

Rafael Luque

Director General de ARIEMA

Ingeniero Industrial, con 30 años de experiencia en hidrógeno y pilas de combustible. Ha trabajado 13 años en el INTA, donde fue jefe del Laboratorio de Sistemas de Energía Terrestre. Desde su fundación en 2002, es CEO de ARIEMA.

Rafael Luque representó a España en el “Hydrogen Executive Committee” de la Agencia Internacional de la Energía, y en el Grupo de Trabajo “Fuels” de la iniciativa europea “CARS- 21”.

Durante cinco años (1997-2002) fue profesor asociado de Ingeniería Química en la Universidad de Huelva. Ha participado como conferenciante y docente colaborador en más de 20 Universidades, donde imparte programas formativos relacionados con la eficiencia energética, energías renovables e hidrógeno y pilas de combustible a alumnos de grado y máster. Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2008.



Sagrari Miguel

Jefa de proyectos en ARIEMA

Ingeniera de Montes y Máster en Energías Renovables, Pilas de Combustible e Hidrógeno. Executive Máster en Innovación por la Escuela de Organización Industrial de Madrid.

Forma parte del equipo de ARIEMA desde el año 2010, donde desempeña funciones como jefa de proyectos de I+D+i, además de coordinar la gestión técnica de la Asociación Española del Hidrógeno (AeH2) y de la Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible (PTE HPC).

Docente del Máster en Energías Renovables de la Universidad Europea de Madrid entre 2012 y 2016, en el Máster en el Máster de Energías Renovables y Medio Ambiente de la Universidad Politécnica de Madrid en 2013, 2015 y 2018. Docente del Curso de Gestión y Justificación de Proyectos I+D+i Nacionales, organizado por ARIEMA en septiembre 2012. Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2019.



Rubén Pozo

Ingeniero de proyectos en ARIEMA

Ingeniero de Minas por la Universidad Politécnica de Madrid. Desde 2006, ingeniero de proyectos en ARIEMA, habiendo participado en más de 20 proyectos de I+D+i nacionales y europeos relacionados con hidrógeno y pilas de combustible. Desde 2017 hasta abril de 2021 ha sido responsable del departamento de ingeniería de ARIEMA.

Docente del Máster en Energías Renovables de la Universidad Europea de Madrid entre 2012 y 2016. Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2008.



Cristina Bogónez

Coordinadora de ARIEMA Formación



Graduada en Ciencias Ambientales por la Universidad Autónoma de Madrid y Máster en Ingeniería y Gestión Medioambiental por la Escuela de Organización Industrial.

Forma parte de la plantilla de ARIEMA gestionando y desarrollando tanto proyectos nacionales como europeos, relacionados con la implementación de las nuevas tecnologías de hidrógeno, la sostenibilidad, la innovación, la eficiencia energética, el medioambiente y la gestión del cambio hacia un modelo de empresa eco-innovador. Desde 2020 coordina el departamento de formación de ARIEMA y es responsable de la Secretaría Técnica de la PTE HPC.

David Solera

Ingeniero de Proyectos en ARIEMA

Ingeniero Agrónomo por la UPM y Máster en Energías Renovables, Pilas de Combustible e Hidrógeno. Desde 2010 forma parte del Dpto. de Equipos e Instalaciones de ARIEMA, realizando labores de redacción de ofertas técnicas, mantenimiento in situ de equipos de hidrógeno y pilas de combustible. Ha participado en más de quince proyectos nacionales e internacionales de I+D sobre hidrógeno y pilas de combustible.

Docente del Máster en Energías Renovables de la Universidad Europea de Madrid entre 2012 y 2016, en el Máster en el Máster de Energías Renovables y Medio Ambiente de la Universidad Politécnica de Madrid en 2013, 2015 y 2018. Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2011.



Esperanza Montero

Ingeniera de proyectos de I+D+i en ARIEMA



Ingeniera Química y Máster Oficial Universitario en Energías Renovables, Pilas de Combustible e Hidrógeno. Ha trabajado como investigadora de análisis de sistemas en el Instituto IMDEA Energía. Formó parte de la empresa ARIEMA hasta abril de 2021, como ingeniera de proyectos de I+D+i, realizando labores de consultoría y preparación y ejecución de proyectos.

Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2017.

Marina Holgado

Ingeniera de Proyectos en ARIEMA



Ingeniera Química e Ingeniera de la Energía, premio extraordinario fin de grado, con Máster en Energías Renovables, Pilas de Combustible e Hidrógeno. Cuenta con un artículo publicado en la revista ChemEngineering como resultado de su Trabajo Fin de Grado y ha colaborado en la investigación de reactores de membrana en la producción de hidrógeno en el Centro de Apoyo Tecnológico de la URJC. Forma parte del equipo de ARIEMA como ingeniera de proyectos de I+D+i y colabora en la gestión de la Secretaría Técnica de la Asociación Española del Hidrógeno (AeH2).

Docente en el Máster de Energías Renovables y Medio Ambiente de la Universidad Politécnica de Madrid desde 2019. Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2019.

Antonio González

Director del Departamento de Aeronaves en el INTA



Ingeniero aeronáutico. Ha desarrollado su carrera profesional en el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA). Desarrolló los proyectos pioneros en España en producción de hidrógeno a través de electrólisis de agua con energía solar fotovoltaica y en utilización de hidrógeno en pilas de combustible. Actualmente es presidente de la Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y las Pilas de Combustible y vicepresidente de la Asociación Española del Hidrógeno.

Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2008.

Miguel A. Peña

Investigador Científico del CSIC.

Investigador Científico del CSIC. Licenciado en CC. Químicas por la Universidad Complutense de Madrid. Obtuvo el Doctorado en CC. Químicas. Entre 1990 y 1993, trabajó bajo contrato en un proyecto financiado por REPSOL sobre dimerización oxidativa de metano. Pertenece a la plantilla del Instituto de Catálisis y Petroleoquímica del CSIC desde 1994. Actualmente es Secretario de la Asociación Española del Hidrógeno.



Docente del Curso de Hidrógeno y Pilas de Combustible organizado por ARIEMA y la AeH2 desde 2008.



Contacta con el equipo docente de ARIEMA en:

comunicaciones@cursoh2.com

912419531