

Proyectos Innovadores de Energías Renovables y Almacenamiento

**Programa 1. Instalaciones Agrivoltaicas con Almacenamiento**



**Entidad que gestiona**

Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE).

**Plazo de presentación**

**Fecha inicio:** 30/09/2024  
**Fecha fin:** 18/11/2024

**Bases reguladoras**

[Orden TED/765/2024, de 22 de julio](#)

**Trámite:** [Sede Electrónica IDAE](#)

**Fondos**

72 millones de euros

**Promotor**

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), Fondos "Next Gen EU".

**Extracto de convocatoria**

[Resolución de 30 de julio de 2024, IDAE.](#)

**Finalidad**

Impulsar proyectos innovadores en **instalaciones de producción de energía eléctrica que utilicen tecnología fotovoltaica**, así como el almacenamiento asociado a estos proyectos **vinculadas a instalaciones agrícolas**.

**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.

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

**Subprogramas y actuaciones subvencionables**

- **Subprograma 1.1:** Agrivoltaica intercalada con el cultivo. Instalación cerca del suelo y siempre existirá alternativamente fila de cultivo y de generación FV.
- **Subprograma 1.2:** Agrivoltaica con estructura sobre cultivo  $2m \leq h \leq 4 m$ . Soporte de FV elevado con una altura libre de hasta 4 metros, con al menos 2 metros para permitir la explotación del cultivo.
- **Subprograma 1.3:** Agrivoltaica con estructura sobre cultivo superior  $h > 4 m$ . Elevado con una altura libre superior a 4 metros y la explotación del cultivo se realice bajo la instalación fotovoltaica.

**Requisitos técnicos y administrativos**

	Requisito	Particularidades
<b>Potencia de la instalación</b>	<b>&gt; 200 kWp</b>	<b>Proyectos individuales superior a 15 kWp agrupados</b> que alcancen 200 kWp
<b>Tipología de conexión</b>	Aislada, conectadas a red o destinadas a autoconsumo	Al amparo del <b>Real Decreto 244/2019</b>
<b>Superficie de la instalación FV</b>	<b>&lt; 40% de la superficie total</b> del proyecto agrivoltaico	<b>&lt; 80%</b> en el caso de que los paneles se situen en estructuras encima del cultivo
<b>Pérdida de superficie por estructuras o subestructuras</b>	<b>&lt; 10% de la superficie total</b> del proyecto agrivoltaico.	- -
<b>Actividad agrícola</b>	Acuerdo entre el promotor y agricultor	Sólo en el caso de que el promotor no lleve a cabo la actividad agrícola
<b>Ratio de almacenamiento (en caso de solicitarlo)</b>	<b>Máximo 5 kWh/kW</b> <b>Mínimo 0,5 kWh/kW</b>	Garantizar que se <b>al menos el 75% de energía anual absorbida</b> es generada por la instalación renovable.

- **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 cedidas por la UE.

## Cuantías subvencionables

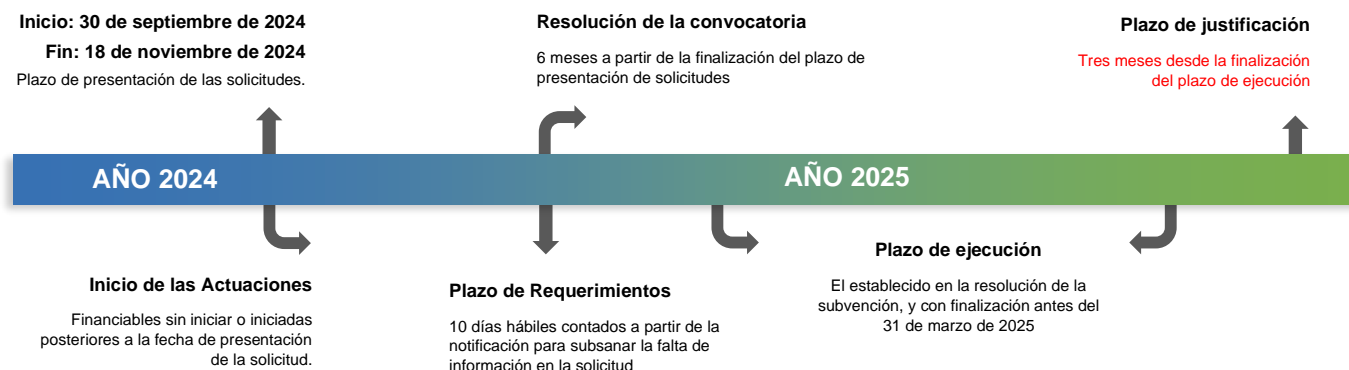
Actuaciones de generación fotovoltaica	Módulo Generación Máximo [ Ayuda (€/kWp) ]		
	10 kWp < P ≤ 100 kWp	100 kWp < P ≤ 1.000 kWp	P > 1.000 kWp
Subprograma 1.1	1.000	800	600
Subprograma 1.2	1.150	950	750
Subprograma 1.3	1.300	1.100	900

Actuaciones de almacenamiento	Módulo Almacenamiento Máximo [ Ayuda (€/kWh) ]
Capacidad ≤ 10 kWh	170
10 kWh < Cap ≤ 100 kWh	150
100 kWh < Cap ≤ 5.000 kWh	100
Cap > 5.000 kWh	40

## Criterios de valoración

Criterios	Ponderación (Máx. 100 puntos)
<b>1. Criterios económicos</b>	<b>70</b>
<b>2. Grado de madurez de la propuesta</b>	<b>10</b>
2.1. Licencia de obras	5
2.2. Punto de acceso y conexión	5
<b>3. Externalidades positivas</b>	<b>20</b>
3.1. Convenio con universidad y/o centro de investigación	2,5
3.2. Reto demográfico o Zona de Transición Justa	5
3.3. Medición de datos	2,5
3.4. Dispone de una parcela testigo	2,5
3.5. Informe de adecuación emitido por la CAC	2,5
3.6. Aspectos sociales (cooperativa, agricultura ecológica, etc.)	2,5
3.7. Participación (Comunidades Energéticas, Crowdfunding, etc.)	2,5

## Cronograma



La información que contiene esta ficha se ha extraído de un documento oficial (especificado al inicio de esta) y tiene como finalidad la de proporcionar la información más relevante en un único documento. Se recomienda completar y contrastar dicha información en las Bases Reguladoras.