

Curs de PIME a MESE a Girona

4a edició | Del 15 al 30 de setembre de 2016

Casa de Cultura Plaça de l'Hospital, 6 | 17002 Girona

Formulari d'inscripció: <https://docs.google.com/forms/d/1-MqQeDZMfBRvpFruRKK7f7EB-WPWSUleb1myNd0cnRo/edit>

Sessió 1. El programa Beenergi i les MESE

15/09/2016 | 9.00 - 14.00 h

Anna Camp, coordinadora del programa Beenergi

El programa Beenergi de la Diputació de Girona
Introducció a les MESE
El mercat de les ESE a Espanya
El mercat de les MESE a les comarques gironines
Tipologia de contractes
Programes europeus impuls mercat ESE

Sessió 2. Projectes de millora de l'eficiència energètica de l'enllumenat públic

16/09/2016 | 9.00 - 14.00 h

Eduard Batllori, enginyer del programa Beenergi

Història de l'enllumenat exterior i anàlisi del marc legal actual
Propostes de millora de l'enllumenat públic que fomentin l'estalvi energètic
Pla de manteniment de l'enllumenat públic
Anàlisi dels plecs de clàusules tècniques
Cas pràctic de la contractació de serveis energètics per l'enllumenat exterior
Contractacions comarques gironines

Sessió 3. Projectes de millora de l'eficiència energètica d'edificis públics

22/09/2016 | 9.00 - 14.00 h

Remei Aldrich, enginyera en eficiència energètica del programa Beenergi

Procés municipal per al càlcul de la viabilitat en instal·lacions de biomassa i eficiència energètica
Cas pràctic *La visió des del municipi: necessitats i oportunitats del producte d'empresa de serveis energètics municipal per a edificis públics*
Càlculs tèrmics bàsics. El comptatge tèrmic i la gestió energètica de la biomassa i/o venda tèrmica en general
Càlculs de petjada de carboni en el transport
Contractes de licitació MESE. Anàlisi de plecs de clàusules administratives
Estudi del contracte de licitació MESE i interpretació de les taules

energètiques de la licitació
Recàlculs i puntuacions. Anàlisi del criteri d'avaluacions
Aspectes tècnics i econòmics a tenir en compte per la MESE per a optar al contracte
Contractes de licitació MESE. Anàlisi de plecs de clàusules tècniques

Sessió 4. Aspectes legals i financers

23/09/2016 | 9.00 - 14.00 h

Ariadna Vilà, tècnica jurídica del programa Beenergi

Plecs de condicions administratives
Documentació a preparar
Assegurances i aspectes legals per a MESE
Com crear una ESE, MESE o UTE
Llei de contractes

Sessió 5 (virtual). Subvencions i programes europeus

SESSIÓ VIRTUAL

Dinamitza: **Anna Camp**, coordinadora del programa Beenergi

Sessió 6. Biomassa forestal local i sostenible.

Finançament alternatiu

29/09/2016 | 9.00 - 11.00 h

Introducció al finançament alternatiu. Ernest García Gasull. Credit Risk Manager. Expert extern.

29/09/2016 | 9.00 - 11.00 h

Biomassa forestal local i sostenible. Anna Sanitjas. Enginyera de forests. Diputació de Girona

Sessió 7. Plans de negoci

30/09/2016 | 9.00 - 14.00 h

Eduard Batllori, enginyer del programa Beenergi

Remei Aldrich, enginyera del programa Beenergi

Luís Alonoso. Empresa applus

Elaboració de Plans de negoci
Determinació dels ingressos (subvencions i finançament)
Determinació de les despeses
Càlcul d'amortització
Càlcul de costos financers
Càlcul d'impostos
Flux de caixa i rendibilitat del projecte
TIR
Durada del contracte

Sessió 8 (oberta al públic). Finançament

Desembre 2016

Lloc: **Casa de Cultura de Girona**

Networking entre PIME i plataformes de finançament alternatiu i institucions financeres



Beenergi



Diputació de Girona



Programa marc de recerca i innovació de la UE «Horitzó 2020». Acord de subvenció núm. 649789.