

Guies didàctiques

# GUIA FÀCIL AUTOCONSUM CIUTADÀ



Oficina  
**Verda**  
Paiporta



# GUIA AUTOCONSUM

## ÉS LEGAL GENERAR ENERGIA EN LES NOSTRES TEULADES?

**Ara és fàcil i legal instal·lar panells fotovoltaics i produir-te tu l'energia.**

Fixa't si és fàcil, que ni tan sols és necessari que disposes d'una teulada o terrat... pots instal·lar-los, fins i tot, en teulades a 500 metres de la teua casa, amb les comunitats energètiques, per les quals estan apostant molts municipis.

En 2019, es va aprovar el **Reial Decret 244/2019 de 5 d'abril**, pel qual es van regular les condicions administratives, tècniques i econòmiques de l'autoconsum d'energia elèctrica. Les novetats més importants d'aquest **decret 244/2019** són:

**S'elimina l'impost sobre els càrrecs i peatges** que abans s'aplicava a instal·lacions de més de 15 kW (l'anomenat "impost al sol") que va afectar molts inversors que van decidir fer grans instal·lacions.

El RD 244/2019 estableix **dues formes d'autoconsum: amb i sense excedents**. Sense excedents significa que tota l'energia produïda és consumida per les persones que instal·len els panells. No sobra res i tot es consumeix. I si sobra es perd.

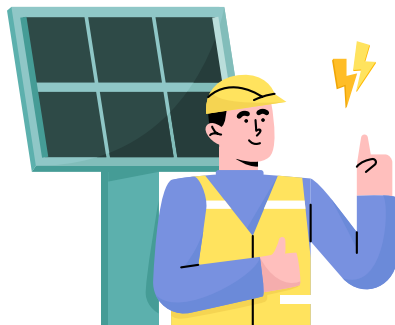
Amb excedents, significa que es genera energia de més que no s'arriba a consumir pels productors i que s'aboca a la xarxa i pot ser "compensada" en la factura. És a dir, en la factura es descomptarà uns diners equivalents a l'energia abocada (però hi ha lletra xicoteta), amb un límit de descompte: "En cap cas, el valor econòmic de l'energia horària excedentària podrà ser superior al valor econòmic de l'energia horària consumida de la xarxa en el període de facturació, el qual no podrà ser superior a un mes".

## QUINS REQUISITS NECESSITE PER A INSTAL·LAR RENOVABLES A CASA?

Els requisits imprescindibles per a instal·lar plaques solars són:

**Tindre una coberta adequada.** Aquesta ha de trobar-se en bon estat i tindre una orientació adequada cap al sol.

**Complir amb la reglamentació urbanística, les normatives tècniques i comptar amb els permisos** necessaris per a la instal·lació. L'Ajuntament de Paiporta t'informa.



## APOSTEM PER LES COMUNITATS ENERGÈTIQUES

Una d'aquestes noves formes és **L'AUTOCONSUM COLLECTIU** en el qual tant la ciutadania, com organitzacions o ajuntaments poden **crear una instal·lació d'autoproducció solar i subministrament d'energia elèctrica per a diversos consumidors**. Una de les opcions més viables per a aquelles persones que no poden instal·lar en la seua teulada però sí que poden unir-se a l'autoproducció d'un dels seus veïns.

Els avantatges de compartir l'energia són innumbrables, però entre ells volem destacar aquestos:

**ESTALVIA: MILLORA LA TEUA ECONOMIA A CASA. REDUEIX LA TEUA DESPESA ENERGÈTICA I DEIXA QUE EL SOL PAGUE LA INSTAL·LACIÓ. LES INSTAL·LACIONS COLLECTIVES SÓN ENCARA UN 25% MÉS RENDIBLES.**

**PARTICIPA: UN PROJECTE COMÚ QUE REFORÇA ELS LLAÇOS AMB LA COMUNITAT DE LA TEUA COMUNITAT.**

**AUTONOMIA: ENERGÈTICA: TU DECIDEIXES QUÈ PRODUIR, COMPARTIR I CONSUMIR.**

**CUIDA EL PLANETA: CONTRIBUEIX A LA LLUITA CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC CONSUMINT ENERGIA VERDA I KM 0.**

**APRÉN: A FER UN ÚS MÉS EFICIENT DE LA TEUA ENERGIA.**

# PER ON COMENCE?



CONEIX LA COMUNITAT ENERGÈTICA DE PAIPORTA:  
<https://paiportacel.net>

EL TEU AJUNTAMENT T'OFEREIX ASSESSORAMENT GRATIS  
Si estàs pensant a iniciar-te com a persona "prosumidora" (productora+consumidora),  
informa't en el teu municipi, a l'Ajuntament de Paiporta t'oferim:

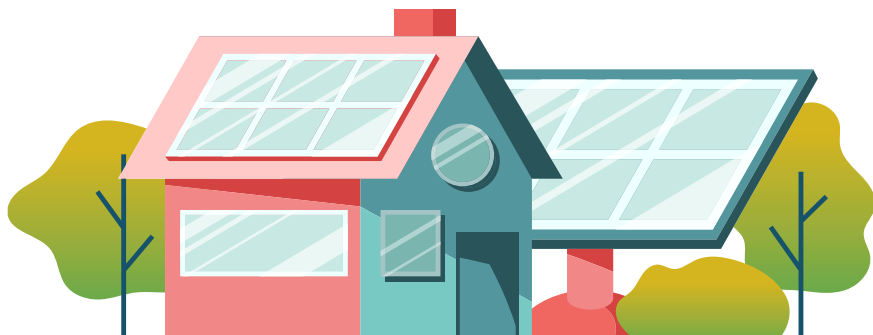
- ✓ **ESTUDI PREVI A LA INSTAL·LACIÓ**
- ✓ **ASSESSORAMENT COMUNITATS ENERGÈTIQUES**
- ✓ **AJUDES I SUBVENCIONS MUNICIPALS I AUTONÒMIQUES:**

**Tramitació amb DERE**  
**Bonificació 95% ICIO**  
**Bonificació 50% IBI 3 anys**  
**Bonificació 50% IAE**



+ INFORMACIÓ EN  
APARTAT ORDENANCES

<https://paiporta.es/medi-ambient-i-sostenibilitat>



## QUÈ ÉS L'OFICINA VERDA?

L'Oficina Verda de Paiporta és un servei públic i gratuït d'atenció personalitzada amb cita prèvia en el qual es proporcionen a la ciutadania eines per a millorar el seu ús energètic i de subministraments.

Dies Oficina Verda (DIMECRES ALTERNES) amb cita prèvia  
L'atenció es realitzarà al Centre de Formació Ocupacional  
També oferim TALLERS formatius! Informa't a la web municipal!  
<https://paiporta.es/oficinaverde>

CITA PRÈVIA



OFICINA VERDA