

CENEAM

[Ir a Inicio](#)

Quiénes somos

Carpeta informativa del CENEAM

Formación ambiental

Formación reglada

Cursos y Postgrados

Formación CENEAM

Congresos, jornadas y otros eventos

Recursos

Artículos de opinión

Programas de educación ambiental

Grupos de trabajo

Centro de Documentación CENEAM

Exposiciones del CENEAM

Itinerarios

[Ir a Inicio](#)

Eficiencia energética y del agua en la industria, edificación y rehabilitación



Organiza: Universidad de Cantabria. Cursos de Verano

Inicio: : 15/07/2013

Fin: : 19/07/2013

Lugar: Santander - Cantabria

Modalidad: Presencial

Objetivo del curso

En la actualidad y especialmente en España, se consume mucha más energía primaria (recursos energéticos tipo petróleo, gas, etc.) de la que se necesitaría para realizar las mismas labores.

Esto es debido, entre otras muchas razones, a las pérdidas energéticas que experimentan la generación, transporte y consumo de la energía y la falta de su reutilización o recuperación.

Este consumo o desperdicio de la energía y del agua, sumado al incremento de población y mejora del nivel de vida mundial experimentado en los últimos años, supone un crecimiento alarmante de los impactos negativos en el medio ambiente y para las futuras generaciones.

Por tanto, en este curso además de plantear la envergadura del problema se presentarán las posibles líneas de actuación asociadas a las particularidades experimentadas de nuestro entorno técnico, económico y social, tales como la crisis económica vigente y la reducción de la construcción de nuevas edificaciones.

Se analizarán tanto las nuevas como las ya existentes, instalaciones de distintos tipos de conducción (gas, agua, eléctrica, etc.), infraestructuras, procesos, construcciones, etc. así como la gestión y el uso de los medios para mejorar al máximo su eficiencia.

Destinatarios

El curso va dirigido tanto a estudiantes y profesionales involucrados en cualquiera de los temas relacionados con la energía y el agua en la industria y edificación como a cualquier persona que desee conocer y participar de las numerosas ventajas que presenta la eficiencia así como a cualquier usuario de electricidad y agua que desee reducir y aprender a gestionar su consumo energético.

Programa

Lunes, 15 de Julio

- 9:15 h. a 9:30 h. Recepción de participantes.
- 9:30 h. a 11:30 h. Actualidad energética y líneas de actuación. BALBAS GARCIA, FRANCISCO JAVIER
- 12:00 h. a 14:00 h. Diseño e ingeniería de ciclo de vida para la sostenibilidad y ECO-Innovación. RUIZ PUENTE, MARIA DEL CARMEN

Martes, 16 de Julio

- 9:30 h. a 11:30 h. Cerramientos en la edificación. SILIO SALCINES, DELFIN
- 12:00 h. a 14:00 h. Eficiencia en el uso del agua. ARANDA SIERRA, JOSE RAMON

Miércoles, 17 de Julio

- 9:30 h. a 10:30 h. Instalaciones y gestión domótica. SOLER TITO, JAVIER
- 10:30 h. a 11:30 h. Generación inteligente y fotovoltaica. SOLER TITO, JAVIER
- 12:00 h. a 13:00 h. Eficiencia en la luminaria. PEREZ SAN EMETERIO, JOSE MANUEL
- 13:00 h. a 14:00 h. Casos prácticos y tipología de productos. PEREZ SAN EMETERIO, JOSE MANUEL

Jueves, 18 de Julio

- 9:30 h. a 11:30 h. Eficiencia en la planificación de las infraestructuras para el transporte. MOURA BERODIA, JOSE LUIS
- 12:00 h. a 14:00 h. Auditorías energéticas. ORTIZ DE ZARATE VIDAL, LUIS VICENTE

[Ayuda](#)

Accesos Directos

[Biblioteca Digital](#)

[Catálogo Páginas web](#)

[Catálogo de educación ambiental](#)

[Buscador de cursos](#)

[Boletín carpeta informativa del CENEAM](#)

[Programa hogares verdes](#)

[FOTOTECA](#)

[Mini-portales temáticos](#)
[Infancia y Movilidad](#)

Documentos

[Plan de Actividades del CENEAM 2013](#) (1,73 Mb)

[Emisiones de CO2 del CENEAM 2004 - 2012](#) (959,13 kb)

[Memoria del CENEAM 2012](#) (3,00 Mb)

[Carpeta Informativa del CENEAM - Junio 2013](#) (839,89 kb)

[Suscripción al Boletín Carpeta Informativa del CENEAM](#)

Viernes, 19 de Julio

- 9:30 h. a 11:30 h. Normativas sobre eficiencia energética. SORDO GONZALEZ, JAIME ROBERTO
- 12:00 h. a 14:00 h. Universidad de Cantabria y la Agenda 21. MEER LECHA-MARZO, ANGELA DE
- 14:00 h. a 14:15 h. Clausura y entrega de diplomas. PEREZ PEÑA, SANTIAGO RODRIGUEZ PUERTAS, FERNANDO JAVIER

Información:

Secretaría de los Cursos de Verano

Casa del Estudiante, Torre C. Planta -2. Av. Los Castros s/n - 39005 Santander

Tel: 902 20 16 16

Fax: 942 20 09 75

Correo-e: cursos.verano@unican.es

[Acceso a la página web](#)

[↑ Volver arriba](#)