

INFORMACIÓN DE PRENSA

www.leonardo-energy.org/csp-training-course-5-lessons

CEDIC pone en marcha cursos online gratuitos sobre tecnología solar termoeléctrica

- El primero de los cursos contará de cinco conferencias sobre tecnología solar termoeléctrica que se emitirán a partir del 3 de marzo
- Los cursos podrán seguirse a través de www.leonardo-energy.org

Madrid, 15 de febrero de 2010.- Con el objetivo de proporcionar un conocimiento avanzado sobre las últimas tecnologías en materia de energía, CEDIC (Centro de Información del Cobre), impartirá una serie de cursos que podrán seguirse a través de www.leonardo-energy.org.

Todos los ciclos programados son de acceso universal. Para acceder a ellos, únicamente es necesario rellenar el [formulario de registro](#) y seguir las instrucciones que se le proporcionarán en dicha web. Los cursos se impartirán en inglés.

En marzo, ciclo sobre tecnología solar termoeléctrica

El primero de los ciclos versará sobre tecnología solar termoeléctrica y consta de cinco conferencias dirigidas a profesionales de la energía. Las ponencias, que comenzarán a impartirse el **3 de marzo** podrán seguirse en directo a través de <http://www.leonardo-energy.org/csp-training-course-5-lessons>, y permitirán a los participantes la identificación de oportunidades, de estrategias o el establecimiento de contactos fructíferos para su actividad. Las presentaciones y los videos de las conferencias quedarán colgados en dicha web una vez finalice cada ponencia.

Así, se analizarán en primer término los principios generales de las tecnologías solares termoeléctricas para luego centrarse en cada una de las dos vertientes que pueden adoptar. Asimismo, se abordarán las herramientas que facilitan la gestión de dichas tecnologías y que están relacionadas con el almacenamiento y la hibridación. La última sesión estará dedicada al asesoramiento del recurso solar.

Tema	Fecha	Hora
Principios generales de tecnología solar termoeléctrica	03.03.2010	17:00
Tecnologías de foco lineal: Reflectores cilindro parabólicos y tipo Fresnel	16.03.2010	17:00
Tecnologías con foco puntual: Plato parabólico y receptor central	14.04.2010	17:00
Almacenaje térmico e hibridación	27.04.2010	17:00
Asesoramiento sobre recursos solares para plantas de CSTP	05.05.2010	17:00

El curso será impartido por Manuel Silva, Doctor en Ingeniería Industrial con 24 años de experiencia en la materia. Silva es profesor asociado de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla.

Las tecnologías emergentes, el almacenamiento térmico y la desalinización solar, también a debate

Durante los próximos meses podrán seguirse otros cursos a través de www.leonardo-energy.org que completarán el citado ciclo de tecnología solar termoeléctrica.

Así, el siguiente *training* se centrará en analizar grandes líneas de investigación relacionadas con el **almacenamiento térmico y la desalinización solar**. Otro de los cursos, por su parte, sacará a debate asuntos de gran actualidad, como son las perspectivas de mercado abiertas por la **directiva europea de renovables y la cooperación en el área mediterránea**.

Sobre el Centro Español de Información del Cobre: CEDIC

CEDIC es una asociación profesional de las empresas de la industria básica del cobre en España, esto es, las empresas fundidoras-refinadoras y semitransformadoras de cobre y sus aleaciones.

Este Centro desarrolla una actividad esencialmente informativa en dos vertientes diferentes. Por un lado fomenta y apoya estudios o investigaciones cuyo objetivo sea mejorar las técnicas de obtención, transformación y empleo del cobre. Por otro lado, reúne toda la documentación producida en España y en otros países, relativa al cobre con el fin de divulgarla.

En esta línea, CEDIC ha establecido una relación de cooperación recíproca con organismos públicos y privados, nacionales y extranjeros, con objetivos paralelos a los suyos. Entre otros, la International Copper Association (ICA), con sede en Nueva York, el European Copper Institute (ECI), radicado en Bruselas, el International Wrought Copper Council (IWCC) y la European Fitting Manufacturers Association (EFMA), ambos en Londres, y otros veintitrés centros análogos a CEDIC distribuidos por todo el mundo, once de ellos en Europa.

Para más información visite www.leonardo-energy.org e www.infocobre.org.es.

Contacto:

Fernando Nuño

CEDIC

Tel: +34 91 544 84 51

infocobre@infocobre.org.es