

II Jornada BioEconomic Sitges 2013 (Garraf)

“Eficiencia, Autoconsumo, Certificación Energética y el Vehículo Eléctrico”

Economía Verde

Camino hacia la soberanía y la autonomía energética

El Ayuntamiento de Sitges y BioEconomic se complacen en invitarles a la II Jornada Sitges 2013:



Día: 6 de Junio de 2013

Horario: 8:30h a 14:30h

Lugar: Edificio Miramar, ubicado en el Centro Histórico de Sitges en la calle Davallada, 12

Mapa de ubicación: [Edificio Miramar](#)

Inscripciones: Enlace mediante la página web de BioEconomic: www.bioeconomic.es

Dirigidas a:

Alcaldes, técnicos municipales, arquitectos, ingenieros, directivos de compres, constructores, promotores, instaladores, Pymes, hoteles, casas rurales, administradores de fincas y comunidades de propietarios.

Justificación:

Jornada para dar a conocer la Certificación Energética de Edificios.

La Directiva 2010/31/UE, de 19 de mayo, relativa a la eficiencia energética de los edificios, que deroga la Directiva 2002/91/CE. Que ya es exigible por los contratos de compra venta o arrendamiento celebrados a partir del 1 de junio de 2013.

Ver las diferentes acciones dirigidas a mejorar la eficiencia y optimizar el consumo energético, ahorrar energía para reducir costes energéticos, promover sostenibilidad económica, política y ambiental. Los usuarios industriales y comerciales pueden aumentar la eficiencia y maximizar así su beneficio.

El autoconsumo, generando una parte de la energía que se consume, con el consiguiente ahorro económico, así como los beneficios medioambientales entre los que destacan la reducción de emisiones de CO₂. Medidas válidas para cualquier empresario y particular, ayudando a la actividad económica ya la creación de puestos de trabajo en la comarca.

SOFOS Energía nos explicará el autoconsumo con energía solar fotovoltaica, conectada a red y de cómo reducir considerablemente el coste anual de su factura, con una fuente de generación eficiente que tiene una vida útil superior a los 25 años, integrándose en la edificación con escaso impacto visual.

PIMEC con la Eficiencia Energética y el Medio Ambiente. Sistemas de Gestión Energética y Ambiental

GPM Ingenieros nos dará la opción de optimización del coste energético y la inducción magnética: Iluminación de Alto Rendimiento por INDULUX.

AGIC explicará el rol de las empresas instaladoras en la Eficiencia Energética

PARADIGMA nos presentará los diferentes sistemas para la producción de sistemas ecológicos de calefacción, entre los que se encuentran los sistemas solares térmicos y las calderas de condensación y de pelets. Desde hace veinte años, ha recorrido un camino basado en el desarrollo de nuevas tecnologías que utilizan la energía renovable para mejorar el confort ambiental, con especial atención a la salvaguarda del medio ambiente.

Cómo realizar ensayos de estanqueidad e infiltraciones en pequeños, medianos y grandes edificios mediante el sistema Blower Door (puerta Sopladora), Norma UNE EN 13829: 2001.

El aprovechamiento de la biomasa forestal como fuente de energía renovable, promueve la mejora y modernización del tejido industrial y empresarial, es una oportunidad para la innovación tecnológica y contribuye a la generación de empleo y al desarrollo local.

Divulgar los diferentes sistemas de gestión energética (SGE) dirigida a todas aquellas organizaciones, independientemente de su tamaño o sector de actividad, que quieran disponer de un sistema de gestión basado en la correcta utilización de la energía, además de ayudar a extender el uso de las energías renovables.

Veremos la mini eólica vertical: como la solución idónea para el autoconsumo en zonas residenciales

Renting como solución financiera a las inversiones en procesos y productos de eficiencia energética. No supone endeudamiento, es un gasto corriente.

El desarrollo del vehículo eléctrico, que alimentado por energía proveniente de fuentes renovables y con carga nocturna (horas valle) será una de las apuestas para aumentar la eficiencia energética y el ahorro económico. Se darán a conocer los diferentes vehículos, rentabilidad, aplicaciones y las posibilidades de recarga.

Presentación EXPOelectric - EVS27 2013 Barcelona referente mundial de la electro – movilidad

II Jornada BioEconomic Sitges 2013 (Garraf)

“Eficiencia, Autoconsumo, Certificación Energética y el Vehículo Eléctrico”

Economía Verde

Camino hacia la soberanía y la autonomía energética

Programa

08.30 - Recepción y entrega de acreditaciones

- Acto moderado por Eugenia Claverol, Técnica en Medio Ambiente
- Coordinadora María Dolores Parera, Técnica en Energías Renovables

08:50 - Inauguración y Bienvenida

- Sr. José - Ignacio Garrigó Puerto, Regidor Medio Ambiente, Playas y Salud Pública
- D. Sebastián Parera Fuster, Manager de BioEconomic

09.00 - El vehículo eléctrico: una realidad

Ponencia y vídeo a cargo de Bárbara Urdillo, Ingeniera industrial del CEEC (Clúster de Eficiencia Energética de Cataluña)

09.15 - Presentación EXPOelectric - EVS27 2013, Barcelona referente mundial de la electro - movilidad

Ponencia a cargo de Ramon Pruneda, Responsable de Proyectos, Sectores Estratégicos de Barcelona Activa - Ayuntamiento de Barcelona

09.30 - Autoconsumo con energía solar fotovoltaica conectada a red

Oportunidad de ahorro y de mejora de la competitividad para Empresas y Ayuntamientos
Ponencia a cargo de Raúl Martínez, Grupo Sofos

09:50 - Blower Door Test, ensayo y certificación de infiltraciones y estanqueidad en edificios mediante UNE EN 13829:2001.

Ponencia a cargo de Timo Hoek, Responsable Cataluña de Blower Test

10.10 - Optimización Coste Energético e Inducción Magnética: Iluminación de Alto Rendimiento

Ponencia a cargo de Fernando Gallego Director Técnico de GPM Ingenieros.

10.30 - Presentación de los ACO2RDS VOLUNTARIS, impulsado por la Generalitat de Cataluña

Ponencia a cargo de Sheila Román, Técnica de la OCCC (Oficina Catalana del Cambio Climático)

10.45 - Certificación Energética de Edificios

Ponencia a cargo de Vicenç Fulcarà, Área de energía de Ingenieros BCN

11.00 - Control y Tele gestión de sistemas de consumo energético

Ponencia a cargo de David Castellón Técnico Comercial de AITEL (Automatismos y Tele gestión)

11:20 - Pausa-café

11:50 - Sistemas ecológicos de calefacción, energía solar térmica. Sistema AQUA

Ponencia a cargo de Rainier Vendrell, Ingeniero / Delegado Técnico de Paradigma

12:10 - Sistemas ecológicos de calefacción, Biomasa, estufas de leña y pellet, calderas automáticas

Ponencia a cargo de Rainier Vendrell, Ingeniero / Delegado Técnico de Paradigma

12.30 - Las ventajas energéticas y económicas de la tele gestión en el alumbrado público.

Ponencia a cargo de Luis Ferrero, Técnico Asesor. Ingeniero de Gerencia Servicios de Medio Ambiente del Área de Territorio y Sostenibilidad, Diputación de Barcelona.

12:50 - Economía Baja en Carbono: Implicación para la Sociedad

Ponencia a cargo de Jaume Josa i Pons, Gerente de Inno-Terra

- 13:10 - La Mini eólica como solución clave para el autoconsumo en zonas residenciales
Ponencia a cargo de Iñaki Eguizábal, Presidente de Kliux Energías.
- 13:30 - Renting, solución financiera a las inversiones en procesos y productos de eficiencia energética
Ponencia a cargo de David Rodríguez Comas, CAST INFO Servicios Financieros en Renting
- 13:45 - El rol de las Empresas Instaladoras en la Eficiencia Energética
Ponencia a cargo de Raúl Rodríguez, Director de AGIC "Asociación de Gremios de Instaladores de Cataluña "
- 14:00 - SGE Sistemas de Gestión Energética y de Gestión Ambiental
Ponencia a cargo de Flavio Zanardi, colaborador de PIMEC y de Juan Barfull, responsable de Medio Ambiente y Eficiencia Energética de PIMEC
- 14:20 - Clausura
- Ilmo. Miquel Forns i Fusté, Alcalde de Sitges
 - Joan Barfull, Responsable de Medio Ambiente y Eficiencia Energética de PIMEC
- 14:30 - Cóctel-Aperitivo (con productos ecológicos y de proximidad)

Organiza



Patrocinadores



Co-organizadores



Participantes y colaboradores



Saló Pirineu Sostenible

ANDORRA



BARCELONA | 16-17 NOVEMBRE 2013

Con el apoyo



Consell Comarcal
del Garraf



Media Partners



Movilidad



Contacto:

BioEconomic carrer Baluard, 4 (Casa del Mar) -08812- Sant Pere de Ribes, (Barcelona) Spain

Telf. +34 931939314 Móvil. +34 609416985

sparera@bioeconomic.es

info@bioeconomic.es

www.bioeconomic.es

www.bioeconomic.cat