

ORDEN DEL DIA

10:00 -10:30 - Recepción

10:30 -10:50 - Bienvenida a los asistentes

10:50 -11:10 - Presentación del proyecto DESPHEGA y de los objetivos generales. Acciona Energía (Coordinador y líder del proyecto).

11:10 -11:25 - Presentación de las actividades y resultados obtenidos . Acciona-Ingteam.

11:25 -11:45 - Pausa-Café

11:45 -12:00 - Presentación de las actividades y resultados obtenidos. Fundación de Hidrógeno de Aragón (FHA).

12:00 -12:15 - Presentación de actividades y resultados obtenidos. Centro Nacional del Hidrógeno (CNH2).

12:15 -12:30 - Conclusiones: ruegos y preguntas

12:30 -13:30 - Visita técnica a los laboratorios e Instalaciones del DESPHEGA.

13:30 - 13:45 - Clausura de la Jornada



DESPHEGA

**Prolongación Fernando el Santo, s/n
13500 Puertollano (Ciudad Real)**

Tlfnº: 926 420 682

Fax: 926 670 507

E-mail: info@cnh2.es

www.cnh2.es

“DESARROLLO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO ENERGÉTICO POR GENERACIÓN ALCALINA”

I Jornada de Difusión Proyecto DESPHEGA

Entidades financiadoras:



**Puertollano
11 de junio de 2013**

DESPHEGA

"DESARROLLO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO ENERGÉTICO POR GENERACIÓN ALCALINA"

El **proyecto DESPHEGA** tiene como objetivo fundamental el desarrollo de electrolizadores de tecnología alcalina de alta potencia y alta eficiencia para la producción de hidrógeno energético a partir de fuentes de energía renovables, en particular de la energía eólica.



Las principales actividades del proyecto están encaminadas a conseguir, mediante la investigación y el desarrollo tanto de materiales y componentes del stack del electrolizador, como del estudio de los balances de planta, un diseño de electrolizadores alcalinos de alta potencia, con capacidad de operación en condiciones variables de potencia y sin perjuicio del rendimiento, vida útil y pureza de los gases producidos.

Las tecnologías asociadas al hidrógeno, son tecnologías en desarrollo que pueden y deben situar el estado de la tecnología nacional en una posición privilegiada y es por ello que se tiene que trabajar en tareas que traten de acercar al público los hitos conseguidos. Un proyecto de esta envergadura debe necesariamente cubrir un tarea fundamental que es la de difusión y transferencia de tecnología.



Estas jornadas de difusión pretenden dar a conocer el avance del proyecto y los resultados más relevantes obtenidos, así como ser un foro de discusión y encuentro entre profesionales tanto de la empresa como de la comunidad científica, para la comunicación e intercambio de datos.

El proyecto DESPHEGA, pertenece al Subprograma INNFACTO del Programa Nacional de cooperación Público-Privada del año 2010 y cuenta con la participación de entidades como:



Proyecto **IPT-120000-2010-10** financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación dentro del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica, 2008-2011



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA
FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL
"Una manera de hacer Europa"