

Objetivo

El Campus de Excelencia Internacional de la Universidad de Castilla-La Mancha CYTEMA –Campus Científico y Tecnológico de la Energía y el Medio Ambiente- tiene entre sus objetivos estratégicos el de acercar al ciudadano a la realidad docente e investigadora de la UCLM y establecer lazos con las empresas y la comunidad científica a través de políticas informativas y participativas. Con este objetivo y con motivo de la celebración del Año Internacional de la Energía Sostenible para todos, según resolución 65/151 de 16 de Febrero de 2011 de la Asamblea General de Naciones Unidas se organizan las Jornadas de Energía Sostenible 2012.

Las jornadas tienen un triple objetivo, por un lado, dar a conocer a la sociedad las investigaciones llevadas a cabo por parte de los grupos de investigación de la UCLM en materia de Energía y Medioambiente. Por otro lado, conocer las necesidades de las empresas en este ámbito, lo que permitirá reorientar la investigación en este sentido ofreciendo además la posibilidad de concurrir a proyectos de investigación conjuntos. Adicionalmente, las jornadas están abiertas a la formación profesional, en un intento por acercar la universidad y la F.P., buscando posibilidades de colaboración en materia de prácticas, docencia e investigación.



Jornadas de Energía Sostenible 2012



Campus Científico
y Tecnológico
de la Energía
y el Medioambiente

Colaboran:



17 de diciembre de 2012

Edificio Polivalente - Campus de Albacete
+ Información: www.cytema.es
Inscripciones: cytema@uclm.es

Destinatarios

Las jornadas van destinadas a investigadores y docentes universitarios, de educación secundaria y de formación profesional relacionados con la energía y el medioambiente, así como a empresas del sector de la energía o de cualquier sector, preocupadas por la eficiencia energética.

Metodología de trabajo

Las jornadas combinan la presentación pública por parte de los grupos de investigación –GI- y las empresas de sus actuaciones e investigaciones en materia de energía sostenible, con encuentros de trabajo previamente concertados entre los responsables de los GI y las empresas interesadas. Para ello se difundirá el catálogo de la oferta científica de la UCLM en materia de energía y medioambiente entre las empresas interesadas. A aquellas que lo soliciten se les concertará una breve reunión de trabajo con los responsables de los GI.

Adicionalmente, se aprovechará la presencia de docentes de Formación Profesional para establecer una reunión de trabajo que permita acercar la universidad a la F.P. analizando posibilidades de colaboración.

Programa

9:15 h. Inauguración de las jornadas

- Miguel Ángel Collado (*Rector de la UCLM*)
- Julián Garde (*Vicerrector de Investigación y Política Científica de la UCLM*)
- Francisco J. Sáez (*Coordinador Cytema*)

9:30 h. Eficiencia energética

- Francisco Beléndez (*Preventop*)
- Miguel Carrión (*GSSE*)
- Magín Lapuerta (*Combustibles y Motores*)
- Fausto Pedro García (*INGENIUM*)
- Juan Francisco Rodríguez (*ITQUIMA*)
- Fernando Langa (*INAMOL*)

10:45 h. Tecnologías de la información verdes

- Ana Isabel Gálvez (*INDRA*)
- Andrés Prado (*Servicio de supercomputación UCLM*)
- Mario Piattini (*ALARCOS*)
- Juan Carlos López (*ARCO*)

11:30 h. Pausa café

12:00 h. Financiación de la investigación en Energía y Medioambiente

- Javier García, Jefe Dpto. Energía, Química y Medio Ambiente del CDTI

12:30 h. Medioambiente y cambio climático I

- Gracia M. Luchena (*GIDEFIT*)
- Luis Antonio López (*GEAR*)
- Rafael Ubaldo Gosálvez (*GEOVOL*)
- Francisco Pla (*BIGFNUM*)
- Antonio de la Hoz (*Microondas en síntesis orgánica y química verde*)

13:30 h. Medioambiente y cambio climático II

- Teresa Baeza (*MaCA-AC*)
- Ana Raquel de la Osa (*TEQUIMA/Lab. Catálisis*)
- Francisco R. López (*Medio Ambiente y Recursos Forestales*)
- Beatriz Cabañas (*QCA*)

14:30 h. Comida de trabajo

16:00 h. Energías renovables I

- Oscar de la Rubia (*ISFOC*)
- Daniel Esteban (*CNH2*)
- Juan Francisco Gil (*Solaria*)
- Emilio Gómez (*IER*)

16:45 h. Energías renovables II

- Ian Cunningham (*SATEC*)
- Jorge R. Magán (*INGETEAM*)
- Pedro María Martínez (*Iberdrola*)
- Xavier del Toro (*Lab. Electrónica Industrial y calidad de la energía*)
- Francisco Delgado

17:00 h. Pausa café

17:30 h. Sostenibilidad y gestión eficiente de recursos naturales

- Francisco García (*ELCOGAS*)
- David Cuesta (*Everis I-deals*)
- Miguel Ángel Moreno (*Ingeniería del Agua*)
- David Hernández (*Teledetección IDR*)
- Miguel A. Gómez (*MARKETIC*)
- Manuel Rodrigo (*TEQUIMA/Ing. Electroquímica Ambiental*)
- Félix Ángel Jalón (*Química de la coordinación aplicada*)

19:15 h. Reunión de coordinación "Energy & Environment Knowledge Week -E2KW-"

20:00 h. Reunión Universidad-FP