

---

## Ajudes per la instal·lació d'energies renovables y eficiència energètica

**MARC GENERAL:** Ordre del Conseller de Comerç, Indústria i Energia de 7 d'abril de 2005, per la qual s'estableixen les bases reguladores per a la concessió de subvencions en matèria d'energia a les Illes Balears. ([BOIB nº 84 de 2 de Juny de 2005](#))

**MARC ESPECÍFIC:** Resolució del Conseller de Comerç, Indústria i Energia, de 15 de desembre de 2005, de convocatòria pública per a la presentació de sol·licituds de subvenció per al foment de la eficiència energètica i l'ús dels recursos energètics renovables. ([BOIB nº 194 de 29 de desembre de 2005](#))

### COMPATIBILITAT DE LES AJUDES:

Existeix compatibilitat.

Si l'activitat que és l'objecte de la subvenció rebés altres subvencions o ajudes procedents de qualsevol administració o entitat pública o privada, es consideraria a l'efecte que les subvencions regulades en aquesta Resolució no superin (en concurrència amb altres ajudes) el cost de l'activitat subvencionada.

La intensitat total de ajudes quedarà subjecta als límits establerts per la Comissió Europea en quant a l'acumulació d'ajudes públiques.

La modalitat de subvenció mitjançant ajuda directa és incompatible amb la modalitat de subvenció mitjançant instruments crediticis. El sol·licitant només es pot acollir a una de les dues modalitats.

### ACTIVITATS SUSCEPTIBLES D'AJUDA:

- Energia solar tèrmica
- Energia solar fotovoltaica aïllada
- Energia eòlica
- Mixtes
- Energia solar fotovoltaica de generació distribuïda
- Instal·lacions de producció de biomassa
- Cogeneració
- Bateria de condensadors
- Aïllants tèrmics
- Energia solar fotovoltaica connectada a la xarxa

### QUANTIA DE LA SUBVENCIÓ:

1. S'han de valorar els tipus d'instal·lació d'acord amb els barems següents:

- a) Energia solar tèrmica: 200 euros/m<sup>2</sup>.
- b) Energia solar fotovoltaica aïllada: 2 euros/Wp.
- c) Energia solar fotovoltaica connectada a la xarxa: 1 euros/Wp.
- d) Energia eòlica: 2 euros/W.
- e) Energia mixta: s'hi ha d'aplicar els punts b, c i d.
- f) Instal·lacions de producció de biomassa tèrmica.140 euros/kWt.

2. En cap cas, l'import de la subvenció no pot superar el 30% del cost acceptat, i sempre els límits màxims de subvenció no poden ser superiors a:

- Per a persones físiques, fins a un màxim de 6.000 euros.
- Per a la resta de beneficiaris, fins a un màxim de 25.000 euros.

Instal·lació	Subvenció	Barem
Energia solar tèrmica	200 €/m <sup>2</sup>	10 punts.
Energia solar fotovoltaica aïllada	2 euros/Wp	9 punts.
Energia eòlica	2 euros/W.	8 punts.
Instal·lacions de producció de biomassa tèrmica	140 euros/kWt	8 punts
Energia mixta	s'hi ha d'aplicar els punts anteriors	7 punts
E. solar fotovoltaica connectada a la xarxa	1 euros/Wp.	6 en sòl urbà 5 en sòl rústic

#### MODALITAT DE LES AJUDES I BENEFICIARIS:

- [Modalitat de subvenció mitjançant ajuda directa.](#)

Beneficiaris: persones físiques o jurídiques, entitats o associacions sense finalitat de lucre i ajuntaments.

- [Modalitat de subvenció per a instal·lacions que es duguin a terme mitjançant instruments crediticis.](#)

Beneficiaris: persones físiques o jurídiques.

- [Modalitat de subvenció per projectes a edificis d'interès singular quant a l'eficiència energètica de l'edifici.](#)

Beneficiaris: Comunitats de propietaris o promotors. El sol·licitant només es pot acollir a una de les modalitats

#### Modalitat de subvenció mitjançant ajuda directa

Aquesta modalitat consisteix en una quantitat depenent del pressupost presentat, de la potència instal·lada o de la superfície de captació.

### **Activitats susceptibles d'ajuda**

1- Energia solar tèrmica: Instal·lacions noves que suposin igual o més de 2 m<sup>2</sup> de superfície de captació de col·lectors solars.

2- Energia solar fotovoltaica: Instal·lacions noves que suposin igual o més de 1000 Wp de potència instal·lada.

3- Energia eòlica: Instal·lacions noves d'aerogeneradors amb una potència nominal (a 10 m/s) superior o igual a 600 W.

4- Energia eolicofotovoltaica: Instal·lacions mixtes que compleixin simultàniament els requisits dels punts b) i c).

5- Instal·lacions de biocombustibles i biomassa: Instal·lacions noves que suposin com a mínim 20 KW tèrmics de potència nominal.

Instal·lacions noves destinades a la producció de biocombustibles que, per les seves característiques tècniques o per la seva envergadura, suposin un major estalvi d'energia i una millora de la rendibilitat energètica.

### **Modalitat de subvenció mitjançant instruments crediticis**

Les actuacions subvencionables s'han de dur a terme mitjançant instruments crediticis, i les ajudes estan destinades a l'amortització del crèdit o del préstec subscrit.

### **Activitats susceptibles d'ajuda**

1. Actuacions subvencionables en matèria d'energies renovables:

Energia solar tèrmica: Instal·lacions noves que suposin 2 m<sup>2</sup> (o més) de superfície de captació de col·lectors solars.

Energia solar fotovoltaica: Instal·lacions noves fins a un màxim de 100 kWp de potència instal·lada.

Energia eòlica: Instal·lacions noves d'aerogeneradors amb un diàmetre mínim de pales d'1,5 metres.

Energia eolicofotovoltaica: Instal·lacions mixtes que compleixin simultàniament els requisits establerts per al tipus eòlic i fotovoltaic.

2. Actuacions subvencionables en matèria d'eficiència energètica:

Cogeneració: Instal·lacions que suposin una potència igual o superior a 40 kW elèctrics.

Bateries de condensadors: Per a la correcció d'un factor de potència d'entre 0,8 i 1 (cosinus 0,8).

Aïllants tèrmics: Sempre que suposin una millora del coeficient global de transmissió tèrmica com a mínim en un 30 %.

### **Determinació de la subvenció**

1. Actuacions subvencionables en matèria d'energies renovables:

Per a actuacions que suposin un pressupost de 36.000 € o inferior.

i) La subvenció pot suposar fins al 10 % del pressupost, per pagar en un màxim de cinc anys.

ii) Si es tracta d'inversions d'entre 36.000 i 60.000 €, la subvenció pot suposar fins el 10% del pressupost i es poden afegir fins a tres punts percentuals de bonificació del tipus d'interès, calculats sobre un préstec tipus (amb un tipus d'interès de fins al 5% i fins a cinc anys sense carència), que es percebrien també en un màxim de cinc anys.

Per a actuacions d'energia solar tèrmica i fotovoltaica amb un pressupost superior a 60.000 € i que hagin obtingut una subvenció de la línia ICO-IDAE, l'ajuda pot suposar fins al 5 % del pressupost, per pagar en un màxim de cinc anys.

2. Actuacions en matèria d'eficiència energètica finançades amb la subscripció d'un crèdit de qualsevol tipus:

- Es pot obtenir una subvenció que suposaria fins a tres punts percentuals de bonificació del tipus d'interès, calculats sobre un préstec tipus (amb un tipus

### **Subvenció per a projectes a edificis d'interès singular (Annex I.C)**

#### **Activitats susceptibles d'ajuda**

És una modalitat de subvenció adreçada a comunitats de propietaris o promotors que presentin projectes relatius a la instal·lació a l'edifici de sistemes integrals de:

- Energies renovables.
- Alta eficiència energètica de climatització.
- Aïllament.
- Cogeneració.

#### **Límit de la subvenció**

No pot superar el 30% de l'activitat projectada ni els 40.000 €.

### **Electricitat generada per instal·lacions solars fotovoltaïques:**

- El preu de venda de l'electricitat generada per una instal·lació solar fotovoltaica, està regulada en el Reial Decret 436/2004, i cada any s'actualitza el preu, segon la tarifa de referència, i està perfectament fixat.

Una instal·lació solar fotovoltaica d'aquest tipus cobrarà un percentatge de la tarifa elèctrica mitja o de referència, definida a l'article 2 del RD 1432/2002. Per a l'any 2006 el valor d'aquesta tarifa de referència es 7,2072 c€/KWh. Així en l'article 33.1 del RD 436/2004, s'estableix que la prima és de:

- 575% durant els primers 25 anys 0,42 €/KWh.
- 460% a partir dels 25 anys-> 0,33 €/KWh.

Año	2006	0,440381	€/kWh
-----	------	----------	-------

### **Documentació comuna:**

- La sol·licitud de subvenció segons un dels models de l'annex I. (I.A, I.B ó I.C)
- L'annex II (Descripció de dades tècniques)
- Còpies del DNI, NIF (o NIE, en el cas d'estrangers) de la persona sol·licitant. En el cas que es tracti d'una societat, entitat o ajuntament, s'ha de lliurar l'acreditació de la representació de la persona que firma la sol·licitud i una còpia del NIF de l'entitat. També s'ha de presentar una còpia del document constitutiu de l'entitat i els estatuts socials degudament inscrits, o un certificat d'inscripció registral dels esmentats documents.
- Memòria explicativa de l'activitat que s'ha de realitzar, amb l'especificació de si es preveu que les activitats tindran una durada superior a l'exercici pressupostari.
- Catàleg del fabricant, amb les característiques tècniques dels elements que integren la instal·lació.
- Cèdula d'habitabilitat o certificat emès per l'òrgan pertinent de l'ajuntament, que acrediti la legalitat urbanística del lloc d'emplaçament de la instal·lació energètica. El certificat no podrà ser anterior a l'1 de gener de 2005, i es podrà substituir mitjançant la corresponent llicència municipal d'obres en vigor o la seva pròrroga; i si es tracta d'empreses, serà vàlida la presentació del permís d'obertura, la llicència municipal o un document similar que acrediti, de manera fefaent, la legalitat urbanística de la ubicació. Per tal de facilitar la presentació d'aquesta documentació, es pot adjuntar a la sol·licitud l'acreditació amb la signatura, el segell o el registre oficial de l'entitat competent, en què consti que s'han iniciat els tràmits per a obtenir la cèdula d'habitabilitat o el certificat de l'ajuntament. En aquest cas, s'ha de presentar la documentació requerida en el termini d'1 mes des de la presentació de la sol·licitud. Aquest document resulta imprescindible per a la tramitació de la subvenció; per tant, transcorregut el termini anterior sense que s'hagi aportat, s'arxivarà l'expedient mitjançant la pertinent resolució.
- Presentació, si escau, del document de sol·licitud de transferència bancària per a pagaments de la comunitat autònoma de les Illes Balears, model TG-002.
- Declaració expressa, si és el cas, en què es facin constar tots els ajuts i les subvencions sol·licitats o concedits per qualsevol administració pública o entitat privada, nacional o estrangera, en relació amb la mateixa activitat de la sol·licitud presentada.
- En el cas de les instal·lacions fotovoltaïques connectades a la xarxa (productors en règim especial, Reial decret 436/2004, de 12 de març de 2004) s'admetrà la sol·licitud de la pertinent llicència d'obres, en el benentès que per rebre la primera anualitat de la subvenció s'haurà d'haver presentat la llicència municipal.
- Justificació del compliment formal de les obligacions fiscals en relació amb l'Administració de l'Estat. En el cas que no s'aporti, s'entendrà que s'autoritza l'òrgan gestor a sol·licitar l'expedició del certificat de l'Agència Tributària.

- Certificat d'estar al corrent amb les obligacions davant la Tresoreria General de la Seguretat Social.

### Documentació específica

1. **Projecte tècnic visat** adientment pel respectiu col·legi professional, que s'ha de presentar amb la resta de documentació de la sol·licitud dins el termini establert per l'article anterior, **en els següents supòsits:**

a. Energia solar tèrmica: instal·lacions de més de 250 m<sup>2</sup>.

a. Energies fotovoltaïques, eòliques, mixtes i biomassa: instal·lacions amb un pressupost de més de 90.000 €.

c. Eficiència energètica: instal·lacions amb un pressupost de més de 90.000 €.

2. Si es tracta d'agrupacions de persones físiques o jurídiques, sense personalitat jurídica, amb la sol·licitud s'aportarà un escrit en què constin els compromisos d'execució assumits per cada membre de l'agrupació, com també l'import de la subvenció que s'hi ha d'aplicar a cada un, que també tenen la consideració de beneficiaris. En tot cas, s'adjuntarà el nomenament d'un representant o apoderat únic de l'agrupació amb poders suficients per a complir les obligacions que, com a beneficiari, corresponen a l'agrupació. Així mateix, l'agrupació no s'entendrà dissolta fins que no hagin transcorregut els terminis de prescripció fixats en l'article 22 del Decret legislatiu 1/2005, de 24 de juny, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de finances de la comunitat autònoma de les Illes Balears, i en els articles 46 i 49 de la Llei 5/2002, de 21 de juny, de

subvencions, modificada per la Llei 6/2004, de 23 de desembre.

3. Si es vol acollir a la circumstància d'activitat preferent, per estar ubicada la instal·lació a un **parc natural**, a una àrea natural d'especial interès (ANEI) o a una àrea rural d'interès paisatgístic (ARIP), s'ha de presentar, juntament amb la sol·licitud, **un plànol d'emplaçament**, en la qual es detalli clarament la situació i la protecció del lloc on s'ha d'executar l'activitat, de conformitat amb el que estableix la Llei 1/1991, de 30 de gener, d'espais naturals protegits, segons la redacció feta per la Llei 1/2000, de 9 de març, i les disposicions complementàries.

4. Per a actuacions d'energia solar tèrmica i fotovoltaica, si la persona beneficiària ha sol·licitat o obtingut, dins el termini adient, **una subvenció de la línia ICO-IDAE**, amb la sol·licitud ha de presentar una **còpia de la sol·licitud** de l'esmentada subvenció o, si és el cas, de la comunicació bancària, en la qual acrediti la concessió de l'ajuda mitjançant la constitució del crèdit pertinent. En tot cas, dins els deu dies naturals següents a la recepció d'aquesta comunicació bancària, se n'ha d'informar la Direcció General d'Energia, amb la tramesa de l'esmentada comunicació.

5. Si es vol acollir a la modalitat **d'ajudes per a comunitats de propietaris o promotors**, s'haurà de

presentar amb la sol·licitud la **memòria explicativa** regulada en el punt 1, paràgraf b), de l'apartat dasseté de la Resolució.

### **Crèdits ecològics:**

- La comunitat autònoma de les Illes Balears a establert convenis de col·laboració amb entitats financeres amb la finalitat de facilitar l'accés a fons de finançament en condicions favorables, per actuacions destinades a inversions en matèries de eficiència energètica i l'ús d'energies renovables. Aquestes línies de finançament s'han anomenat "crèdits ecològics".

En aquests moments hi ha dues entitats que participen en aquesta iniciativa, "Sa Nostra" i "La Caixa".

Les entitats avaluaran la solvència dels sol·licitants i podran exigir les garanties personals o reals habituals del tràfic mercantil, fins i tot, negar-se a formalitzar les operacions presentades.

**Préstecs personals:** Finançar actuacions en matèria de eficiència energètica i l'ús d'energies renovables.

Les condicions financeres son les següents:

- Import: Segons pressupost i/o factura proforma.
- Garantia personal.
- Termini màxim: 6 anys
- Tipus d'interès: Euribor a un any + 0,65 sense arrodoniment
- Periodicitat de revisió: anual
- Amortització: Cànon francès
- Periodicitat : mensual
- Comissions: sense cap tipus de comissió
- Import mínim obertura: 0 €
- Límit per operació: 200.000 € per empreses i 35.000 € per famílies.

**Préstecs hipotecaris:** Finançar actuacions en matèria de eficiència energètica i l'ús d'energies renovables.

Les condicions financeres son les següents:

- Import: Segons pressupost i/o factura proforma. Fins el 70% sobre el valor de la taxació.
- Garantia Hipoteca.
- Termini màxim: 6 anys
- Tipus d'interès: Euribor a 6 mesos + 0,65 sense arrodoniment
- Periodicitat de revisió: semestral
- Amortització: Cànon francès
- Periodicitat : mensual
- Comissions: sense cap tipus de comissió
- Import mínim obertura: 0 €
- Import mínim subrogació: 0 €
- Límit per operació: 200.000 € per empreses i 35.000 € per famílies.

Condicions i tarifes vàlides a 19/09/2005 i subjectes a modificació segons la evolució del mercat.

Les operacions de crèdit estan subjectes a estudi i aprovació segons criteris habituals de les entitats bancàries.

Darrers valors publicats: EURIBOR OFICIAL= 2,168

Documentació per a la formalització del préstec:

En el cas de famílies: Un pressupost detallat i/o factura proforma. (Depenent de la finalitat que es tracti)

En el cas d'empreses: Un projecte i pressupost detallat i/o factura proforma. (Depenent de la finalitat que es tracti)

La sol·licitud d'aquests crèdits ecològics és compatible amb la sol·licitud de subvencions.

Persones de contacte:

"Sa Nostra" Elena Bendito 971 171717

"La Caixa" Antonio LLompart 971 774400

### **Informació fiscal**

- L'IVA del cost de la instal·lació es desgravable. L'inversor pagarà l'IVA, en el moment que s'està executant el muntatge de la instal·lació, i recuperarà l'IVA, bé en el mateix exercici fiscal en que s'hagi construït la central, o bé en el següent exercici fiscal, depenent de si és persona física o jurídica i si ja té negoci o no, i de la titularitat de la instal·lació.

- El 10% del preu de la instal·lació es deduïble íntegrament el primer any d'imposts. (Impost de Societats) es deduïble per totes les empreses, no solament per les empreses d'energies renovables. (R.D. Llei 2/2003, de 25 d'abril, de mesures de reforma econòmica (BOE 26/04/03))

La desgravació fiscal és per invertir en energies renovables, i se practica a l'exercici fiscal posterior a la posada en marxa de la instal·lació.

Per persones físiques es pot desgravar a la declaració de l'IRPF.

(Deducció per inversions en bens d'actiu material nous destinats a aprofitar les fonts d'aquestes energies)

- Bonificació opcional per part dels ajuntaments (Llei 62/2003, de 30 de desembre, de mesures fiscals, administratives i de ordre social (BOE 31/12 /03)):

- Fins un 50% de l'Impost d'Activitats Econòmiques

- Fins el 95% de l'impost sobre Construccions, Instal·lacions i obres

- Fins a un 50% de l'impost sobre Bens i Immobles.

(Captadors homologats)

- L'ajuntament de Palma de Mallorca, a la modificació de l'Ordenança fiscal de l'Impost sobre béns

immobles, aprovà una bonificació del 50% de la quota de l'IBI (Impost sobre Bens Immobles), als edificis on s'instal·lin sistemes d'aprofitament tèrmic o elèctric de



l'energia solar, i aquesta bonificació serà d'aplicació els tres exercicis següents al de la seva instal·lació, sortint efectes, en el seu cas, des del període següent a aquell en què es sol·liciti. Per a l'exercici de 2006, els interessats podran sol·licitar la bonificació fins el 31 de març de 2006