

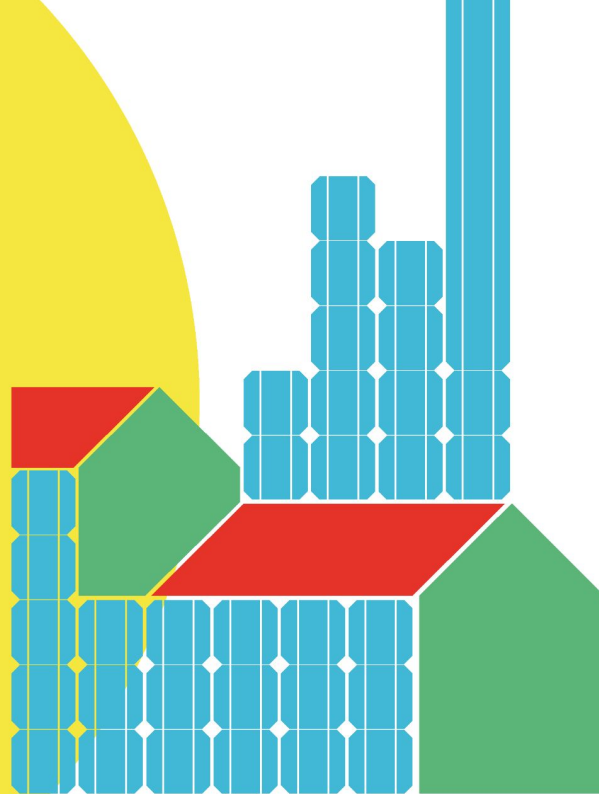
Comunitats energètiques en acció!

Transició energètica comunitària
a Catalunya

Igualada

Escorxador d'Igualada

11 i 12 de juny del 2025



Eines per la mobilitat sostenible

Ricard Jornet. Som Mobilitat



1

Serveis relacionats amb la mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat Energètica.

2

Eines per gestionar la mobilitat elèctrica compartida i els serveis d'energètics de les Comunitats Energètiques.

1

**Serveis relacionats amb la mobilitat sostenible
que pot oferir una Comunitat Energètica.**



Serveis mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat

Serveis relacionats amb la mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat Energètica:

1. Infraestructura de Recàrrega per a Vehicles Elèctrics (VE)
2. Carsharing Elèctric Comunitari
3. Vehicles Elèctrics per empreses o Entitats Públiques.
4. Lloguer de bicicletes normals o elèctriques
5. Descomptes i avantatges per a Mobilitat Sostenible
6. Sistemes de Gestió Energètica per a la mobilitat
7. Plans de Mobilitat Comunitària



Serveis mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat

Serveis relacionats amb la mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat Energètica:

1. Infraestructura de Recàrrega per a Vehicles Elèctrics (VE)

2. Carsharing Elèctric Comunitari

3. Vehicles Elèctrics per empreses o Entitats Públiques.

4. Lloguer de bicicletes normals o elèctriques

5. Descomptes i avantatges per a Mobilitat Sostenible

6. Sistemes de Gestió Energètica per a la mobilitat

7. Plans de Mobilitat Comunitària

Serveis relacionats amb la mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat Energètica:

1. Infraestructura de Recàrrega per a Vehicles Elèctrics (VE)

- Instal·lació de punts de recàrrega alimentats per energies renovables en zones residencials, públiques i comercials.
- Gestió comunitària d'estacions de recàrrega, la qual cosa permet als membres accedir a preus reduïts i a energia renovable.



2. Carsharing Elèctric Comunitari

Carsharing de vehicles elèctrics carregats amb energia generada per la mateixa comunitat.

Reserva de vehicles a través d'app on els membres poden accedir a cotxes elèctrics en funció de la demanda.

El servei permet als socis de la Comunitat compartir cotxes elèctrics i tenir menys vehicles en propietat.



Inversió inicial:

Connectivitat per vehicle: **650 €**

Quota mensual = Entre 95 € - 205 € per vehicle

Preu + IVA

3. Vehicles Elèctrics per empreses o Entitats Públiques

Vehicles compartits per a l'Administració Pública, empreses o serveis comercials a la comunitat.

Despeses	Total mensual
Assegurança	80 €
Neteja	48 €
Servei Som Mobilitat	160 €
Total infraestructura	288 €
Amortització vehicle	180 €
Total servei	468 €

Imports sense IVA

Les despeses del servei poden variar depenent de la Comunitat Energètica, del tipus de vehicle i del municipi.

Llogant el vehicle a l'Ajuntament o una tercera entitat per una quota mensual de 500+IVA aconseguim cobrir les despeses del servei.

No inclou:
Electricitat
Aparcament
Punt de recàrrega



4. Lloguer de bicicletes normals o elèctriques

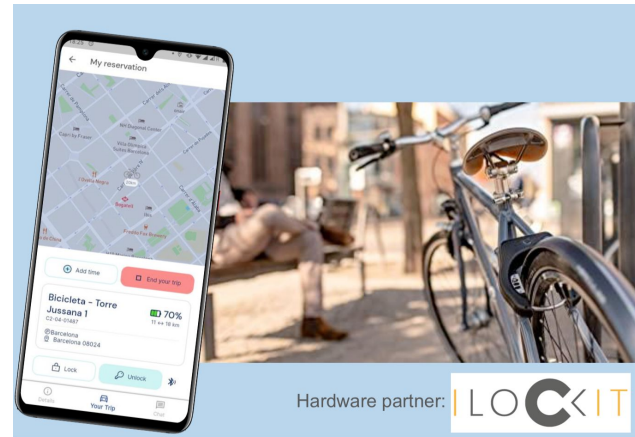
- ✓ Candau per a bicicletes compatible amb bicicletes i bicicletes
- ✓ Servei de seguiment de bicicletes en cas de robatori
- ✓ Bike-access, posició disponible a l'APP
- ✓ Gestió mitjançant control center de Som Mobilitat
- ✓ APP connectada mitjançant Bluetooth

Lloga les bicicletes, els cotxes i furgonetes elèctriques amb la mateixa App de Som Mobilitat!

Els cadenats Lockit i la instal·lació els compra la Comunitat Energètica

Cost
activació del
servei:
500 + IVA

Quota mensual
bicicleta
connectada:
15 € + IVA



Hardware partner:

LOCKIT



Serveis mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat

5. Descomptes i avantatges per l'aposta per la Mobilitat Sostenible

- Descomptes en serveis de mobilitat sostenible (carsharing, estacions de càrrega, bicicletes elèctriques) per als membres de la comunitat energètica.
- Incentius econòmics o crèdits per a aquells que utilitzin opcions de transport més sostenibles.

6. Sistemes de Gestió Energètica per a la mobilitat

- Sistemes d'emmagatzematge d'energia per equilibrar la demanda de recàrrega de vehicles elèctrics i millorar l'eficiència de l'ús de l'energia.
- Programari de gestió energètica, que permet optimitzar quan i com es carreguen els vehicles per reduir costos i maximitzar l'ús de l'energia renovable.



Serveis mobilitat sostenible que pot oferir una Comunitat

7. Plans de Mobilitat Comunitària

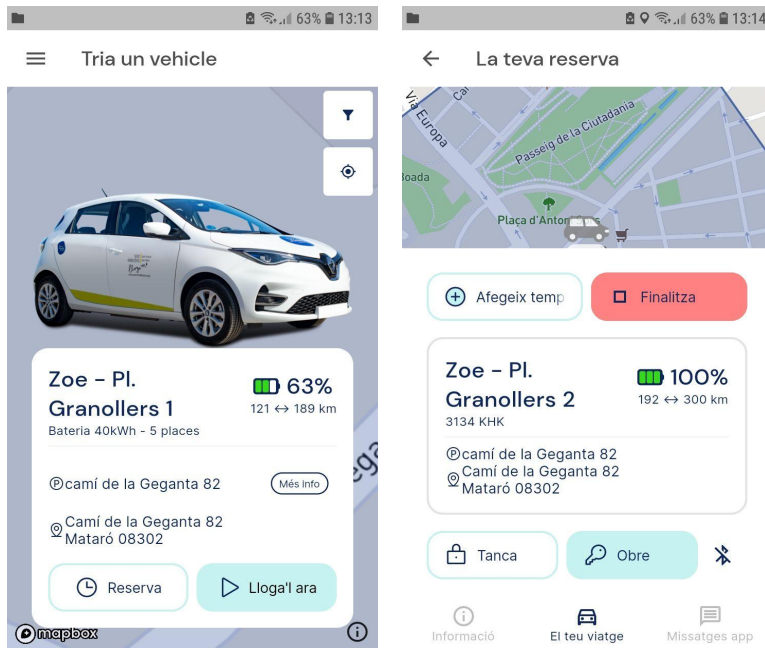
- Desenvolupament d'estratègies de mobilitat sostenible a escala local, promovent l'ús compartit de vehicles i transports públics integrats amb energia renovable.
- Iniciatives de conscienciació i educació sobre els beneficis de la mobilitat sostenible, promovent alternatives al vehicle privat.

2

**Eines per gestionar la mobilitat elèctrica
compartida i els serveis d'energètics de les
Comunitats Energètiques.**



La cooperativa per a una mobilitat + sostenible



Som Mobilitat en dades:

- **Persones i organitzacions sòcies:** 5.800
- **Usuaris del carsharing:** 8.957 (donats d'alta)
- **Municipis amb vehicles en servei:** 42
- **Vehicles actius:** 160



Som Comunitats

La transformació energètica i social



Som Comunitats

La Plataforma per les Comunitats Energètiques

Inicieu i gestioneu més fàcilment tots els serveis energètics de la vostra Comunitat Energètica



App



Mapa i Web



Forum



Àrea de gestió





Integració de la mobilitat elèctrica compartida en eines de gestió



La Plataforma per
les Comunitats Energètiques

Un projecte creat per:



TANDEM SOCIAL



Sumem socis per enfortir el projecte i en volem sumar
més:





Faciliteu la comunicació amb les persones sòcies

Les sòcies poden estar connectades a la Comunitat amb l'app i veure els principals **indicadors** del seus serveis contractats i l'impacte ambiental.

Gràcies a l'app, pròximament les sòcies podran:

- Contractar i gestionar serveis fàcilment
- Comunicar-se amb la Comunitat
- Actualitzar informació relativa als serveis contractats
- Descarregar-se factures

Si ja t'has fet soci/a de la teva Comunitat Energètica i aquesta té serveis energètics actius ja pots descarregar-te l'app a Google Play (i pròximament a l'Apple Store):



MOLTES GRÀCIES



ricard.jornet@sommobilitat.coop

www.sommobilitat.coop



SomMobilitat



@SomMobilitat