

Seminario Abierto al Público

Energía Solar de Concentración y Almacenamiento Térmico: el Futuro de la Producción de Electricidad en Chile

Lunes 2 Abril, 2018
 14:00 hrs
 Auditorio San Agustín
 Campus San Joaquín UC



Foto: Redsothe Thermal Solar Plant

Fraunhofer Chile Research tiene el gusto de invitarles al seminario de Energía Solar de Concentración y Almacenamiento Térmico: el Futuro de la Producción de Electricidad en Chile. Expertos nacionales e internacionales presentarán las oportunidades de la energía solar térmica de concentración en Chile para la producción de energía limpia, los últimos desarrollados tecnológicos, así como las ventajas y desafíos de este tipo de sistemas en Chile.

Fecha: 2 de abril, 2018, 14:30 hrs

Lugar: Auditorio San Agustín, Campus San Joaquín Pontificia Universidad Católica de Chile

» Inscripciones gratuitas al e-mail: cset@fraunhofer.cl

Programa

14:00 hrs. a 14:15	Bienvenida
14:15 a 14:40 hrs.	Status of CSP world wide Dr Frank Dinter, FCR-CSET / Prof. en STERG, SUN (South Africa)
14:40 a 15:05 hrs.	CSP opportunities in Chile Rodrigo Mancilla, Director Ejecutivo - Comité Solar Chile
15:05 a 15:45 hrs.	High temperature Energy Storage Concepts Dr. Luis Guerreiro, Universidad de Évora, Portugal
15:45 a 16:00	Café de cortesía
16:00 a 16:25 hrs.	Dispatchable base energy for energy markets: Hybrid CSP+PV plant Prof. Rodrigo Escobar, Pontificia Universidad Católica de Chile
16:25 a 16:50 hrs.	¿3a generación de CSP? Avances y desafíos en ciclos s-CO₂ Prof. Jose Miguel Cardemil, Universidad de Chile
16:50 a 17:00	Conclusiones y cierre