

The logo graphic for ALINNE features a stylized grey arch on the left. Two curved lines, one red and one yellow, sweep upwards from the bottom left towards the top right, passing behind the text.

ALINNE

alianza por la investigación y la innovación energéticas

Referencia : Cayetano López

Director General del CIEMAT

Jornada Presentación de ALINNE 14-OCT-2011

VI Asamblea General
30/11/2011



Las razones del proyecto (1)

- 1) La energía es un factor clave para el desarrollo económico sostenible. Especialmente en el caso de España. Necesitamos ir conformando los instrumentos para alcanzar los objetivos 20-20-20.
- 2) Uno de esos instrumentos (no el único) es la Innovación. Debemos avanzar hacia una asignación más eficiente de los recursos públicos y privados dedicados a I+D+i energética, en varios sentidos:
 - Las acciones de estímulo a la innovación de las administraciones públicas no pueden estar al margen del sector industrial
 - Es preciso integrar las capacidades existentes en centros públicos y empresas (cada uno en su ámbito) para acelerar la puesta en marcha de nuevas tecnologías energéticas.
 - Debe promoverse una agenda compartida de prioridades en el campo de la I+D+i energética.

Las razones del proyecto (2)

- 3) Hay que mejorar la coordinación de los distintos agentes del sector (tanto públicos como privados) en los foros e iniciativas internacionales, por ejemplo, los Programas Marco, el SET-Plan, NER-300, las Iniciativas Industriales Europeas (EII), la Alianza Europea para la Investigación en Energía (EERA), las Iniciativas Tecnológicas Conjuntas (JTI), las Plataformas Tecnológicas o las *Knowledge and Innovation Communities* (KIC).
- 4) Conviene identificar segmentos o nichos de futuro, tanto en el ámbito de la investigación fundamental como en el relacionado con el desarrollo tecnológico y empresarial
- 5) El sector energético español es de una enorme importancia para el futuro (económico, industrial y tecnológico) y no puede actuar de forma descoordinada a riesgo de perder capacidad de impacto y oportunidades

Los objetivos de ALINNE

Hemos agrupado los posibles objetivos de ALINNE en tres epígrafes que servirán para orientar la estructura de la Alianza:

- 1) Generar una estrategia de Investigación e Innovación en el campo de la Energía, marcando prioridades, formas de apoyo al sector, recomendaciones, hojas de ruta, análisis, etc.
- 2) Promover proyectos conjuntos entre agentes del sector, tanto públicos como privados, en temas que no puedan o deban ser abordados individualmente.
- 3) Promover una actuación coordinada en los foros internacionales, en particular los europeos, evitando que la fuerza del sector se diluya en posiciones desvinculadas de una estrategia compartida y decidida previamente.

La preparación de ALINNE

ALINNE es una iniciativa surgida del la Ministerio de Ciencia e Innovación, que delegó en el CIEMAT la configuración concreta y la puesta en marcha de la Alianza.

Se trabajó durante la primavera de 2011 entre el Ministerio y el CIEMAT, consultando con personas y entidades de contrastada experiencia en el sector.

Se decidió abordar la formación de la primera estructura organizativa (el Comité Ejecutivo) para que este pudiera ir configurando el resto de los instrumentos de la Alianza.

La primera presentación pública de la iniciativa tuvo lugar el **30 de Junio en el MICINN**, con presencia de los presidentes de las empresas y los representantes de las distintas entidades públicas involucradas en el Comité Ejecutivo.

El Comité Ejecutivo se ha reunido, desde entonces, en varias ocasiones, la última el 16 de Noviembre de 2011.

La estructura de ALINNE

De acuerdo con los objetivos enunciados anteriormente, ALINNE se conforma en base a la siguiente estructura:

Un Comité Ejecutivo.

Tres Comités Delegados: Estrategia, Coordinación e Internacionalización.

Una Secretaría Técnica.

Miembros de la Alianza.

Esta estructura es la inicial, necesariamente evolutiva, sujeta a los cambios que se estimen pertinentes según vaya avanzando en su actividad

El Comité Ejecutivo (1)

Actúa como impulsor de toda la actividad, supervisa y orienta el trabajo de los distintos Comités y mantiene la relación directa con las Administraciones Públicas.

Está constituido por 22 personas en calidad de representantes de empresas (11) y entidades públicas (11), **no a título personal**.

Han sido nombrados por el MICINN.

Han firmado un documento formal de adhesión.

Se comprometen a contribuir con una cuota anual de 10.000 € para gastos generales de la Alianza.

Presidido por el Director General del CIEMAT.

El Comité Ejecutivo (2)

Los criterios utilizados por el MICINN para seleccionar los representantes de las empresas al Comité Ejecutivo son objetivos:

Para las grandes empresas: Pertenencia al IBEX y participación activa en los programas de financiación de la I+D+i del MICINN.

Para las PYMES: Las más activas en proyectos energéticos del CDTI, principalmente CENIT.

Lo que ha dado como resultado:

Abengoa, Acciona, ACS, Endesa, Gamesa, Gas Natural/Unión Fenosa, Iberdrola, Red Eléctrica de España, Repsol YPF, Grupo Unisolar y Green Power.

Los 11 miembros del sector público son representantes de los distintos Ministerios con responsabilidades en Innovación en Energía, CIEMAT, CSIC, Universidades y Comunidades Autónomas

El Comité Ejecutivo (3)

La composición del Comité Ejecutivo podrá ser cambiada de forma paulatina con criterios debatidos en la Asamblea General y aceptados por el MICINN.

Sus funciones son, entre otras,

- Tomar decisiones operativas y estratégicas.

- Elegir la configuración de los Comités Delegados y supervisar su trabajo.

- Aprobar la puesta en marcha de los proyectos y programas presentados por el Comité de Coordinación.

- Aprobar la asignación de los fondos propios de la Alianza.

- Representar a la Alianza ante terceros.

- Canalizar las relaciones de la Alianza con las Administraciones Públicas.

- Actuar como comité asesor del MICINN en materia de Investigación e Innovación en Energía.

El Comité Delegado de Estrategia (1)

Estará formado por expertos a título personal o representantes de centros, empresas, plataformas o cualquier otra institución relacionada con la actividad de la Alianza.

Sus componentes son nombrados por el Comité Ejecutivo.

Su misión será proporcionar elementos para la definición de prioridades en el ámbito de la Innovación en Energía, analizar los indicadores que deberán ser tenidos en cuenta para señalar prioridades, en particular para la financiación por parte de las Administraciones Públicas y, en general, cualquier tarea que contribuya a generar una estrategia de Innovación Energética en nuestro país.

El Comité Delegado de Estrategia (2)

Una de sus primeras tareas será elaborar y actualizar un documento de Análisis y Recomendaciones sobre tecnologías Energéticas que tenga en cuenta:

Las necesidades energéticas del país en diferentes horizontes temporales y el modelo energético al que debemos tender.

Las capacidades tecnológicas e industriales disponibles.

Las oportunidades que el desarrollo tecnológico en energía puede propiciar a nuestro sector productivo.

Existe un documento-guía para este Comité y se ha definido una primera composición que irá cambiando en el tiempo.

El Comité Ejecutivo ha propuesto a Pablo Fernández Ruiz como presidente de este Comité

El Comité Delegado de Coordinación

Estará formado por expertos a título personal o representantes de centros, empresas, plataformas o cualquier otra institución relacionada con la actividad de la Alianza.

Sus componentes son nombrados por el Comité Ejecutivo.

Su misión será definir y coordinar proyectos y programas conjuntos, presentarlos al Comité Ejecutivo para su aprobación, y ayudar a buscar financiación. Su actuación estará orientada por las prioridades marcadas en el Comité delegado de Estrategia.

Se ha definido una primera composición, también con posibles modificaciones posteriores.

El Comité Ejecutivo ha propuesto a Enrique Soria Lascorz como presidente de este Comité.

El Comité Delegado de Internacionalización

Estará formado por expertos a título personal o representantes de centros, empresas, plataformas o cualquier otra institución relacionada con la actividad de la Alianza.

Sus componentes son nombrados por el Comité Ejecutivo.

Su misión será coordinar la representación española en los foros y comités internacionales, así como promover la participación de empresas y entidades en proyectos internacionales.

Se ha definido una primera composición, también evolutiva.

El Comité Ejecutivo ha propuesto a Borja Izquierdo Alonso como presidente de este Comité.

Miembros de la Alianza (1)

- Todos los integrantes del Comité Ejecutivo y los Comités Delegados.
- Otros agentes públicos y privados relacionados con la I+D+i en Energía en España (ejecutores, financiadores, gestores,...).
- Nombrados por invitación del Comité Ejecutivo o en respuesta a una solicitud de pertenecer a la Alianza.
- Participación formalizada por medio de un documento.
- Cuota anual de 2.000 €.
- Todos los que participen en programas conjuntos deberán ser miembros de la Alianza.
- Se ha contactado con cerca de un centenar de entidades que podrían formar parte de la Alianza. Se han recibido ya las primeras adhesiones.

Miembros de la Alianza (2)

Los miembros de la Alianza:

- Tendrán acceso a los resultados de los grupos de trabajo de los Comités Delegados.
- Los resultados de los proyectos conjuntos solo serán accesibles a los miembros de la Alianza que participen en los mismos, de acuerdo con las reglas que se establezcan.
- Podrán presentar propuestas a ser consideradas en los Comités Delegados y en el Comité Ejecutivo
- Serán consultados previamente por el Comité Ejecutivo a la hora de presentar propuestas al MICINN o a otros ámbitos de la administración.

Se organizará una Asamblea, anual o bianual, con forma de Jornada o Congreso, con presentaciones, sesiones de estrategia, preparación de documentos, invitados nacionales o internacionales, etc.

Secretaría Técnica

La Secretaría Técnica tiene como objetivo principal apoyar a la organización de la Alianza para facilitar el cumplimiento de su misión. Su alcance abarca desde el Comité Ejecutivo hasta la estructura de cada proyecto conjunto que se decida abordar, proporcionando diferentes niveles de apoyo en cada caso.

Asiste a las reuniones del Comité Ejecutivo y, eventualmente, de otros Comités sin voto. De momento, la tarea de Secretaría Técnica la ejerce el CIEMAT y la titular es Amparo González Espartero.

Los recursos con los que cuenta la Alianza para su funcionamiento son las cuotas de los miembros más una asignación específica del MICINN. Las actividades que requieran otros fondos, como por ejemplo proyectos conjuntos, habrán de abordarse con recursos propios de los participantes y los que se consigan de las distintas agencias de financiación. El Comité de Coordinación ayudará en la búsqueda de esos recursos.

Comentarios finales

Se trata de un proyecto ambicioso e ilusionante.

Inclusivo. Todo el que tenga algo que aportar tendrá su lugar en la Alianza.

Pretende cambiar las condiciones en las que se planean, definen y ejecutan los programas de Investigación e Innovación en el campo de la Energía.

Complejo y difícil de sacar adelante.

Cuenta, por el momento, con una disposición muy positiva por parte de todos los que han tenido contacto con él en estos primeros compases de su andadura.

No debería estar ligado a un Gobierno concreto o a una legislatura concreta.



Gracias por su atención

enrique.soria@ciemat.es