



## JORNADA SOBRE INNOVACIÓN Y OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA

### FORO COOPERACIÓN UPCT- EMPRESA

Cartagena, 5 de junio 2008

Dirigido a: Productores energía renovable, Empresas del sector, Consultores Medio ambientales Ingenieros, Arquitectos, Constructores

PROGRAMA	
9:15 h	<b>Inauguración y Bienvenida</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Sr. D. José Antonio Franco Leemhuis <b>Vicerrector de Investigación e Innovación de la UPCT</b></li><li>Sr. Pablo Miranda Fernández <b>Dirección General de Energías Limpias y Cambio Climático</b></li><li>Sr. Juan Toledo Lucas <b>AREMUR</b></li></ul>
10.00h	<b>Optimización energética en parques eólicos: Técnicas de análisis del comportamiento de turbinas</b> <i>D. Antonio Viedma Robles y Antonio Sánchez Káiser.</i> Grupo I+D: Mecánica de fluidos e Ingeniería Térmica
10.20h.	<b>Células de Combustible microbianas para producción de energía y depuración simultánea de agua</b> <i>D. Carlos Godínez Seone.</i> Grupo I+D INQUICA
10.40h	<b>Producción de bioetanol a partir de vaina de algarroba</b> <i>D. Luís Javier Lozano Blanco</i> Grupo I+D INQUICA
11:00h	<i>Pausa – Café</i>
11.30h.	<b>Diseño y Fabricación de prototipos de energía solar térmica de media temperatura y luz pasiva en edificios"</b> <i>D. Manuel Estrems Amestoy</i> Grupo I+D Ingeniería de Fabricación
11.50h	<b>Evolución de las tendencias de la industria Fotovoltaica</b> <i>D. Francisco Ruz Vila</i> Grupo I+D Ingeniería Eléctrica Energías Renovables
12.10h	<b>Modelado, diseño y ensayo de sistemas solares térmicos.</b> <i>D. José Ramón García Cascales.</i> Grupo I+D: Modelado de Sistemas Térmicos y Energéticos
12.30-14.00h	<b>Sesión Abierta</b> <b>BIBLIOTECA</b>

ASISTENCIA GRATUITA PREVIA INSCRIPCIÓN HASTA COMPLETAR AFORO

**Lugar:**  
Salón de Grados de  
Escuela Técnica Superior de  
Ingeniería Industrial

**Información e Inscripciones:**  
OTRI  
Telf.: 968338808  
Otri@upct.es