

Curs de PIME a MESE 2a edició - Març 2016 Centre Cívic de Vidreres C/Orient, 112 - Vidreres

Sessió 1. El programa Beenergi i les MESE

03/03/2016 - 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

04/03/2016 - 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

10/03/2016 - 9.00 -14.00 h

Remei Aldrich, enginyera en eficiència energètica del programa Beenergi

Procés municipal per al càlcul viabilitat d'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 a l'optar al contracte

Contractes de licitació MESE. Anàlisi de plecs de clàusules tècniques

Sessió 4. Aspectes legals. Biomassa local sostenible 11/03/2016 - 9.00 -14.00 h

Ariadna Vilà, tècnica jurídica del programa Beenergi

Anna Sanitjas, enginyera forestal Diputació de Girona

Aspectes legals i financers:

Plecs de condicions administratives

Documentació a preparar

Assegurances i aspectes legals per a MESE

Com crear una ESE, MESE o UTE

Llei de contractes

Biomassa local i sostenible:

Característiques de l'estella forestal

Proveïdors

Sessió 5 (Virtual). Subvencions i programes europeus

SESSIÓ VIRTUAL

Dinamitza:

Anna Camp, coordinadora del programa Beenergi

Sessió 6. Networking 17/03/2016 - 9.00 -14.00 h

Dinamitza:

Anna Camp, coordinadora del programa Beenergi

Networking entre els assistents al curs

Sessió 7. Plans de negoci 18/03/2016

Anna Camp, coordinadora del programa Beenergi

Remei Aldrich, enginyera del programa Beenergi

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). Finançament

26 de maig a Figueres

9.00 -14.00 h

Networking entre PIMES i plataformes de finançament alternatiu i institucions financeres