



**Transformació
Econòmica**
de les Terres de Lleida, Pirineu i Aran

II Jornada
de la Transformació
Econòmica de les Terres
de Lleida, Pirineu i Aran

Energia i Món Local - Construint el pacte territorial per l'energia

Energia i Món Local. Objectius i actuacions
Sr. Carles Gibert,
diputat de promoció econòmica de la
Diputació de Lleida





P6 Energia i món local



Transformació
Econòmica
de les Terres de Lleida, Pirineu i Aran

Descripció

Impuls d'inversions de millora de l'eficiència energètica d'edificis, equipaments i infraestructures públiques, de generació i consum d'energies renovables mitjançant les fórmules d'autoconsum, consum compartit i comunitats locals d'energia, desplegament d'infraestructura de recàrrega i suport al vehicle elèctric.

Actuacions

- > Impuls de la certificació energètica d'edificis i altres estudis tècnics necessaris per a la identificació d'inversions necessàries per a la millora de l'eficiència energètica i la incorporació de renovables a escala municipal.
- > Foment d'actuacions agregades que assoleixin el nivell exigible de reducció de demanda energètica i l'aportació d'energia renovable per a usos tèrmics i elèctrics.
- > Impuls de projectes pilot de comunitats locals d'energia que puguin desenvolupar i validar els models de negoci associats a la generació, distribució i comercialització d'energia renovable en termes justos i descentralitzats.

Encaix estratègic amb el projecte de transformació

AP5 - Energia sostenible.

Alineament amb el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència

- > Component 2: Pla de Rehabilitació d'Habitatge i Regeneració Urbana.
 - >> C2.I4: Programa de Regeneració i Repte Demogràfic.
 - >> C2.I5: Programa d'Impuls a la Rehabilitació d'Edificis Públics (PIREP).
- > Component 7: desplegament i integració d'energies renovables.
 - >> C7.I1: desenvolupament d'energies renovables innovadores, integrades en l'edificació i en els processos productius.
- > Component 8: infraestructures elèctriques, promoció de xarxes intel·ligents i desplegament de la flexibilitat i l'emmagatzematge.
 - >> C8.I3: nous models de negoci en la transició energètica.

Alineament amb els projectes emblemàtics Next Generation Catalonia

Actors implicats

- > Diputació de Lleida
- > Ajuntaments i consells comarcals
- > Generalitat de Catalunya
- > Grups d'Acció Local
- > ICAEN
- > Associacions d'empreses del sector de l'edificació
- > Col·legis de professionals vinculats al sector de l'edificació

Col·lectiu beneficiari

Administracions públiques, comunitats locals, població en general, empreses i col·lectius professionals del sector de l'energia i l'edificació.

Pressupost: 64 M€

1 objectiu general
5 objectius específics
20 actuacions
Pressupost de 64M€
Execució 2021-2026

Objectiu general



Empoderar el món local per a que tingui un rol protagonista en la definició i desenvolupament d'un model de transició energètica just i descentralitzat, generador de valor pel territori.

Objectius específics

1.FER EFECTIU EL TREBALL EN XARXA, cooperació tècnica a nivell territorial.

2.GENERACIÓ DE CONEIXEMENT COMPARTIT, per afavorir la presa de decisions.

3.PACTE TERRITORIAL PER L'ENERGIA, construcció de consensos sobre model energètic del territori.

4.AFAVORIR LA CAPTACIÓ DE RECURSOS EUROPEUS per desplegar el Pacte i accelerar les inversions públiques i privades necessàries.

5.FOMENT DE LA COMPETITIVITAT TERRITORIAL a través de nous instruments de col·laboració entre administracions, teixit econòmic, ciutadania i acadèmia, per impulsar la innovació i la generació de valor compartit al voltant del vector energètic

Actuacions

OBJECTIU 1 : TREBALL EN XARXA

Act.	Descripció	Calendari
1	<p>Els tècnics comarcals de reactivació socioeconòmica han realitzat de manera coordinada una enquesta amb l'objectiu comú de:</p> <ul style="list-style-type: none">-avaluar el grau d'implantació de sistemes de gestió energètica en els municipis-identificar potencials inversions en millora d'eficiència energètica d'equipaments i instal·lacions municipals, que contribueixin alhora, a la reactivació econòmica.	Juny 2021
2	<p>Els Grups d'Acció Local de la demarcació recullen i analitzen el resultat de les enquestes, proposen mesures de millora per a la gestió energètica municipal i potencials actuacions agregades en l'àmbit de la rehabilitació energètica d'equipaments i instal·lacions municipals.</p>	Juny a Desembre 2021

OBJECTIU 2 :GENERACIÓ DE CONEIXEMENT COMPARTIT

Act.	Descripció	Calendari
3	Elaboració de Protocol per emetre Certificacions Energètiques d'Edificis (UdL)	Set 2020 a gener 2021
4	Butlletí informatiu per ajuntaments: NGEU i rehabilitació sostenible d'edificis d'equipaments públics	Març 2021
5	Estudi del potencial de generació elèctrica (solar i fotovoltaica) , càlcul dels balanços elèctrics i identificació del llindar necessari per assolir autosuficiència energètica a nivell de demarcació.	Març a juny 2021
6	Ponències relatives al context global que impulsa la transició energètica	Juliol 2021
7	Cicle de Jornades 4H (marc normatiu i visions des del món local, el teixit econòmic, la ciutadania i l'acadèmia)	Set 2021
8	Sessions informatives territorialitzades a través dels Grups d'Acció Local	Juliol a Des 2021
9	Desenvolupament de protocols d'utilitat per a les entitats locals interessades en el foment de l'autoconsum i el consum compartit	Juny 2021 a Març 2022
10	Estudi del potencial mix energètic renovable del territori (generació per usos elèctrics i tèrmics)	1T 2022
11	Desenvolupament eina GIS per al foment de la generació descentralitzada a petita escala	2T 2022

OBJECTIU 3 :PACTE TERRITORIAL PER L'ENERGIA

Act.	Descripció	Calendari
12	La UdL analitza bones pràctiques en processos de transició energètica de territoris rurals a nivell europeu i proposa eixos estratègics a abordar en la construcció del Pacte	Maig a Set 2021
13	Cicle de jornades participatives 4H per construir consensos al voltant de cada eix estratègic del Pacte	Set 2021 a Març 2022
14	Presentació del Pacte Territorial per l'Energia a partir dels consensos assolits	Març 2022

OBJECTIU 4 : AFAVOR LA CAPTACIÓ DE RECURSOS EUROPEUS

Act.	Descripció	Calendari
15	Presentació de MDI inversions associades a la transició energètica de la demarcació	Des 2020
16	Reunions amb IDAE, ICAEN, Col·legis de professionals de l'edificació i associacions d'empreses de l'edificació per facilitar i impulsar la captació de recursos del NGEU	Maig a Set 2021
17	Ajuts econòmics a ajuntaments per incentivar la realització de Certificacions Energètiques necessàries per accedir a les futures línies d'ajuts del NGEU	Set 2021
18	Ajuts econòmics a Consells Comarcals per per incentivar projectes d'abast comarcal per afavorir inversions municipals, entre d'altres, en generació i consum de renovables per a usos tèrmics i elèctrics (cobertes solars, xarxes de calor, mobilitat elèctrica...)	Set 2021

OBJECTIU 5 : FOMENT DE LA COMPETITIVITAT TERRITORIAL EN L'ÀMBIT DE L'ENERGIA

Act	Descripció	Calendari
19	Energy-Hublab: espai per a la innovació oberta i col·laborativa orientada al desenvolupament de la eficiència energètica i les energies renovables com a vector d'especialització territorial competitiva de la demarcació. Promotor: Ajuntament de Balaguer, en el marc del PECT Green&Circular	Maig 2021 a Des 2022
20	Espais LIES: infraestructura singular de R+D+I en sistemes energètics i sostenibilitat. Promotor: Universitat de Lleida en el marc del PECT Green&Circular	Maig 2021 a Des 2022

IMPACTE DEL PROJECTE TRACTOR ENERGIA I MON LOCAL: CONSTRUINT EL PACTE TERRITORIAL PER L'ENERGIA

64.000.000€



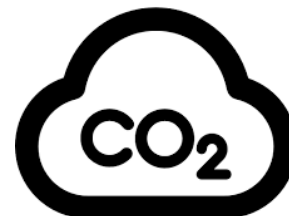
**INVERSIÓ
DIRECTA**

12.000.000€/any



**ESTALVIS
ENERGÈTICS
ANUALS**

37.000 tCO₂
eq/any



**REDUCCIÓ
ANUAL
D'EMISSIONS**

1.200 llocs de
treball



**CREACIÓ
D'OCUPACIÓ**