



**Jornada Técnica Transfronteriza:
Energía Renovables – Integración – Materiales – Almacenamiento**

16 de Marzo de 2010

*Auditorio del Parque Tecnológico de Álava
Parque Tecnológico de Álava
Hermanos Lumiere, 11
01510 - Miñano - Álava
(Inscripción gratuita)*

El sector de las Energías Renovables, tanto a nivel nacional como europeo, es uno de los que presenta una mayor internacionalización y cuya inversión en I+D está por encima de la media de la industria, garantizando así su competitividad y su capacidad para cambiar el modelo energético actual.

El sector de las Energías Renovables es un sector empresarial dinámico, que promueve la creación de nuevas empresas y puestos de trabajo, a la vez que innovador por introducir nuevas tecnologías en los sectores productivos, y que además, muestra una alta productividad por cada trabajador. Si hoy, todas las fuentes de energía internalizarán sus costes, las Energías Renovables serían competitivas. Por ello, es un sector bien situado que puede permitir el cambio de especialización productiva de algunos modelos de crecimiento.

Las Energías Renovables son las tecnologías que más emisiones de CO₂ han evitado, además de ser eficaces para reducir la dependencia de las importaciones de gas y petróleo, y en consecuencia, permiten reducir el déficit comercial. Las Energías Renovables son fuentes autóctonas, limpias e ilimitadas, por lo que son el mejor instrumento para afrontar la lucha contra el cambio climático.

El objetivo de esta Jornada es promover el intercambio de información y experiencias realizadas entre diferentes empresas de las regiones de Euskadi, La Rioja, Navarra y Aquitania dentro del sector de las Energías Renovables.

La Jornada comprende dos bloques temáticos dentro del campo de las Energías Renovables:

1. Integración y Almacenamiento de las Energías Renovables
2. Nuevos Materiales utilizados en el campo de las Energías Renovables.

Traducción simultánea. La inscripción es necesaria ya que se dispone de plazas limitadas.

<http://www.redremar.com/Jornadas.html>



PROGRAMA

9 – 9,30 INAUGURACIÓN

- Inauguración de la jornada y presentación de REMAR. **D. Jesús Torrecilla**

9,30 – 11,30 ALMACENAMIENTO E INTEGRACIÓN

- MAGTEL. **D. Ángel Moreno Pérez** / Generación Eléctrica a partir de Plantas Híbridas Solar–Biomasa.
- Grupo SAPJE. **D. Miguel Ferrer** / Sistema Geobodega. Integración Hibridación Geotérmica– Solar Térmica.
- INGETEAM POWER PLANTS. **D. Javier Martín Hernanz** / Energía Termosolar, Caminos de Mejora.
- ZIGOR. **D.ª Raquel Ferre** / Innovación en almacenamiento cinético y químico de energía. Baterías y flywheels.

11,30 – 12,00 PAUSA

12,00 – 14,00 MATERIALES SESIÓN I

- SENER. **D. Sergio Relloso Lassa** / *Sistema de Almacenamiento Térmico con Sales Fundidas en Centrales Termosolares.*
- LEIA. **D. Ángel del Pozo** / Situación y Futuro de los PCM (Phase Change Materials).
- SOFICAR. **Mr. Kojiro Moriya** / Fibras de carbono para Energía Eólica.
- UNIVERSIDAD DE BORDEAUX CANOE. **Mme. Marie Pascale Stempin** / Materiales Nanoestructurados para Energía Fotovoltaica y Eólica.

14 – 15.30 LUNCH

15,30 – 17,00 MATERIALES SESIÓN II

- UNIVERSIDAD DE PAU. **Mme Christine Dagron-Lartigau** / Polímeros para la Fotovoltaica Orgánica.
- ARKEMA. **M. Dominique Plee** / Materiales para Fibras de Silicio Cristalino para Fotovoltaica.
- CADMOS ENERGÍAS RENOVABLES – GRUPO AURANTIA. **D. Ignacio Alonso** / Alternativas Fotovoltaicas del Silicio Amorfo.
- PRAGMA. **M. Pierre Forté** / Materiales para celdas de combustible.

17,00 Clausura Jornada