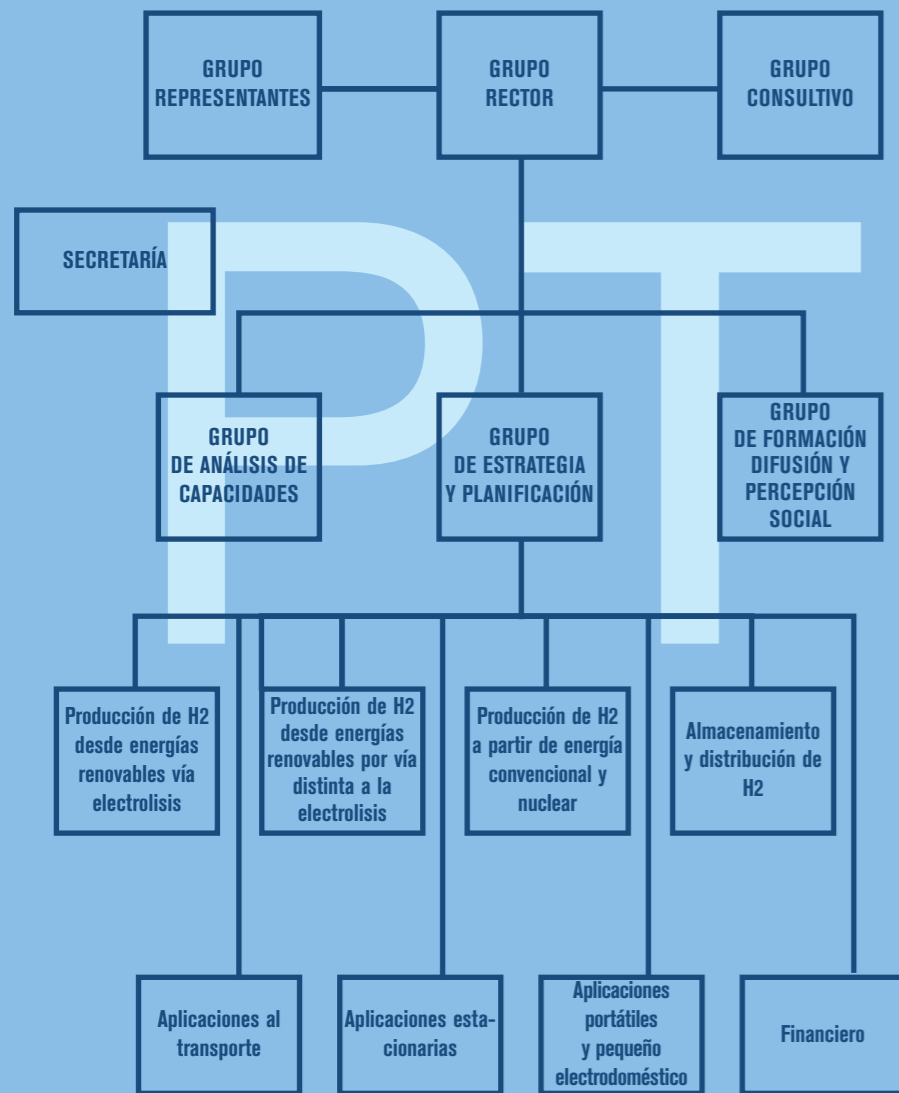


La Plataforma es un medio de coordinación de esfuerzos, que organiza a las entidades que participan en ella en los siguientes Grupos de Trabajo:



- ✓ **Grupo Rector:** es el encargado de coordinar las actuaciones de la PTE-HPC, siendo además su cabeza visible. Vela por el cumplimiento de los plazos y los objetivos propuestos por cada uno de los grupos, fomenta la sinergia entre los mismos y promueve la participación en la Plataforma. Su responsable es el Presidente de la PTE-HPC.
- ✓ **Grupo de Representantes:** es el que tiene por objeto el establecer un plan de coordinación para mejorar la posición nacional en instituciones y organizaciones intranacionales e internacionales.
- ✓ **Grupo Consultivo:** su objetivo es aumentar la coordinación entre las diferentes Administraciones (nacionales y regionales), de común acuerdo con las asociaciones del sector y otras instituciones afines que existen en España.
- ✓ **Grupo de Análisis de Capacidades:** su objetivo es tener identificado, en todo momento, el estado en el que se encuentra el sector del hidrógeno y de las pilas de combustible en España, contemplando toda la cadena del sistema: investigación básica, orientada y aplicada, desarrollo, empresa, usuarios y formación.
- ✓ **Grupo de Estrategia y Planificación:** tiene por objeto el desarrollo de la estrategia que debe seguir España para posicionarse adecuadamente a todos los niveles en las tecnologías del hidrógeno y de las pilas de combustible; su análisis se efectúa tanto desde el punto de vista de la aplicación (transporte, estacionaria, portátil), como desde el punto de vista de las tecnologías involucradas (pilas de combustible, sistemas de almacenamiento de hidrógeno, etc.); a su vez, se subdivide en otros Subgrupos de Trabajo.
- ✓ **Grupo de Formación, Difusión y Percepción Social:** tiene por objeto el promover la difusión de los resultados de la Plataforma y analizar el estado en España de las labores formativas y educacionales relacionadas con estas áreas; la detección de carencias y la propuesta de mejoras en este sentido, también son objetivos de este Grupo.
- ✓ **Secretaría:** su misión es la de dar soporte a los Grupos de Trabajo, órganos directivos y miembros de la Plataforma. La Secretaría participa en las reuniones de los Grupos de Trabajo facilitando el intercambio de información entre los grupos y velando por la unificación de criterios en la elaboración de documentos. Además de mantener activa la base de datos de la Plataforma, gestiona la página web pública y privada y el servicio mensual de noticias. Organiza jornadas de difusión para fomentar el desarrollo de las tecnologías del hidrógeno como vector energético y promover su utilización en aplicaciones industriales y comerciales.



Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible

[www.ptehpc.org](http://www.ptehpc.org)

## Actividades de la Plataforma

### DIFUSIÓN

- **Web pública divulgativa:** La web presenta información general relativa a la Plataforma, las entidades que participan en ella, los distintos Grupos de Trabajo.
- **Web privada,** con acceso privado para miembros con la documentación relativa a actas de reuniones, versiones borrador y definitivas de informes de grupos, calendario de reuniones 2005-2007, etc.
- **Boletín de noticias por e-mail:** la Plataforma envía por correo electrónico a sus miembros e interesados un boletín mensual que recoge las noticias más destacadas a nivel nacional, internacional en temas de hidrógeno y pilas de combustible, así como las generadas por la propia Plataforma en relación a sus Grupos de Trabajo.
- **Elaboración y difusión** de documentos informativos.
- **Organización de jornadas de difusión** de carácter periódico.
- **Difusión de documentos** por correo electrónico y postal.

### DEFINICIÓN ESTRATEGIA NACIONAL

- En la actualidad las principales economías internacionales persiguen obtener su propia hoja de ruta hacia la economía del Hidrógeno; la Plataforma persigue establecer esa programación nacional.

### GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- Mantenimiento de las bases de datos de los miembros.
- Asistencia e información a los interesados en la plataforma (vía telefónica y por correo electrónico).
- La Asociación Española del Hidrógeno ostenta la Sede de la PTE HPC.

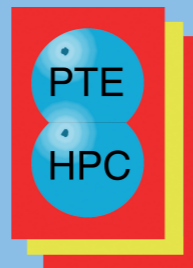
## Datos básicos sobre la PTE-HPC

La **Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible (PTE-HPC)** es una iniciativa promovida por la Asociación Española del Hidrógeno, amparada por el Ministerio de Educación y Ciencia. En la Plataforma participan numerosas entidades del panorama nacional cuyas actividades guardan algún tipo de relación con las Tecnologías del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible. Estas entidades aportan su experiencia, conocimiento y visión en la elaboración de documentos que permitan establecer las directrices científicas, tecnológicas e industriales que deban adoptarse para facilitar la incorporación de estas tecnologías de forma que no sólo se den soluciones energéticas sino que al mismo tiempo se impulse un nuevo sector industrial y de servicios tecnológicos.

El principal objetivo de la **Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible (PTE-HPC)** es facilitar y acelerar el desarrollo y la utilización en España de sistemas basados en pilas de combustible e hidrógeno, en sus diferentes tecnologías, para su aplicación en el transporte, el sector estacionario y el portátil. Tendrá en cuenta toda la cadena del I+D+IT.

Entre las funciones y objetivos específicos que se plantean para la Plataforma, cabe destacar:

- ✓ Plantear la estrategia tecnológica nacional para la Plataforma Europea.
- ✓ Asesorar a las Administraciones y a los representantes nacionales.
- ✓ Relacionarse con los sectores limítrofes para plantear estrategias conjuntas.
- ✓ Asesorar en los aspectos reguladores y legislativos.
- ✓ Estudiar problemas específicos relacionados con la estrategia tecnológica.
- ✓ Preparar una planificación a corto, medio y largo plazo para la I+D+i.
- ✓ Impulsar proyectos estratégicos de I+D+i.
- ✓ Establecer alianzas para fortalecer el progreso tecnológico.
- ✓ Fomentar la actividad empresarial.
- ✓ Considerar el posible impacto económico.
- ✓ Mejorar la coordinación de acciones internas y externas de los sectores nacionales interesados.



### Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible

[www.ptehpc.org](http://www.ptehpc.org)

#### Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible

Web: [www.ptehpc.org](http://www.ptehpc.org)  
E-mail: [info@ptehpc.org](mailto:info@ptehpc.org)  
Teléfono: 91 804 53 72  
Fax: 91 771 08 54

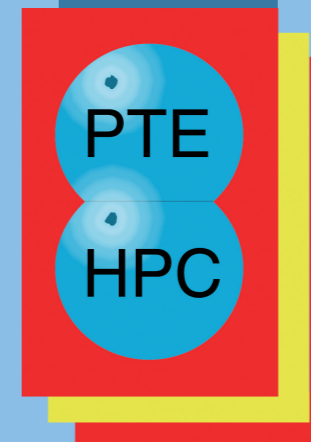
#### Secretaría Técnica: Asociación Española del Hidrógeno

Parque Tecnológico de Madrid  
c) Isaac Newton, 1  
28760 Tres Cantos - Madrid

**AẽH<sub>2</sub>**



Proyecto con n.º de referencia RET-120000-2005-2, financiado por el Ministerio de Educación y Ciencia, dentro del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2004-2007



[www.ptehpc.org](http://www.ptehpc.org)

**AẽH<sub>2</sub>**

### Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible



#### Plataforma Tecnológica Española del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible

Web: [www.ptehpc.org](http://www.ptehpc.org)  
E-mail: [info@ptehpc.org](mailto:info@ptehpc.org)  
Teléfono: 91 804 53 72  
Fax: 91 771 08 54

#### Secretaría Técnica: Asociación Española del Hidrógeno

Parque Tecnológico de Madrid  
c) Isaac Newton, 1  
28760 Tres Cantos - Madrid