

Curs de formació

Gestió energètica municipal

en el marc del Pacte d'alcaldes

Girona, 1, 8, 15 i 22 de febrer de 2012

Destinatari: Tècnics de l'Administració local i càrrecs electes
Horari: 9.00 - 14.00 h (el dimecres 15, també de 15.30 a 18.00 h)
Durada: 23 hores
Lloc: Casa de Cultura de Girona (plaça de l'Hospital, 6)

Preu: El curs és gratuït.
Inscripció: Per formalitzar la inscripció és imprescindible que feu arribar les vostres dades (nom, cognom, càrrec, ens local, telèfon, adreça electrònica) al CILMA, per correu electrònic a cilma@cilma.cat o bé per telèfon al 972185183.

Termini per fer la inscripció: Fins al dilluns 30 de gener

Ho organitzen



Diputació de Girona



Amb la col·laboració de



Gestió energètica municipal

en el marc del Pacte d'alcaldes

Programa

Sessió 1

El Pacte d'alcaldes. El sistema energètic actual

Dimecres, 1 de febrer de 2012

9.00 - 9.15 h

Benvinguda i presentació
Jordi Iglesias. President del CILMA

9.15 - 9.45 h

El Pacte d'alcaldes: governança multinivell, cohesió territorial i el rol clau dels coordinadors territorials
Davide Strangis. Coordinador de projectes. Secretariat Permanent de l'Arc Llatí (covenant supporter)

9.45 - 11.00 h

L'experiència de la Diputació de Barcelona. Resultats i expectatives. El Programa Desgel 3.0
Carmen Melcion. Oficina Tècnica del Canvi Climàtic i Sostenibilitat. Diputació de Barcelona

11.00 - 11.30 h Pausa

11.30 - 12.15 h

El Pacte d'alcaldes a l'Ajuntament de Sant Celoni
Inés Balaguer. Tècnica de sostenibilitat. Ajuntament de Sant Celoni

12.15 - 12.45 h

El Pacte d'alcaldes a la demarcació de Girona
Marc Marí. Cap del Servei de Medi Ambient de la Diputació de Girona

12.45 - 13.30 h

El sistema energètic. Introducció
Ponent pendent de confirmar

13.30 - 14.00 h

El sistema energètic. Tarifes elèctriques. Contractació. Venda d'energia
Aleix Pineda. Enginyer tècnic del Servei d'Enginyeria. Àrea de Cooperació Municipal de la Diputació de Girona

Ho organitzen



Diputació de Girona



Amb la col·laboració de



Gestió energètica municipal

en el marc del Pacte d'alcaldes

Sessió 2

Eficiència energètica

Dimecres, 8 de febrer de 2012

9.00 - 10.00 h

Marc normatiu: Codi tècnic de l'edificació, RITE, Directiva d'eficiència energètica en edificis
Ponent pendent de confirmar

10.00 - 11.00 h

L'auditoria energètica d'una instal·lació municipal. Propostes de millora, avaluació de l'estalvi energètic, d'emissions i rendibilitat econòmica de les inversions
Ponent pendent de confirmar

11.00 - 11.30 h

Cas pràctic. L'auditoria energètica de l'edifici dels serveis tècnics i de la Guàrdia Urbana de l'Ajuntament de Figueres
Montse Porterias. Agència Local d'Energia. Ajuntament de Figueres

11.30 - 12.00 h Pausa

12.00 - 12.45 h

Estratègies per millorar l'estalvi energètic, d'emissions i econòmic de l'enllumenat públic. Valoració de noves tendències
Aleix Pineda. Enginyer tècnic del Servei d'Enginyeria. Àrea de Cooperació Municipal de la Diputació de Girona

12.45 - 13.15 h

Cas pràctic. Valoració de l'estalvi i eficiència energètica en les darreres actuacions en l'enllumenat públic de la ciutat de Girona
Fany Fernández. Enginyera tècnica municipal. Secció d'Enllumenat Públic. Àrea d'Urbanisme i Activitats. Ajuntament de Girona

13.15 - 14.00 h

Cas pràctic. Control de consum energètic municipal
Carina Creixans. Tècnica del Punt ImfoEnergia del Ripollès. Associació LEADER Ripollès Ges Bisaura

Ho organitzen



Amb la col·laboració de



Gestió energètica municipal

en el marc del Pacte d'alcaldes

Sessió 3

Energia renovable

Dimecres, 15 de febrer de 2012

9.00 - 9.45 h

Energia solar tèrmica i fotovoltaica

Richard Elelman. Public Administration Projects. CTM Centre Tecnològic

9.45 - 10.15 h

Cas pràctic. Coberta fotovoltaica de la plaça de Catalunya de Figueres

Montse Porterias. Agència Local d'Energia. Ajuntament de Figueres

10.15 - 11.00 h

Biomassa

Jordi Macià. Tècnic Àrea Energia. CTM Centre Tecnològic

11.00 - 11.30 h

Cas pràctic. Gestió forestal i implementació de biomassa en edificis públics al Ripollès

Esteve Pous. Gerent i enginyer de forests del Consorci d'Espais d'Interès Natural del Ripollès (CEINR)

11.30 - 12.00 h Pausa

12.00 - 12.45 h

Geotèrmia de baixa temperatura

Jordi Cusidor. IPR Manager. CTM Centre Tecnològic. Professor UPC

12.45 - 13.00 h

Cas pràctic. Instal·lació geotèrmica a l'edifici polivalent

Xavier Castanyer. Regidor de Medi Ambient i Obres. Ajuntament d'Aiguaviva

13.00 - 13.45 h

Minieòlica energy hub i microxarxes

Jordi Cusidor. IPR Manager. CTM Centre Tecnològic. Professor UPC

13.45 - 14.00 h

Cas pràctic. El microaerogenerador d'Ordis

Maria Crehuet. Alcaldessa d'Ordis

14.00 - 15.30 h Pausa

15.30 - 18.30 h

Visita tècnica a diferents equipaments municipals de Girona

Laura Mascort. Enginyera municipal. Ajuntament de Girona

Ho organitzen



Amb la col·laboració de



Gestió energètica municipal

en el marc del Pacte d'alcaldes

Sessió 4

Mecanismes per implantar accions d'eficiència energètica i energies renovables a través de partenariat públic - privat

Dimecres, 22 de febrer de 2012

9.00 - 10.00 h

Marc actual: la necessitat d'actuar en temps de crisi. Eines per implantar les accions dels plans d'acció per a l'energia sostenible. El Programa ELENA i els fons del Banc Europeu d'Inversions
Francesc de Sàrraga. Cap de la Secció de Suport a la Gestió Energètica Municipal. Diputació de Barcelona

10.00 - 10.30 h

La concessió de domini públic per a la instal·lació d'energia solar fotovoltaica
Francesc de Sàrraga. Cap de la Secció de Suport a la Gestió Energètica Municipal. Diputació de Barcelona

10.30 - 11.00 h

La contractació d'una empresa de serveis energètics per a la gestió de l'enllumenat públic a través del contracte mixt de subministrament i serveis
Francesc de Sàrraga. Cap de la Secció de Suport a la Gestió Energètica Municipal. Diputació de Barcelona

11.00 - 11.30 h Pausa

11.30 - 12.15 h

La contractació d'una empresa de serveis energètics per al subministrament de calor amb biomassa
Francesc de Sàrraga. Cap de la Secció de Suport a la Gestió Energètica Municipal. Diputació de Barcelona

12.15 - 13.15 h

L'estalvi i l'eficiència energètica en la gestió integral d'equipaments. La contractació d'una ESE o les bones pràctiques a través dels estalvis compartits: el Programa 50/50
Francesc de Sàrraga. Cap de la Secció de Suport a la Gestió Energètica Municipal. Diputació de Barcelona

13.15 - 13.45 h

Estratègies per al finançament a les actuacions del projecte d'Ordís
Maria Crehuet. Alcaldessa d'Ordís

13.45 - 14.00 h

Cloenda
Miquel Calm. Diputat de Medi Ambient i Territori de la Diputació de Girona

Ho organitzen



Diputació de Girona



Amb la col·laboració de



