

# ecoviure

CAP A UN MÓN SOSTENIBLE I SOLIDARI



Participa-hi  
telemàticament

## PROGRAMA FÒRUM energia

### POSA'T LES PLAQUES

La fotovoltaica més fàcil que mai

DIVENDRES, 6 DE NOVEMBRE

DE 10:00 A 12:30

Inscripció prèvia obligatòria a la [web d'Ecoviure](#)

## POSA'T LES PLAQUES

### La fotovoltaica més fàcil que mai

Us donem la benvinguda a aquesta nova edició del fòrum energia d'Ecoviure que celebrem de forma telemàtica.

enguany ens ha tocat celebrar aquesta edició en unes circumstàncies molt difícils, però que encarem amb la confiança. Aquestes crisis ens recorden que som vulnerables i, que malgrat el desenvolupament científic i tècnic que tenim, no podem viure en un planeta malalt, que seguim contaminant, i on any rere any es van batent els rècords de temperatura mitjana.

Una part de la solució a aquest problema vindrà de la mà de les energies renovables. Al fòrum de l'energia es parlarà de la fotovoltaica compartida i les comunitats energètiques, un instrument que ja està disponible, que ha de servir per doblegar la corba d'emissions i per al que hem de trobar els mecanismes de promoció suficients per omplir de plaques fotovoltaïques les teulades de les nostres ciutats.

Però no tot es soluciona amb una energia neta. També cal un canvi d'hàbits per esdevenir més sostenibles, amb una aposta pel producte ecològic i de proximitat. Una aposta que ha demostrat la seva vàlua quan han fallat les cadenes de subministrament global i els productors han sabut trobar alternatives locals de venda que han vingut per quedar-se.

La fira Ecoviure ha hagut de ser posposada degut a les restriccions per fer front a la pandèmia. Esperem poder-la desenvolupar quan les condicions millorin.

Des de la comissió organitzadora continuem treballant per que gaudiu del fòrum tant com nosaltres hem gaudit organitzant-lo.

**Benvinguts a Manresa, benvinguts al Fòrum Energia d'Ecoviure!**

Comissió Organitzadora Fòrum Energia d'Ecoviure



## David Villar

Cap d'Unitat de Prospectiva Energètica i Sostenibilitat de l'Institut Català d'Energia

### Ponència

10:05-10:20

Reptes i oportunitats de la transició energètica a Catalunya. Xerrada Inaugural

### Contingut de la ponència

La ponència presentarà la situació actual de l'energia a Catalunya, els objectius a mig i llarg termini de la política energètica catalana, així com els instruments que s'estan desenvolupant per impulsar la transició energètica al nostre país.

### Entitat

L'Institut Català d'Energia és l'entitat de la Generalitat de Catalunya que té com a finalitat elaborar la política energètica catalana i promoure la transició cap a un sistema energètic eficient, renovable i descarbonitzat per a Catalunya.



## Albert Vendrell

Tècnic de l'Oficina Tècnica de Canvi Climàtic i Sostenibilitat de la Diputació de Barcelona

### Ponència

10:20-10:30

Support de la Diputació de Barcelona a l'autoconsum fotovoltaic en els municipis de la demarcació

### Contingut de la ponència

La ponència explicarà el suport actual que des de la Secció ja s'ofereix als municipis per al desenvolupament de l'autoconsum fotovoltaic, suport que va des de les subvencions convencionals a la creació de nous models per als municipis per aprofitar al màxim les oportunitats que ofereixen els RD 244/2019 i RD Llei 23/2020.

### Entitat

La Diputació de Barcelona és una institució de govern local que impulsa el progrés i el benestar dels ciutadans del seu àmbit territorial mitjançant el suport directe als seus municipis.



## Marc Rotllan

Enginyer de l'Agència Comarcal de l'Energia del Bages (Consell Comarcal del Bages)

### Ponència

10:30-10:40

Incentius fiscals per a instal·lacions d'autoconsum fotovoltaic als municipis del Bages

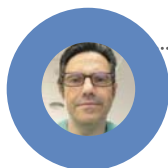
### Contingut de la ponència

Al Bages, com a la resta del país, el desenvolupament de les instal·lacions solars fotovoltaïques per a autoconsum s'ha accelerat des de la publicació del Reial decret 244/2019. En aquest sentit, des de l'àmbit local alguns municipis també han adoptat mesures per accelerar aquest desenvolupament com ara l'aprovació de bonificacions fiscals en els impostos recaptats pel municipi (IBI, ICIO i IAE) o l'aprovació d'una ordenança específica per afavorir la implantació d'instal·lacions solars fotovoltaïques per a autoconsum elèctric. Aquesta ponència permetrà conèixer la situació d'aquests incentius als municipis del Bages i el camp que queda per recórrer en aquest àmbit.

### Entitat

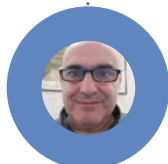
L'Agència Comarcal de l'Energia del Bages (Consell Comarcal del Bages) presta assistència i suport als ajuntaments de la comarca per comptabilitzar i optimitzar la gestió dels consums energètics, per a l'execució d'actuacions d'estalvi i millora de l'eficiència energètica, per a la utilització d'energies renovables i, en definitiva, per a la mitigació i l'adaptació al canvi climàtic.

## EXPERIÈNCIES RECENTS



### Ivan Escalona

Tècnic del Departament d'Energies Renovables de Domini Ambiental



### Jaume Serra

Propietari d'una instal·lació d'autoconsum

#### Ponència

10:50-11:00

Autoconsum fotovoltaic, exemple en particulars

#### Contingut de la ponència

L'autoconsum és ja una realitat i en el cas d'instal·lacions per a particulars es tracta de veure quines són les millors estratègies per tal d'aprofitar al màxim la producció fotoelèctrica. En aquest cas tindrem al costat el propi propietari i usuari per traslladar-nos la seva experiència.

#### Entitat

Fundada el 2002 a Santpedor i amb una clara orientació mediambiental, forma part des dels seus inicis del Grup Aquacenter. La distribució exclusiva de les millors marques internacionals i una gran capacitat tècnica són les bases de la nostra aportació.

A Domini Ambiental disposem de totes les solucions en aigua, energia i medi ambient: energia solar tèrmica i fotovoltaica, geotèrmia y aerotèrmia, biomassa, energia eòlica, i calderes eficients.



## Manel Romero

Soci Director de Sud Renovables



## Enric Calzada

President de la Comunitat de Propietaris Europa

### Ponència

11:00-11:10

Instal·lació d'autoconsum compartit a la Comunitat Europa de Barcelona

### Contingut de la ponència

Explicarem l'experiència d'haver realitzat una instal·lació fotovoltaica per a autoconsum compartit a l'edifici de la Comunitat Europa, a Barcelona, per a 29 veïns.

### Entitat

SUD Renovables és una enginyeria instal·ladora d'energies renovables, amb seu a Avinyó (Barcelona), amb més de 15 anys d'experiència en el sector, molt especialment en autoconsum fotovoltaic.



## Miquel Cols

Supervisor de Seguretat, Salut i Medi Ambient de DENSO Barcelona, S.A.U.

### Ponència

11:20-11:30

Producció i consum d'Energia Fotovoltaica a DENSO Barcelona, S.A.U. Cas d'Èxit

### Contingut de la ponència

Exposició del cas real del projecte fotovoltaic a DENSO Barcelona, S.A.U. Experiència obtinguda amb els dos projectes executats fins ara a la coberta de la nostra nau.

Avantatges, oportunitats i problemàtiques a l'hora d'implantar i explotar projectes de sostenibilitat energètica en naus industrials de producció.

### Entitat

DENSO Barcelona, S.A.U. és una empresa productora de components electrònics per a l'automoció. Pertany al GRUP DENSO, un dels proveïdors més importants del món dins d'aquest sector i amb seu central al Japó.

Des de fa ja uns anys i seguint amb la seva política, desenvolupa plans de millora per reduir l'impacte ambiental (Eco Vision 2025) introduint objectius de sostenibilitat com la reducció d'emissions atmosfèriques, l'eficiència energètica, la reducció i segregació de residus, l'ús racional de recursos, etc. Aquest fet ha permès que sigui una de les empreses exemplars a la Catalunya Central també en aquest àmbit.



## Héctor Loriente

CEO de Cefiner

### Ponència

11:30-11:40

Comunitat energètica al Port de Barcelona

### Contingut de la ponència

Exposarem el projecte pilot que està duent a terme el Port de Barcelona al Moll de Pescadors i que ha de ser una mostra per a expandir-lo a la resta del port.

### Entitat

Cefiner ha estat l'enginyeria encarregada de l'estudi inicial de la viabilitat de l'execució d'una comunitat energètica al port i continua treballant en el seu desenvolupament.



## David Güell

Sotsdirector de Producció d'Aigües de Manresa

### Ponència

11:40-11:50

L'aposta d'Aigües de Manresa per a l'assoliment dels objectius marcats per l'ACA dins el seu Pla d'Estalvi i Eficiència Energètica

### Contingut de la ponència

En data 14 de maig de 2019 el Govern de la Generalitat de Catalunya declara la situació d'emergència climàtica. A partir d'aquesta declaració, l'ACA decideix assumir els objectius fixats per la Llei 16/2017, de canvi climàtic, amb la previsió d'elaborar cada 5 anys un Pla d'Estalvi i Eficiència Energètica (PEEE), i assumir que un mínim del 20% del consum energètic total del conjunt de les instal·lacions de sanejament d'aigües residuals, provingui de fonts pròpies d'origen renovable. En aquesta ponència s'explicarà el cas d'Aigües de Manresa.

### Entitat

Aigües de Manresa, S.A. és una empresa municipal que des del 1982 gestiona el subministrament i l'abastament d'aigua potable i l'evacuació, sanejament i depuració de les aigües residuals a Manresa i altres municipis de l'entorn. L'empresa treballa per garantir un servei de qualitat per als seus abonats reinvertint els recursos econòmics que genera en la millora i modernització de les seves instal·lacions i en la preservació i desenvolupament del territori on està ubicada, amb la promoció i organització d'accions formatives i de conscienciació en relació amb el cicle integral de l'aigua i el medi ambient.



## Debat entre comercialitzadores d'energia elèctrica: propostes de facturació, tràmits, legalització i compensacions

12:00-12:20

### Contingut de la ponència

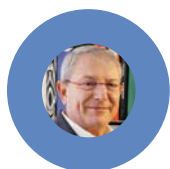
Debat en què les comercialitzadores participants presentaran com estan duent a terme la compensació d'excedents.

### Entitats participants



#### Elèctrica Guixés

Guixés Grup és una empresa de subministrament elèctric de la Catalunya Central amb més de 100 anys de tradició. Amb seu a Cardona, subministrem electricitat provinent d'energies renovables a llars i empreses.



#### Factor Energia

**Antoni Franquesa**, Director d'Eficiència Energètica i Autoconsum

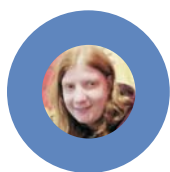
Empresa comercialitzadora nascuda fa 21 anys a Barcelona amb la vocació de maximitzar el subministrament d'energia verda i catalitzar la transició energètica cap a un futur completament renovable. És la primera comercialitzadora elèctrica del Mercat Lliure.



#### Holaluz

**Helena Badger**, responsable legal d'autoconsum

Empresa comercialitzadora amb oferta d'energia 100% renovable exclusivament, amb una clara aposta per a l'autoconsum i la mobilitat elèctrica. Actualment té 260.000 clients i representa en el mercat més de 900 productors d'energia renovable.



#### Som Energia

**Càrol Coll**, equip d'autoproducció

Cooperativa de consum d'energia verda. Les activitats principals són la comercialització i la producció d'energia d'origen renovable.

## POSA'T LES PLAQUES – LA FOTOVOLTAICA MÉS FÀCIL QUE MAI

10:00-10:05 **Benvinguda**

10:05-10:20 **Reptes i oportunitats de la transició energètica a Catalunya. Xerrada inaugural.**  
David Villar, Cap d'Unitat de Prospectiva Energètica i Sostenibilitat de l'Institut Català d'Energia

10:20-10:30 **Suport de la Diputació de Barcelona a l'autoconsum fotovoltaic en els municipis de la demarcació.** Albert Vendrell, Tècnic de l'Oficina Tècnica de Canvi Climàtic i Sostenibilitat de la Diputació de Barcelona

10:30-10:40 **Incentius fiscals per a instal·lacions d'autoconsum fotovoltaic als municipis del Bages.** Marc Rotllan, Enginyer de l'Agència comarcal de l'Energia del Bages

10:40-10:50 Torn de preguntes

## EXPERIÈNCIES RECENTS

10:50-11:00 **Autoconsum fotovoltaic, exemple en particulars.** Ivan Escalona, Tècnic del Departament d'Energies Renovables de Domini Ambiental. Jaume Serra, propietari d'una instal·lació d'autoconsum

11:00-11:10 **Instal·lació d'autoconsum compartit a la Comunitat Europa de Barcelona.** Manel Romero, Soci Director de Sud Renovables. Enric Calzada, President de la Comunitat de Propietaris Europa

11:10-11:20 Torn de preguntes

11:20-11:30 **Producció i consum d'Energia Fotovoltaica a DENSO Barcelona, S.A.U. Cas d'Èxit.**  
Miquel Cols, Supervisor de Seguretat, Salut i Medi Ambient de DENSO Barcelona, S.A.U.

11:30-11:40 **Comunitat energètica al Port de Barcelona.** Héctor Lorient, CEO de Cefiner

11:40-11:50 **L'aposta d'Aigües de Manresa per a l'assoliment dels objectius marcats per l'ACA dins el seu Pla d'Estalvi i Eficiència Energètica.** David Güell Camprubí, Sotsdirector de Producció d'Aigües de Manresa

11:50-12:00 Torn de preguntes

## TRÀMITS I COMPENSACIONS

12:00-12:20 **Debat entre comercialitzadores d'energia elèctrica: propostes facturació, tràmits legalització i compensacions.**

Elèctrica Guixés  
Factor Energia  
HolaLuz  
Som Energia

12:20-12:30 Torn de preguntes

Organitza:



Patrocina:



Col·labora:

