

FORO CDTI VII PROGRAMA MARCO JTI PILAS DE COMBUSTIBLE E HIDRÓGENO (FCH)

CDTI, 22 de octubre de 2007

El objetivo de la reunión fue compartir información y experiencias relacionadas con la acción estratégica de la CE de creación de una Iniciativa Tecnológica (JTI) de Pilas de Combustible e Hidrógeno (FCH), con el fin de que todas las entidades españolas, y muy especialmente el sector industrial, alcancen y compartan posiciones de liderazgo europeo.

La reunión presidida por José Manuel Leceta (Director de Internacional de CDTI) y Manuel Montes (Subdirector General de Programas de Fomento de la Investigación Técnica Sectorial. Dirección General de Política Tecnológica. MEC) fue estructurada en dos partes:

- La primera, de carácter informativo, dio una visión general de las distintas JTI propuestas por la Comisión Europea (Fernando Rico, Jefe del Dpto. de PM de I+D del CDTI), y una exposición detallada del estado de la JTI FCH, así como sus condiciones de participación (María Jaen, Secretaria de la Plataforma Española de H₂ y Pilas de Combustible y Joaquín Serrano, Representante Nacional del Comité de Energía del VII PM, CDTI).
- La segunda parte fue una mesa redonda que pretendía compartir las diferentes estrategias de participación en la JTI FCH de los principales actores del sector, tanto empresariales como universidades y centros de investigación y tecnología.

Las conclusiones de la reunión corrieron a cargo de Manuel Montes (Subdirector General de Programas de Fomento de la Investigación Técnica Sectorial. Dirección General de Política Tecnológica. MEC) y de Serafin de la Concha (Jefe de División de Programas Comunitarios, CDTI).

Básicamente, los temas discutidos estuvieron relacionados con el estudio del documento presentado por la CE el pasado 9 de octubre "*Proposal for*

a COUNCIL REGULATION setting up the Fuel Cells and Hydrogen Joint Undertaking" y con los estatutos de participación en el denominado Grupo Industrial (IG). (Se adjuntan ambos documentos así como las distintas presentaciones realizadas en la reunión y la relación de asistentes).

Como **primeras lecciones extraídas** de la parte informativa de la reunión destacar:

- El presupuesto destinado a la JTI FCH de 470M€ a través de fondos de la DG RTD y DG TREN de diferentes Temas (energía, transporte, medioambiente y nanotecnología) condiciona que ningún proyecto de investigación, demostración y/o implementación, relacionado directamente o indirectamente con Pilas de combustible e H₂ se financiará con instrumentos tradicionales del VII PM.
- La participación de entidades en proyectos gestionados por la JTI FCH *es abierta*, pero los consorcios han de estar liderados por un miembro del IG o del Grupo de Investigación (RG).
- El poder de decisión en temas científicos, técnicos y presupuestarios recaen en su totalidad en los miembros de la JTI FCH (estrategias, nuevos miembros, ubicación de instalaciones, programas de trabajo, etc.).
- El papel de los Países Miembros es prácticamente nulo. Aparentemente no se contempla la creación un Comité de Programa, similar a los existentes en el Programa de Cooperación del VII PM, de información asesoramiento y control: grupo de alto nivel con escasas competencias.

Conclusiones preliminares

Sólo tendrán posibilidades de participar a primer nivel en proyectos de I+D del VII PM organismos (empresas y centros de investigación) que sean miembros de la JTI FCH a través de los IG o RG. Es por esto, que se considera imprescindible que los organismos españoles que tienen entre sus estrategias la I+D en Pilas de Combustible e H₂ se afilien bien al IG bien al RG (este último actualmente en formación)

Propuestas

Entre las propuestas de los asistentes, pertenecientes a la industria y a la investigación (pública y privada), destacar:

- ❖ Estudiar la creación de **una empresa instrumental**, bajo cualquier forma de entidad jurídica, capaz de representar los intereses de los participantes españoles en los diferentes grupos de la JTI FCH (como miembro de primer nivel del IR y/o del RG). Esta empresa instrumental estaría abierta a todas las entidades españolas del sector, y muy especialmente a las entidades que participan habitualmente en proyectos en consorcio del PM de I+D. Las entidades españolas que ya participan en el IG de la JTI FCH, también tendrían cabida en esta propuesta de alianza de entidades españolas con interés en participar en proyectos de I+D del VII PM.
- ❖ Creación de una entidad para representar los intereses de los organismos de investigación española que abarcara universidades y centros de investigación y tecnología.
- ❖ Impulsar la creación de un Comité de Países Miembros, que junto con la CE, tengan posibilidad de veto en la financiación de proyectos de la JTI FCH. (La CE se reserva este derecho para asegurar: adecuado destino de la financiación pública de la Comisión, método de cálculo de las aportaciones "en especie", enmiendas a los estatutos y reglamento de financiación y coherencia con las actividades plurianuales de investigación contempladas en el FP7).

Acciones

Se propone que cada uno de los participantes de la jornada (extensible a otros miembros de la PTE-HPC y de la Administración) envíen por escrito:

- sugerencias y comentarios al texto de la CE de Propuesta de JTI FCH,
- estrategias **concretas de participación** en la JTI FCH y
- medidas de apoyo a las estrategias de la plataforma española PTE HPC por parte de la Administración.

Maria Jaen [maria.jaen@aeh2.org] y Joaquín Serrano [jasa@cdti.es] se encargarán de recopilar las diferentes contribuciones. **Fecha límite de envío: 12 de octubre.**

Próxima reunión

CDTI, 20 de noviembre de 2007

Listado de asistentes por organizaciones

AJUSA (Carlos Velasco)
CDTI (José Manuel Leceta, Serafin de la Concha, Fernando Rico, Carolina Rodríguez, Ana Gómez, Joaquín Serrano)
CEGASA (Igor Cantero)
CENER (Javier Sanz)
CIDAUT (Yolanda Briceño)
CIDETEC (Oscar Miguel)
CIEMAT (Manuel Romero)
ELCOGAS (Francisco García Peña)
FHa (Luis Correas)
IBERDROLA (Jesús García Martín)
INTA (Antonio González García-Conde)
MEC - Dirección General de Política Tecnológica (Manuel Montes, Ana M^a Lancha)
PTE HPC_Secretaría (María Jaén, Marina López)
URJC (Juan Manuel García Camús)