

## Proyectos Innovadores de Energías Renovables y Almacenamiento Programa 5. Instalaciones de Bombas de Calor Renovables



**Entidad que gestiona:** Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE)  
**Promotor:** Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, Fondos "Next Gen EU"  
**Plazo de presentación:** **Fondos:** **Descarga la Ficha:**  
**Fecha inicio:** 14/01/2026 202.500.000 €  
**Fecha fin:** 19/02/2026 Programa 5: 30 millones €  
**Bases reguladoras:** **Extracto de convocatoria:**  
[Orden TED/765/2024, de 22 de julio](#) [Resolución de 18 de diciembre de 2025, IDAE.](#)  
**Trámite:** [Sede electrónica](#) del IDAE



### Finalidad

Impulsar proyectos innovadores de **inversión e implantación de bombas de calor renovable.**

### Beneficiarios

- **Personas jurídicas, públicas o privadas**, legal, válidamente constituidas y debidamente inscritas en el registro correspondiente.
- **Agrupaciones de las anteriores**, sin necesidad de que dichas agrupaciones dispongan de personalidad jurídica propia diferente de las entidades que las compongan.
- **Comunidades de propietarios**, sujetas a la Ley de Propiedad Horizontal (LPH).

*Un mismo solicitante podrá presentar más de una actuación y no podrá superar el límite establecido en las convocatorias.*

### Requisitos técnicos y administrativos

	Requisito	Particularidades
Potencia de la instalación	General: $\geq 500$ kW Comunidades de propietarios: $\geq 70$ kW	Proyectos individuales superior a 5 kW agrupados que sumen $\geq 500$ kW
Aplicaciones de calor	SPF: $> 2,415$	SPF: rendimiento medio estacional
Aplicaciones de frío	Factor de rendimiento estacional primerio: $> 1,4$	Requisito de eficiencia mínima del sistema de refrigeración

- **NO serán objeto de este programa** aquellas bombas de calor que:
  - No alcancen los rendimientos mínimos exigidos ni las que no puedan certificar dichos rendimientos.
  - Cuyo cometido sea funcionar como unidad deshumectadora.
  - Proporcionen frío a cámaras de refrigeración y frigoríficos para almacenamiento o congelado de alimentos u otros productor para generación de frío industrial, sistemas frigoríficos ubicados en el transporte marino, terrestre o aéreo, salas de servidores o data centers.
- Se tomará como "*Potencia de la instalación*" la extraída de la **ficha técnica o especificaciones del fabricante de acuerdo con los ensayos de la norma UNE-EN 14511**. Si no se puede justificar en base a esa norma, se presentará un informe detallado firmado por técnico competente o empresa instaladora.
- **Anticipos:** solicitud expresa a la Dirección General del IDAE (100% del importe de la ayuda). La solicitud se podrá hacer desde la notificación de resolución definitiva hasta 6 meses antes de la finalización del plazo de ejecución.
- **Compatibilidad:** compatible con otras ayudas nacionales o regionales, pero no con otras concedidas por la UE.

## Cuantías subvencionables

**Ayuda total = Módulo generación solicitado x Ps + Módulo almacenamiento máximo x Cap**

- Ps:** potencia de la instalación de generación o agrupación realmente instalada en kWp (en instalaciones fotovoltaicas) o kW (en instalaciones eólicas, hidroeléctricas o de bomba de calor)
- Cap:** capacidad nominal de almacenamiento realmente instalada en kWh, en su caso

Actuaciones de bomba de calor renovable	Módulo Generación Máx. [ Ayuda (€/kW) ]
Bomba de calor de energía ambiente (aeroterminia / hidrotérminia)	750
Bomba de calor geotérmica	1.500

## Criterios de valoración

Criterios	Ponderación (Máx. 100 puntos)
<b>1. Criterios económicos</b>	<b>70</b>
<b>2. Grado de madurez</b>	<b>10</b>
2.1. Proyecto o memoria de la instalación térmica	5
2.2. Acuerdo con cliente	5
<b>3. Externalidades positivas</b>	<b>20</b>
3.1. Sistema residencial colectivo	8
3.2. Actuación combinada con programa 4	4
3.3. Reto demográfico o Zona de Transición Justa	4
3.4. Cadena de Valor y contribución a la resiliencia.	4

## Cronograma

