



Amb la col·laboració de



Cicle de seminaris tècnics sobre transició energètica local i justa
Sessió 1/2025

Programari de suport a les comunitats energètiques

26 de març i 2 d'abril de 2025
De 10:00 a 11:30 h.
Sessions en línia

Activitat de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat vinculada al projecte de l'Oficina d'Impuls a les Comunitats Energètiques.
Imatge de fons generada amb IA





Cicle de seminaris tècnics sobre transició energètica local i justa

La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat s'ha fixat com a objectiu prioritari d'aquest mandat accelerar la transició energètica com a resposta a l'emergència climàtica. Apostem per una transició energètica **justa, sostenible i democràtica** basada en l'eliminació progressiva dels combustibles fòssils, l'electrificació i l'impuls a les energies renovables.

Per aquest motiu, donem continuïtat al cicle de **seminaris tècnics oberts** als ens locals membres de la Xarxa i la resta d'administracions públiques, i també al públic interessat del sector (empreses, consultories, centres de recerca, gestors...).

El cicle de seminaris tècnics és una activitat del Grup de treball de transició energètica local i justa de la Xarxa.

Els continguts dels seminaris responen als interessos i prioritats definides pel propi grup en la reunió de constitució prevista.

En aquest semestre parlarem de programari per donar suport a les comunitats energètiques en un sentit ampli, sobre pèrgoles fotovoltaïques associades a punts de recàrrega de vehicle elèctric o de xarxes de calor de nova generació.

Esperem sigui del vostre interès i us podeu inscriure al conjunt del cicle com a cada sessió de forma individualitzada.

[INSCRIPCIONS](#)



 **Cicle de seminaris tècnics sobre transició energètica local i justa**

Programa del cicle de sessions del primer semestre del 2025.

Sessió 1. **Programari de suport a les comunitats energètiques**

26 de març i 2 d'abril

Sessió 2. **Instal·lacions d'aparcament de vehicles elèctrics
amb pèrgoles fotovoltaïques**

9 i 16 de maig

Sessió 3. **Xarxes de calor de nova generació**

9 i 16 de juny





Sessió 1.1. Programari de suport a les comunitats energètiques

Dimecres, 26 de març del 2025

10:00 h. **Benvinguda**

10:05 h. **La necessitat de programaris de suport per a la gestió de les comunitats energètiques.**

Albert Vendrell, Oficina Tècnica de Canvi Climàtic i Sostenibilitat. Diputació de Barcelona

10:15 h. **Eina del SITMUN per gestionar autoconsums compartits.**

David Martínez. Oficina Tècnica de Cartografia i SIG Local. Diputació de Barcelona

10:30 h. **Presentació de 5 programaris de gestió de comunitats energètiques**

Quantum Smart Energy. Ricard Gorgues. Cefiner SLU

EmelVisCom. Montserrat Mata. Emelcat

Elecsum. Joel Cibil. Elecsum

SIE Comunitat. Xavi Cipriano. INERGY

ImpacteE. Carlos Prades. Urban Impacte

11:45 h. **Tancament**





Sessió 1.2. Programari de suport a les comunitats energètiques

Dimecres, 2 d'abril del 2025

10:00 h. **Benvinguda**

10:05 h. **Presentació de 5 programaris de gestió de comunitats energètiques**

Sentinel Solar. Xavier Massa. Km0-Nnergix

JoinEnergy. Lucía Aller. Aiguasol

SmartDataSystem. Anna Corona. Arkenova

BambooCommunity. Toni Company. Bamboo energy

Programari en desenvolupament codi lliure SMARTLEM & OPEN4CEC.

Ramon Vilanova. UAB.

11:05 h. **Reflexions finals: la utilitat de les plataformes de suport a la gestió de les comunitats energètiques.** Amb la participació de

Héctor Lorient. Reset 2050/ Coordinador de l'OTC Logistic Green Deal/ Comunitat energètica Agro-Reus.

Pau Pañella. Agència Local d'energia d'Osona. Consell Comarcal d'Osona

11:30 h. **Tancament**





Xarxa

de Ciutats i Pobles
cap a la Sostenibilitat



**Diputació
Barcelona**

Amb la col·laboració de



Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia



Cicle de seminaris tècnics sobre transició energètica local i justa
Sessió 1/2025

Programari de suport a les comunitats energètiques

26 de març i 2 d'abril de 2025. De 10:00 a 11:30 h.
Sessions en línia



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



Oficina d'Impuls
a les **Comunitats
Energètiques**