáticos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Actividad en el sector energético, desde la promoción de proyectos de gases y energías renovables hasta la gestión de proyectos, ingeniería, construcción y operación y mantenimiento de las infraestructuras energéticas.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

RIC ENERGY

PYMEs de más de 50 empleados

Calle Orense 34, Edificio Norte, Planta 10ª. 28020 Madrid

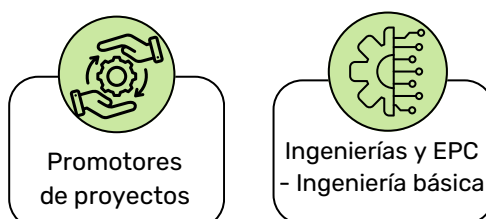
Página web: www.ric.energy/

E-mail de contacto: pgarcia-salmones@ric.energy

Teléfono de contacto: +34 676 639 027



TIPO DE ACTIVIDAD



Somos una empresa global especializada en el desarrollo de proyectos fotovoltaicos, con experiencia en construcción, operación y mantenimiento y estructuración financiera. Tiene su origen en 2005 en España, donde fuimos pioneros en el mercado solar fotovoltaico español.

La anticipación en la identificación de oportunidades en nuevos mercados, así como la agilidad en la toma de decisiones estratégicas nos ha permitido participar de forma directa en el desarrollo, construcción, operación y financiación de activos renovables en 4 continentes.

Contamos con una cartera de desarrollo de más de 20.000 MW de proyectos fotovoltaicos, de hidrógeno verde, almacenamiento, energía eólica y biogás.

Nuestra permanente actitud por detectar y satisfacer las necesidades de nuestros clientes marca nuestra forma de trabajar. Priorizamos la excelencia en la ejecución de nuestros proyectos con un enfoque de mejora continua, transparencia, agilidad y cercanía.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de proyectos de energía fotovoltaica, eólica, almacenamiento, biogás, hidrógeno y derivados.
- IPP y EPC.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

ROXTEC S&P

PYMEs de menos de 50 empleados

AVENIDA CIUDAD DE BARCELONA 81 2ª Planta 28007.
MADRID

Página web: www.roxtec.com/es

E-mail de contacto: beatriz.serralle@roxtec.com

Teléfono de contacto: +34 916882178



Roxtec

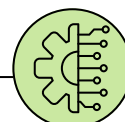
TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Materiales y
componentes



Fabricantes -
Elementos Auxiliares



Ingenierías y EPC -
Ingeniería de detalle

ROXTEC es una multinacional sueca, fundada en 1990 a partir de soluciones adaptables a cables y tuberías de diferentes tamaños, basada en módulos con capas retirables. Su misión es proteger a las personas y a las instalaciones asegurando las entradas y salidas de cables y tuberías contra cualquier tipo de riesgo: agua, polvo, vibraciones, roedores, fuego, gas, humo, explosiones, descargas eléctricas, EMC, altas temperaturas, ruido, etc. Esto permite garantizar la fiabilidad operativa durante toda la vida de la planta.

Sus pasamuros mecánicos están diseñados y se implementan en aplicaciones para todo tipo de infraestructuras con exigencias elevadas y, en concreto para la industria del hidrógeno, con soluciones ya implementadas en electrolizadores, así como, en el sellado de tuberías y cables en diferentes proyectos/procesos de H₂ por todo el mundo y en particular en: estaciones de compresión, subestaciones eléctricas, edificios de control, plantas de procesamiento, hidrogeneras, etc.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Las líneas de negocio de ROXTEC atienden a los sectores de: Infraestructura. Industria manufacturera, Marina, O&G Offshore. Energía e Industrias de Proceso.
- ROXTEC cuenta con una alta especialización y múltiples referencias en la aplicación de soluciones en proyectos de generación de energía, a partir de fuentes renovables. Asimismo, las soluciones ROXTEC son empleadas globalmente en proyectos de obtención y procesamiento del hidrógeno

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

SCHAEFFLER IBERIA, S.L.U.

Gran empresa o grupo de empresas
Ballibar Kalea, 1, 20870 Elgoibar

SCHAEFFLER

Página web: www.schaeffler.es

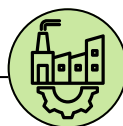
E-mail de contacto: info.es@schaeffler.com

Teléfono de contacto: +34 934803410

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Materiales y
componentes



Fabricantes - Pilas de
combustible

El Grupo Schaeffler ha estado impulsando inventos y desarrollos innovadores en el ámbito de la tecnología del movimiento y la movilidad durante más de 75 años. Con tecnologías, productos y servicios innovadores para la movilidad eléctrica, los accionamientos eficientes en CO₂, las soluciones de chasis y las energías renovables, la compañía es un partner fiable para hacer que el movimiento y la movilidad sean más eficientes, inteligentes y sostenibles, durante todo el ciclo de vida. Schaeffler describe su amplia gama de productos y servicios en el ecosistema de la movilidad mediante ocho familias de productos: Desde soluciones de rodamientos y todo tipo de sistemas de guiado linear hasta servicios de reparación y monitorización. Con alrededor de 120.000 empleados y más de 250 emplazamientos en 55 países, Schaeffler es una de las mayores empresas del mundo de propiedad familiar y una de las más innovadoras de Alemania.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- E-Mobility, Powertrain & Chassis, Vehicle Lifetime Solutions, Bearings & Industrial Solutions

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

SCHLAICH DAUSS, S.L.P.

Gran empresa o grupo de empresas

Rambla de Cataluña, 52 4º 2ª 08007 Barcelona - C. Claudio
Coello, 77 6º 28001 Madrid

Schlaich Dauss



Página web: www.schlaich-dauss.com

E-mail de contacto: info@schlaich-dauss.com

Teléfono de contacto: +34 930107593 / +34 917409783

TIPO DE ACTIVIDAD

Despacho de abogados especialistas en transición energética.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría

SCHWER FITTINGS

PYMEs de menos de 50 empleados

PPaseo de la Castellana 259C, Planta 18, ES-28046, Madrid

Página web: www.schwer.com

E-mail de contacto: info.es@schwer.es

Teléfono de contacto: +34 976465660



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares



Fabricantes -
Materiales y
componentes

Entre los productos de acero inoxidable fabricados en plantas propias cuenta con racores, uniones, válvulas de bola, válvulas de aguja, tubos y mangueras. Las uniones y componentes de un alto estándar de calidad como las uniones con anillo de corte, los racores con doble anillo y los racores roscados están previstos fundamentalmente para aplicaciones relativas a gases y fluidos.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

Se utilizan entre otros para:

- Energías alternativas
- Industria química
- Tecnología de fluidos
- Tecnología de pintura
- Industria alimentaria
- Producción de papel
- Hidrógeno

SEEIT ENERGIA, S.L.

Gran empresa o grupo de empresas

Paseo de la Castellana, nº 74, 1º A, 28046



Página web: <https://www.seeitplc.com/>

E-mail de contacto: mihaela.fulga@sdcl-iberia.com

Teléfono de contacto: +34 666022727

TIPO DE ACTIVIDAD



Empresas
energéticas



Gases
Industriales

Comercializadora de gas natural

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Comercializadora de gas natural

SENER

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Severo Ochoa 4, Tres Cantos, 28760 Madrid



Página web: www.engineeringandconstruction.sener

E-mail de contacto: sarar.alonso@sener.es

Teléfono de contacto: +34 918077440

TIPO DE ACTIVIDAD

SENER es un grupo de tecnología privada fundado en 1956 que emplea a más de 2.350 profesionales. Tras un continuo desarrollo en Ingeniería y Construcción, el Grupo ha entrado, a lo largo de más de 60 años de historia, en nuevos negocios en sectores clave como la Aeronáutica y la Energía / Medio Ambiente.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- SENER Aeroespacial, suministramos equipos, integración de sistemas y servicios de ingeniería para Espacio, Defensa y Aeronáutica y Vehículos
- SENER ingeniería, aportamos soluciones sostenibles e innovadoras en Infraestructuras y Transporte (carreteras, aeropuertos, puertos, transporte urbano/ferrocarriles), en Energía (Renovables, Gas Natural Licuado, Power, Oil & Gas) y en Naval

SERTO GAL, S.L.

Gran empresa o grupo de empresas

Calle Río Conso, núm. 2, bajo 32001 Ourense

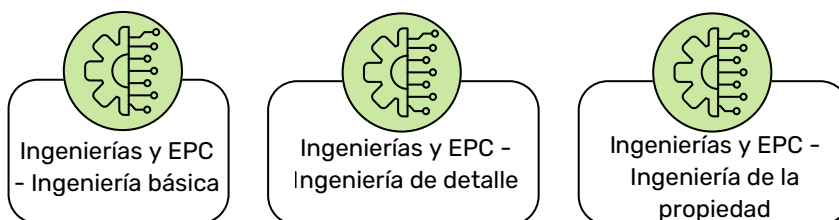
Página web: www.sertogal.com/

E-mail de contacto: administracion@sertogal.com

Teléfono de contacto: +34 988510003

sertogal

TIPO DE ACTIVIDAD



Consultoría e ingeniería en el ámbito de la generación, transporte y distribución de energía eléctrica. Servicios técnicos de topografía: estudios topográficos, replanteos y estudios taquimétricos. Consultoría en eficiencia y gestión energética: auditorías energéticas, certificación energética de edificios, implantación de sistemas de gestión de la energía y otros proyectos de consultoría relacionados con la obtención de ahorros energéticos y protocolos de medida y verificación de ahorros.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Topografía e ingeniería

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

SIEMENS ENERGY

Gran empresa o grupo de empresas

Ronda de Europa 5. 28760 Tres Cantos, Madrid

Página web: www.siemens-energy.com

E-mail de contacto: josem.macho@siemens-energy.com

Teléfono de contacto: +34 670540044



TIPO DE ACTIVIDAD

Siemens Energy es una empresa proveedora de tecnología para el sector energético formada por la escisión de la antigua división Gas and Power del Grupo Siemens e incluye a Siemens Gamesa.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Productos y soluciones tecnológicas para el sector energético

SIEMENS S.A

Gran empresa o grupo de empresas

Ronda de Europa 5. 28760 Tres Cantos, Madrid

Página web: www.siemens.com/H2

E-mail de contacto: francisco.montojo@siemens.com

Teléfono de contacto: +34 607078478

SIEMENS

TIPO DE ACTIVIDAD

Siemens, S.A. es una compañía tecnológica global donde convergen los mundos digital y físico para beneficio de los clientes y de la sociedad. La empresa se centra en las infraestructuras inteligentes para edificios y sistemas energéticos descentralizados, en la automatización y la digitalización de las industrias de procesos y fabricación, y en las soluciones de movilidad inteligente para el transporte ferroviario y por carretera.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Productos y soluciones tecnológicas para el sector energético

SIMA S.L

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Dels Xofers, 17. 46200, Paiporta

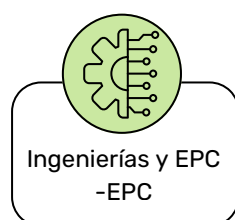
Página web: <https://simasl.es/>

E-mail de contacto: info@gsima.es

Teléfono de contacto: +34 963604370



TIPO DE ACTIVIDAD



Sima es una empresa con 30 años en el sector de la energía, sus principales actividades son el diseño instalación y mantenimiento de instalaciones energéticas en el sector industrial como el H₂, Biometano, Gas Natural, GN Vehicular, GLP, Electricidad, Fotovoltaica, y Gases especiales.

Equipo de ingenieros para proyectos llave en mano y seguimiento de obra, personal de montaje y mantenimiento en diferentes delegaciones (Valencia, Alicante Madrid, Barcelona, Coruña, Pontevedra y León) para dar servicio urgente 365 24h a cualquier instalación en la península.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Hidrógeno, Fotovoltaica, Biometano, GN Vehicular, Servicio técnico, Obra civil distribución agua, luz y gas,

SMARTENERGY SPAIN SLU

PYMEs de menos de 50 empleados

Plaza del Ayuntamiento 27 - 4º. 46002 Valencia

Página web: www.smartenergy.net

E-mail de contacto: info@smartenergy.net

Teléfono de contacto: +34 963155077

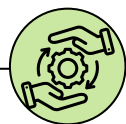


SMARTENERGY

TIPO DE ACTIVIDAD



Empresas
energéticas



Promotores
de proyectos

Somos una empresa de inversión privada con sede en Wollerau, Suiza. Desde 2011 Smartenergy centra sus inversiones en energías renovables, especializándose en el desarrollo de proyectos de energía solar, eólica e hidrógeno verde, con especial énfasis en derivados clave como el e-SAF, el e-amoniaco y el e-metanol. Estamos fuertemente comprometidos en desarrollar el potencial del hidrógeno verde y las tecnologías relacionadas con la producción, almacenamiento y aplicación del hidrógeno como complemento ideal para la gestión de energías renovables.

Operamos en Europa, en países como Portugal, Italia, Alemania y España.

Abarcamos toda la cadena de valor, interviniendo en cada fase de los proyectos (desarrollo, diseño, ingeniería, EPC, operación y gestión de activo y trading de energía).

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Smartenergy avanza rápidamente hacia la implantación de las plantas de electrólisis para producir hidrógeno verde en España. Actualmente se encuentran en tramitación administrativa cuatro proyectos: Orange.Bat I (en Onda, Castellón), Orange.Bat II (Alcora, Castellón), Palancia (en Sagunto, Valencia) y Ebro (Zaragoza). Este H₂ verde se destinará a industria de difícil descarbonización.

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de
Proyectos](#)

STRATEGY RENEWABLE ENERGY

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Piamonte 23, 28004 Madrid

Página web: <https://www.strateghy.eu/>

E-mail de contacto: info@strateghy.eu

Teléfono de contacto: +39 3515146606



TIPO DE ACTIVIDAD



StrategHy es una firma de consultoría estratégica especializada en estrategias de transición energética en línea con los objetivos climáticos del Acuerdo de París. Nos centramos en el hidrógeno verde y PtX y estamos activos en Europa, América Latina y el Caribe, África.

- Nuestra visión es convertirnos en el partner mundial líder dentro del sector privado e institucional en el camino hacia la descarbonización.
- Nuestra misión es apoyar el esfuerzo global hacia el objetivo NetZero 2050 asociándonos con actores clave en el sector H₂ /PtX.

Nuestro equipo de liderazgo está formado por expertos apasionados dedicados a hacer contribuciones significativas en la transición energética verde. Equipo fundador: Federico Villatico Campbell (CEO) y Jacopo Villatico Campbell (CFO y Business Developer)

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

StrategHy puede ofrecer apoyo a lo largo la cadena de valor en los siguientes aspectos:

- Estrategia H₂/PtX: enfoque 3E (Estrategia, Exploración, Elección);
- Asistencia Técnica (estudios de prefactibilidad y factibilidad completos para proyectos H₂/PtX);
- Política, Marco Regulatorio y Certificación;
- Acceso a Financiamiento, Estructuración de Acuerdos y Financiamiento para el Desarrollo;
- Conocimiento Regional y Presencia: UE, LAC, África.

SUMINISTROS INDUSTRIALES DIVERSOS SAU

Gran empresa o grupo de empresas
Calle Valportillo II, nº 10, 28108 Alcobendas Madrid.

Página web: <https://sidsaindustrial.com/>

E-mail de contacto: m.cob@sid-sa.com

Teléfono de contacto: +34 699112619



TIPO DE ACTIVIDAD



SIDSA (Suministros Industriales Diversos S.A.) es una empresa fundada en 1973 por Carlos Parro Sen dedicada al suministro de tubos, válvulas, accesorios y misceláneos necesarios para cualquier tipo de industria.

A lo largo de estos cincuenta años hemos ido creciendo con el objetivo de, día a día, ser capaces de proporcionar un mejor servicio a nuestros clientes.

SIDSA ha ido aumentando progresivamente sus líneas de negocio, proporcionando al cliente una solución integral de suministro en aras de una mayor comodidad, adaptándose continuamente a las necesidades específicas de cada proyecto.

Presta servicios a refinerías, plantas químicas y petroquímicas, centrales térmicas y nucleares, centrales termo solares y otros sectores de la industria y la ingeniería civil.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Suministrador de tubería y accesorios en acero al carbono, inoxidable y aleado

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+i



SWAGELOK IBÉRICA

PYMEs de menos de 50 empleados
Xarel·lo 2, 08758 Cervelló (Barcelona)

Página web: www.swagelok.com/iberica

E-mail de contacto: abel.romero@swagelok.com

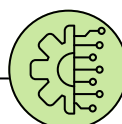
Teléfono de contacto: +34 935896000

Swagelok

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Materiales y
componentes



Ingenierías y EPC
-EPC

Válvulas y Conexiones Ibérica es el Centro Autorizado de Ventas y Servicio Swagelok para España y Portugal. Los productos Swagelok han conseguido una reputación mundial de excelencia al aplicar las últimas tecnologías en materiales y fabricación para la conexión, estanquidad y control de caudal y presión. Hoy, además de suministrarle los componentes, podemos también fabricar Soluciones Personalizadas y prestarle Servicios de alto valor añadido, como formación especializada, alquiler de equipos, consultoría de mangueras o de detección de fugas, gestión de inventarios o asesoría en control de emisiones.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Soluciones y servicios para sistemas de conducción de fluidos

SYNOPSYS

Gran empresa o grupo de empresas
Paseo de la Castellana nº 81, Planta 9, Madrid, 28046

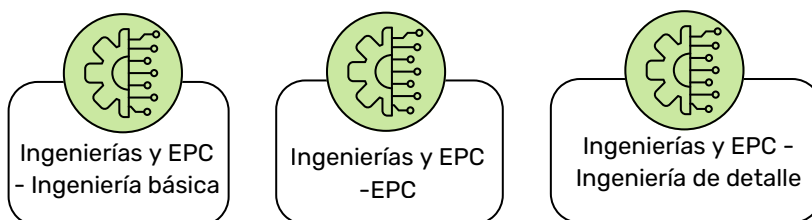
SYNOPSYS®

Página web: <https://www.ansys.com/>

E-mail de contacto: enrique.ortega@ansys.com

Teléfono de contacto: +34 917 89 49 08

TIPO DE ACTIVIDAD



Synopsys, Inc. es líder en soluciones de ingeniería, desde silicio hasta sistemas, lo que permite a los clientes innovar rápidamente en productos basados en inteligencia artificial. Ofrecemos soluciones líderes en el sector de diseño de silicio, propiedad intelectual, simulación y análisis. Colaboramos estrechamente con nuestros clientes de una amplia gama de sectores para maximizar su capacidad de I+D y su productividad, impulsando la innovación actual que despierta el ingenio del mañana.

En el panorama en constante evolución de las fuentes de energía sostenibles, el hidrógeno se ha convertido en un actor crucial. A medida que la industria energética experimenta cambios transformadores, las herramientas de simulación e ingeniería digital de Ansys part of Synopsys son fundamental para optimizar todos los aspectos del ciclo del hidrógeno, desde la producción y el almacenamiento hasta la distribución y la utilización.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- CAE (Computer-Aided Engineering) software aplicable a diferentes sectores: aeroespacial, automoción, defensa, energía, sanidad, High Tech, equipamiento industrial y espacial.

TAIICHIO & WOLF PROJECTS

PYMEs de menos de 50 empleados
Calle Puerto Rico, 3 Pta 5, 46006 Valencia · Spain

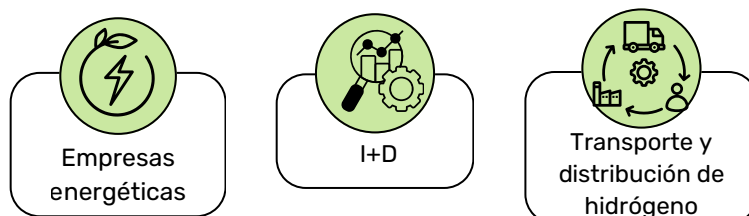
TaiichiO & Wolf
PROJECTS

Página web: www.taiichio-wolf.com

E-mail de contacto: rlopez@taiichio-wolf.com

Teléfono de contacto: +34 649802553

TIPO DE ACTIVIDAD



TaiichiO & Wolf es una empresa líder en la gestión y ejecución de proyectos para energías renovables: Desarrollo y aplicación de materiales de alta calidad (aceros especiales y aceros inoxidables) para soluciones avanzadas de infraestructuras.

Desde 2021 en el sector de gases renovables, especialmente hidrógeno: desarrollo y homologación de tuberías de alta resistencia para conducción y transporte de hidrógeno, test KIH según ASTM 31.12 - Opción B y certificación RINA. Tuberías fabricadas con tratamientos térmicos específicos que optimizan la resiliencia de las soldaduras, crítico en aplicaciones de H₂, mejorando su resistencia en condiciones extremas: bajas temperaturas (CVN -45°C, 27J).

Nuestras conducciones de hidrógeno están presentes en proyectos estratégicos: EOR REPLACEMENT, LINDE NETHERLANDS, Ansan Hydrogen City y Pohang H₂ Plant (más de 8.700 MT). Nuestros productos formarán parte de seis proyectos de ciudades del hidrógeno (unos 70 kilómetros de tuberías).

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Tuberías para el transporte y distribución de hidrógeno
- Parques eólicos marinos
- Plataformas solares marinas

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

TCA TÉCNICAS DE CONTROL Y ANÁLISIS

Gran empresa o grupo de empresas
Calle de la Mora nº 40, 08918 Badalona

Página web: www.tca.es

E-mail de contacto: tcabcn@tca.es

Teléfono de contacto: +34 934091280



TIPO DE ACTIVIDAD

CA es una empresa con mas de 36 años de experiencia y presencia en España, Portugal, Argentina y Brasil, dedicada al proyecto y diseño, montaje, instalación, puesta en marcha y mantenimiento incluyendo todos los suministros necesarios de equipos de control y prueba para la industria automotriz, áreas de control general de procesos y medio ambiente, motores de generación y propulsión de energía y tecnologías de control de aerosoles.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

TCI GECOMP SL

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Rambla Belén 8, Entresuelo, 04008, Almería

Página web: www.tci-gecomp.com

E-mail de contacto: mariogomez@tci-gecomp.com

Teléfono de contacto: +34 639543633



TIPO DE ACTIVIDAD

Empresa de Ingeniería y Construcción con especialización en instalaciones de energías renovables y tecnologías de Hidrógeno Verde.

La empresa TCI tiene implantación en España y en Latinoamérica en Chile, Perú y Argentina desde el año 2012, donde hemos participado en la construcción de parques fotovoltaicos y eólicos con una potencia equivalente acumulada de aproximadamente 1 GW.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Diseño, construcción y mantenimiento de instalaciones de energías renovables
- Ingeniería y Consultoría de sistemas de Hidrógeno Verde, promotor de proyectos de Hidrógeno Verde

TÉCNICAS REUNIDAS S.A.

Gran empresa o grupo de empresas

Avda. de Burgos, 89 Adequa Edificio, 6 28050 Madrid, España

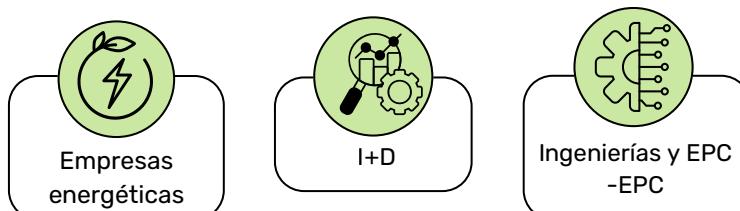
Página web: www.tecnicasreunidas.es

E-mail de contacto: tr@tecnicasreunidas.es

Teléfono de contacto: +34 915920300



TIPO DE ACTIVIDAD



La compañía española Técnicas Reunidas es una de las empresas más importantes de su sector a escala internacional, con presencia en 25 países y una trayectoria que suma más de 1.000 plantas industriales a lo largo de sus 65 años de experiencia. La actividad de Técnicas Reunidas se centra principalmente en el desarrollo de proyectos de ingeniería, diseño y construcción de plantas industriales para la producción de combustibles limpios, gas natural y productos químicos, y soluciones vinculadas a la transición energética, la economía circular y la descarbonización (hidrógeno renovable, biocombustibles, valorización de residuos, secuestro y captura de CO₂, etc.). Con una plantilla de más de 11.000 empleados, la mayoría de los cuales son ingenieros altamente cualificados, la sede de Técnicas Reunidas en España constituye un importante centro de excelencia en ingeniería.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- 1. Combustibles limpios
- 2. Petroquímica
- 3. Gas Natural
- 4. Hidrógeno
- 5. Secuestro y Almacenamiento de Carbono
- 6. Economía Circular

TOYOTA ESPAÑA

Gran empresa o grupo de empresas
Avenida de Bruselas, 22, 28108 Alcobendas, Madrid

TOYOTA

Página web: www.toyota.es/electrificacion/hidrogeno

E-mail de contacto: corporate@toyota.es

Teléfono de contacto: +34 911513300

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes - Pilas de combustible



Fabricantes - Vehículos de hidrógeno

Toyota España distribuye, comercializa y da servicio Postventa a los vehículos de las marcas Toyota y Lexus, desde su sede central en Alcobendas, contando con una red de 80 concesionarios Toyota, presentes en 200 puntos de venta y 220 puntos de taller. La distribución de vehículos se realiza desde el Centro logístico de Sagunto y la de recambios desde el Almacén Central de Illescas. Además, Toyota España cuenta con un Centro de Formación en Alcobendas. En el ejercicio 2024, las ventas de Toyota en España alcanzaron las 104.358 unidades matriculadas; y las de Lexus, 8.997 unidades.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Vehículos híbridos
- Vehículos híbridos enchufables
- Vehículos eléctricos de batería
- Vehículos eléctricos de pila de combustible

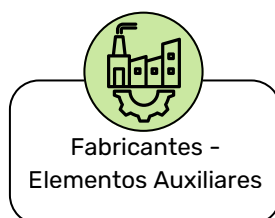
TRAFAG ESPAÑA, S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados
Parque Tecnológico de Bizkaia, Edificio 208. 48170, Zamudio,
Bizkaia

Página web: www.trafag.com/es-es/
E-mail de contacto: ivan.blanco@trafag.es
Teléfono de contacto: +34 667843260



TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricante y suministrador de sensores de presión, temperatura, nivel, velocidad, vibraciones, densidad de SF6...

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Sensores de presión, temperatura, nivel, velocidad, vibraciones, densidad de SF6...

TRESCA INGENIERÍA

Gran empresa o grupo de empresas
Calle Julia Morros s/n, 2º Planta Edificio Usos Comunes,
Parque Tecnológico de León (León) · 24009



Página web: <https://tresca.es/>

E-mail de contacto: leon@tresca.es

Teléfono de contacto: +34 987275066

TIPO DE ACTIVIDAD



Tresca Ingeniería, fundada en 2001, es una empresa de ingeniería y consultoría industrial. Con los años ha expandido su actividad al sector energético y la gran industria, con presencia en toda España y más de 30 países. Especializada en ingeniería multidisciplinar, trabaja en energía, oil & gas, instalaciones industriales, minería, química, farmacia, entre otros, ofreciendo servicios en ingeniería civil, eléctrica, mecánica, arquitectura industrial e ingeniería de procesos. Cuenta con una división dedicada a la gestión integral de proyectos, desde la ingeniería conceptual hasta la dirección de obra y compras. Dispone de referencias y certificaciones que cumplen con estándares internacionales auditados.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Tecnología del Hidrógeno y sus derivados
- Energía
- Industria
- Química y Farmacia
- Oil&Gas
- Vidrio y Cerámica
- Metalurgia y Siderurgia
- Cemento y Minería
- Biotecnología
- Agroalimentario

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH2 Censo de
Proyectos](#)

TSK ELECTRÓNICA Y ELECTRICIDAD S.A.

Gran empresa o grupo de empresas
Parque Científico Tecnológico de Gijón/Xixón, C. Ada Byron,
220, 33203, Asturias



Página web: www.grupotsk.com

E-mail de contacto: grupotsk@grupotsk.com

Teléfono de contacto: +34 984495500

TIPO DE ACTIVIDAD



TSK es un grupo empresarial líder en desarrollos de ingeniería y suministro de instalaciones a nivel internacional, aportando tecnología propia. TSK es una de las empresas españolas con más referencias en proyectos EPC en los sectores de energía (convencional o renovable), infraestructuras eléctricas y de control, industria y medio ambiente, manejo de materiales y minería, y Oil&Gas.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Energía
- Biomasa
- RSU
- Carbón
- CCGT
- Geotérmica
- Termosolar
- Eólica
- Fotovoltaica
- Hidroeléctrica
- Hidrogeno verde
- E-fuels
- CCU
- Infraestructuras eléctricas
- Industria
- Siderurgia
- Cemento
- Alimentación
- Papel
- Tratamiento aguas
- Manejo de materiales
- Terminales portuarias de gráneles
- Cintas transportadoras
- Cargadores de barcos
- Apiladoras, rotopalas, grúas
- Parques almacenamiento
- Oil&Gas
- Oleo y gaseoductos, estaciones compresión
- Regasificación

Descubre más en:

Nuestras capacidades
en I+D+I



TÜV SÜD IBERIA

Gran empresa o grupo de empresas
RONDA CAN FATJÓ, 13 CERDAÑOLA

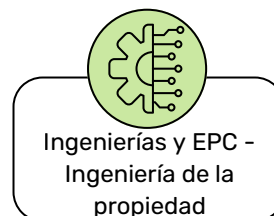
Página web: www.tuvsud.com

E-mail de contacto: samuel.redondo@tuvsud.com

Teléfono de contacto: +34 689 83 07 59



TIPO DE ACTIVIDAD



TÜV SÜD es una empresa global de servicios técnicos, de seguridad y certificación, con una sólida presencia en España. Con más de 160 años de experiencia, TÜV SÜD se dedica a garantizar la seguridad, calidad y sostenibilidad en una amplia gama de industrias, incluyendo la energía, la automoción, la construcción y la manufactura. La empresa ofrece servicios de inspección, ensayo, auditoría y certificación, ayudando a las organizaciones a cumplir con los estándares internacionales y a mejorar sus procesos y productos. En el sector del hidrógeno, TÜV SÜD proporciona soluciones innovadoras para la producción, almacenamiento y distribución segura de hidrógeno, apoyando la transición hacia una economía de energía limpia y sostenible.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría en seguridad de máquinas, marcado CE y seguridad de procesos en la industria química
- Consultoría en energía, Sostenibilidad y medioambiente
- Consultoría en movilidad
- Formaciones técnicas
- Certificación de productos, sistemas y personas
- Organismo de control autorizado (OCA)
- Organismo notificado

TÜV SÜD IBERIA

Gran empresa o grupo de empresas
RONDA CAN FATJÓ, 13 CERDAÑOLA

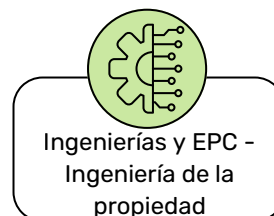
Página web: www.tuvsud.com

E-mail de contacto: samuel.redondo@tuvsud.com

Teléfono de contacto: +34 689 83 07 59



TIPO DE ACTIVIDAD



TÜV SÜD es una empresa global de servicios técnicos, de seguridad y certificación, con una sólida presencia en España. Con más de 160 años de experiencia, TÜV SÜD se dedica a garantizar la seguridad, calidad y sostenibilidad en una amplia gama de industrias, incluyendo la energía, la automoción, la construcción y la manufactura. La empresa ofrece servicios de inspección, ensayo, auditoría y certificación, ayudando a las organizaciones a cumplir con los estándares internacionales y a mejorar sus procesos y productos. En el sector del hidrógeno, TÜV SÜD proporciona soluciones innovadoras para la producción, almacenamiento y distribución segura de hidrógeno, apoyando la transición hacia una economía de energía limpia y sostenible.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Consultoría en seguridad de máquinas, marcado CE y seguridad de procesos en la industria química
- Consultoría en energía, Sostenibilidad y medioambiente
- Consultoría en movilidad
- Formaciones técnicas
- Certificación de productos, sistemas y personas
- Organismo de control autorizado (OCA)
- Organismo notificado

UBE CORPORATION EUROPE S.A.U.

Gran empresa o grupo de empresas

Polígono Industrial El Serrallo, Vía Po Serrallo, s/n, 12100 Grao de Castellón, Castellón (España)

Página web: <https://ube.es/>

E-mail de contacto: a.gonzalez@ube.com

Teléfono de contacto: +34 +34664552163



TIPO DE ACTIVIDAD

UBE Corporation Europe forma parte de UBE Corporation, una empresa química japonesa con sede en Tokio. Fundada en 1897 en la ciudad de Ube, en la prefectura de Yamaguchi, UBE se ha dedicado a crear un impacto positivo en la sociedad a través de su experiencia en química durante más de un siglo. Especializada en productos de alto rendimiento y especialidades, UBE ofrece una amplia gama de soluciones basadas en químicas, incluyendo polímeros de rendimiento, productos químicos, compuestos y especialidades. Estos productos se utilizan en diversas aplicaciones, desde artículos cotidianos hasta tecnologías avanzadas. Nuestros productos químicos son fundamentales en la industria de la electrónica, bienes de consumo, componentes automotrices, productos farmacéuticos y aeroespaciales.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Automoción
- TI/Electrónica
- Medicina

UNIVERSAL H₂

PYMEs de más de 50 empleados

Rua Guerra Junqueiro 473 4150-387 Porto, Portugal

Página web: www.uh2.eu

E-mail de contacto: info@uh2.eu

Teléfono de contacto: +35 1226091243



TIPO DE ACTIVIDAD

Universal H₂ es un desarrollador independiente de proyectos industriales de hidrógeno verde y amoníaco. La misión de UH₂ es permitir la descarbonización e impulsar la transición energética con instalaciones en plena producción en 3 continentes.

Universal H₂ tiene una gran experiencia en soluciones de producción y almacenamiento de hidrógeno. Combinadas principalmente con energía solar, nuestras soluciones de hidrógeno son 100% ecológicas y cubren toda la cadena de valor, desde las tecnologías de producción de H₂, hasta el hidrógeno como almacenamiento de energía, lo que permite la transición energética en sectores 'difíciles de descarbonizar'.

Con altos estándares y una visión futurista, el objetivo de Universal H₂ es producir energía cercana al consumo y reducir la dependencia de la red.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Desarrollo de proyectos de producción de hidrógeno y amoníaco, incluyendo diseño e ingeniería, arrendamiento de terrenos, apoyo financiero, construcción, mantenimiento y gestión

UNIVERSIDAD DE BURGOS

Centros de investigación y universidades
Hospital del Rey s/n- Edificio de Rectorado - 09001 Burgos

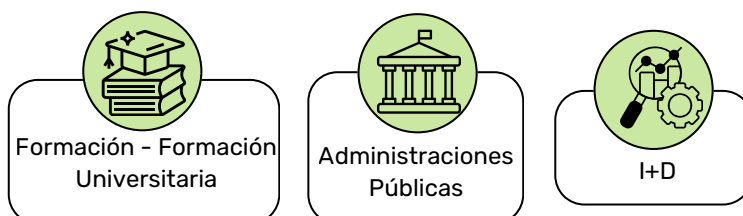
Página web: www.ubu.es

E-mail de contacto: sec.investigacion@ubu.es

Teléfono de contacto: +34 947258731



TIPO DE ACTIVIDAD



La Universidad de Burgos es una universidad pública, reconocida entre las mejores universidades jóvenes del mundo, que desarrolla su misión basándose en una docencia integral y de calidad, muy cercana al estudiante y enfocada a la internacionalización.

Fundada en 1994, la UBU es ya un referente de la investigación universitaria española y de la transferencia de conocimiento al ámbito empresarial. Reconocida por el Ministerio de Educación como Campus de Excelencia Internacional, pertenece, junto a otras 7 universidades del continente, al proyecto de universidad europea EMERGE.

En relación con las capacidades y posibilidades entorno al hidrógeno, la universidad cuenta con un Laboratorio de Hidrógeno (H₂-Lab), el cual dispone del equipamiento necesario para estudiar y ensayar el comportamiento de materiales en ambiente de H₂ y la susceptibilidad a la fragilización de diversas aleaciones.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Formación especializada con máster propio en Tecnologías del Hidrógeno

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

UNIVERSIDAD LOYOLA

Centros de investigación y universidades

Avda. de las Universidades s/n, 41704,
Dos Hermanas, Sevilla

Página web: www.uloyola.es

E-mail de contacto: dsengelhardt@uloyola.es

Teléfono de contacto: +34 955641600 (Ext. 2753)



TIPO DE ACTIVIDAD

La Universidad Loyola aglutina una experiencia singular y sobresaliente en relación con el hidrógeno como vector energético. Lidera el desarrollo de tecnologías de hidrógeno a través de proyectos promovidos desde Loyola Innovation Hub en colaboración con empresas de alto nivel como Acciona, H2B2, PROTIO POWER o CiTD, entre otras.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Estudio en diversas condiciones de electrolizadores PEM y AEM, y pilas de combustible PEM

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Centros de investigación y universidades

C/ Ramiro de Maeztu 7, 28040 Madrid

Página web: <http://www.upm.es>

E-mail de contacto: teresa.leo.mena@upm.es

Teléfono de contacto: +34 910670171



POLITÉCNICA

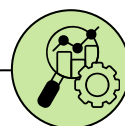
TIPO DE ACTIVIDAD



Formación - Formación
Universitaria



Formación - Cursos



I+D

La Universidad Politécnica de Madrid (UPM) es la mayor universidad tecnológica española, especializada en todos los campos de la ingeniería y la arquitectura.

En la UPM desarrollan su actividad más de 2.400 investigadores en >200 Grupos de Investigación, 20 Centros/Institutos de Investigación y 55 Laboratorios, comprometidos en transformar el conocimiento generado en innovación aplicada al sector productivo para solucionar los retos de los ciudadanos europeos.

De igual modo, la intensa colaboración con gobiernos e industria garantiza que la investigación en la UPM ofrece soluciones reales a problemas reales como demuestran las > 40 solicitudes de patentes al año y la generación de ~20 spin-offs/año.

Con relación al hidrógeno, la UPM cuenta con una comunidad de +50 investigadores, cubriendo toda la cadena de valor, desde tecnologías de producción, almacenamiento, transporte, seguridad y certificación a gestión de la demanda y usos finales en transporte aéreo, marítimo y terrestre.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Generación de H₂; Materiales para transporte; Stacks de pilas de combustible y electrolizadores; Usos finales; Power to gas; Almacenamiento; Gestión de demanda; Formación

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
AeH₂ Censo de
Proyectos

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

VÁLVULAS PHIVAL, S.L

PYMEs de menos de 50 empleados
Avenida Montseny, 11B 08812 Sant Pere de Ribes
Barcelona



Página web: www.valvulas-phival.com
E-mail de contacto: ventas@valvulas-phival.com
Teléfono de contacto: +34 619 033051

TIPO DE ACTIVIDAD



Distribución valvulería industrial

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Centrales termosolares, químicas, petroquímicas, refinerías, centrales nucleares e industrias generales.

VISION GRID ENERGY S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Calle Gonzalo de Bilbao, 23, planta 3ª, oficina 5

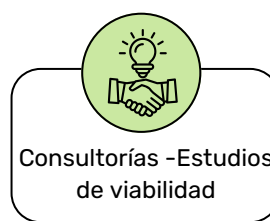
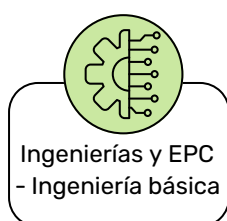
Página web: <https://visiongridenergy.com/>

E-mail de contacto: jsalas@visiongridenergy.com

Teléfono de contacto: +34 670648446



TIPO DE ACTIVIDAD



VGE es una consultoría especializada en proyectos de hidrógeno verde, ofreciendo ingeniería, asistencia técnica y gestión estratégica para la transición energética.

Asesoramos a empresas e instituciones en estrategias de implementación del hidrógeno, incluyendo viabilidad, modelos de negocio, impacto y financiación.

Nuestra ingeniería abarca el diseño y optimización de sistemas de producción, almacenamiento y distribución, garantizando eficiencia, seguridad y cumplimiento normativo.

Desarrollamos asistencia técnica en ejecución de proyectos, permisos, validación de tecnologías y optimización de procesos.

VGE combina conocimiento, innovación y excelencia técnica para impulsar el hidrógeno verde como clave en la descarbonización. Colaboramos con industria, administraciones y centros de investigación en soluciones sostenibles y competitivas para un futuro energético más limpio.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- VGE desarrolla proyectos de hidrógeno verde a través de tres líneas de negocio:
- Consultoría: Estrategias de implementación, viabilidad técnico-económica y modelos de negocio.
- Ingeniería: Diseño y optimización de sistemas de producción, almacenamiento y distribución de hidrógeno.
- Asistencia técnica: Supervisión de proyectos, permisos, validación de tecnologías y optimización de procesos. Aportamos soluciones innovadoras para la descarbonización.

WORLEY

Gran empresa o grupo de empresas

Paseo de la Castellana 184, 28046, Madrid | Spain

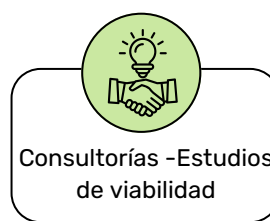
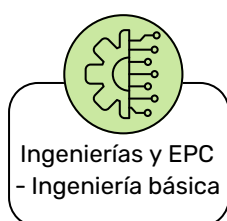
Página web: www.worley.com/

E-mail de contacto: ana.pequenin@worley.com

Teléfono de contacto: +34 91 353 5100 / 91 799 10 92 | GMT +1



TIPO DE ACTIVIDAD



Somos un proveedor global líder de servicios profesionales de proyectos y gestión de activos en los sectores de energía, productos químicos y recursos, impulsado por un propósito común: lograr un mundo más sostenible.

El propósito del equipo Green H2 es convertir los desafíos del sector del hidrógeno verde en oportunidades para reducir las emisiones de carbono a nivel mundial y la dependencia de los combustibles fósiles. Apoyamos a nuestros clientes en cada etapa de su proyecto: desde los conceptos iniciales, con estudios de viabilidad PtX, hasta ingeniería, operación, mantenimiento y optimización de sus activos. Hemos estado involucrados en aplicaciones comerciales de H2 durante décadas, participando en proyectos de H2 verde desde el principio, reuniendo experiencia para diseñar cómo producirlo, transportarlo, almacenarlo, procesarlo y usarlo. Worley tiene experiencia en el desarrollo de tecnologías desde escala piloto a comercial.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Low carbon energy (Low Carbon Hydrogen y derivados, captura CO2, renovables, almacenamiento y redes...)
- Productos químicos y combustibles (combustibles bajos en carbono, reciclaje de plásticos, petroquímicas, refino, recuperación de azufre, productos químicos especializados...)
- Recursos (gestión del agua, materiales para la transición energética, fertilizantes...)
- Energía convencional (midstream, on/off-shore, combustión...)

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH2 Censo de
Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+I



ZWICKROELL, S.L.

PYMEs de menos de 50 empleados

Av. Corts Catalanes, 5-7, 2ª planta, Local 1
08173 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

Zwick / Roell

Página web: <https://www.zwickroell.com/es/>

E-mail de contacto: comunicaciones@zwickroell.com

Teléfono de contacto: +34 93 189 57 90

TIPO DE ACTIVIDAD



Fabricantes -
Elementos Auxiliares



I+D

ZwickRoell S.L. es la filial en España del grupo alemán ZwickRoell, líder mundial en soluciones de ensayos de materiales con más de 170 años de experiencia.

Diseñamos, fabricamos e instalamos sistemas para ensayos mecánicos estáticos y dinámicos, adaptados a las necesidades específicas de cada cliente y sector.

Nuestros equipos permiten ensayar todo tipo de materiales: metales, plásticos, cauchos, compuestos, textiles, alimentos, biomateriales, productos médicos, papel, cerámica, madera y muchos más.

Desde nuestra sede en Sant Cugat del Vallès (Barcelona), ofrecemos soporte técnico, mantenimiento, formación y asesoramiento en toda España, garantizando resultados precisos, repetibles y conformes a normativa internacional.

PRINCIPALES LINEAS DE NEGOCIO

- Máquinas de ensayo universales
- Sistemas de ensayo dinámico y de fatiga
- Automatización de ensayos
- Equipos para ensayos de dureza
- Extensometría y sensores de medición
- Servicios técnicos y calibración

Descubre más en:



Nuestros proyectos en:
[AeH₂ Censo de Proyectos](#)

Nuestras capacidades
en I+D+I

PTe H₂
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO



AeH₂

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DEL HIDRÓGENO