A decorative graphic on the left side of the page consists of several thick, curved arrows pointing to the right. The arrows are stacked vertically and curve from the top left towards the bottom right. From top to bottom, the colors are: light teal, yellow, blue, green, orange, red, and black. Each arrow eventually straightens out and points horizontally to the right.

# GUIA PRÀCTICA D'AJUTS PER A LA TRANSICIÓ ENERGÈTICA

# QUINA ÀREA T'INTERESSA?

---

1  
REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

2  
ENERGIES  
RENOVABLES

3  
MOBILITAT  
SOSTENIBLE

4  
COMUNITATS  
ENERGÈTIQUES

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA



**A QUIN GRUP PERTANYS?**

C  
SOC  
CIUTADÀ

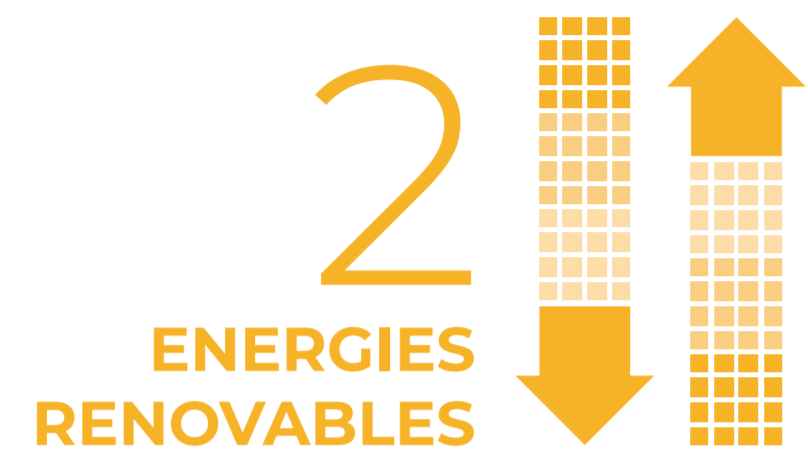


A  
SOC  
ADMINISTRACIÓ



E  
SOC  
EMPRESA





# A QUIN GRUP PERTANYS?



SOC  
CIUTADÀ



SOC  
ADMINISTRACIÓ



SOC  
EMPRESA





## A QUIN GRUP PERTANYS?



REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

C  
SOC  
CIUTADANIA



AJUTS **NEXT GENERATION**  
MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA  
DELS HABITATGES

PROGRAMA

3

EDIFICIS

PROGRAMA

4

HABITATGES

PROGRAMA

5

LLIBRE EDIFICI  
I PROJECTES

MUNICIPIS <5000 HAB.  
PREE 5000 - REHABILITACIÓ ENERGÈTICA EDIFICIS



## AJUTS NEXT GENERATION MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DELS HABITATGES

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

C  
SOC  
CIUTADANIA

### QUÈ

- **Renovació del parc d'habitatges i edificis unifamiliars o plurifamiliars:**
  - Reducció  $\geq$  30% consum energia primària no renovable
  - Reducció demanda energètica anual global calefacció i refrigeració (35% zones climàtiques D i E; 25% zona climàtica C)

### QUANTIA

- 40% cost actuació amb estalvi energètic 30%-45% (quantia màxima: 6.300 €/habitatge)
- 65% cost actuació amb estalvi energètic 45%-60% (quantia màxima: 11.600 €/habitatge)
- 80% cost actuació amb estalvi energètic  $>$ 60% (quantia màxima: 18.800 €/habitatge)
- Ajuts addicionals per a retirada d'amiant i/o persones amb situació de vulnerabilitat

### TERMINI

- Des del 23 de maig de 2022 al 31 de desembre del 2022

### ON

- És necessària la gestió prèvia i tramitació per part de les **Oficines Tècniques de Rehabilitació (OTR)**.
- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través del **Portal de tràmits de la Generalitat de Catalunya** o telemàticament a través del web [www.cmh.cat](http://www.cmh.cat) del Consorci Metropolità de l'Habitatge si es realitzen a municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (**veure LLISTAT**)
- Més informació: a les **Oficines Locals de Rehabilitació**, a l'**Agència d'Habitatge de Catalunya** i al **Consorci Metropolità de l'Habitatge**
- Pots contactar amb l'Agència Comarcal de l'Habitatge enviant un correu a [ccvoc.habitatge@ccvoc.cat](mailto:ccvoc.habitatge@ccvoc.cat) o al telèfon 93 727 35 34



## AJUTS NEXT GENERATION MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DELS HABITATGES

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

C  
SOC  
CIUTADANIA

### QUÈ

- Millora eficiència energètica dels habitatges de domicili habitual i permanent unifamiliars o pertanyents a edificis plurifamiliars que compleixin alguna d'aquestes condicions:
  - a. Reducció  $\geq$  30% consum energia primària no renovable
  - b. Reducció  $\geq$  7% demanda energètica anual global calefacció i refrigeració
  - c. Modificació / substitució dels elements constructius de l'envolupant tèrmica d'acord amb el CTE

### QUANTIA

- 40% del cost (cost mínim de les actuacions: 1.000 €)
- Quantia màxima 3.000€

### TERMINI

- Des del 7 de juny de 2022 al 31 de desembre del 2022

### ON

- És necessària la gestió prèvia i tramitació per part de les **Oficines Tècniques de Rehabilitació (OTR)**.
- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través del **Portal de tràmits de la Generalitat de Catalunya** o telemàticament a través del web [www.cmh.cat](http://www.cmh.cat) del Consorci Metropolità de l'Habitatge si es realitzen a municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (**veure LLISTAT**)
- Més informació: a les **Oficines Locals de Rehabilitació**, a l'**Agència d'Habitatge de Catalunya** i al **Consorci Metropolità de l'Habitatge**
- Pots contactar amb l'Agència Comarcal de l'Habitatge enviant un correu a [ccvoc.habitatge@ccvoc.cat](mailto:ccvoc.habitatge@ccvoc.cat) o al telèfon 93 727 35 34





LLIBRE EDIFICI  
I PROJECTESAJUTS NEXT GENERATION  
MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA  
DELS HABITATGESREHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICAC  
SOC  
CIUTADANIA

## QUÈ

- Per a edificis d'habitatges anteriors a l'any 2000 i que disposen de l'Informe d'Inspecció Tècnica de l'Edifici (ITE):
  - Implantació i generalització del llibre de l'edifici
  - Redacció de projectes tècnics de rehabilitació integral

## QUANTIA

- **Llibre de l'edifici:**
  - Edifici ≤ 20 habitatges: 700€ + 60€ per habitatge (quantia màxima: 1.900 €/edifici)
  - Edifici > 20 habitatges: 1.100€ + 40€ per habitatge (quantia màxima: 3.500 €/edifici)
- **Projectes rehabilitació:**
  - Edifici ≤ 20 habitatges: 4.000€ + 700€ per habitatge (quantia màxima: 18.000 €/edifici)
  - Edifici > 20 habitatges: 12.000€ + 300€ per habitatge (quantia màxima: 30.000 €/edifici)

## TERMINI

- Des del 20 de juny de 2022 al 31 de desembre del 2022

## ON

- És necessària la gestió prèvia i tramitació per part de les **Oficines Tècniques de Rehabilitació (OTR)**.
- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través del **Portal de tràmits de la Generalitat de Catalunya** o telemàticament a través del web [www.cmh.cat](http://www.cmh.cat) del Consorci Metropolità de l'Habitatge si es realitzen a municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (**veure LLISTAT**)
- Més informació: a les **Oficines Locals de Rehabilitació**, a l'**Agència d'Habitatge de Catalunya** i al **Consorci Metropolità de l'Habitatge**
- Pots contactar amb l'Agència Comarcal de l'Habitatge enviant un correu a [ccvoc.habitatge@ccvoc.cat](mailto:ccvoc.habitatge@ccvoc.cat) o al telèfon 93 727 35 34



## MUNICIPIS <5000 HAB. PREE 5000 - REHABILITACIÓ ENERGÈTICA EDIFICIS

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

C  
SOC  
CIUTADANIA



### QUÈ

- Millora de l'eficiència energètica de l'envolupant tèrmica i instal·lacions auxiliars d'edificis construïts abans del 2007 a municipis < 5000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell):
  - Reducció  $\geq 30\%$  consum d'energia primària no renovable
  - Assolir un salt de lletra en el CEE en l'escala d'emissions de CO<sub>2</sub>

### QUANTIA

- 50% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals per edificis d'us habitatge, criteri social, qualificació energètica assolida i actuació integrada amb energies renovables tèrmiques

### TERMINI

- Des del 17 de febrer de 2022 al 31 de desembre del 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA



PROGRAMA



EDIFICIS

PROGRAMA



HABITATGES

PROGRAMA



LLIBRE EDIFICI  
I PROJECTES

PROGRAMA



NOUS HABITATGES  
EFICIENTS DE  
LLOGUER SOCIAL

MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA  
DELS HABITATGES

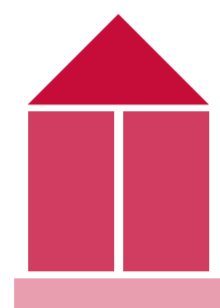
MUNICIPIS <5000 HAB.  
PREE 5000 - REHABILITACIÓ ENERGÈTICA EDIFICIS

MUNICIPIS <5000 HAB.  
DUS 5000 - PROJECTES SINGULARS  
D'ENERGIA NETA

PROGRAMA SECTORIAL  
RENOVABLES 2030 (DIBA)

PROGRAMA SECTORIAL  
EMERGÈNCIA CLIMÀTICA (DIBA)



MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA  
DELS HABITATGESREHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICAA  
SOC  
ADMINISTRACIÓ

## QUÈ

- **Renovació del parc d'habitatges i edificis unifamiliars o plurifamiliars:**
  - Reducció  $\geq$  30% consum energia primària no renovable
  - Reducció demanda energètica anual global calefacció i refrigeració (35% zones climàtiques D i E; 25% zona climàtica C)

## QUANTIA

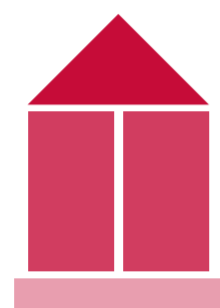
- 40% cost actuació amb estalvi energètic 30%-45% (quantia màxima: 6.300 €/habitatge)
- 65% cost actuació amb estalvi energètic 45%-60% (quantia màxima: 11.600 €/habitatge)
- 80% cost actuació amb estalvi energètic  $>$ 60% (quantia màxima: 18.800 €/habitatge)
- Ajuts addicionals per a retirada d'amiant i/o persones amb situació de vulnerabilitat

## TERMINI

- Des del 23 de maig de 2022 al 31 de desembre del 2022

## ON

- És necessària la gestió prèvia i tramitació per part de les **Oficines Tècniques de Rehabilitació (OTR)**.
- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través del **Portal de tràmits de la Generalitat de Catalunya** o telemàticament a través del web [www.cmh.cat](http://www.cmh.cat) del Consorci Metropolità de l'Habitatge si es realitzen a municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (**veure LLISTAT**)
- Més informació: a les **Oficines Locals de Rehabilitació**, a l'**Agència d'Habitatge de Catalunya** i al **Consorci Metropolità de l'Habitatge**
- Pots contactar amb l'Agència Comarcal de l'Habitatge enviant un correu a [ccvoc.habitatge@ccvoc.cat](mailto:ccvoc.habitatge@ccvoc.cat) o al telèfon 93 727 35 34

MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA  
DELS HABITATGESREHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICAA  
SOC  
ADMINISTRACIÓ

## QUÈ

- Millora eficiència energètica dels habitatges de domicili habitual i permanent unifamiliars o pertanyents a edificis plurifamiliars que compleixin alguna d'aquestes condicions:
  - a. Reducció  $\geq$  30% consum energia primària no renovable
  - b. Reducció  $\geq$  7% demanda energètica anual global calefacció i refrigeració
  - c. Modificació / substitució dels elements constructius de l'envolupant tèrmica d'acord amb el CTE

## QUANTIA

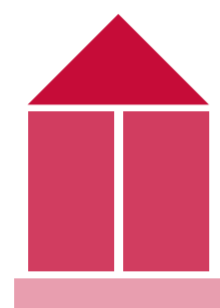
- 40% del cost subvencionable (cost mínim de les actuacions: 1.000 €)
- Quantia màxima 3.000€

## TERMINI

- Des del 7 de juny de 2022 al 31 de desembre del 2022

## ON

- Podeu adreçar-vos a la vostra [Oficina Local de Rehabilitació de referència](#).
- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través del [Portal de tràmits de la Generalitat de Catalunya](#) o presencialment al Consorci Metropolità de l'Habitatge si es realitzen a municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona ([veure LLISTAT](#))
- Més informació: a l'[Agència d'Habitatge de Catalunya](#) i al [Consorci Metropolità de l'Habitatge](#)
- Pots contactar amb l'Agència Comarcal de l'Habitatge enviant un correu a [ccvoc.habitatge@ccvoc.cat](mailto:ccvoc.habitatge@ccvoc.cat) o al telèfon 93 727 35 34

MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA  
DELS HABITATGESLLIBRE EDIFICI  
I PROJECTESREHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICAA  
SOC  
ADMINISTRACIÓ

## QUÈ

- Per a edificis d'habitatges anteriors a l'any 2000 i que disposen de l'Informe d'Inspecció Tècnica de l'Edifici (IITE):
  - Implantació i generalització del llibre de l'edifici
  - Redacció de projectes tècnics de rehabilitació integral

## QUANTIA

- **Llibre de l'edifici:**
  - Edifici ≤ 20 habitatges: 700€ + 60€ per habitatge (quantia màxima: 1.900 €/edifici)
  - Edifici > 20 habitatges: 1.100€ + 40€ per habitatge (quantia màxima: 3.500 €/edifici)
- **Projectes rehabilitació:**
  - Edifici ≤ 20 habitatges: 4.000€ + 700€ per habitatge (quantia màxima: 18.000 €/edifici)
  - Edifici > 20 habitatges: 12.000€ + 300€ per habitatge (quantia màxima: 30.000 €/edifici)

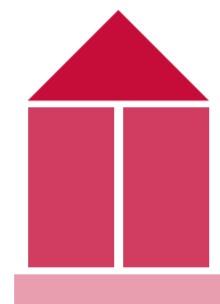
## TERMINI

- Des del 20 de juny de 2022 al 31 de desembre del 2022

## ON

- És necessària la gestió prèvia i tramitació per part de les **Oficines Tècniques de Rehabilitació (OTR)**.
- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través del **Portal de tràmits de la Generalitat de Catalunya** o telemàticament a través del web [www.cmh.cat](http://www.cmh.cat) del Consorci Metropolità de l'Habitatge si es realitzen a municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (**veure LLISTAT**)
- Més informació: a les **Oficines Locals de Rehabilitació**, a l'**Agència d'Habitatge de Catalunya** i al **Consorci Metropolità de l'Habitatge**
- Pots contactar amb l'Agència Comarcal de l'Habitatge enviant un correu a [ccvoc.habitatge@ccvoc.cat](mailto:ccvoc.habitatge@ccvoc.cat) o al telèfon 93 727 35 34



MILLORA EFICIÈNCIA ENERGÈTICA  
DELS HABITATGESNOUS HABITATGES  
EFICIENTS DE LLOGUER SOCIALREHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICAA  
SOC  
ADMINISTRACIÓ

## QUÈ

- **Ajuts a la construcció d'habitatges de lloguer social en edificis energèticament eficients:**
  - Promoció d'habitatges i allotjaments de nova construcció
  - Rehabilitació d'edificis no destinats actualment a habitatge

## QUANTIA

- Rendes de lloguer  $\leq 5,76$  €/m<sup>2</sup>: màx. 700 €/m<sup>2</sup> (zona climàtica D)
- Rendes de lloguer  $\leq 6,63$  €/m<sup>2</sup>: màx. 575 €/m<sup>2</sup>

## TERMINI

- Des del 24 de juny de 2022 al 25 de juliol del 2022

## ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través del [Portal de tràmits de la Generalitat de Catalunya](#)
- Més informació: [Agència d'Habitatge de Catalunya](#)

## MUNICIPIS <5000 HAB. PREE 5000 – REHABILITACIÓ ENERGÈTICA EDIFICIS

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

A  
SOC  
ADMINISTRACIÓ



### QUÈ

- Millora de l'eficiència energètica de l'envolupant tèrmica i instal·lacions auxiliars d'edificis construïts abans del 2007 a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell):
  - Reducció  $\geq$  30% consum d'energia primària no renovable
  - Assolir un salt de lletra en el CEE en l'escala d'emissions de CO<sub>2</sub>

### QUANTIA

- 50% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals per edificis d'ús d'habitatge, criteri social, qualificació energètica assolida i actuació integrada amb energies renovables tèrmiques

### TERMINI

- Des del 17 de febrer de 2022 al 31 de desembre del 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).





## MUNICIPIS <5000 HAB. DUS 5000 - PROJECTES SINGULARS D'ENERGIA NETA

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

A  
SOC  
ADMINISTRACIÓ



### QUÈ

- **Reducció de la demanda i consum energètic d'edificis i infraestructures públiques preexistents a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)**
  - Reducció  $\geq$  30% consum d'energia primària no renovable
  - Assolir un salt de lletra en el CEE en l'escala d'emissions de CO<sub>2</sub>
- **Lluita contra la contaminació lumínica, enllumenat eficient i intel·ligent, Smart Rural i TIC a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)**
  - Reducció  $\geq$ 15% consum d'energia final
  - En el cas de l'enllumenat exterior:
    - Reducció  $\geq$ 45% consum d'energia elèctrica de la instal·lació reformada
    - Sistema de telegestió centralitzada que automatitzi, monitoritzi i controli el funcionament de la instal·lació
    - Qualificació energètica A o B i altres requeriments tècnics de les instal·lacions

### QUANTIA

- 85% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals de fins al 100% per projectes integrals (compliment amb requisits més estrictes)
- Inversió total elegible entre 40.000 i 3.000.000€

### TERMINI

- Des del 5 d'agost de 2021 al 7 de novembre del 2022

### ON

- Caldrà tramitar l'ajut des de l'[Instituto para la Diversificación y Ahorro de la energía \(IDAE\)](#)



# PROGRAMA SECTORIAL RENOVABLES 2030 (DIBA)

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

A  
SOC  
ADMINISTRACIÓ



## QUÈ

- Millora de l'eficiència energètica en l'enllumenat públic
  - Actuacions en mínim 300 punts de llum
  - Auditoria o estudi de l'enllumenat posterior al 2018

## QUANTIA

- 90% del cost subvencionable
- Inversió total elegible entre 100.000 i 1.500.000 € (incloent altres ajuts en energia fotovoltaica i instal·lació de calderes de biomassa)

## TERMINI

- 1a convocatòria: 01/01/2022 – 30/11/2022
- 2a convocatòria: 02/01/2023 – 31/10/2023
- 3a convocatòria: 02/01/2024 – 31/10/2024

## ON

- Caldrà tramitar l'ajut des del Portal de tràmits dels ens locals i altres administracions (PMT), emplenar el formulari electrònic de sol·licitud i seguir les instruccions.
- Podeu trobar més informació a la [pàgina web de l'ajut de la Diputació de Barcelona](#)



## PROGRAMA SECTORIAL EMERGÈNCIA CLIMÀTICA (DIBA)

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

A  
SOC  
ADMINISTRACIÓ



### QUÈ

- Millora de l'eficiència de l'enllumenat públic exterior amb la instal·lació d'enllumenat LED:
  - Ajuts preadjudicats
  - Únicament cal justificar l'actuació

### QUANTIA

- De 20.000 a 50.000 € (en funció de la població)

### TERMINI

- 1a convocatòria: 01/01/2022 - 31/12/2022
- 2a convocatòria: 01/01/2022 - 31/12/2023

### ON

- Caldrà tramitar l'ajut des del Portal de tràmits dels ens locals i altres administracions (PMT), emplenar el formulari electrònic de sol·licitud i seguir les instruccions.
- Podeu trobar més informació a la [pàgina web de l'ajut de la Diputació de Barcelona](#)



REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

E  
SOC  
EMPRESA

IDAE-FNEE - L'EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA INDÚSTRIA

MUNICIPIS <5000 HAB.  
PREE 5000 - PROJECTES SINGULARS D'ENERGIA NETA

EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I ECONOMIA  
CIRCULAR D'EMPRESES TURÍSTIQUES



## IDAE-FNEE - L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA INDÚSTRIA

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

E  
SOC  
EMPRESA

### QUÈ

- Millora de l'eficiència i l'estalvi energètic dels processos industrials a empreses manufactureres, de tractament de residus i aigües i de serveis energètics:
  - Ús de les millors tecnologies disponibles (MTDs) o equivalents
  - Reducció del consum específic per unitat de producció

### QUANTIA

- Quantitat màxima dels ajuts corresponent a la menor de les següents quantitats:
  - 30% de la inversió elegible (quantia màxima: 8 milions € / establiment industrial)
  - 1,2 €/kWh d'estalvi anual
  - Ajuts addicionals per a PIMES
- Cost mínim de les actuacions: 75.000 € per substitució d'equips i instal·lacions i 30.000 € per sistemes de gestió energètica

### TERMINI

- Des del 26 de maig de 2021 al 30 de juny del 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).
- Podeu adreçar-vos a l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local (ADEL) del Consell Comarcal del Vallès Occidental per un acompanyament personalitzat i consultar més informació al següent [lloc web](#)



## MUNICIPIS <5000 HAB. PREE 5000 - PROJECTES SINGULARS D'ENERGIA NETA

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

E  
SOC  
EMPRESA

### QUÈ

- Millora de l'eficiència energètica de l'envolupant tèrmica i instal·lacions auxiliars d'edificis construïts abans del 2007 a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)
  - Reducció  $\geq$  30% consum d'energia primària no renovable
  - Assolir un salt de lletra en el CEE en l'escala d'emissions de CO<sub>2</sub>

### QUANTIA

- 50% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals per qualificació energètica assolida i actuació integrada amb energies renovables tèrmiques

### TERMINI

- Des del 17 de febrer de 2022 al 31 de desembre del 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).
- Podeu adreçar-vos a l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local (ADEL) del Consell Comarcal del Vallès Occidental per un acompanyament personalitzat i consultar més informació al següent [lloc web](#)



# EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I ECONOMIA CIRCULAR D'EMPRESES TURÍSTIQUES

REHABILITACIÓ I  
EFICIÈNCIA  
ENERGÈTICA

E  
SOC  
EMPRESA

## QUÈ

- Millora de l'eficiència energètica de l'envolupant tèrmica, en instal·lacions d'energies renovables tèrmiques (calefacció, climatització, refrigeració, ventilació i aigua calenta) i en instal·lacions d'il·luminació
- Reducció  $\geq$  30% consum d'energia primària no renovable

## QUANTIA

- Envolupant tèrmica: 50% del cost subvencionable
- Instal·lacions renovables tèrmiques: 40% del cost subvencionable
- Instal·lacions d'il·luminació: 20% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals per qualificació energètica assolida

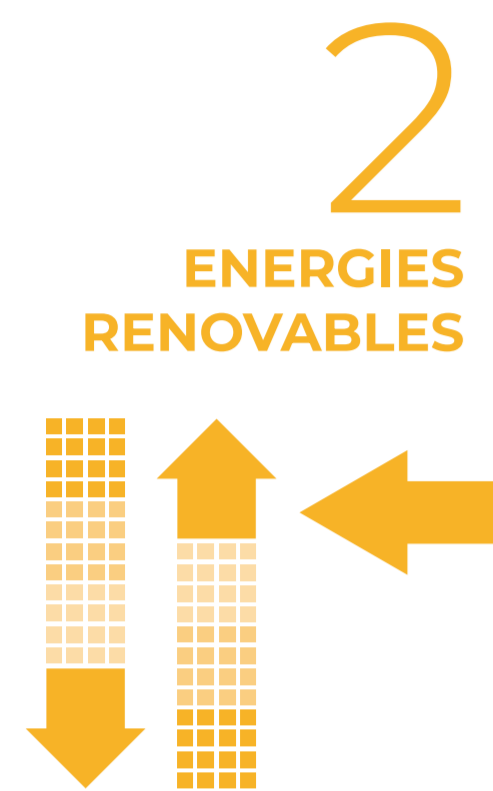
## TERMINI

- Pendent de publicació de la convocatòria.

## ON

- És pot trobar informació de les bases [des d'aquest link](#)
- Podeu adreçar-vos a l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local (ADEL) del Consell Comarcal del Vallès Occidental per un acompanyament personalitzat i consultar més informació al següent [lloc web](#)





AUTOCONSUM RENOVBLE I EMMAGATZEMATGE

INSTAL·LACIONS D'ENERGIES RENOVABLES TÈRMQUES

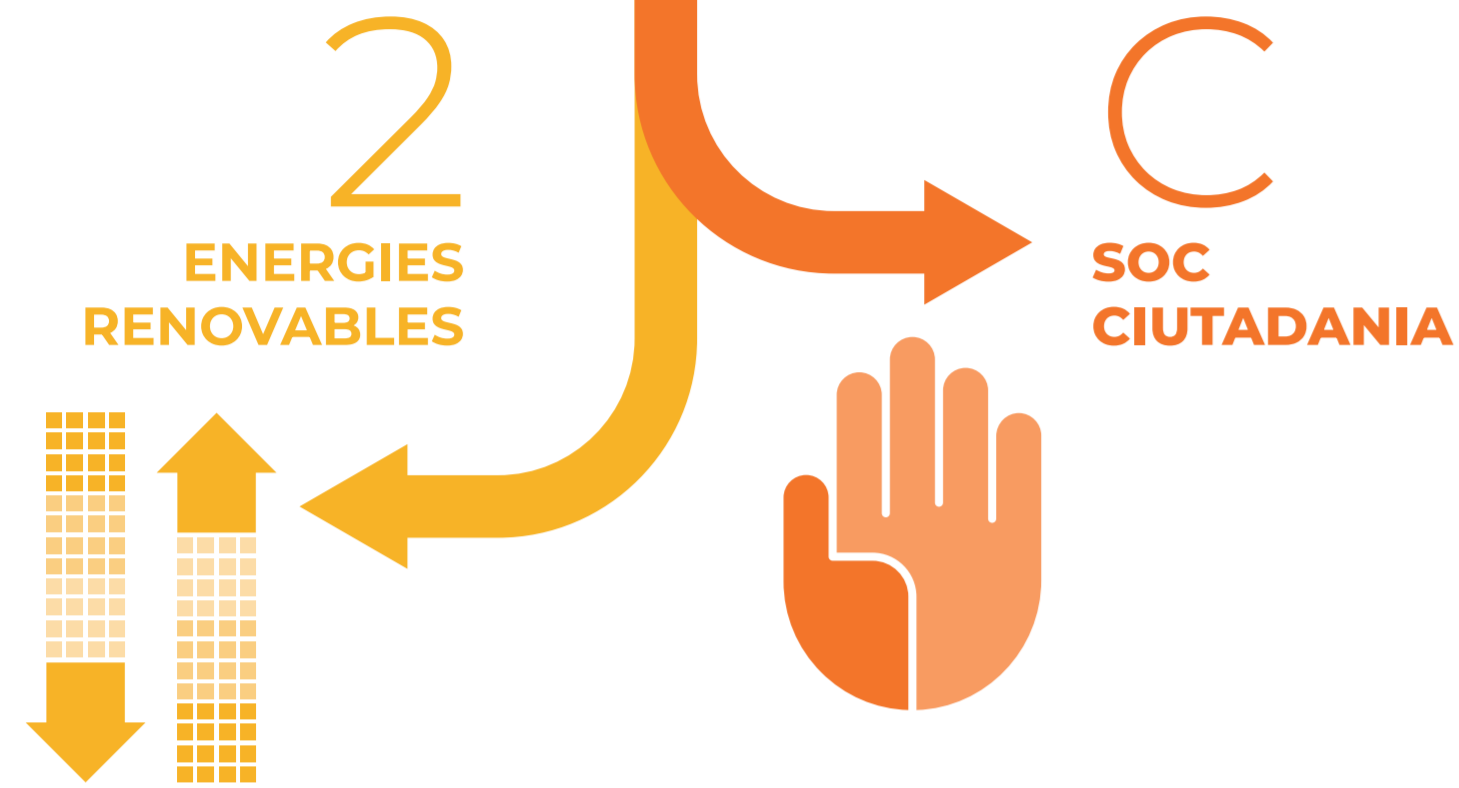
XARXES DE CALOR I FRED QUE UTILITZIN FONTS D'ENERGIA RENOVBLE

**MUNICIPIS <5000 HAB.**  
PREE 5000 - RENOVBACIÓ INSTAL·LACIONS ENERGIA RENOVBLE TÈRMICA





# AUTOCONSUM RENOVABLE I EMMAGATZEMATGE



## QUÈ

- Instal·lacions de generació d'energia elèctrica (i/o el seu emmagatzematge) i instal·lacions d generació tèrmica amb fonts renovables per a l'autoconsum
  - Consum  $\geq$  80% energia elèctrica generada
  - Han d'incloure sistemes de monitortatge d'energia, excepte per la biomassa
  - Bombes de calor: SPF  $>$ 2,5
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq$  80% i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes  $<$ 1MW

## QUANTIA

ENERGIA ELÈCTRICA		ENERGIA TÈRMICA			
Instal·lacions fotovoltaïques de fins a 5.000 kW	Instal·lacions d'emmagatzematge de fins a 5.000 kW	Solar tèrmica	Biomassa	Aerotèrmia aire-aigua	Geotèrmia o hidrotèrmia
300 – 600 €/kWp	140 – 490 €/kWh	450 - 900 €/kW (quantia màxima: 550 – 1.800 €/vivenda)	250 €/kW (quantia màxima: 2.500 – 3.000 €/vivenda)	500 €/kW (quantia màxima: 3.000 €/vivenda)	1.600 – 2.250 €/kW en (quantia màxima: 9.000 – 13.500 €/vivenda)

- Ajuts addicionals:
  - Per instal·lacions d'energia elèctrica: autoconsum col·lectiu, retirada d'amiant, instal·lació de marquesines i a municipis  $<$  5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)
  - Per instal·lacions d'energia tèrmica: incorporació de sòls radiants o radiadors de baixa temperatura (si la font d'energia és 100% renovable) i desballestament d'instal·lacions existents.

## TERMINI

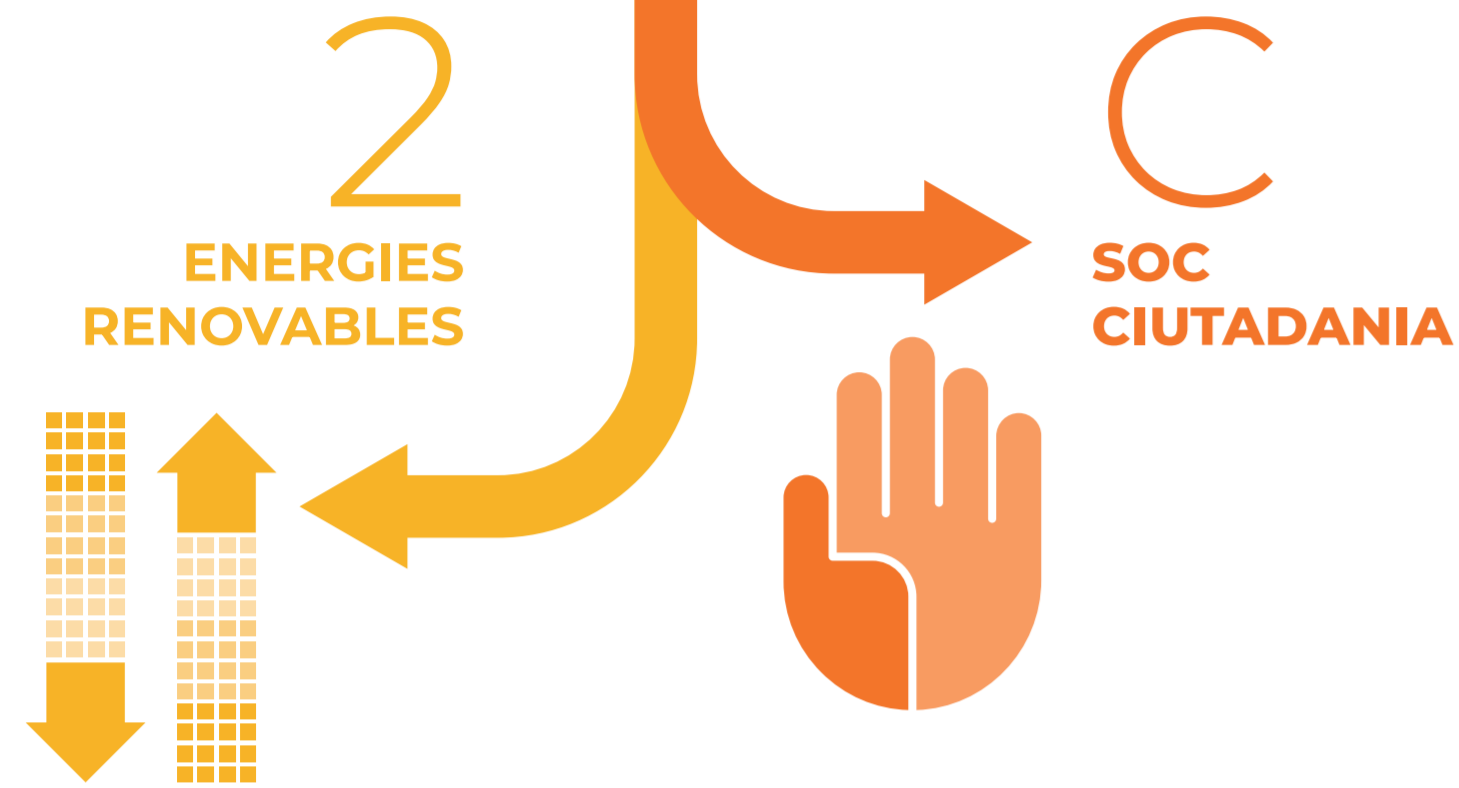
- Des del 2 de juliol de 2021 al 31 de desembre de 2023

## ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



# INSTAL·LACIONS D'ENERGIES RENOVABLES TÈRMIQUES



## QUÈ

- Instal·lacions de generació tèrmica amb fonts renovables per a l'autoconsum producció fred i/o calor i microxarxes de districte de calor i/o fred
  - Instal·lacions tèrmiques subvencionables de nova construcció
  - Han d'incloure sistemes de monitortage d'energia, excepte per la biomassa aparells de calefacció local.
  - Bombes de calor: SPF >2,5
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq 80\%$  i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes <1MW

## QUANTIA

- 35% del cost subvencionable

SOLAR TÈRMICA	BIOMASSA	AEROTÈRMIA AIRE-AIGUA	GEOTÈRMIA O HIDROTÈRMIA	MICROXARXES DE DISTRICTE DE CALOR I/O FRED D'ENERGIA RENOVABLE
Quantia màxima: 1.070 €/kW	Quantia màxima: 50 – 430 €/kW	Quantia màxima: 1.000 €/kW	Quantia màxima: 2.000 €/kW	Inversió total elegible fins a 1 MW de potència instal·lada

- Ajuts addicionals per incorporació de sistemes de fred mitjançant energia tèrmica en instal·lacions solars tèrmiques i a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell).

## TERMINI

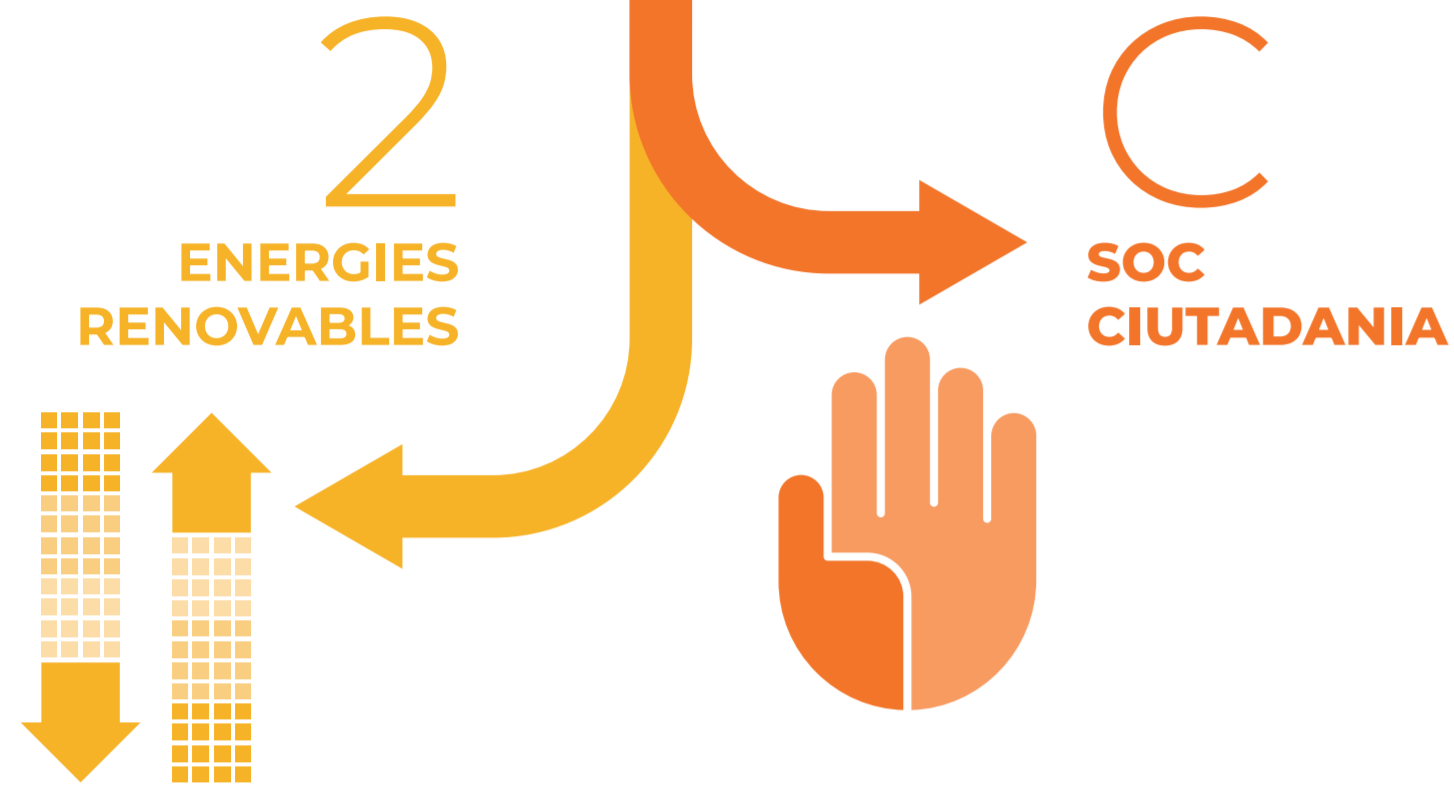
- Pendent de publicació. Fins al 31 de desembre de 2023

## ON

- La sol·licitud del ajuts s'haurà de fer a través de la pàgina web que s'habiliti per aquests ajuts de l'ICAEN.



## XARXES DE CALOR I FRED QUE UTILITZIN FONTS D'ENERGIA RENOVABLE



### QUÈ

- Creació de xarxes de calor i/o fred, ampliació dels sistemes de producció de calor i/o fred existents i incorporació d'energies renovables a les xarxes de calor/fred
  - Potència nominal > 1 MW
  - Han d'incloure sistemes de monitortage d'energia, excepte per la biomassa aparells de calefacció local.
  - Bombes de calor: SPF >2,5
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq$  80% i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes <1MW

### QUANTIA

- 70% del cost subvencionable

SOLAR TÈRMICA	BIOMASSA	GEOTÈRMIA	ALTRES INSTAL·LACIONS D'ENERGIA RENOVABLE	AMPLIACIÓ DE LES XARXES DE CALOR I/O FRED
Quantia màxima per nova incorporació: 1.520 €/kW i per ampliació: 1.070 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 950 €/kW i per ampliació: 500 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 2.070 €/kW i per ampliació: 1.620 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 1.020 €/kW i per ampliació: 570 €/kW	Quantia màxima de 450 €/kW

- Ajuts addicionals a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell).

### TERMINI

- Pendent d'aprovació i publicació

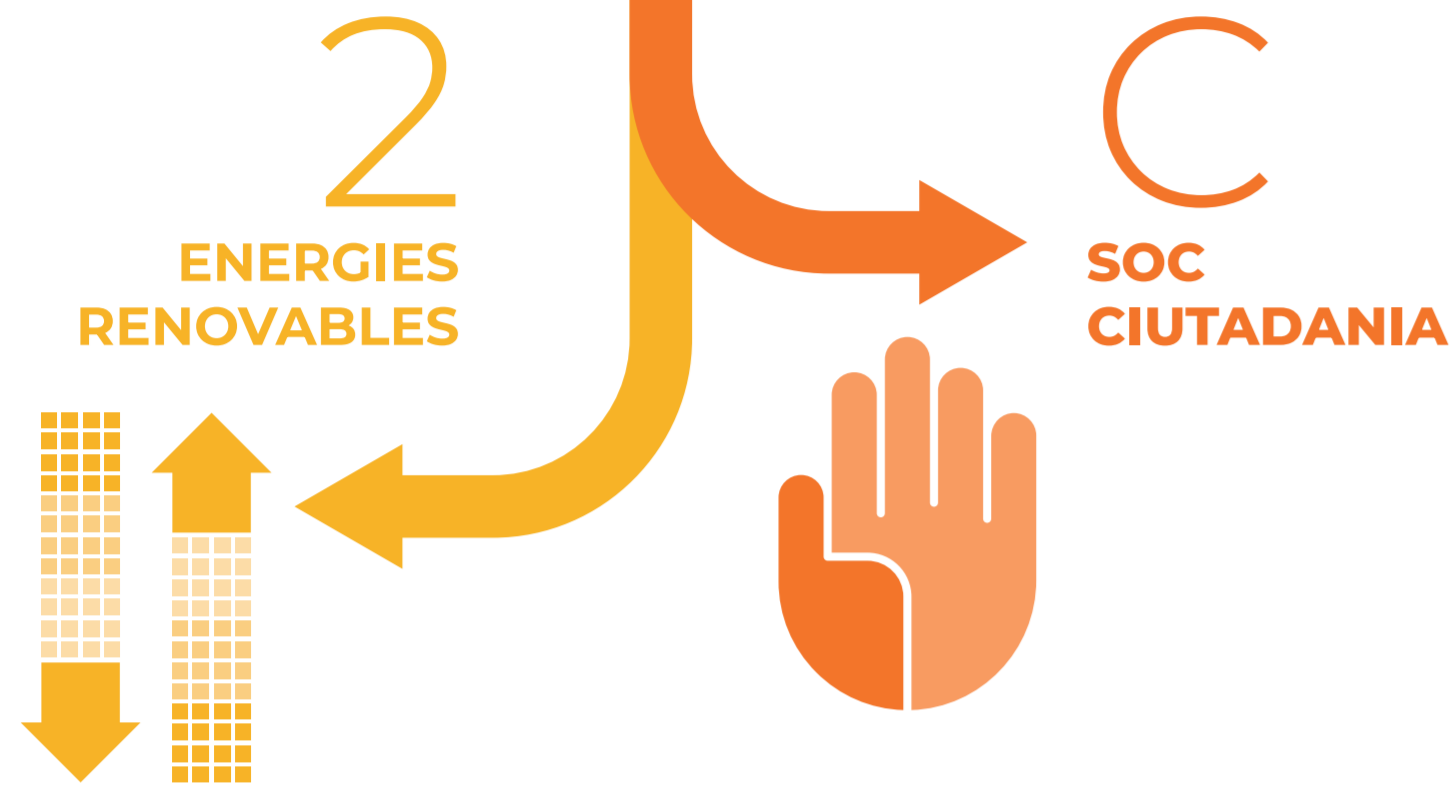
### ON

- És pot trobar informació provisional dels ajuts [des d'aquest link](#)



## MUNICIPIS <5000 HAB.

### PREE 5000 - RENOVACIÓ INSTAL·LACIONS ENERGIA RENOVABLE TÈRMICA



#### QUÈ

- **Renovació de les instal·lacions de generació d'energia tèrmica renovable d'edificis construïts abans del 2007 a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)**
  - Reducció  $\geq 30\%$  consum d'energia primària no renovable
  - Assolir un salt de lletra en el CEE en l'escala d'emissions de CO<sub>2</sub>

#### QUANTIA

- 40% del cost
- Ajuts addicionals per edificis d'us d'habitatge, criteri social, qualificació energètica assolida i actuació integrada amb millora de l'eficiència energètica

#### TERMINI

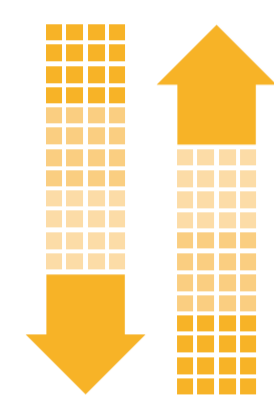
- Des del 17 de febrer de 2022 al 31 de desembre del 2023

#### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



2  
ENERGIES  
RENOVABLES



A  
SOC  
ADMINISTRACIÓ



AUTOCONSUM RENOVBABLE I EMMAGATZEMATGE

INSTAL·LACIONS D'ENERGIES RENOVBABLES TÈRMQUES

XARXES DE CALOR I FRED QUE UTILITZIN FONTS D'ENERGIA RENOVBABLE

MUNICIPIS <5000 HAB.  
PREE 5000 - RENOVACIÓ INSTAL·LACIONS ENERGIA RENOVBABLE TÈRMICA

MUNICIPIS <5000 HAB.  
DUS 5000 - PROJECTES SINGULARS D'ENERGIA NETA

PROGRAMA SECTORIAL RENOVBABLES 2030

PROGRAMA SECTORIAL EMERGÈNCIA CLIMÀTICA



## AUTOCONSUM RENOVABLE I EMMAGATZEMATGE



### QUÈ

- Instal·lacions de generació d'energia elèctrica (i/o el seu emmagatzematge) i instal·lacions de generació tèrmica amb fonts renovables per a l'autoconsum
  - Consum  $\geq$  80% energia elèctrica generada
  - Han d'incloure sistemes de monitortatge d'energia, excepte per la biomassa
  - Bombes de calor: SPF  $>2,5$
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq$  80% i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes  $<1\text{MW}$

### QUANTIA

ENERGIA ELÈCTRICA		ENERGIA TÈRMICA			
Instal·lacions fotovoltaïques de fins a 5.000 kW	Instal·lacions d'emmagatzematge de fins a 5.000 kW	Solar tèrmica	Biomassa	Aerotèrmia aire-aigua	Geotèrmia o hidrotèrmia
500 – 750 €/kWp	140 – 490 €/kWh	650 – 950 €/kW (quantia màxima: 820 – 1.850 €/vivenda)	350 €/kW (quantia màxima: 3.500 – 4.200 €/vivenda)	650 €/kW (quantia màxima: 3.900 €/vivenda)	1.700 i 2.250 €/kW en (quantia màxima: 9.550 – 13.500 €/vivenda)

- Ajuts addicionals:
  - Per instal·lacions d'energia elèctrica: autoconsum col·lectiu, retirada d'amiant, instal·lació de marquesines i a municipis  $< 5.000$  habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)
  - Per instal·lacions d'energia tèrmica: incorporació de sòls radiants o radiadors de baixa temperatura (si la font d'energia és 100% renovable) i desballestament d'instal·lacions existents.

### TERMINI

- Des del 2 de juliol de 2021 al 31 de desembre de 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



## INSTAL·LACIONS D'ENERGIES RENOVABLES TÈRMiques



### QUÈ

- Instal·lacions de generació tèrmica amb fonts renovables per a l'autoconsum producció fred i/o calor i microxarxes de districte de calor i/o fred.
- Instal·lacions tèrmiques subvencionables de nova construcció
- $\geq 80\%$  de la producció destinada a l'autoconsum en edificis públics no residencials
- Han d'incloure sistemes de monitoratge d'energia, excepte per la biomassa aparells de calefacció local.
- Bombes de calor: SPF  $>2,5$
- Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq 80\%$  i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes  $<1\text{MW}$

### QUANTIA

- 70% del cost subvencionable

SOLAR TÈRMICA	BIOMASSA	AEROTÈRMIA AIRE-AIGUA	GEOTÈRMIA O HIDROTÈRMIA	MICROXARXES DE DISTRICTE DE CALOR I/O FRED D'ENERGIA RENOVABLE
Quantia màxima: 1.070 €/kW	Quantia màxima: 50 - 430 €/kW	Quantia màxima: 1.000 €/kW	Quantia màxima: 2.000 €/kW	Inversió total elegible fins a 1 MW de potència instal·lada

- Ajuts addicionals per incorporació de sistemes de fred mitjançant energia tèrmica en instal·lacions solars tèrmiques i a municipis  $< 5.000$  habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell).

### TERMINI

- Pendent de publicació. Fins al 31 de desembre de 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'haurà de fer a través de la pàgina web que s'habiliti per aquests ajuts de l'ICAEN.



## XARXES DE CALOR I FRED QUE UTILITZIN FONTS D'ENERGIA RENOVABLE



### QUÈ

- Creació de xarxes de calor i/o fred, ampliació dels sistemes de producció de calor i/o fred existents i incorporació d'energies renovables a les xarxes de calor/fred
  - Potència nominal > 1 MW
  - Han d'incloure sistemes de monitortage d'energia, excepte per la biomassa aparells de calefacció local.
  - Bombes de calor: SPF >2,5
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq$  80% i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes <1MW

### QUANTIA

- 70% del cost subvencionable

SOLAR TÈRMICA	BIOMASSA	GEOTÈRMIA	ALTRES INSTAL·LACIONS D'ENERGIA RENOVABLE	AMPLIACIÓ DE LES XARXES DE CALOR I/O FRED
Quantia màxima per nova incorporació: 1.520 €/kW i per ampliació: 1.070 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 950 €/kW i per ampliació: 500 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 2.070 €/kW i per ampliació: 1.620 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 1.020 €/kW i per ampliació: 570 €/kW	Quantia màxima de 450 €/kW

- Ajuts addicionals a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell).

### TERMINI

- Pendent d'aprovació i publicació

### ON

- És pot trobar informació provisional dels ajuts [des d'aquest link](#)





## MUNICIPIS <5000 HAB. PREE 5000 – RENOVACIÓ INSTAL·LACIONS ENERGIA RENOVABLE TÈRMICA



### QUÈ

- Renovació de les instal·lacions de generació d'energia tèrmica renovable d'edificis construïts abans del 2007 a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)
  - Reducció  $\geq 30\%$  consum d'energia primària no renovable
  - Assolir un salt de lletra en el CEE en l'escala d'emissions de CO<sup>2</sup>

### QUANTIA

- 40% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals per edificis d'ús d'habitatge, criteri social, qualificació energètica assolida i actuació integrada amb millora de l'eficiència energètica

### TERMINI

- Des del 17 de febrer de 2022 al 31 de desembre del 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



MUNICIPIS <5000 HAB.  
DUS 5000 - PROJECTES SINGULARS D'ENERGIA NETA



QUÈ

- Instal·lació de generació elèctrica renovable per a autoconsum, i de generació tèrmica renovable i de xarxes de calor i/o fred a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)
  - Reducció  $\geq 30\%$  consum d'energia primària no renovable
  - En autoconsum col·lectiu,  $\geq 80\%$  producció elèctrica destinada a instal·lacions públiques sense activitat econòmica
  - En autoconsum col·lectiu,  $\leq 20\%$  venda d'electricitat generada
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq 80\%$  i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes <1MW

QUANTIA

- 85% del cost subvencionable
- Inversió total elegible entre 40.000 i 3.000.000€

ENERGIA ELÈCTRICA		ENERGIA TÈRMICA			
Instal·lacions fotovoltaïques de fins a 5.000 kW	Instal·lacions d'emmagatzematge de fins a 5.000 kW	Solar tèrmica	Biomassa	Aerotèrmia aire-aigua	Geotèrmia o hidrotèrmia
300 – 600 €/kWp	140 – 490 €/kWh	450 - 900 €/kW (quantia màxima: 550 – 1.800 €/vivenda)	250 €/kW (quantia màxima: 2.500 – 3.000 €/vivenda)	500 €/kW (quantia màxima: 3.000 €/vivenda)	1.600 – 2.250 €/kW en (quantia màxima: 9.000 – 13.500 €/vivenda)

- Ajuts addicionals de fins al 100% per projectes integrals (compliment amb requisits més estrictes)

TERMINI

- Des del 5 d'agost de 2021 al 7 de novembre del 2022

ON

- Caldrà tramitar l'ajut des de l'[Instituto para la Diversificación y Ahorro de la energía \(IDAE\)](#)





## QUÈ

- **Instal·lació de plantes fotovoltaïques d'autoconsum**
  - Instal·lació d'una potència pic >80kWp
  - Projecte executiu posterior al 2018
- **Instal·lació de calderes de biomassa**
  - Instal·lació d'una potència >80kW
  - Projecte executiu posterior al 2018

## QUANTIA

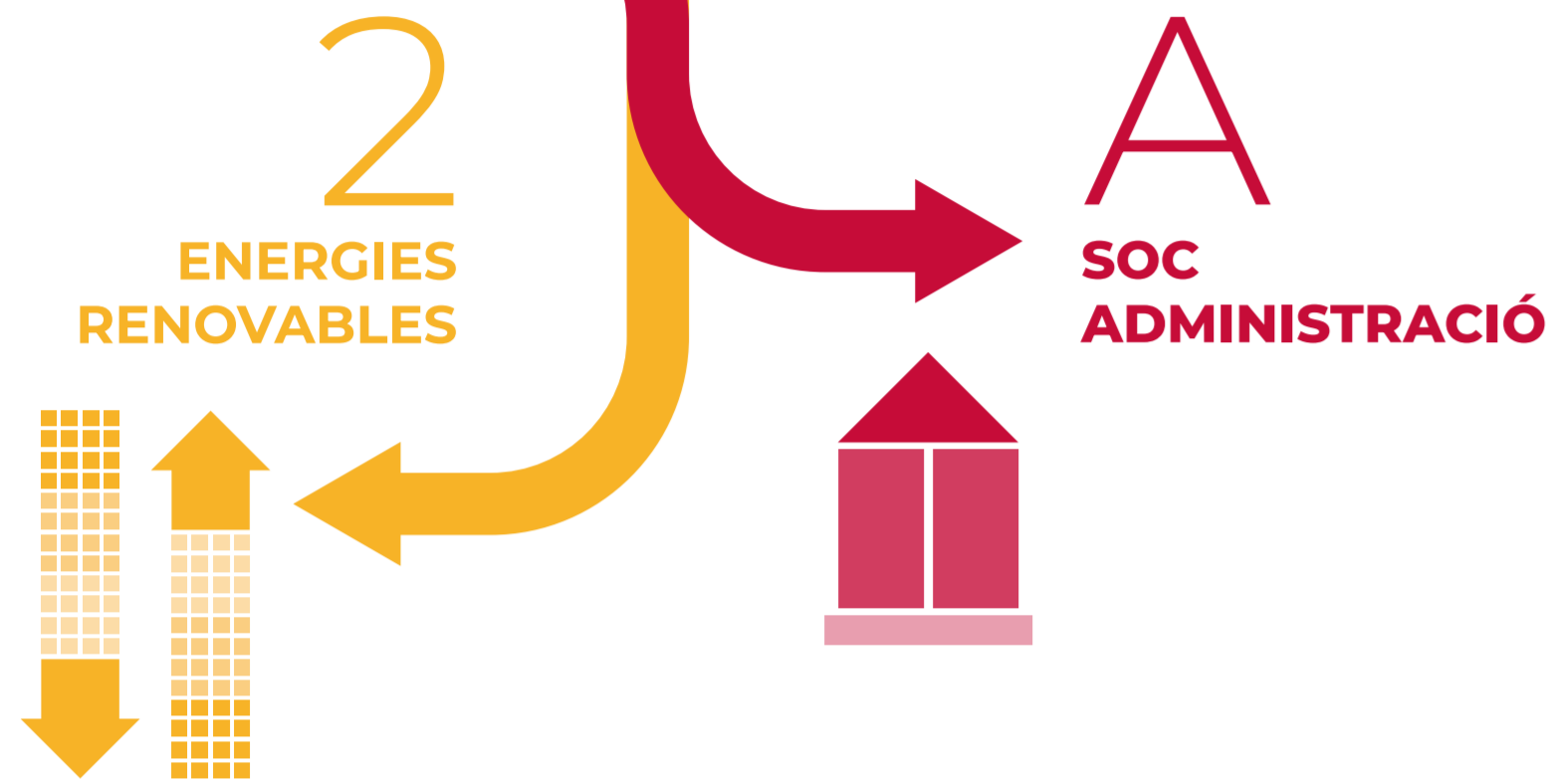
- 90% del cost subvencionable
- Inversió total elegible entre 100.000 i 1.500.000 € (incloent altres ajuts en millores de l'enllumenat públic)

## TERMINI

- 1a convocatòria (5M€): 01/01/2022 – 30/11/2022
- 2a convocatòria (20M€): 02/01/2023 – 31/10/2023
- 3a convocatòria (25M€): 02/01/2024 – 31/10/2024

## ON

- Caldrà tramitar l'ajut des del Portal de tràmits dels ens locals i altres administracions (PMT), emplenar el formulari electrònic de sol·licitud i seguir les instruccions.
- Podeu trobar més informació a la [pàgina web de l'ajut de la Diputació de Barcelona](#)



## QUÈ

- Instal·lació de plaques fotovoltaïques per autoconsum energètic en edificis públics
  - Ajuts preadjudicats
  - Únicament cal justificar l'actuació

## QUANTIA

- De 20.000 a 50.000 € (en funció de la població)

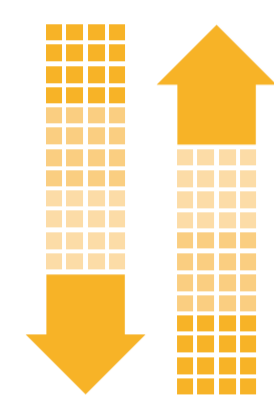
## TERMINI

- 1a convocatòria: 01/01/2022 - 31/12/2022
- 2a convocatòria: 01/01/2022 - 31/12/2023

## ON

- Caldrà tramitar l'ajut des del Portal de tràmits dels ens locals i altres administracions (PMT), emplenar el formulari electrònic de sol·licitud i seguir les instruccions.
- Podeu trobar més informació a la [pàgina web de l'ajut de la Diputació de Barcelona](#)

2  
ENERGIES  
RENOVABLES



E  
SOC  
EMPRESA



AUTOCONSUM RENOVBABLE ELÈCTRIC I EMMAGATZEMATGE

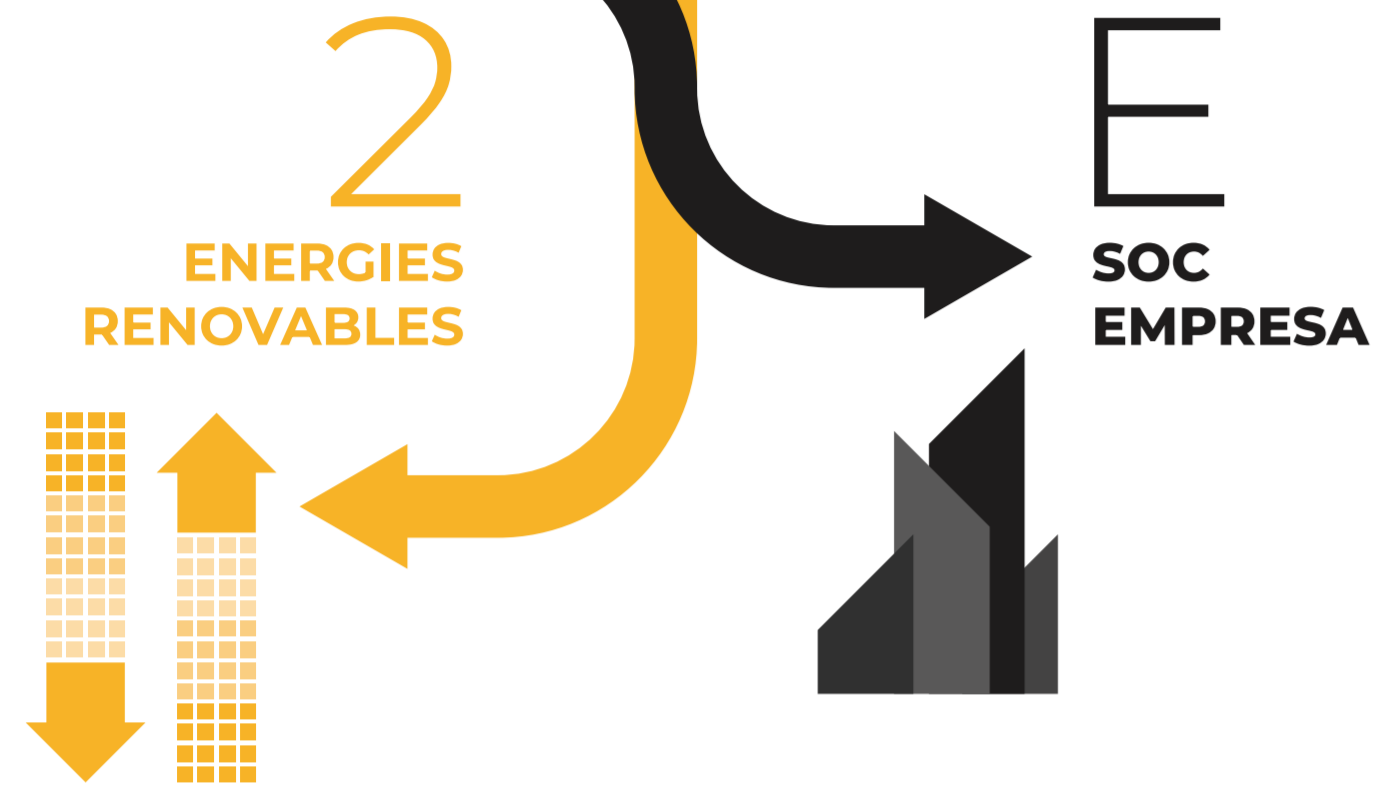
XARXES DE CALOR I FRED QUE UTILITZIN FONTS D'ENERGIA RENOVBABLE

INSTAL·LACIONS D'ENERGIES RENOVBABLES TÈRMQUES

MUNICIPIS <5000 HAB.  
RENOVACIÓ INSTAL·LACIONS ENERGIA RENOVBABLE TÈRMICA



## AUTOCONSUM RENOVBLE ELÈCTRIC I EMMAGATZEMATGE



### QUÈ

- Instal·lacions de generació d'energia elèctrica (i/o el seu emmagatzematge) amb fonts renovables per a l'autoconsum
- Sistema de monitoratge de l'energia produïda

### QUANTIA

- Inversió total elegible fins a 5 MW de potència instal·lada
- Instal·lacions fotovoltaïques de fins a 5.000 kW: 460 – 1.188 €/kW
- Instal·lacions d'emmagatzematge de fins a 5.000 kW: 200 – 700 €/kWh
- Ajuts addicionals per PIMEs, retirada d'amiant, instal·lació de marquesines i a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)

### TERMINI

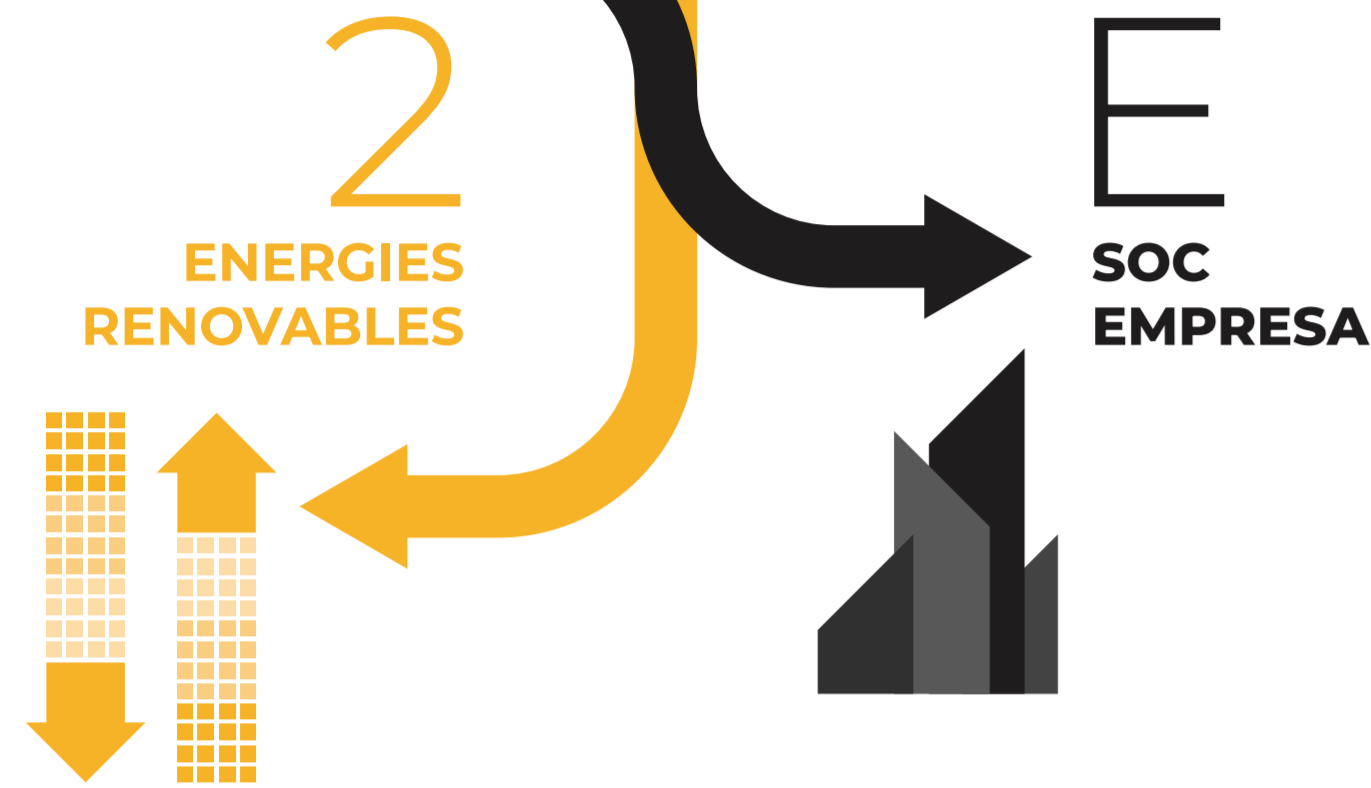
- Des del 2 de juliol de 2021 al 31 de desembre de 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).
- Podeu adreçar-vos a l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local (ADEL) del Consell Comarcal del Vallès Occidental per un acompanyament personalitzat i consultar més informació al següent [lloc web](#)



## XARXES DE CALOR I FRED QUE UTILITZIN FONTS D'ENERGIA RENOVABLE



### QUÈ

- Instal·lacions de generació tèrmica amb fonts renovables per a l'autoconsum producció fred i/o calor i aplicacions de baixa, mitjana i alta temperatura en processos productius
  - Instal·lacions tèrmiques subvencionables de nova construcció
  - Han d'incloure sistemes de monitortatge d'energia, excepte per la biomassa aparells de calefacció local.
  - Bombes de calor: SPF >2,5
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq$  80% i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes <1MW

### QUANTIA

- 35% del cost subvencionable

SOLAR TÈRMICA	BIOMASSA	AEROTÈRMIA AIRE-AIGUA	GEOTÈRMIA O HIDROTÈRMIA	MICROXARXES DE DISTRICTE DE CALOR I/O FRED D'ENERGIA RENOVABLE
Quantia màxima: 1.070 €/kW	Quantia màxima: 50 – 430 €/kW	Quantia màxima: 1.000 €/kW	Quantia màxima: 2.000 €/kW	Inversió total elegible fins a 1 MW de potència instal·lada

- Ajuts addicionals per incorporació de sistemes de fred mitjançant energia tèrmica en instal·lacions solars tèrmiques i a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell).

### TERMINI

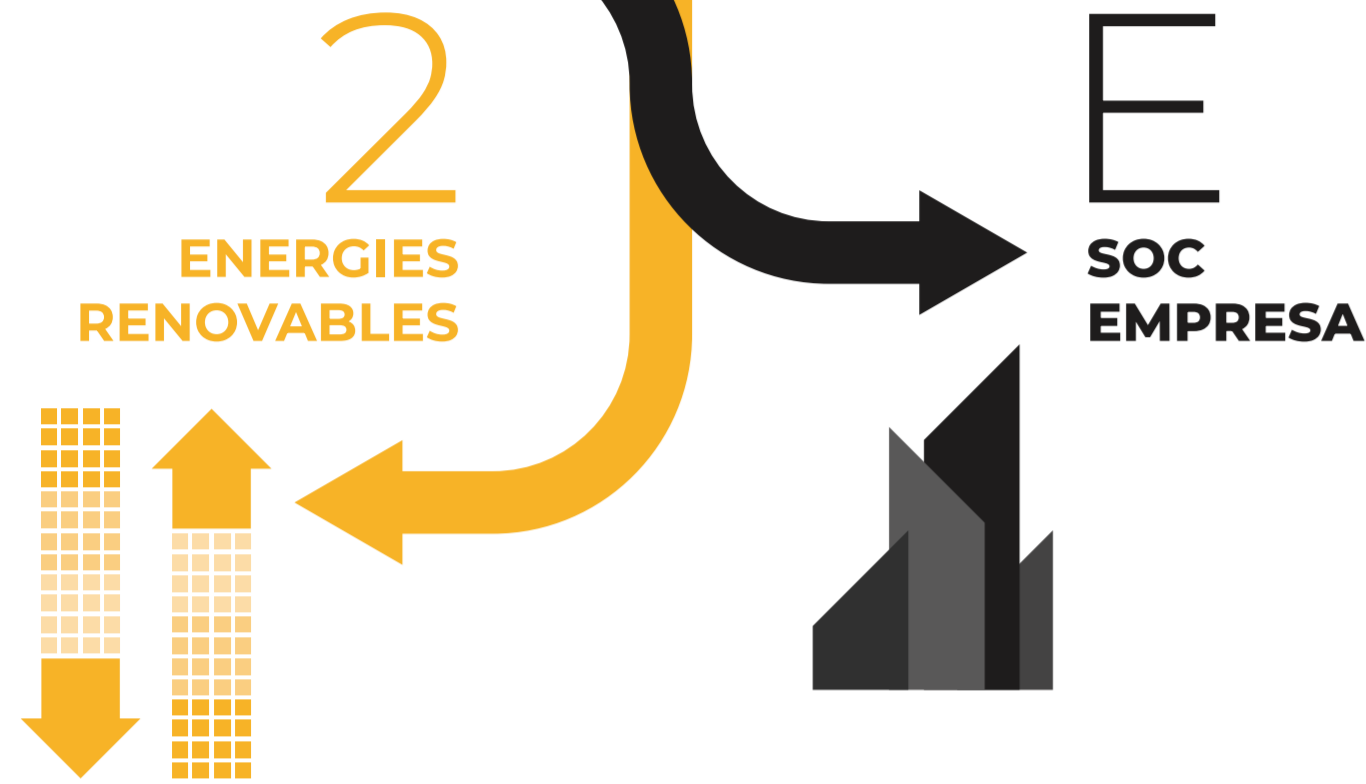
- Pendent de publicació. Fins al 31 de desembre de 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'haurà de fer a través de la pàgina web que s'habiliti per aquests ajuts de l'ICAEN.
- Podeu adreçar-vos a l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local (ADEL) del Consell Comarcal del Vallès Occidental per un acompanyament personalitzat i consultar més informació al següent [lloc web](#)



## INSTAL·LACIONS D'ENERGIES RENOVABLES TÈRMIQUES



### QUÈ

- Creació i ampliació d'instal·lacions existents de xarxes de calor i/o fred i la incorporació d'energie renovables als sistemes de producció de calor i/o fred
  - Potència nominal > 1 MW
  - Sistemes de monitorització d'energia, excepte per la biomassa aparells de calefacció local.
  - Bombes de calor: SPF >2,5
  - Biomassa: Reducció emissió GEH  $\geq$  80% i requisits tècnics en els equips i combustibles en calderes <1MW

### QUANTIA

- 35% del cost subvencionable

SOLAR TÈRMICA	BIOMASSA	GEOTÈRMIA	ALTRES INSTAL·LACIONS D'ENERGIA RENOVABLE	AMPLIACIÓ DE LES XARXES DE CALOR I/O FRED
Quantia màxima per nova incorporació: 1.520 €/kW i per ampliació: 1.070 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 950 €/kW i per ampliació: 500 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 2.070 €/kW i per ampliació: 1.620 €/kW	Quantia màxima per nova incorporació: 1.020 €/kW i per ampliació: 570 €/kW	Quantia màxima de 450 €/kW

- Ajuts addicionals a PIMEs a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell).

### TERMINI

- Pendent d'aprovació i publicació

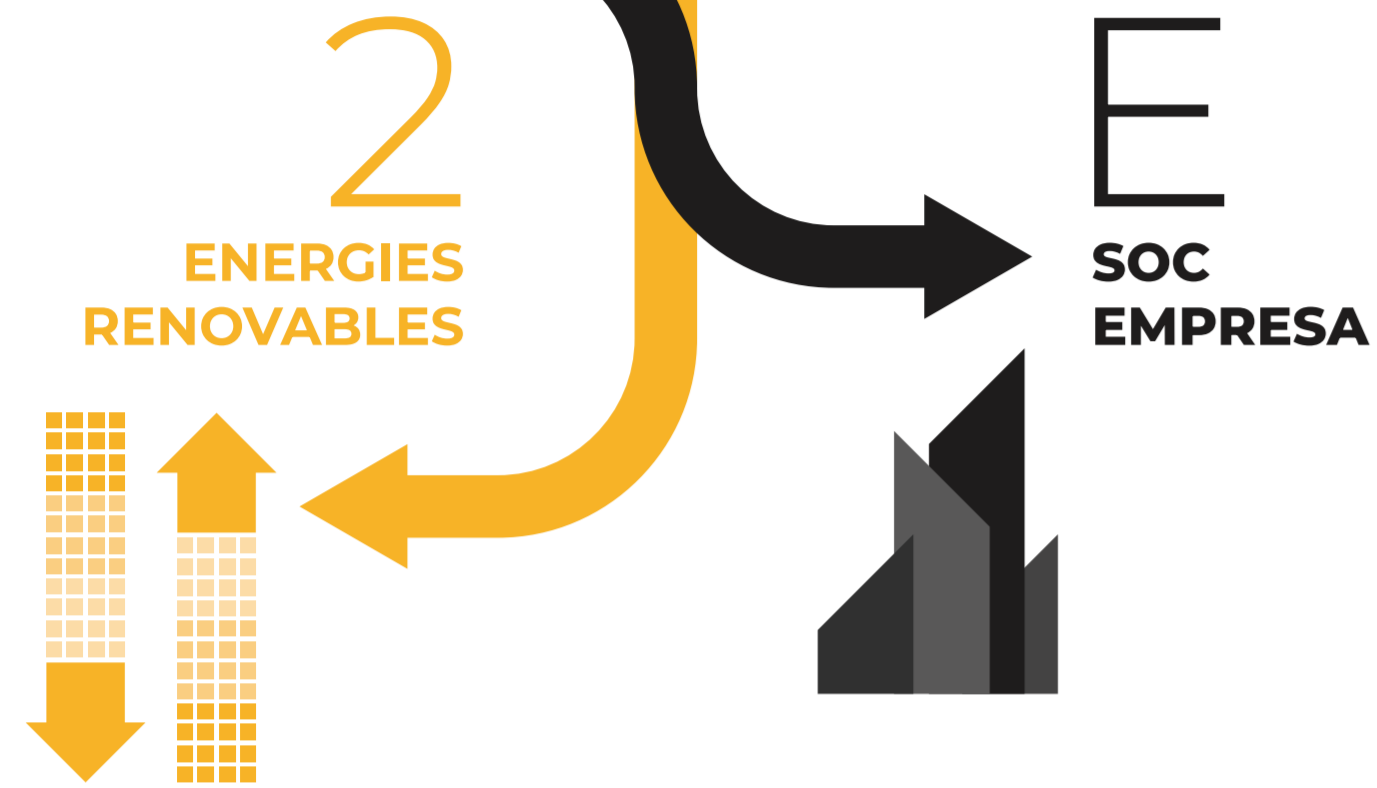
### ON

- Es pot trobar informació provisional dels ajuts [al següent lloc web](#)





## MUNICIPIS <5000 HAB. RENOVACIÓ INSTAL·LACIONS ENERGIA RENOVABLE TÈRMICA



### QUÈ

- Renovació de les instal·lacions de generació d'energia tèrmica renovable (calefacció, refrigeració i d'aigua calenta sanitària (ACS) per aerotèrmia, plaques solars tèrmiques, geotèrmia o biomassa) d'edificis construïts abans del 2007 a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)
  - Reducció  $\geq 30\%$  consum d'energia primària no renovable
  - Assolir un salt de lletra en el CEE en l'escala d'emissions de CO<sub>2</sub>

### QUANTIA

- 40% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals per qualificació energètica assolida i actuació integrada amb millora de l'eficiència energètica

### TERMINI

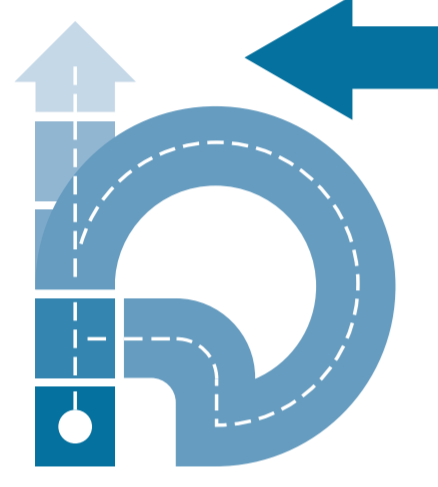
- Des del 17 de febrer de 2022 al 31 de desembre del 2023

### ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



3  
MOBILITAT  
SOSTENIBLE



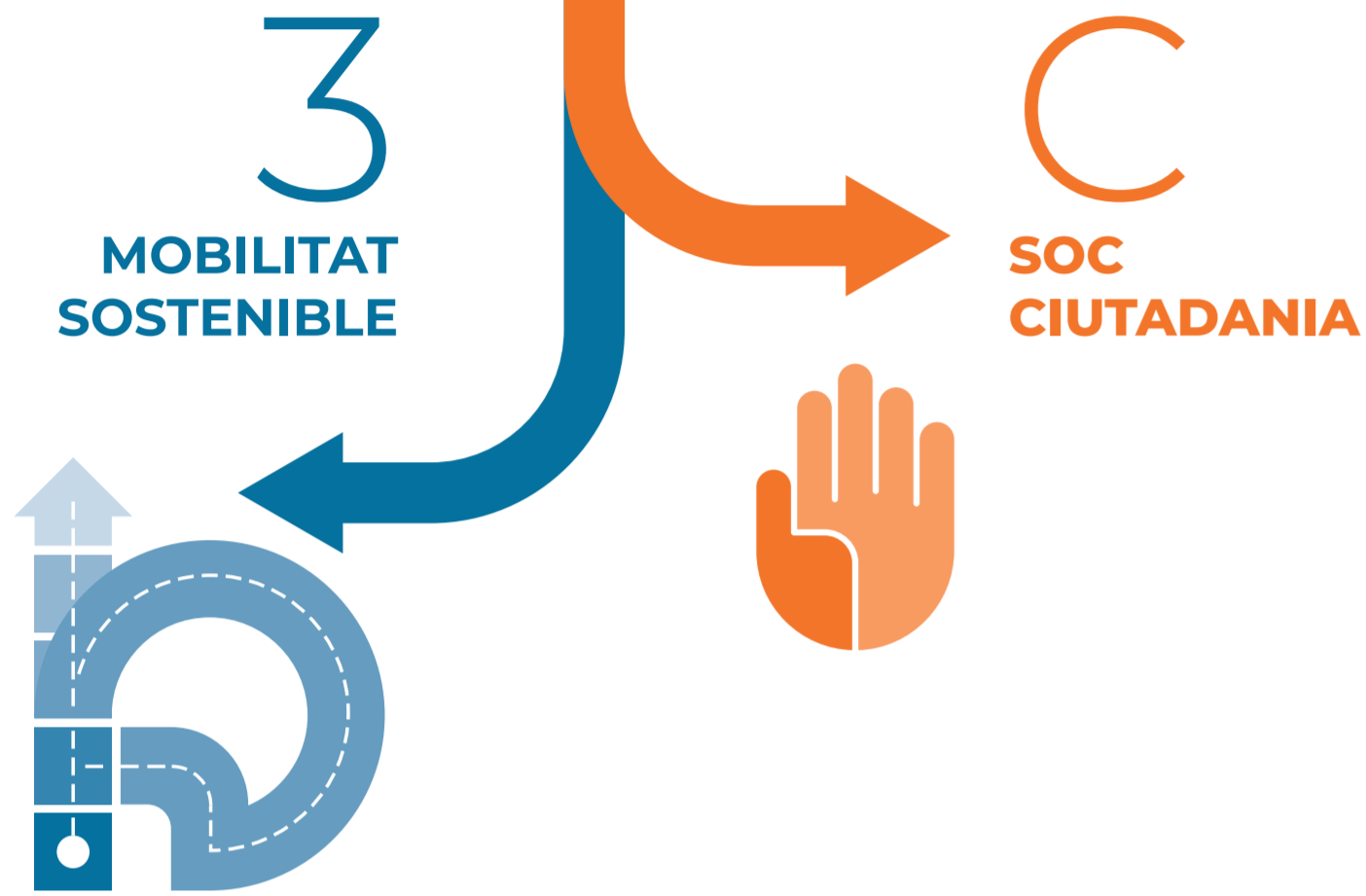
C  
SOC  
CIUTADANIA

MOVES III – MOBILITAT EFICIENT I SOSTENIBLE

MOVES III – PROJECTES SINGULARS / PROPERAMENT



## MOVES III – MOBILITAT EFICIENT I SOSTENIBLE



### QUÈ

- **Adquisició de vehicles elèctrics que disposin d'endoll i de pila d'hidrogen**
  - Vehicles subvencionables: turismes (M1), furgonetes o camions lleugers (N1) motocicletes elèctriques (categories L3e, L4e i L5e) i quadricicles (L6e i L7e)
  - Les motocicletes elèctriques han de tenir una velocitat de disseny > 45 km/h, una potència nominal elèctrica  $\geq 3$  kW i una autonomia mínima de 70 km
  - Els quadricicles han de tenir una potència  $\leq 15$  kW i, si són lleugers,  $\leq 4$  kW.
- **Desplegament de la infraestructura de recàrrega de vehicles elèctrics**
  - Mode 3, com a mínim

### QUANTIA

ADQUISICIÓ DE VEHICLES ELÈCTRICS				DESPLEGAMENT D'INFRAESTRUCTURA DE RECÀRREGA
Turismes	Furgonetes o camions lleugers	Motocicletes elèctriques	Quadricicles	
2.500 – 4.500€	7.000€	1.100€	1.400 – 1.800€	70% del cost subvencionable

- Màxim 1 vehicle per persona física
- Ajuts addicionals a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell), per l'adquisició de vehicles adaptats a persones amb discapacitat o mobilitat reduïda i pel desballestament de vehicles substituïts (condicions variables segons el vehicle adquirit).

### TERMINI

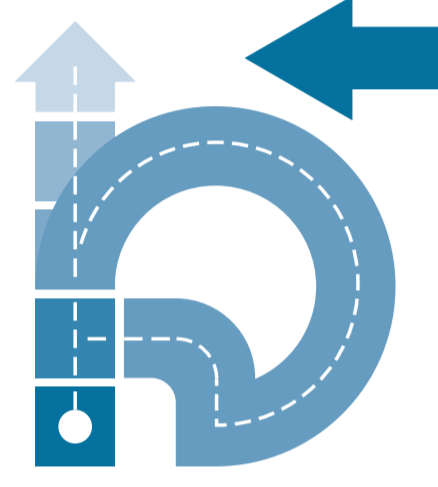
- Des del 11 d'abril de 2021 al 31 de desembre del 2023

### ON

La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



3  
MOBILITAT  
SOSTENIBLE



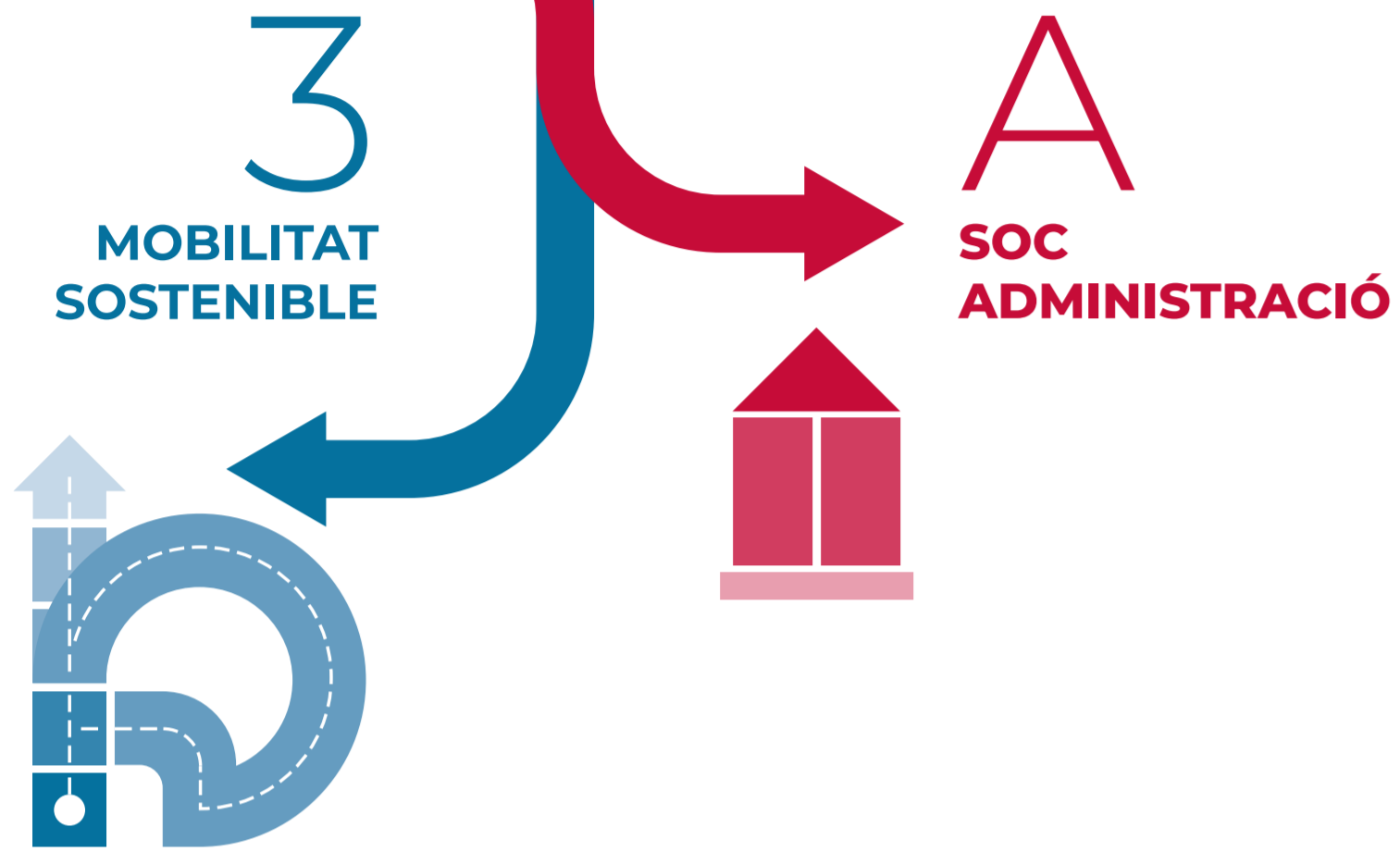
A  
SOC  
ADMINISTRACIÓ

MOVES III – MOBILITAT EFICIENT I SOSTENIBLE

PROJECTES SINGULARS D'ENERGIA NETA <5000 HAB.

MOVES III – PROJECTES SINGULARS PROPERAMENT





## QUÈ

- **Adquisició de vehicles elèctrics que disposin d'endoll i de pila d'hidrogen**
  - Vehicles subvencionables: turismes (M1), furgonetes o camions lleugers (N1), motocicletes elèctriques (categories L3e, L4e i L5e) i quadricicles (L6e i L7e)
  - Les motocicletes elèctriques han de tenir una velocitat de disseny > 45 km/h, una potència nominal elèctrica ≥ 3 kW i una autonomia mínima de 70 km
  - Els quadricicles han de tenir una potència ≤ 15 kW i, si són lleugers, ≤ 4kW
- **Desplegament de la infraestructura de recàrrega de vehicles elèctrics**
  - Mode 3, com a mínim

## QUANTIA

ADQUISICIÓ DE VEHICLES ELÈCTRICS				DESPLEGAMENT D'INFRAESTRUCTURA DE RECÀRREGA
Turismes	Furgonetes o camions lleugers	Motocicletes elèctriques	Quadricicles	
2.500 – 4.500€	7.000€	1.100€	1.400 – 1.800€	70% del cost subvencionable

- Màxim 50 vehicles / any per ens
- Ajuts addicionals a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell), per l'adquisició de vehicles adaptats a persones amb discapacitat o mobilitat reduïda i pel desballestament de vehicles substituïts (condicions variables segons el vehicle adquirit).

## TERMINI

- Des del 11 d'abril de 2021 al 31 de desembre del 2023

## ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).



## PROJECTES SINGULARS D'ENERGIA NETA <5000 HAB.



### QUÈ

- **Actuacions de mobilitat sostenible: substitució i/o adquisició de vehicles elèctrics i instal·lació de punts de recàrrega elèctrica**
  - Estalvi energètic  $\geq$  5% respecte consum inicial
  - Vehicles elèctrics endollables nous i matriculats a nom de l'entitat local a Espanya
  - Infraestructures de recàrrega d'ús exclusiu per les entitats locals de recàrrega amb energia renovable

### QUANTIA

- 85% del cost subvencionable
- Ajuts addicionals de fins al 100% per projectes integrals (compliment amb requisits més estrictes)
- Inversió total elegible entre 40.000 i 3.000.000€

### TERMINI

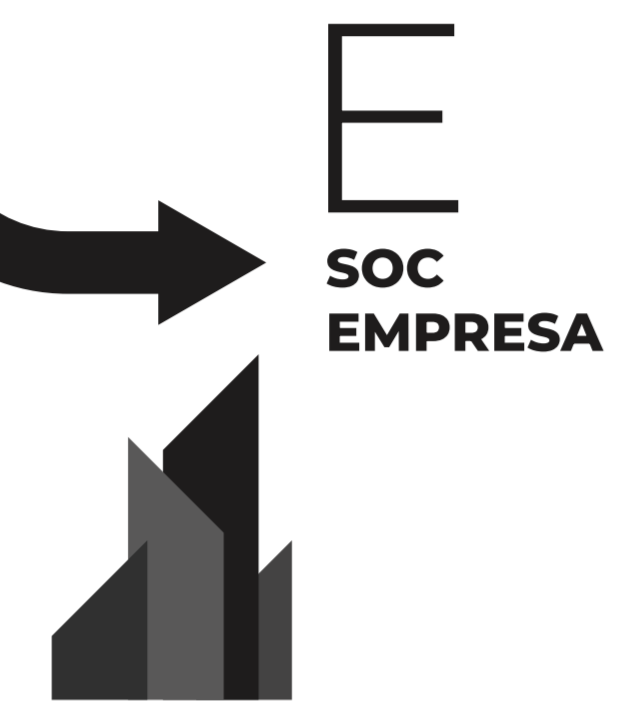
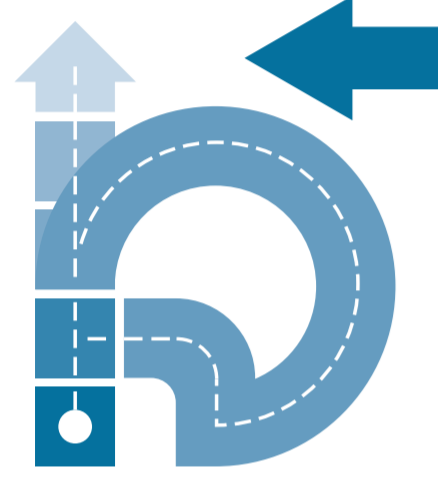
- Des del 5 d'agost de 2021 al 7 de novembre del 2022

### ON

- Caldrà tramitar l'ajut des de l'[Instituto para la Diversificación y Ahorro de la energía \(IDAE\)](#)



3  
MOBILITAT  
SOSTENIBLE



E  
SOC  
EMPRESA

MOVES III – MOBILITAT EFICIENT I SOSTENIBLE

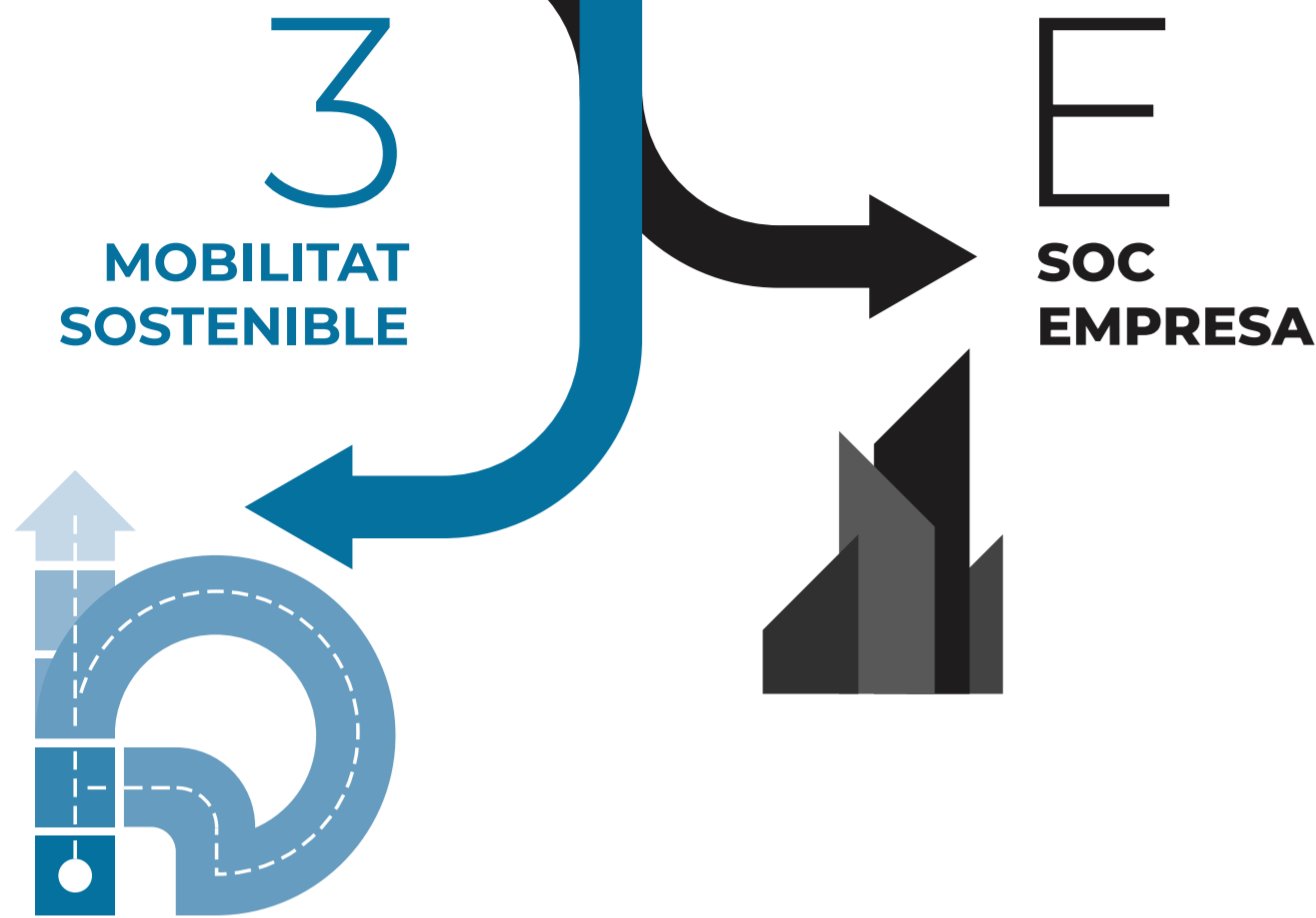
TRANSFORMACIÓ DE FLOTES DE TRANSPORT DE VIATGERS I MERCADERIES

TRANSPORT SOSTENIBLE I DIGITAL

MOVES III – PROJECTES SINGULARS

PROPERAMENT





## QUÈ

- **Adquisició de vehicles elèctrics que disposin d'endoll i de pila d'hidrogen**
  - Vehicles subvencionables: turismes (M1), furgonetes o camions lleugers (N1), motocicletes elèctriques (categories L3e, L4e i L5e) i quadricicles (L6e i L7e)
  - Les motocicletes elèctriques han de tenir una velocitat de disseny > 45 km/h, una potència nominal elèctrica ≥ 3 kW i una autonomia mínima de 70 km
  - Els quadricicles han de tenir una potència ≤ 15 kW i, si són lleugers, ≤ 4kW
- **Desplegament de la infraestructura de recàrrega de vehicles elèctrics**
  - Mode 3, com a mínim

## QUANTIA

ADQUISICIÓ DE VEHICLES ELÈCTRICS				DESPLEGAMENT D'INFRAESTRUCTURA DE RECÀRREGA
Turismes	Furgonetes o camions lleugers	Motocicletes elèctriques	Quadricicles	
2.500 – 4.500€	7.000€	1.100€	1.400 – 1.800€	30% del cost subvencionable

- Màxim 50 vehicles / any
- Màxim 30 vehicles / concessionaris o punts de venda en vehicles de demostració
- Ajuts addicionals per PIMEs, desballestament de vehicles substituïts (condicions variables segons el vehicle adquirit) i instal·lacions ≥ 50kW potència d'accessibilitat pública i a municipis < 5.000 habitants (Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall o Ullastrell)

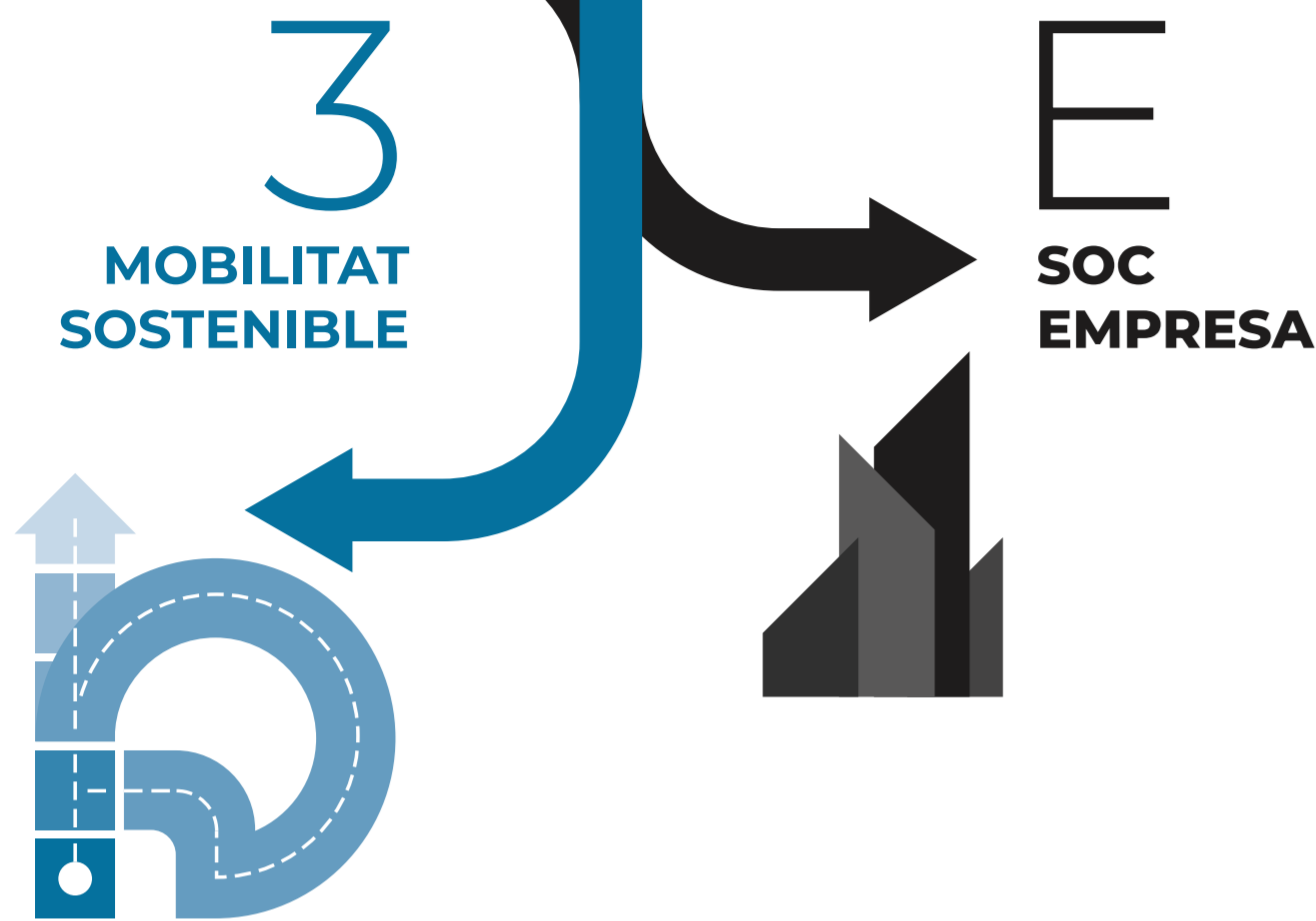
## TERMINI

- Des del 11 d'abril de 2021 al 31 de desembre del 2023

## ON

- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web dels ajuts de l'ICAEN](#).
- Podeu adreçar-vos a l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local (ADEL) del Consell Comarcal del Vallès Occidental per un acompanyament personalitzat i consultar més informació al següent [lloc web](#)





## QUÈ

- **Desballestament, adquisició de vehicles propulsats amb energies alternatives, retrofit o transformació de la forma de propulsió dels vehicles, implantació d'infraestructura de recàrrega de vehicles elèctrics i adquisició de semiremolcs per a autopistes ferroviàries**
  - Titulars d'autorització vigent de transport de viatgers (M2 i M3) i mercaderies (N2 i N3) per carretera

## QUANTIA

- Desballestament: 2.500 – 25.000 €. Límit 30 vehicles persona jurídica i 1 si física
- Adquisició de vehicles híbrids (HEV), de gas (GNC i GNL), elèctrics (BEV) i d'hidrogen (FCV i FCHV): 2.500 – 200.000 €. Límit 50 vehicles persona jurídica i 1 si física
- Adquisició de 1 semiremolc: 1.000 €. Límit 30 vehicles per persona jurídica i 1 si física
- Transformació de vehicles a elèctrics (BEV) i d'hidrogen (FCV i FCHV) i 6.000 – 7.000 € ) per vehicles de gas (GNC i GNL) 18.000 – 20.000 €. Límit 50 vehicles persona jurídica i 1 si física
- Implantació d'infraestructura de recàrrega de vehicles elèctrics des de 50 kW fins a més de 350: 10.000 – 70.000 €. Import màxim 40% cost subvencionable.

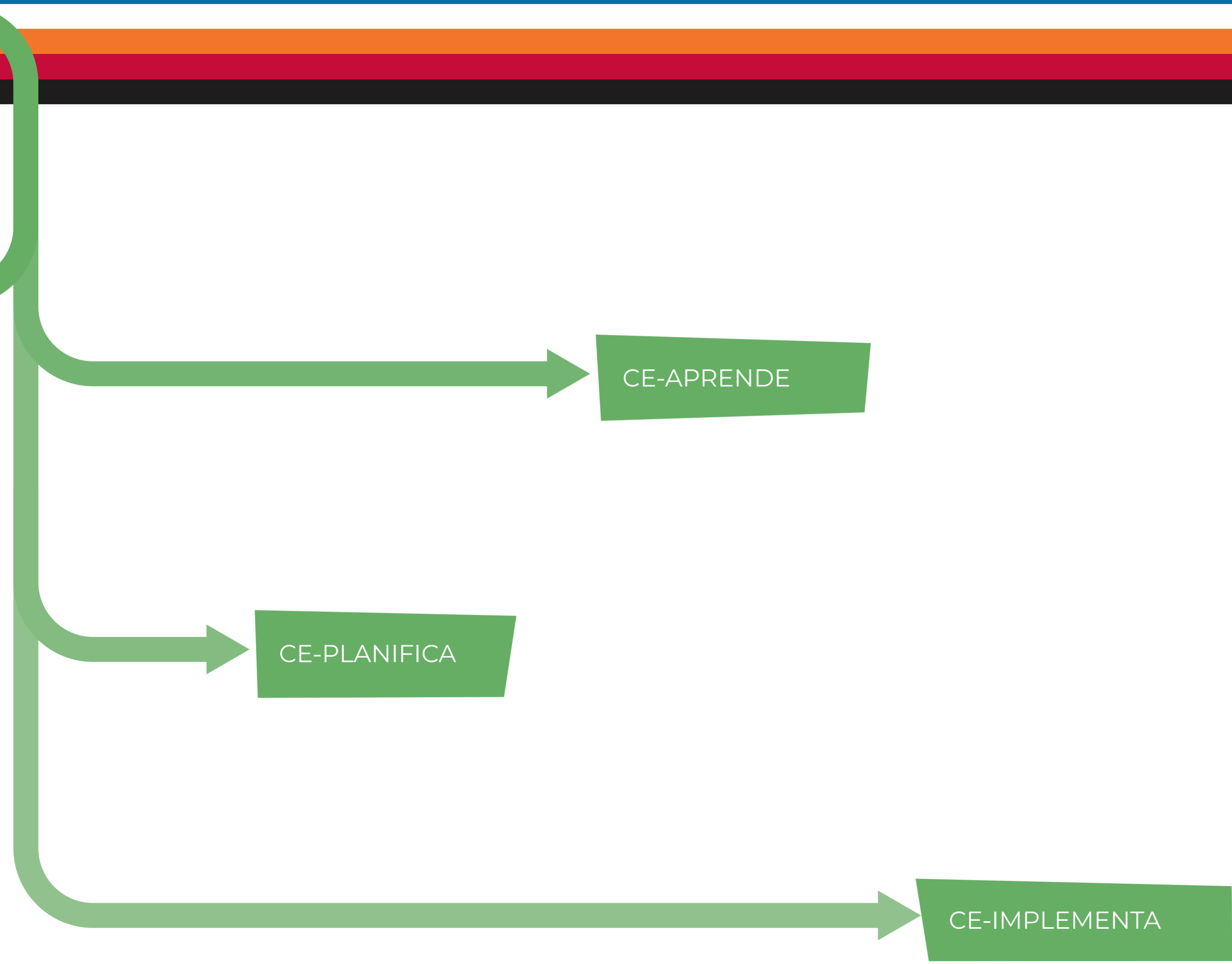
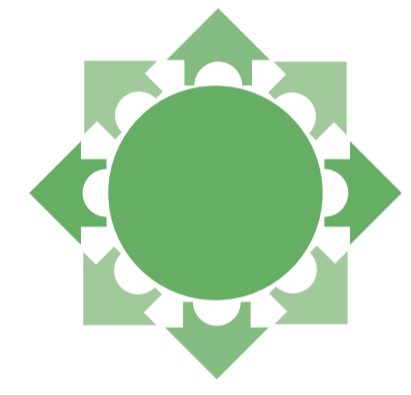
## TERMINI

- Des del 14 de març del 2022 al 31 de desembre del 2023 per la implantació de de punts de recàrrega i al 30 d'abril de 2024 per a la resta d'activitats.

## ON

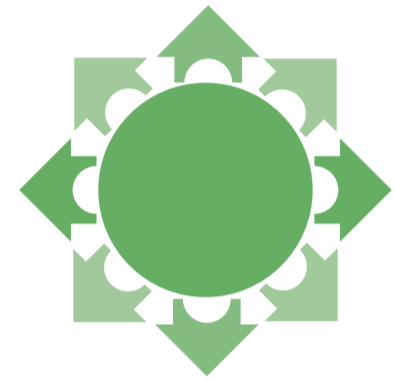
- La sol·licitud del ajuts s'ha de fer a través de la [pàgina web de l'ajut del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya](#).
- Podeu adreçar-vos a l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local (ADEL) del Consell Comarcal del Vallès Occidental per un acompanyament personalitzat i consultar més informació al següent [lloc web](#)

4  
COMUNITATS  
ENERGÈTIQUES



## CE-APRENDE

4  
COMUNITATS  
ENERGÈTIQUES



### QUÈ

- Familiaritzar-se amb el concepte de comunitat energètica i identificar futurs socis / membres

### QUANTIA

- Pendent de determinar

### TERMINI

- Pendent de publicació

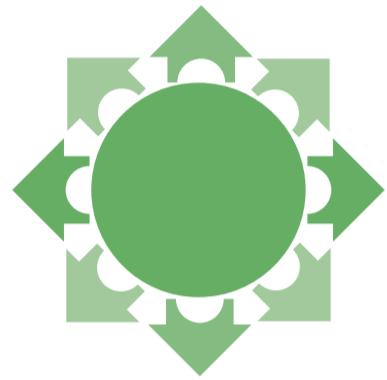
### ON

- Caldrà tramitar l'ajut des de de l'[Instituto para la Diversificación y Ahorro de la energia \(IDAE\)](#)



## CE-PLANIFICA

4  
COMUNITATS  
ENERGÈTIQUES



### QUÈ

- Estudis i models de contracte
- Assistència tècnica y assessorament jurídic

### QUANTIA

- Pendent de determinar

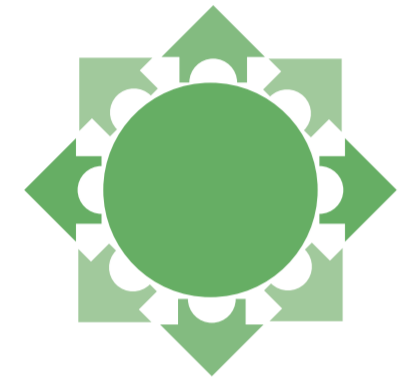
### TERMINI

- Pendent de publicació

### ON

- Caldrà tramitar l'ajut des de l'[Instituto para la Diversificación y Ahorro de la energia \(IDAE\)](#)





## QUÈ

- **Projectes integrals i transversal d'energies renovables elèctriques o tèrmiques, eficiència energètica, mobilitat sostenible i/o de gestió de la demanda**
  - Comunitat energètica constituïdes
  - Participació oberta i voluntària amb control efectiu de persones físiques o PIMES
  - Comunitat formada per  $\geq 5$  socis, amb  $\geq 1$  persona física o PIME

## QUANTIA

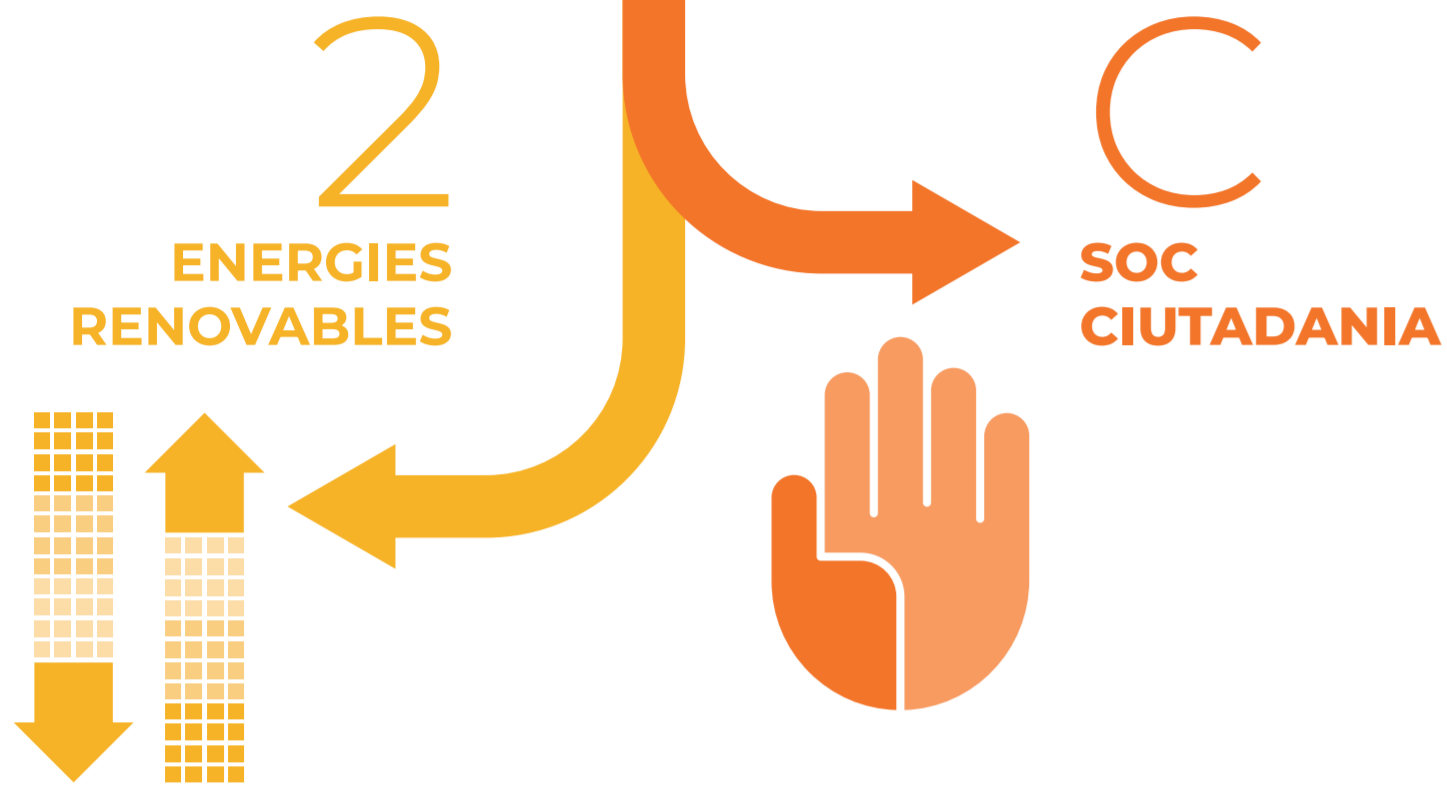
- **Intensitat màxima dels ajuts:**
  - Energies renovables elèctriques i tèrmiques: 60%
  - Eficiència energètica: 30%
  - Mobilitat sostenible: 40% i, per infraestructures de recàrrega o provisió, 60%
  - Gestió de la demanda: d'acord amb l'àmbit que afecti

## TERMINI

- Pendent de publicació

## ON

- Caldrà tramitar l'ajut des de l'[Instituto para la Diversificación y Ahorro de la energía \(IDAE\)](#)



Energies elèctriques

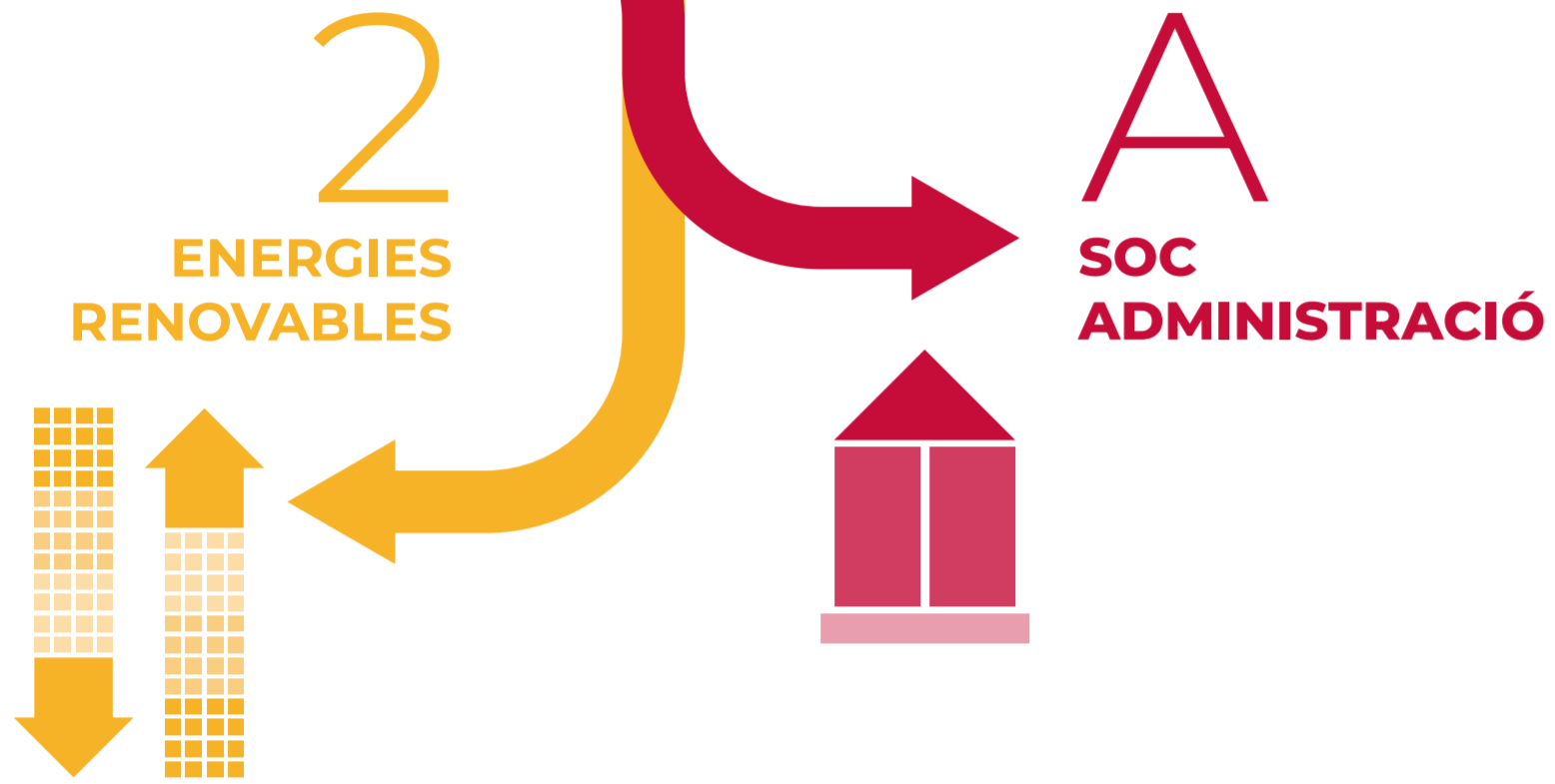
Actuacions	Módulo [Ayuda (€/kWp)]	Módulo para el caso de autoconsumo colectivo [Ayuda (€/kWp)]
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (1.000 kWp < P ≤ 5.000 kWp).	300	355
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (100 kWp < P ≤ 1.000 kWp).	350	420
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (10 kWp < P ≤ 100 kWp).	450	535
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (P ≤ 10 kWp).	600	710
Instalación eólica (500 kW < P ≤ 5.000 kW) para autoconsumo.	650	775
Instalación eólica (20 kW < P ≤ 500 kW) para autoconsumo.	1.950	2.250
Instalación eólica (P ≤ 20 kW) para autoconsumo.	2.900	3.350

Emmagatzematge

Actuacions	Módulo almacenamiento [Ayuda (€/kWh)]
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector (5.000 kWh < P).	140
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones Públicas y el tercer sector (100 kWh < P ≤ 5.000 kWh).	245
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector (10 kWh < P ≤ 100 kWh).	350
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector (P ≤ 10 kWh).	490

Energies tèrmiques

Actuacions	Sector residencial		Habitatges públics i 3r sector	
	Módulo [Ayuda (€/kW)]	Valor de ayuda máximo (€/vivienda)	Módulo [Ayuda (€/kW)]	Valor de ayuda máximo (€/vivienda)
Instalaciones aerotérmicas aire-agua para climatización y/o ACS.	500	3.000	650	3.900
Instalación Solar Térmica (P > 400 kW).	450	550	650	820
Instalación Solar Térmica (100 kW < P ≤ 400 kW).	600	780	750	950
Instalación Solar Térmica (50 kW < P ≤ 100 kW).	750	900	850	1.050
Instalación Solar Térmica (P ≤ 50 kW).	900	1.800	950	1.850
Biomasa calderas.	250	2.500	350	3.500
Biomasa aparatos de calefacción local.	250	3.000	350	4.200
Instalaciones geotérmicas para climatización y/o ACS de circuito cerrado.	2.250	13.500	2.250	13.500
Instalaciones geotérmicas o hidrotérmicas para climatización y/o ACS de circuito abierto.	1.600	9.000	1.700	9.550



Energies elèctriques

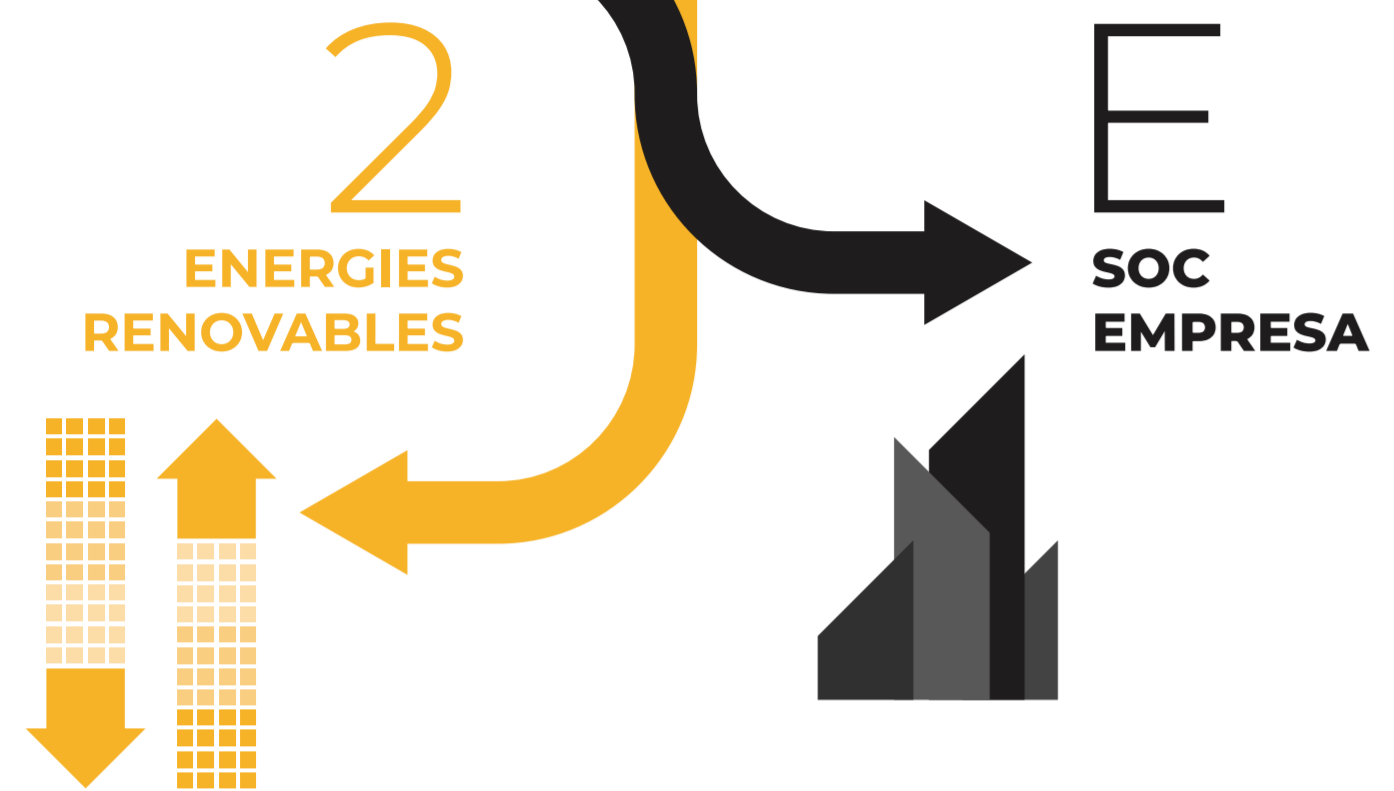
Actuacions	Módulo [Ayuda (€/kWp)]	Módulo para el caso de autoconsumo colectivo [Ayuda (€/kWp)]
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (1.000 kWp < P ≤ 5.000 kWp).	500	555
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (100 kWp < P ≤ 1.000 kWp).	650	720
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (10 kWp < P ≤ 100 kWp).	750	835
Instalación Fotovoltaica autoconsumo (P ≤ 10 kWp).	1.000	1.110
Instalación eólica (500 kW < P ≤ 5.000 kW) para autoconsumo.	1.150	1.275
Instalación eólica (20 kW < P ≤ 500 kW) para autoconsumo.	2.700	3.000
Instalación eólica (P ≤ 20 kW) para autoconsumo.	4.100	4.550

Emmagatzematge

Actuacions	Módulo almacenamiento [Ayuda (€/kWh)]
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector (5.000 kWh < P).	140
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones Públicas y el tercer sector (100 kWh < P ≤ 5.000 kWh).	245
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector (10 kWh < P ≤ 100 kWh).	350
Incorporación de almacenamiento al proyecto de instalación de energía renovable para autoconsumo en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector (P ≤ 10 kWh).	490

Energies tèrmiques

Actuacions	Sector residencial		Habitatges públics i 3r sector	
	Módulo [Ayuda (€/kW)]	Valor de ayuda máximo (€/vivienda)	Módulo [Ayuda (€/kW)]	Valor de ayuda máximo (€/vivienda)
Instalaciones aerotérmicas aire-agua para climatización y/o ACS.	500	3.000	650	3.900
Instalación Solar Térmica (P > 400 kW).	450	550	650	820
Instalación Solar Térmica (100 kW < P ≤ 400 kW).	600	780	750	950
Instalación Solar Térmica (50 kW < P ≤ 100 kW).	750	900	850	1.050
Instalación Solar Térmica (P ≤ 50 kW).	900	1.800	950	1.850
Biomasa calderas.	250	2.500	350	3.500
Biomasa aparatos de calefacción local.	250	3.000	350	4.200
Instalaciones geotérmicas para climatización y/o ACS de circuito cerrado.	2.250	13.500	2.250	13.500
Instalaciones geotérmicas o hidrotérmicas para climatización y/o ACS de circuito abierto.	1.600	9.000	1.700	9.550



## Energies elèctriques

Actuacions	Coste unitario de la instalaci3n de referencia (Cuf) (€/kW)	Coste subvencionable unitario m3ximo (€/kW)	% ayuda gran empresa Ayuda (aplicable sobre coste subvencionable)	% ayuda mediana empresa Ayuda (aplicable sobre coste subvencionable)	% ayuda pequena empresa Ayuda (aplicable sobre coste subvencionable)
Instalaci3n Fotovoltaica autoconsumo (1.000 kWp < P ≤ 5.000 kWp).	120	460	15 %	25 %	35 %
Instalaci3n Fotovoltaica autoconsumo Potencia (100 kWp < P ≤ 1.000 kWp).	-	749	15 %	25 %	35 %
Instalaci3n Fotovoltaica autoconsumo (10 kWp < P ≤ 100 kWp).	-	910	15 %	25 %	35 %
Instalaci3n Fotovoltaica autoconsumo (P ≤ 10kWp).	-	1.188	15 %	25 %	45 %
Instalaci3n e3lica (500 kW < P ≤ 5.000 kW) para autoconsumo.	258	1.070	20 %	30 %	40 %
Instalaci3n e3lica (20 kW < P ≤ 500 kW) para autoconsumo.	129	3.072	30 %	40 %	50 %
Instalaci3n e3lica (P ≤ 20 kW) para autoconsumo.	86	4.723	30 %	40 %	50 %

## Emmagatzematge

Actuacions	Coste subvencionable unitario m3ximo de la instalaci3n de almacenamiento (€/ kWh)	% Ayuda gran empresa (aplicable sobre coste subvencionable)	% Ayuda mediana empresa (aplicable sobre coste subvencionable)	% Ayuda pequena empresa (aplicable sobre coste subvencionable)
Incorporaci3n de almacenamiento al proyecto de instalaci3n de energ3a renovable para autoconsumo (5.000 kWh < P ).	200	45 %	55 %	65 %
Incorporaci3n de almacenamiento al proyecto de instalaci3n de energ3a renovable para autoconsumo (100 kWh < P ≤ 5.000 kWh ).	350	45 %	55 %	65 %
Incorporaci3n de almacenamiento al proyecto de instalaci3n de energ3a renovable para autoconsumo (10 kWh < P ≤ 100 kWh).	500	45 %	55 %	65 %
Incorporaci3n de almacenamiento al proyecto de instalaci3n de energ3a renovable para autoconsumo (P ≤ 10 kWh).	700	45 %	55 %	65 %