

CICLE TÈCNIC: ENERGIA A LA INDÚSTRIA

Sessió 3: Energies renovables aplicades a la indústria 27 de setembre de 2016

Cicle tècnic: ENERGIA A LA INDÚSTRIA

El **Cicle Tècnic d'Energia a la Indústria** està organitzat per Granollers Mercat amb la col·laboració del Clúster d'Eficiència Energètica i de l'Institut Català d'Energia. Es durà a terme durant el 2016 i abordarà aspectes vinculats amb l'ús de l'energia a les empreses.

Les jornades oferiran una visió especialitzada i casos reals d'empreses, preferentment ubicades a Granollers, que hagin implementat alguna de les solucions en matèria d'energia.

El cicle s'emmarca en la línia de treball de Granollers Mercat de **foment de l'activitat empresarial focalitzada en el vector energètic** i en la promoció de la simbiosi industrial en els polígons industrials.

La jornada

La directiva 2009/28/CE del Parlament Europeu i del Consell amb data 23 d'abril de 2009 relativa al foment de l'ús d'energia procedent de fonts renovables estableix un marc comú per a tots els països de la Comunitat Europea. Aquesta directiva estableix el marc comú per al foment de l'energia procedent de fonts renovables i fixa objectius nacionals obligatoris de quin ha de ser el percentatge d'energia que ha de tenir un origen renovable en el consum d'energia final bruta. La transposició d'aquest document es va realitzar a l'estat espanyol amb retard, i es recull al *Plan de Energías Renovables (PER) 2011-2020*, que estableix que l'any 2020, Espanya consumirà el 20% d'energia d'origen renovable.

Les presentacions de la jornada ajudaran a definir l'entorn polític i financer per aquests projectes així com a conèixer algunes tecnologies poc habituals, el concepte d'"energy harvesting" i/o casos de projectes recents clarament replicables per les empreses de Granollers..

A qui s'adreça

A qualsevol empresa amb consums energètics importants derivats de la seva activitat empresarial de qualsevol tipus: electricitat (per a qualsevol tipus d'ús), gas natural i altres combustibles (per a usos tèrmics). La jornada va dirigida al personal d'aquestes empreses amb els següents perfils: Gerents d'empresa, responsables de planta, gestors energètics, etc. També va dirigida a enginyeries i especialistes del sector

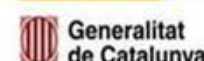
Organitza:



Col·laboren:



Amb el suport de:





Can Muntanyola
Centre de Serveis
a les Empreses

CICLE TÈCNIC: ENERGIA A LA INDÚSTRIA

Energies renovables aplicades a la indústria

27 de setembre de 2016

Can Muntanyola, Carrer Camí del Mig, 22 (P.I. Palou Nord) Granollers

El Programa

9:00 – 9:10	Benvinguda <i>Jordi Taboas. Director de Granollers Mercat</i>
9:10 – 9:40	Polítiques de foment de les energies renovables a Catalunya <i>Institut Català d'Energia</i>
9:40 - 10:10	Especificacions legals de l'autoconsum energètic <i>Daniel Perez. Soci de Holtrop.</i>
Taula 1: Fonts d'energia renovables no convencionals Modera: Marc Vives (Granollers Mercat)	
10:10 - 10:30	Energia solar tèrmica a mitja temperatura <i>Oriol Gavalrà. Coordinador equip tècnic d'Aiguasol</i>
10:30 – 11:00	Energy harvesting. Recuperació d'energies residuals. <i>Raúl Aragonés. CEO d'AelInnova</i>
PAUSA – CAFÈ	
Taula 2: Casos d'èxit d'autoconsum elèctric. Modera: Francesc Ribera. Gerent del CEEC	
11:20 - 11:40	Energia solar fotovoltaica: Vegetalia redueix un 20% la despesa elèctrica <i>Manel Romero. Director tècnic Sud renovables.</i>
11:40 - 12:00	Microgeneració: Paddel Indoor de Granollers. Autoconsum de calor i elèctric <i>Alberto Jimenez. Cap de formació i suport tècnic de Baxi Roca</i>
Taula 3: Casos d'èxit d'altres fonts renovables. : Modera: Francesc ribera. Gerent del CEEC	
12:00 – 12:20	Generació de vapor a partir de biomassa <i>Daniel Solé. CEO de LSole</i>
12:20 – 12:40	La combinació de bombes de calor amb panells solars fotovoltaics <i>Pendent de confirmació</i>
12:40 - 13:00	La geotèrmia a nivell industrial <i>Pendent de confirmació</i>
13:00 – 13:30	Networking i reunions bilaterals

INSCRIU-T'HI !

Organitza:



Col·laboren:

Ajuntament de  Granollers


 Generalitat de Catalunya |  Institut Català d'Energia |  25 anys impulsant #energianeta

 **CEEC**
Clúster d'Eficiència
Energètica de Catalunya

Amb el suport de:

 **SOC** / Servei d'Ocupació de Catalunya



 Generalitat de Catalunya

 Diputació Barcelona