

DOS DÍAS Y TRES SESIONES DE TRABAJO
Los agentes más destacados del sector de la energía solar térmica de concentración en España

se darán cita para:

- > tratar la situación actual de las tecnologías*
- > conocer nuevas alternativas de mercado*
- > y generar la colaboración eficaz entre la industria y la investigación*

I SIMPOSIO SOBRE TECNOLOGÍAS TERMOSOLARES DE CONCENTRACIÓN

*SITUACIÓN ACTUAL
Y PERSPECTIVAS DE FUTURO*

Organiza:



Colaboran:



Sevilla, 3 y 4 de noviembre de 2015
Fundación Cajasol. Plaza de San Francisco, 1

AGENDA

DÍA 3 DE NOVIEMBRE. POR LA MAÑANA

SESIÓN 

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 CTAER

10.00-10.30 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.

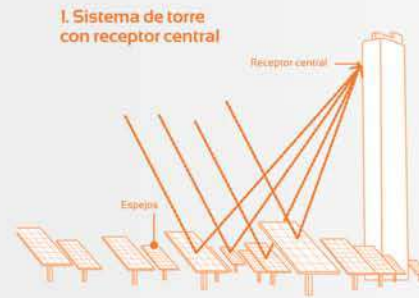
Beneficios sociales y ambientales

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

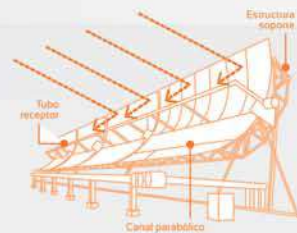
12.00-14.00 Mesa redonda y debate

Moderador: Dr. Valeriano Ruiz Hernández, CTAER

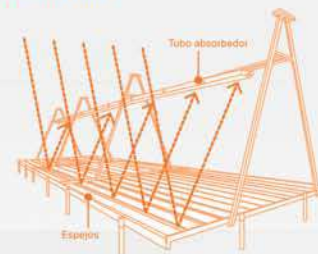
www.ctaer.com



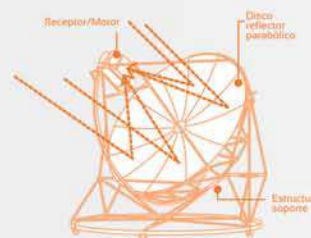
2. Canal parabólico



3. Fresnel Lineal



4. Discos parabólicos



→ Las principales tecnologías
de Sistemas Termosolares de Concentración

DÍA 4 DE NOVIEMBRE. POR LA MAÑANA

SESIÓN 

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

9.30-9.45 Introducción y conclusiones del día anterior

Dr. Valeriano Ruiz Hernández, CTAER

9.45-10.00 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

Moderador: Dr. Valeriano Ruiz Hernández, CTAER

14.00-14.15 Resumen y conclusiones del simposio

www.stage-ste.eu

DÍA 3 DE NOVIEMBRE. POR LA TARDE

SESIÓN 

Jornada sobre tecnologías de Solar Térmica de Concentración de Media Temperatura

15.30-16.00 Nuevo mercado, nuevas expectativas

Pedro Robles Sánchez, Presidente de SOLAR CONCENTRA

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

16.00-17.00 Presentación del 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) de la

Asociación de Investigación y Cooperación Industrial de Andalucía (AICIA)

Miguel Frasquet Herraiz, Grupo de trabajo de media temperatura de SOLAR CONCENTRA

17.00-18.00 Mesa redonda: Industria e Investigación. ¿Qué pueden decir sobre solar térmica de concentración de media temperatura?

Moderador: Gonzalo Lobo Márquez, CTAER

www.solarconcentra.org

Jornada gratuita. Previa inscripción

Para más información e inscripción: www.ctaer.com

Contacto: comunicacion@ctaer.com // 954174367

Localización del simposio: Fundación Cajasol. Plaza de San Francisco, 1. Sevilla

