



Martes, 03/11/2015

## SESIÓN CTAER



### **I Panel científico-técnico sobre tecnologías solares de concentración: “Nuevas líneas de investigación e innovaciones”**

**9:30 - 10:00 Sevilla, capital mundial termosolar**

Bienvenida por parte de la Fundación Cajasol

Representante del ayuntamiento de Sevilla

Dr. Valeriano Ruiz Hernández, Director General del Centro Tecnológico Avanzado de Energías Renovables (CTAER)

**10:00 -11:00 Presentación del estado del arte de las tecnologías. I+D+i**

Dr. Manuel Silva Pérez, Universidad de Sevilla-CTAER

**11:00 - 11:30 Pausa**

**11:30 - 12:00 Situación macroeconómica europea e internacional. Beneficios sociales y ambientales**

Dr. Luis Crespo Rodríguez. Asociación Europea de la Energía Solar Termoeléctrica (ESTELA)

**12:00 - 14:00 Mesa redonda y debate**

Moderador: Dr. Valeriano Ruiz Hernández, CTAER

# SESIÓN SOLAR CONCENTRA



## **Jornada sobre Tecnologías de la Solar Térmica de Concentración de Media Temperatura**

**15:30 - 16:00 Nuevo mercado, nuevas expectativas**

D. Pedro Robles Sánchez, presidente de SOLAR CONCENTRA

Dña. María Ángeles Ferre González, Subdirectora General de Colaboración Público-Privada del Ministerio de Economía y Competitividad

**16:00 - 17:00 Presentación informe: “Mercado potencial en España y aplicaciones en tecnologías solares de concentración de media temperatura”**

Dr. Isidoro Lillo Bravo. Grupo de Termodinámica y Energías Renovables (GTER), Asociación de Investigación y Cooperación Industrial de Andalucía (AICIA)

D. Miguel Frasset Herraiz, Grupo de Trabajo de Media Temperatura SOLAR CONCENTRA

**17:00 - 18:00 Mesa redonda: Industria e Investigación. ¿Qué pueden decir sobre solar térmica de concentración de media temperatura?**

Moderador: D. Gonzalo Lobo Márquez, CTAER

Participan:

Dr. Manuel Pérez, Unidad de Modelado y Control automático. CIESOL

Dr. Antonio Lecuona, Catedrático de Máquinas y Motores Térmicos. Univ. Carlos III

D. Iñigo Iparraguirre, Unidad de Energía del Área Solar de TECNALIA

D. Miguel Galvez, Gerente de INERSUR

D. Daniel Berenguel, Director CADE SOLUCIONES

Miércoles, 04/11/2015

## SESIÓN STAGE-STE



*STAGE-STE (Scientific and Technological Alliance for Guaranteeing the European Excellence in Concentrating Solar Thermal Energy). FP7-ENERGY-2013-IRP. CONTRACT No. 609837*

### **Taller sobre las necesidades de la industria en infraestructuras de investigación**

**9:30 - 10:00 Introducción y conclusiones del día anterior**

Dr. Valeriano Ruiz Hernández

#### **Presentación del objetivo y metodología del taller**

Dr. Julián Blanco Gálvez, Plataforma Solar de Almería (PSA-CIEMAT)

**10:00 -11:15 Mesa-debate (sistemas y elementos):**

- Constructores de plantas
- Fabricantes de elementos

Moderador: Dr. Manuel Silva Pérez, Universidad de Sevilla-CTAER

**11:15 - 11:45 Pausa**

**11:45 - 13:00 Mesa-debate (gestión, operación y mantenimiento):**

- Epecistas
- Promotores

Moderador: Dr. Eduardo Zarza Moya, Plataforma Solar de Almería (PSA-CIEMAT)

**13:00 - 14:00 Debate general. Resumen y conclusiones**

Moderador: Dr. Valeriano Ruiz Hernández, CTAER

#### **Contacto:**

Para más información. Tel. 954 17 43 67 / 663 175 870

Correo electrónico: [comunicacion@ctaer.com](mailto:comunicacion@ctaer.com)