



Fundación
de la Energía
de la
Comunidad
de Madrid



**Comunidad
de Madrid**

PLANES DE IMPULSO DE INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO EN EL SECTOR RESIDENCIAL

Madrid, 13 de mayo 2020



Fundación
de la Energía
de la
Comunidad
de Madrid

PLANES DE IMPULSO DE INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO EN EL SECTOR RESIDENCIAL



Comunidad
de Madrid

❖ **Objetivo:**

- ✓ Reducir la demanda energética procedente de fuentes de energía convencionales en viviendas,
- ✓ Disminuir la factura energética de los usuarios
- ✓ Impulsar el desarrollo de una tecnología que utiliza una energía renovable como la energía solar.

❖ **Beneficiarios:**

- ✓ Personas físicas o jurídicas titulares o arrendatarios de los inmuebles en los que se realiza la instalación.
- ✓ La actuación debe realizarse en edificios destinados a uso residencial ubicados en la Comunidad de Madrid.

❖ **Gestión:** Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid.

❖ **Tramitación de expedientes:** Empresas Instaladoras.



PLANES DE IMPULSO DE INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO EN EL SECTOR RESIDENCIAL



	PLAN I	PLAN II
Publicación	BOCM 07/12/2018	BOCM 04/06/2019
Presupuesto	170.000 €	500.000 €
Vigencia	Desde el 18/12/2018 hasta el 30/06/2019 o agotamiento de fondos	Desde el 01/07/2019 hasta el 31/12/2019 o agotamiento de fondos
Plazo de solicitud del incentivo	Desde el 02/01/2019 hasta el 30/06/2019	Desde el 17/09/2019 hasta el 31/12/2019
Cuantía del incentivo	30% del coste elegible, limitado a 15.000 € por instalación. Coste elegible: coste de materiales, obra civil necesaria, documentación técnica y mano de obra (IVA no incluido).	$875 \times P(\text{kWp})^{0,6} + 875 \times \text{Cap. Alm.}(\text{kWh})^{0,6}$ Estando limitada dicha cuantía al 30 % sobre el valor del coste elegible.
Web	planfotovoltaicamadrid.com	planfotovoltaicamadrid2.com

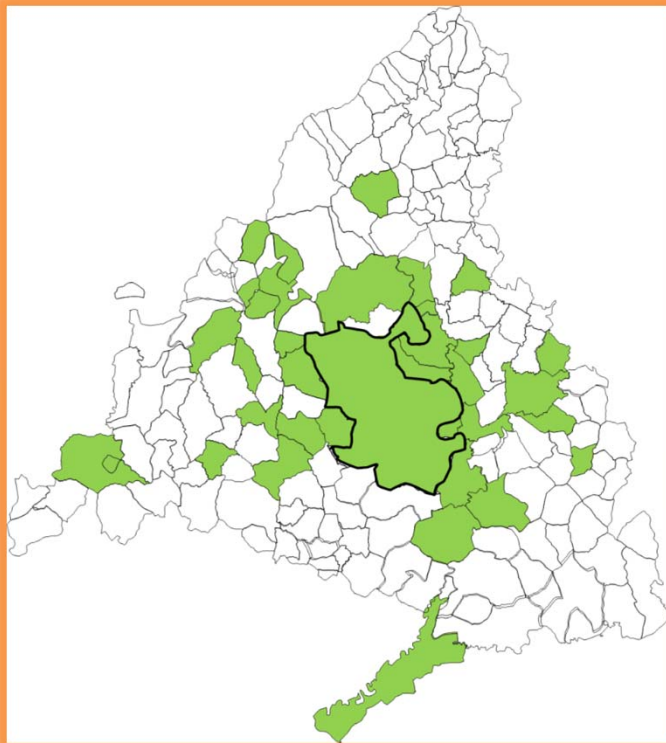
Datos del I Plan de Impulso

DATOS GENERALES	
Empresas instaladoras habilitadas	104
Número de instalaciones	62
Instalaciones con baterías	7
Localidades Comunidad de Madrid	33
DATOS ECONÓMICOS	
Fondos asignados (€)	169.789
Cuantía media de las ayudas (€)	2.738
DATOS TÉCNICOS	
Potencia pico media (kWp)	5,42
Potencia pico total (kWp)	335,81
Número de módulos totales	1.098
Número de módulos medio por instalación	17,71
Inversión total (antes de IVA) (€)	606.613
Inversión media (antes de IVA) (€)	9.784



Comprobación material:
100% de las instalaciones

Datos del I Plan de Impulso



Localidad	Nº instalaciones
Alcobendas	3
Alpedrete	2
Aranjuez	1
Arganda del Rey	1
Boadilla del Monte	3
Bustarviejo	1
Cobeña	1
Collado Villalba	1
Colmenar Viejo	3
Colmenarejo	1
El Boalo	2
El Escorial	1
Las Rozas de Madrid	2
Madrid	12
Meco	1
Moralzarzal	2

Localidad	Nº instalaciones
Navacerrada	1
Nuevo Baztan	1
Paracuellos del Jarama	4
Pelayos de la Presa	1
Pozuelo de Alarcón	5
Rivas Vaciamadrid	1
San Agustín de Guadalix	1
San Fernando de Henares	1
San Martín de la Vega	1
San Martín de Valdeiglesias	1
San Sebastian de los Reyes	1
Torrelodones	1
Valdetorres de Jarama	1
Villalbilla	1
Villanueva de la Cañada	2
Villanueva de Perales	1
Villaviciosa de Odon	1

33	62
-----------	-----------

Datos del II Plan de Impulso

DATOS GENERALES	
Empresas instaladoras habilitadas	147
Número de instalaciones	262
Instalaciones con baterías	9
Localidades Comunidad de Madrid	69
DATOS ECONÓMICOS	
Fondos asignados (€)	468.642
Cuantía media de las ayudas (€)	1.788
DATOS TÉCNICOS	
Potencia pico media (kWp)	5,10
Potencia pico total (kWp)	1.337
Número de módulos totales	4.374
Número de módulos medio por instalación	16,69
Inversión total (antes de IVA) (€)	1.969.668
Inversión media (antes de IVA) (€)	7.517



Situación no definitiva

Datos del II Plan de Impulso

Localidad	Nº instalaciones
Alcalá de Henares	3
Alcobendas	1
Alcorcón	3
Algete	1
Alpedrete	4
Aranjuez	3
Arganda del Rey	1
Arroyomolinos	3
Becerril de la Sierra	1
Boadilla del Monte	18
Boalo, El	4
Cabanillas de la Sierra	1
Cabrera, La	1
Cadalso de los Vidrios	1
Cercedilla	3
Ciempozuelos	1
Collado Mediano	1
Collado Villalba	4
Colmenar del Arroyo	1
Colmenar Viejo	5
Colmenarejo	3
Escorial, El	1
Fresnedillas de la Oliva	1
Fuente Saz de Jarama	2

Localidad	Nº instalaciones
Galapagar	4
Garganta de los Montes	1
Getafe	7
Guadalix de la Sierra	1
Guadarrama	3
Hoyo de Manzanares	4
Humanes de Madrid	1
Leganés	6
Loeches	1
Madrid	32
Majadahonda	6
Manzanares el Real	3
Miraflores de la Sierra	1
Moralzarzal	3
Móstoles	1
Navalafuente	1
Nuevo Baztán	1
Orusco de Tajuña	1
Paracuellos de Jarama	8
Pedrezuela	1
Pelayos de la Presa	1
Pinto	2
Pozuelo de Alarcón	18
Rivas-Vaciamadrid	8

Localidad	Nº instalaciones
Robledo de Chavela	1
Rozas de Madrid, Las	17
S. Martín de Valdeiglesias	1
S. S. de los Reyes	10
Sta. María de la Alameda	1
Serranillos del Valle	1
Soto del Real	8
Talamanca de Jarama	1
Torrejón de Ardoz	1
Torrejón de la Calzada	1
Torrelaguna	1
Torrelodones	9
Torremocha de Jarama	2
Tres Cantos	4
Valdemoro	3
Venturada	2
Villa del Prado	1
Villalbilla	2
Villanueva de la Cañada	6
Villanueva del Pardillo	1
Villaviciosa de Odón	7

69

262



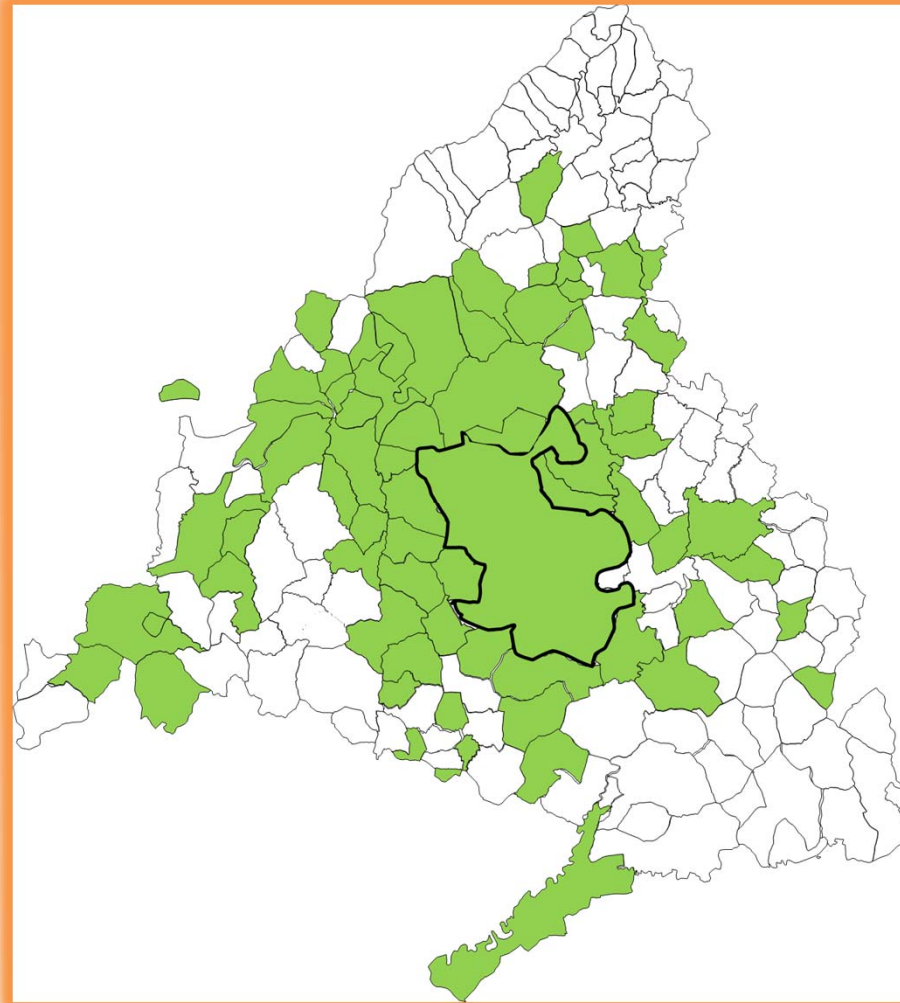
Fundación
de la Energía
de la
Comunidad
de Madrid

PLANES DE IMPULSO DE INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO FOTVOLTAICO EN EL SECTOR RESIDENCIAL



Comunidad
de Madrid

Datos del II Plan de Impulso





Fundación
de la Energía
de la
Comunidad
de Madrid

PLANES DE IMPULSO DE INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO EN EL SECTOR RESIDENCIAL



**Comunidad
de Madrid**

Muchas gracias