

COENERCAT

3r Congrés d'Energia de Catalunya

L'ENERGIA DEL FUTUR DE CATALUNYA

- INSTITUCIONS I EMPRESES
- FORMACIÓ DE PROFESSIONALS I RECERCA
- TERRITORI RURAL I URBÀ

Organitza:

Associació Congrés d'Energia
de Catalunya



Barcelona, 15, 16 i 18 de febrer del 2016
Casa del Mar, c/Albareda 1, Barcelona

PROGRAMA

Inscripcions i com arribar-hi a: www.coenercat.cat

BENVINGUDA

El primer Congrés d'Energia de Catalunya es va celebrar el 1973 durant 5 dies a Barcelona, Girona, Lleida i Tarragona amb 76 ponents de Catalunya, Espanya, Alemanya, Dinamarca i el Regne Unit participant en 34 presentacions i 7 taules creatives. Un 50% dels assistents van provenir de Barcelona i la resta d'altres 23 comarques. Els temes tractats van basar-se en els tres eixos del congrés: recursos, innovació i sostenibilitat.

En el segon Congrés es van fer - juntament amb altres entitats col·laboradores- vuit seminaris de treball de 18 grups professional a Barcelona, Girona, Olot i Tarragona. La sessió de clausura es va celebrar el 25 de febrer de 2015 al col·legi d'arquitectes de Barcelona. Es van formular un total de 224 propostes i va originar 3 documents en la col·lecció L'Energia que Volem. Tota la documentació dels congressos està disponible en el web de l'Associació Congrés d'Energia de Catalunya (www.coenercat.cat).

El proper mes de febrer tindrà lloc el tercer Congrés, amb el títol de L'Energia del Futur de Catalunya. L'Administració i les empreses, el sector de la formació i de la recerca, així com el territori rural i urbà tindran l'oportunitat de presentar les seves visions sobre la transició energètica a Catalunya i d'establir un profitós diàleg amb els experts participants.

El Congrés permetrà conèixer el marc en el qual emmarcar les pròpies activitats, identificar complementarietats amb altres sectors, cobrir vuits així com exposar necessitats que no hagin quedat prou considerades fins aquell moment. Tot això ha de permetre facilitar una transició adequada, ràpida i amb el menor cost possible vers l'energia del futur de Catalunya.

Els organitzadors del tercer Congrés d'Energia de Catalunya confiem que amb l'ajut dels participants i dels assistents es compleixin els objectius que s'han exposat. Amb aquesta finalitat hem assignat un marge de temps generós per a cada un dels temes programats. Confiem que la vostra assistència i participació siguin profitoses per a vosaltres, les vostres entitats i per a l'energia del futur de Catalunya.

Joaquim Corominas

President de l'Associació Congrés d'Energia de Catalunya

3r Congrés d'Energia de Catalunya

Dilluns 15 de febrer. ADMINISTRACIONS I EMPRESES.

- 10.00 **Inauguració del Congrés**
Sr. Pere Palacín. *Director General d'Energia i Mines. Generalitat de Catalunya.*
Joaquim Corominas. *President de l'Associació Congrés d'Energia de Catalunya*
- 10.30 **Energia, Territori i MA**
Conselleria de la Generalitat de Catalunya
Modera: Francesc Magrinyà. *UPC i AMB.*
- 11.10 **Energia, Empresa i Ocupació**
Conselleria de la Generalitat de Catalunya
Modera: Xavier Sabaté. *Llicenciat en filologia catalana, ex Diputst al Parlament i ex Conseller de Governació i Administracions Públiques.*
- 11.50 **PAUSA**
- 12.20 **Energia i Economia**
Conselleria de la Generalitat de Catalunya
Modera: Mariàngels Pérez-Latorre. *Economista, exdirectora del Programa Alternatiu DG XVII de la Unió Europea.*
- 13.00 **COL·LOQUI**
- 13.45 **Clausura de la sessió del matí**
- 16.00 **Obertura de la sessió de la tarda**
- 16.10 **El sector elèctric**
Eloi Ovejas. *Enginyer industrial. Responsable de Relacions Institucionals en l'àmbit Catalunya .Endesa*
Modera: Marcel Coderch. *Enginyer industrial.*
- 16.50 **El sector gasista**
Rocío Fernández Artime. *Directora d'Eficiència i Solucions Energètiques. Gas Natural Fenosa.*
Modera: Jaume Margarit. *Físic, consultor energètic. Ex director d'energies renovables de l'ICAEN i de l'IDAE, ex director general de l'APPA.*
- 17.30 **PAUSA**
- 18.00 **El sector de la biomassa**
Ferran Garrigosa. *Enginyer industrial i MBA. Gerent del Clúster de Biomassa de Catalunya.*
Modera: Jesús Teixidor. *Enginyer industrial. Soci a SUNO Enginyeria de Serveis Energètics, SCCL.*
- 18.40 **COL·LOQUI**
- 19.15 **Cloenda de la jornada**

Casa del Mar, c/Albareda 1, Barcelona

- **Metro:** Drassanes línies 2 i 3/Paral·lel.
- **Autobusos:** 20, 21, 64, 91, D20, H16.

Associació Congrés d'Energia de Catalunya

www.coenercat.cat

coenercat@coenercat.cat



3r Congrés d'Energia de Catalunya

Dimarts 16 de febrer. RECERCA I FORMACIÓ.

- 10.00 **Obertura de la jornada**
Conselleria de la Generalitat de Catalunya
Joaquim Corominas. *President de l'Associació Congrés d'Energia de Catalunya*
- 10.30 **La transició energètica al currículum de secundària: actualitat i futurs reptes**
Rosanna Fernández. *Enginyera en Organització industrial. Professora de Tecnologia, tècnica d'educació al CESIRE.*
Jordi Regalès. *Enginyer tècnic electrònic i catedràtic de tecnologia. Tècnic d'educació al CESIRE.*
Modera: Manel Rivero. *Intiam Ruai.*
- 11.00 **R+D+I de Catalunya**
Juan Ramón Morante. *Director de l'IREC.*
Modera: Agustí Egea. *Doctor enginyer. State Grid of China.*
- 11.30 **PAUSA**
- 12.00 **La comunitat de recerca**
Manuel Sanmartí. *IREC.*
Modera: Joan G. Bergas. *CITCEA-UPC.*
- 12.30 **La formació energètica en els col·legis d'enginyers**
Miquel Darnés. *Degà a ENGINYERS BCN.*
Modera: Francesc Magrinyà. *UPC.*
- 13.00 **Formació energètica del personal de l'Administració**
Joana Mundó. *Llicenciada en Biotecnologia, Màster en Enginyeria Ambiental. Ecoserveis.*
Modera: Sílvia Invers.
- 13.30 **COL·LOQUI**
- 14.00 **Clausura de la sessió del matí**
- 16.00 **Obertura de la sessió de la tarda**
- 16.10 **La formació energètica en els cicles formatius**
Toni Moreno. *Cesire.*
Modera: Ricard Bosch. *Doctor enginyer. Professor d'Enginyeria Elèctrica. UPC.*
- 16.40 **La formació energètica dels negocis**
Josep-Miquel Torregrosa. *Business Creation Officer a KIC InnoEnergy. Enginyer Industrial, MPM per La Salle i Executive MBA per Esade.*
Modera: Moisès Bonal. *PIMEC.*
- 17.10 **PAUSA**
- 17.30 **La formació energètica dels economistes**
Maria Teresa Costa. *Economista. Professora a la Facultat d'Econòmiques de la UB.*
Modera: Pere Escorsa. *Doctor enginyer. Ex professor a la UPC i a la Universitat d'Oviedo.*
- 18.10 **COL·LOQUI**
- 18.30 **Clausura de la jornada**

Casa del Mar, c/Albareda 1, Barcelona

- **Metro:** Drassanes línies 2 i 3/Paral·lel.
- **Autobusos:** 20, 21, 64, 91, D20, H16.

Associació Congrés d'Energia de Catalunya

www.coenercat.cat

coenercat@coenercat.cat



3r Congrés d'Energia de Catalunya

Dijous 18 de febrer. MUNICIPIS I TERRITORI.

- 10.00 **Obertura de la jornada**
Carles Gibert. *Alcalde de La Granadella i president de l'AMEC.*
Joaquim Corominas. *President de l'Associació Congrés d'Energia de Catalunya.*
- 10.30 **Model d'actuació energètica en un municipi mitjà**
Marta Morera. *Ambientòloga. Màster en Eficiència Energètica i Energies Renovables. Responsable del projecte estratègic Rubí Brilla.*
Modera: Pep Salas. *Doctor Enginyer. CSO Enerbyte.*
- 11.10 **Els micropobles i la seva participació integral en el canvi de model energètic**
Maria Crehuet. *Membre del Consell Assessor i ex-Presidenta de l'Associació de Micropobles de Catalunya.*
Modera: Maria Rovira. *Responsable d'Urbanisme de la Unió de Pagesos de Catalunya.*
- 11.40 **PAUSA**
- 12.10 **Model d'actuació energètica municipal**
Francesc de Sàrrega. *Gerència de Serveis de Medi Ambient. Àrea de Territori i Sostenibilitat. Diputació de Barcelona.*
Modera: Dolors Clavell. *Llicenciada en dret, Diplomada en urbanisme. Clavell Consulting SL.*
- 12.50 **Resultats i experiències del Pacte d'Alcaldes i Alcaldeses**
Ramon Rabella. *Cap de l'Oficina de Canvi Climàtic i Sostenibilitat. Gerència de Serveis de Medi Ambient. Àrea de Territori i Sostenibilitat. Diputació de Barcelona.*
Modera: Carles Gibert. *Alcalde de La Granadella i president de l'AMEC.*
- 13.30 **COL·LOQUI**
- 14.00 **Clausura de la sessió del matí**
- 16.00 **Obertura de la sessió de la tarda**
- 16.10 **Model d'actuació d'una agència d'energia en un municipi gran**
Cristina Castells. *Enginyera industrial. Directora de l'Agència d'Energia de Barcelona.*
Modera: Aniol Esquerra. *Enginyer industrial. Ecoserveis.*
- 16.50 **Model d'actuació energètica d'una capital de comarca**
Francesc Canalias. *Director del Consorci de Medi Ambient i Salut Pública de la Garrotxa, SIGMA.*
Modera: Xavier Flotats. *Doctor Enginyer. Catedràtic d'Enginyeria Ambiental. UPC Barcelona TECH.*
- 17.30 **Necessitats i potencial energètic del món rural**
Verònica Kuchinow. *Enginyera agrònom. Presidenta Comissió Energia i Residus del COEAC. Sòcia directora de Símbiosy.*
Modera: Pep Salas. *Doctor Enginyer. CSO Enerbyte.*
- 18.10 **PAUSA**
- 18.30 **L'energia un vector integral de l'ordenament territorial**
Josep Maria Llop. *Arquitecte-Urbanista. Director de UIA-CIMES (Unión Internacional Arquitectos-Càtedra UNESCO sobre les Ciutats Intermèdies)*
Modera: Dolors Clavell. *Llicenciada en dret, Diplomada en urbanisme. Clavell Consulting SL.*
- 19.10 **COL·LOQUI**
- 20.00 **Clausura del congrés**
Conselleria de la Generalitat de Catalunya
Joaquim Corominas. *President de l'Associació Congrés d'Energia de Catalunya*

Casa del Mar, c/Albareda 1, Barcelona

- **Metro:** Drassanes línies 2 i 3/Paral·lel.
- **Autobusos:** 20, 21, 64, 91, D20, H16.

Associació Congrés d'Energia de Catalunya

www.coenercat.cat

coenercat@coenercat.cat



COL.LABORACIONS

Amb el suport de:



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA



Agraïments:

Entitats	Particulars professionals
Agència d'Energia de Barcelona	Agustí Egea
Alcaldia de La Granadella	Aniol Esquerra
Alcaldia d'Olot	Anna Lluís
Alcaldia de Rubí	Dolors Clavell
Associació de Micropobles de Catalunya	Francesc Magrinyà
CITCEA-UPC	Jaume Margarit
Clavell Consulting SL	Jesús Teixidor
Clúster de Biomassa de Catalunya	Joana Mundó
CESIRE	Josep Miquel Torregrosa
Diputació de Barcelona	Marcel Coderch
Ecoserveis	Maria Crehuet
Endesa	Maria Teresa Costa
EnginyersBCN	Mariàngels Pére-Latorre
Enerbyte	Pep Salas
Gas Natural Fenosa	Pere Escorsa
Generalitat de Catalunya	Ricard Bosch
Intiam Ruai	Sílvia Invers
IREC	Verònica Kuchinow
PIMEC	Xavier Flotats
Simbiosy	Xavier Sabaté
State Grid of China	
Suno	
UB	
UIA-CIMES	
Unió de Pagesos de Catalunya	
UPC	

Associació Congrés d'Energia de Catalunya

www.coenercat.cat

coenercat@coenercat.cat

