



# POWEREN

“ESTE ES EL COMIENZO  
**DE UNA BUENA CONEXIÓN**”



# ÚNETE AL CAMBIO

Somos los especialistas en energía solar fotovoltaica para los clientes que desean una alternativa energética basada en el ahorro, el respeto por el medio ambiente y el uso inteligente de la energía.

## CONVERTIR EN PRESENTE EL FUTURO ENERGÉTICO

**POWEN** nace con una clara vocación, la de convertir en presente el futuro energético asociado a la energía solar, las baterías y la movilidad eléctrica.

## CONTROLAR EL CONSUMO CON SOLUCIONES SOSTENIBLES

**POWEN** viene a dar respuesta a una demanda de clientes, usuarios y consumidores de controlar su consumo de energía buscando soluciones sostenibles manteniendo su compromiso con el planeta.

## 3 PILARES: **AHORRO** **CONTROL DE LA ENERGÍA** **Y MEDIO AMBIENTE**

Nuestra compañía defiende el uso inteligente de la electricidad basado en 3 pilares fundamentales: El Ahorro, el Control de la energía así como el respeto por el Medio Ambiente.

## **MÁS DE 10 AÑOS** DE EXPERIENCIA

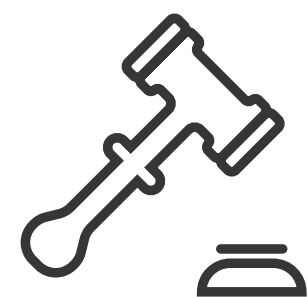
En **POWEN** tenemos el respaldo de accionistas de probada experiencia y solvencia que nos permite buscar constantemente las soluciones más adecuadas primando la calidad y la garantía.

**GRACIAS AL SOL POWEN  
CONVIERTE LA ENERGÍA DEL  
FUTURO EN PRESENTE  
PERMITIENDO AHORRAR,  
CONTROLAR TU CONSUMO Y  
PENSAR EN EL MEDIO  
AMBIENTE**

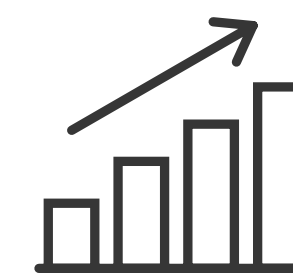
# 01

# ¿POR QUÉ AHORA?

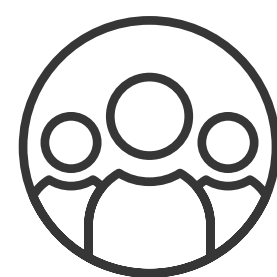
# 02



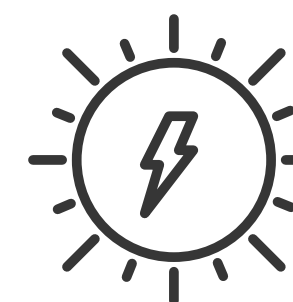
Porque la **legislación** vigente beneficia al registro de las instalaciones fotovoltaicas que se hagan en la actualidad, consolidando su integración en el sistema.



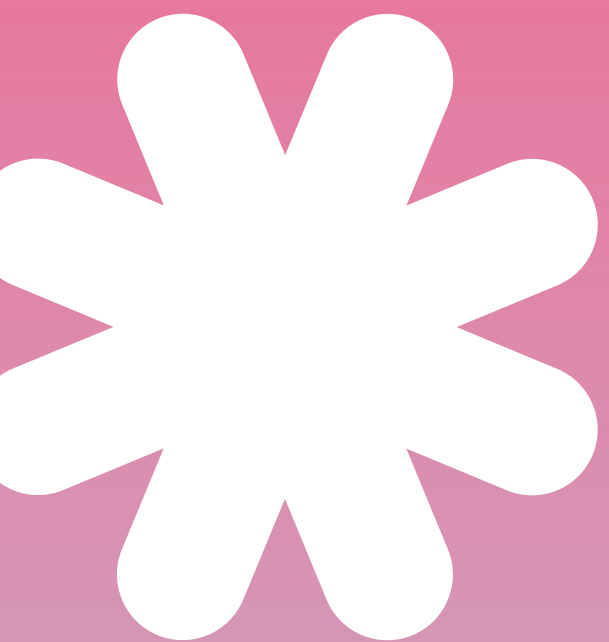
Porque el **rendimiento** económico de una instalación es superior cuanto más tiempo esté instalado a pesar de posibles optimizaciones futuras del material, aumentando por lo tanto el ahorro.



Porque permitirá **consolidar** la posición de los clientes como pioneros y early adopters convirtiéndose por lo tanto en líderes y capitalizando su retorno en comunicación y posición.



Porque **no podemos esperar** más para comenzar a colaborar con un futuro más sostenible a partir de la energía del futuro. Cada minuto importa.



# ¿POR QUÉ CON NOSOTROS?

**No somos generalistas**, la actividad de POWEN sólo pasa por ofrecer la mejor solución adaptada a cada cliente a través de la energía solar fotovoltaica. Éste es nuestro negocio.

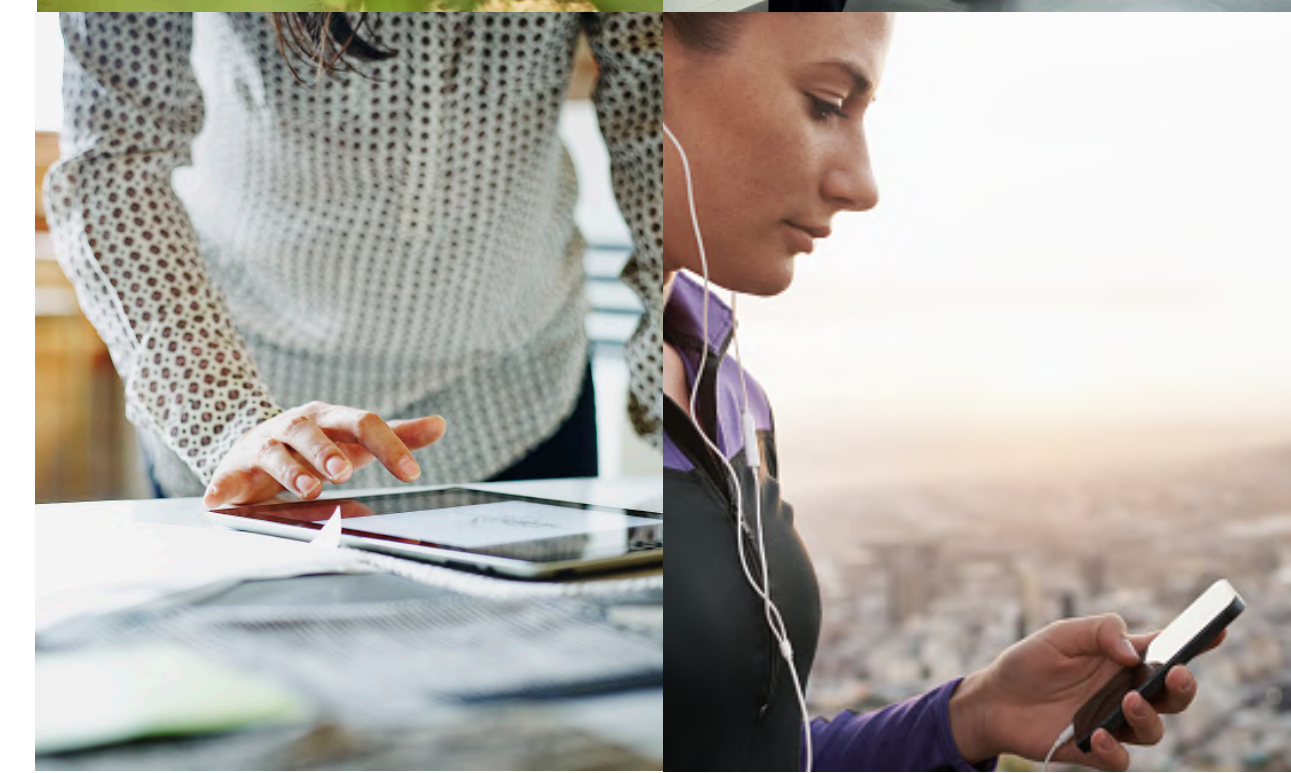
Porque nosotros sí **nos ocupamos** de todas las tramitaciones administrativas del proceso. Sabemos que es algo aburrido, pero ¡eso es cosa nuestra!

Porque nuestra oferta gira **en torno a ti**, nuestro cliente. Hoy, mañana, y pasado mañana. Todos los días sale el sol, todos los días podrás ahorrar y nosotros estaremos cerca tuyo para hacer que así sea.

Porque te **garantizamos** la producción. Y los plazos de entrega. Y las condiciones. Sin imprevistos, sin sustos, sin sobresaltos...

# 03

**Sin letra pequeña  
y sin condicionantes**





# ¿DÓNDE ESTAMOS?

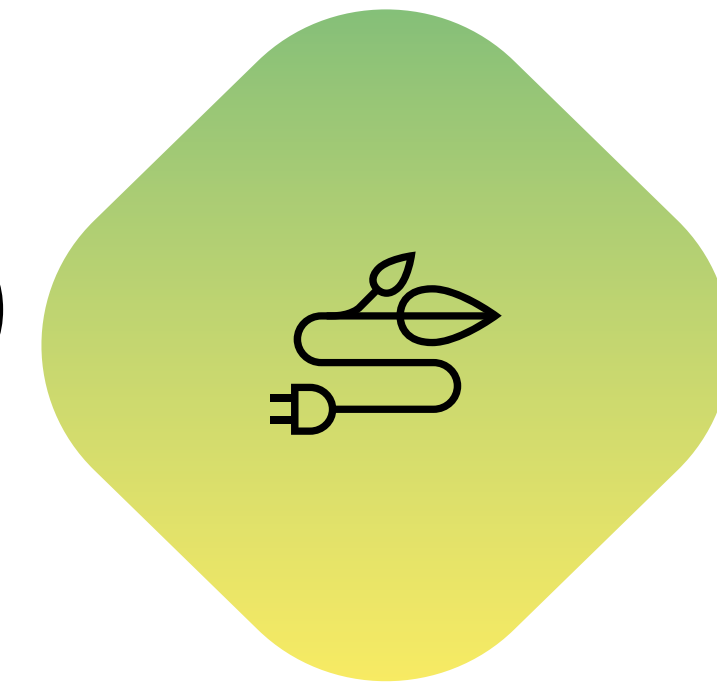
04

Actualmente tenemos  
presencia en **México,**  
**España y Portugal**



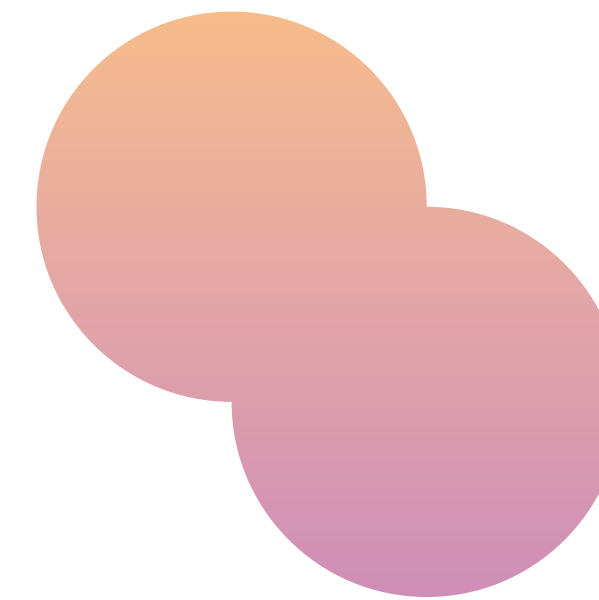
SIENTE TU ENERGÍA,  
**CONTROLA TU ENERGÍA**

**P**



**WEN**

Agrícola





# ¿QUÉ SOMOS?

# 01

**POWEN** es una empresa española líder en el sector de las energías renovables, fundada en 2016 y participada por socios de referencia a nivel mundial.

**POWEN** cuenta con presencia internacional y distribuye sus operaciones entre sus oficinas de Madrid, Sevilla, Valencia, Lisboa y México DF.

Combinamos experiencia y solidez para utilizar de verdad la energía producida por el sol. Tenemos una visión de un futuro mejor,



# ¿QUÉ HACEMOS?

# 02

En **POWEN** Agrícola ofrecemos soluciones a medida **a través de la energía solar para instalaciones de riego.**

Promoviendo un uso inteligente de la energía, con asesoramiento e implementación de soluciones personalizadas, generamos ahorros de hasta el 100% sujeto a las características particulares de cada proyecto.

**POWEN** aplica un riguroso método destinado a proveer las soluciones óptimas para cada explotación agraria lo cual permite garantizar **fiabilidad, la predictibilidad en el riego con todas las garantías y un servicio constante de asistencia técnica**



# ¿NUESTROS BENEFICIOS?

# 03



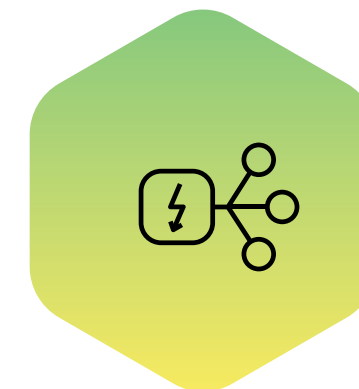
## Ahorro

Hasta un 100%\* de ahorro  
\*Sujeto a las características de cada instalación sin incluir versión inicial



## Sostenible

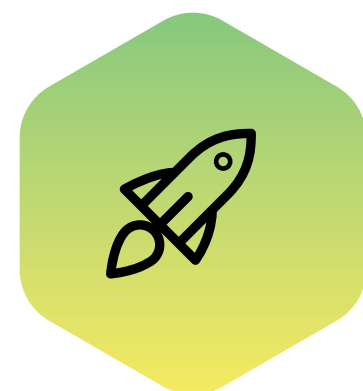
Compromiso con el medio ambiente



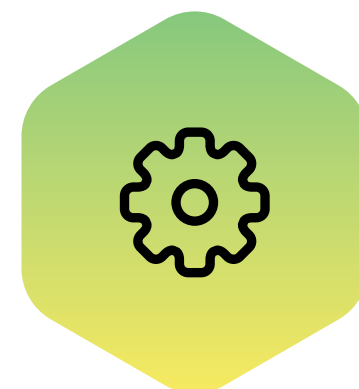
**Sin límite**  
de potencia



**Uniformidad**  
en el riego



**Control e Independencia**  
de tu consumo eléctrico



**Sin necesidad de cambiar**  
la bomba existente



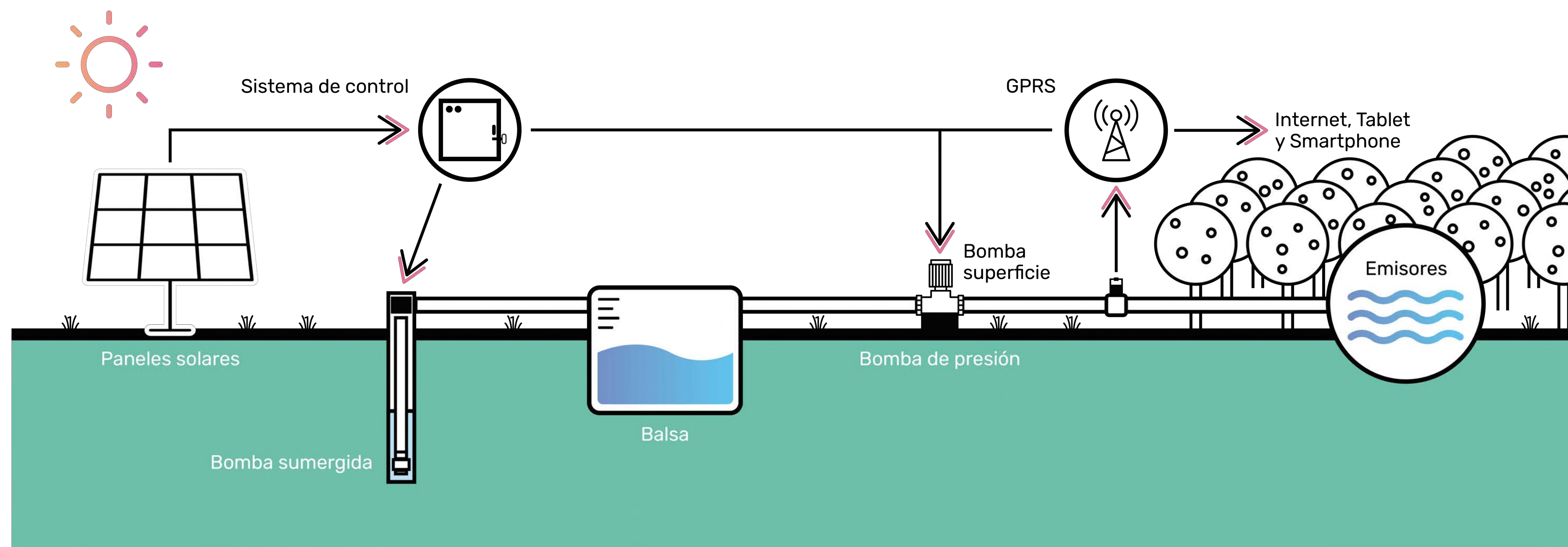
**Incremento**  
del valor de tu finca



**Satisface las necesidades**  
de riego de la finca

# ¿CÓMO FUNCIONA MI INSTALACIÓN?

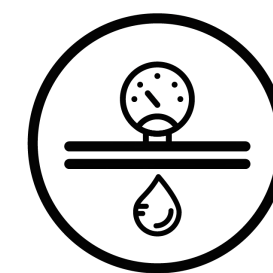
# 04



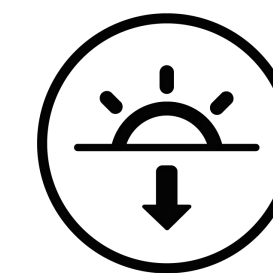
## CARACTERÍSTICAS DE LA ENERGÍA FOTOVOLTAICA:



**FIABLE Y PREDECIBLE**  
El sol es una fuente inagotable de energía.



**SE ACOPLA AL RIEGO**  
Los meses de mayores necesidades hídricas coinciden con los meses de mayor radiación.



**AUTÓNOMO**  
El sistema entrará en funcionamiento al amanecer y se parará al anochecer.



**P**  **WEN**

BOMBEO  
SOLAR

Seguidores solares

# TIPOS DE INSTALACIONES

01

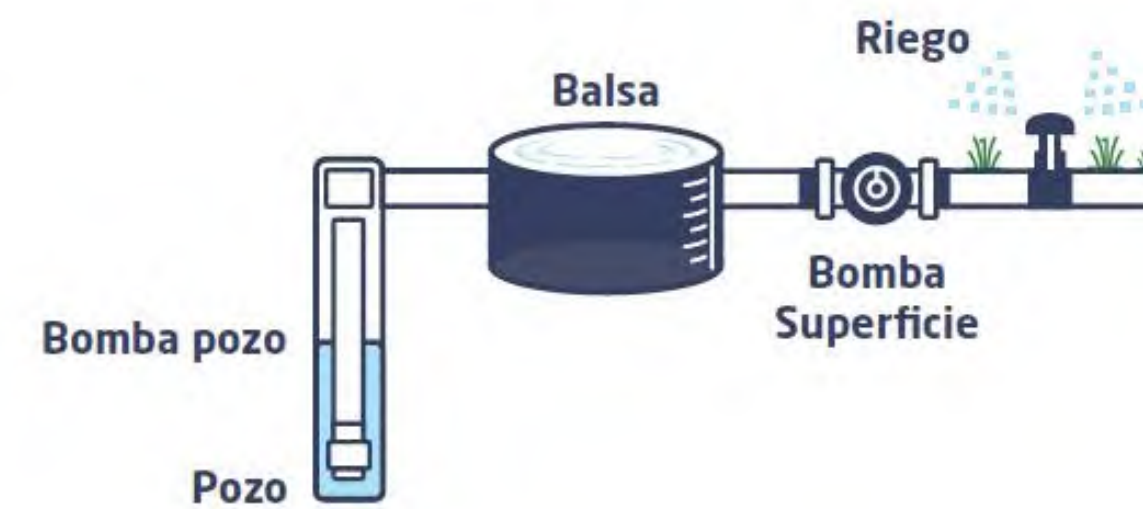
## 1. Riego



## 2. Trasiego



## 1. Mixto



# TIPOS DE HIBRIDACIÓN

02

Las instalaciones Generadoras se clasifican\* en:

## INSTALACIÓN AISLADA (AUTÓNOMA)

- Aislada Pura       $\longrightarrow$       Sólo fotovoltaica
- Aislada Híbrida       $\longrightarrow$       Fotovoltaica + Grupo (Diésel o Gas)

## INSTALACIÓN ASISTIDA

- Fotovoltaica + Red eléctrica, no simultáneamente

## INSTALACIÓN INTERCONECTADA

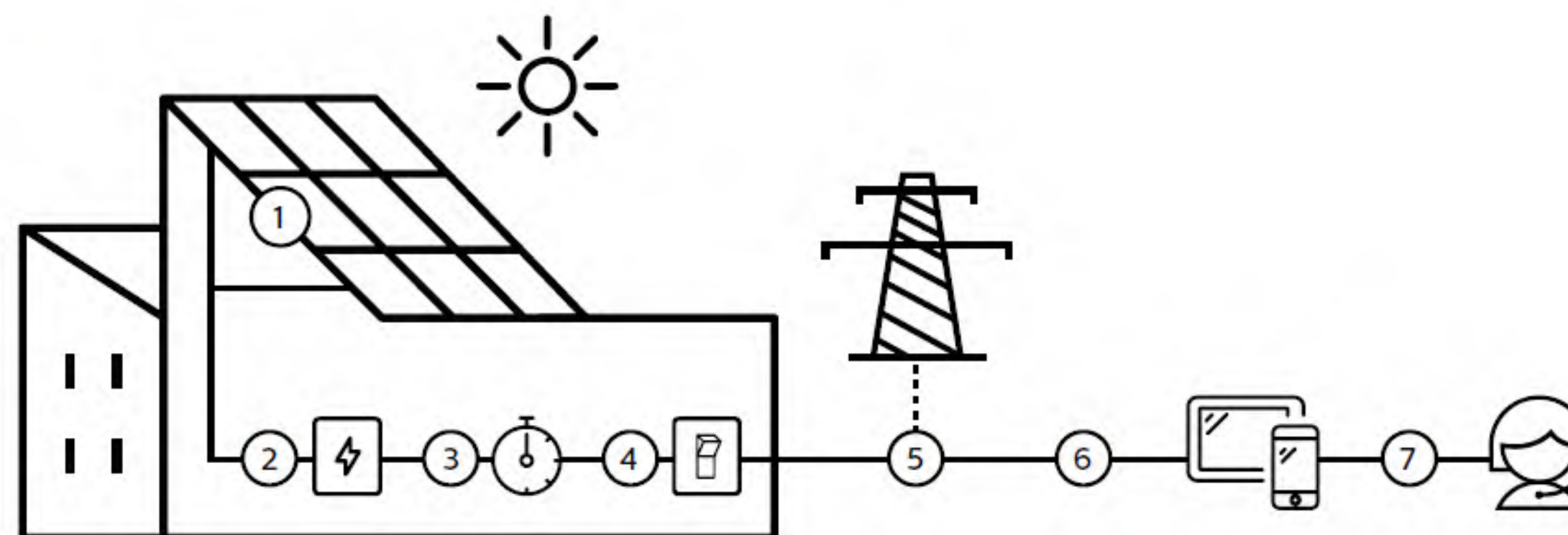
- Fotovoltaica + Red eléctrica, simultáneamente

Aplica RD 15/2018  
**Autoconsumo**

\* Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión ITC-BT-40

# INSTALACIÓN INTERCONECTADA

# 03



- ① Paneles solares: Transforman la Luz del sol en electricidad.
- ② Convertidor eléctrico: Equipo que adapta la electricidad para poder ser utilizada en tu hogar.
- ③ Controlador de generación: Mide la electricidad generada por la instalación solar.
- ④ Cuadro eléctrico: La electricidad se transfiere del convertidor a tu hogar a través del cuadro de interruptores.
- ⑤ Conexión a la red: Tu hogar continuará conectado a la red de distribución general.
- ⑥ Sistema de monitorización: Monitorización remota que controla la electricidad producida por tu instalación y permite verificar que el sistema funcione correctamente.
- ⑦ Servicio permanente de atención al cliente.

# INSTITUTO DE ENERGÍA SOLAR

Universidad Politécnica de Madrid

La Universidad Politécnica de Madrid, junto al Instituto de Energía Solar ha ejecutado varias instalaciones de demostración para definir las condiciones de los bombeos solares, liderando el proyecto MASLOWATEN.

Sus recomendaciones incluyen el uso de seguidores solares sobre eje horizontal como el que POWEN ofrece a sus clientes, como se puede ver en el extracto siguiente:

## 6.2 El Período de Riego

Las necesidades de agua de las plantas varían mucho a lo largo del año. Normalmente son muy grandes en los meses de primavera-verano y muy pequeñas, o incluso nulas, en los meses de otoño-invierno. En aras de la economía, importa que los sistemas de riego estén diseñados de tal forma que el volumen de agua que bombean se adapte en lo posible a las necesidades de las plantas.

Una forma particularmente conveniente de lograrlo consiste en instalar los generadores fotovoltaicos sobre estructuras de soporte móviles que siguen el movimiento del Sol rotando en torno a un eje horizontal orientado en la dirección Norte-Sur. En efecto, esta forma de seguimiento es, de entre todas las que quepa imaginar, la que conlleva una mayor diferencia entre los volúmenes bombeados en verano y en invierno<sup>7</sup>.

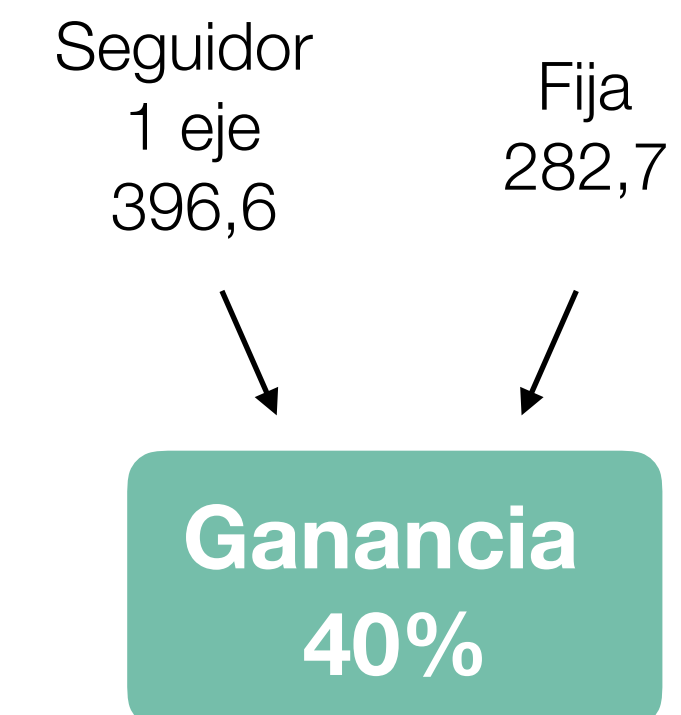
Además, el seguimiento conlleva ventajas adicionales cuando se trata de bombear desde pozos con caudal limitado o cuando se trata de bombeos directos a presión constante. En ambos casos, esto es consecuencia de que el perfil diario de bombeo es más plano con el seguidor que con el generador estático. Una alternativa para

Comparativa entre instalación fija y seguidores a 1 eje horizontal según el mismo informe.  
DATOS REALES: La ganancia en temporada de riego, en esa instalación, **alcanza el 40% en términos de agua (m<sup>3</sup>).**

Mes	Caudal [1000 m <sup>3</sup> ]		
	1 Eje	2 Ejes	Estático (S,20)
Enero	33,8	53,3	34,1
Febrero	41,6	56,0	37,9
Marzo	63,6	72,7	52,0
Abril	66,8	70,2	49,8
Mayo	79,7	87,3	56,1
Junio	85,6	94,6	58,4
Julio	90,1	99,8	62,1
Agosto	79,4	85,7	57,6
Septiembre	61,8	68,8	48,5
Octubre	52,0	69,1	45,4
Noviembre	34,9	52,7	34,5
Diciembre	29,5	50,7	30,6
Anual	718,6	860,8	567,0

Tabla 2. Evolución anual del bombeo asociado a diferentes tipos de seguidores fotovoltaicos.

## Campaña del riego





# PUBLICACIÓN REVISTA ERA SOLAR

# 06

	Rotación sobre eje horizontal E-W	Rotación sobre eje horizontal N-S	Rotación sobre eje N-S con inclinación igual a la latitud del lugar (Eje Polar)	Seguimiento a dos ejes
Enero	1.15	0.88	1.23	1.27
Febrero	1.07	1.00	1.23	1.22
Marzo	1.05	1.10	1.30	1.29
Abril	1.10	1.26	1.33	1.33
Mayo	1.17	1.41	1.41	1.47
Junio	1.22	1.47	1.42	1.51
Julio	1.27	1.60	1.57	1.67
Agosto	1.13	1.37	1.43	1.45
Septiembre	1.06	1.19	1.33	1.32
Octubre	1.06	1.04	1.26	1.26
Noviembre	1.11	0.91	1.22	1.25
Diciembre	1.13	0.84	1.19	1.24
Promedio Anual	1.13	1.22	1.35	1.38

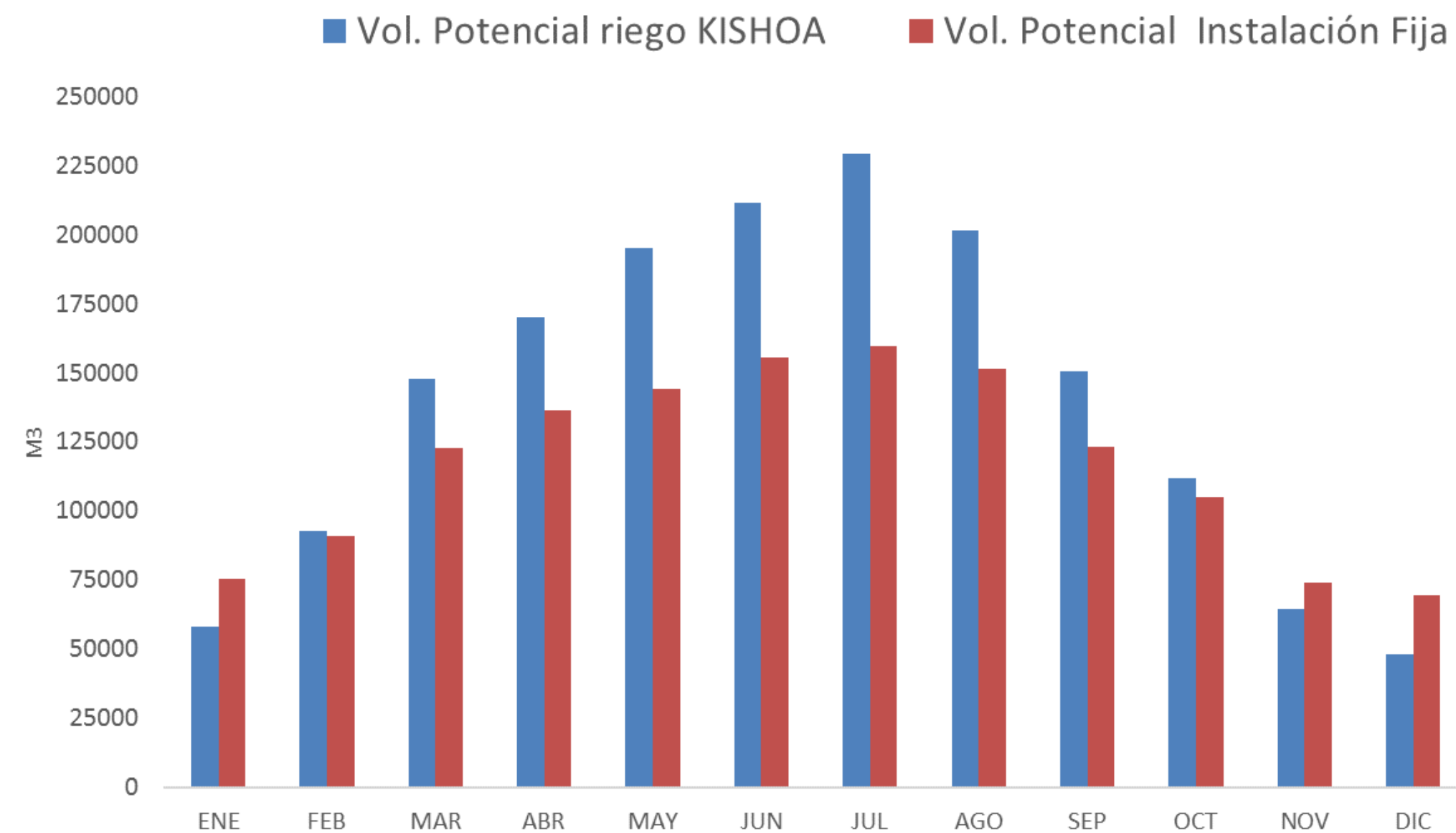
Tabla 3.- Ratio estimado entre la energía recibida para distintos sistemas de seguimiento solar y el sistema de paneles estáticos con inclinación la latitud aplicado a los datos de radiación de Pamplona (Modelo de radiación difusa aplicado: Modelo de Pérez).

# POTENCIA DE RIEGO POWEN VS. FIJA

# 07

## Equipos Bombas 55kW-155kW

### Balance Hídrico Mensual



Potencial Powen Mayo - Septiembre

987.607 m<sup>3</sup>/ Campaña

Potencial Fija Mayo - Septiembre

706.706 m<sup>3</sup>/ Campaña

Volumen en base a dotación

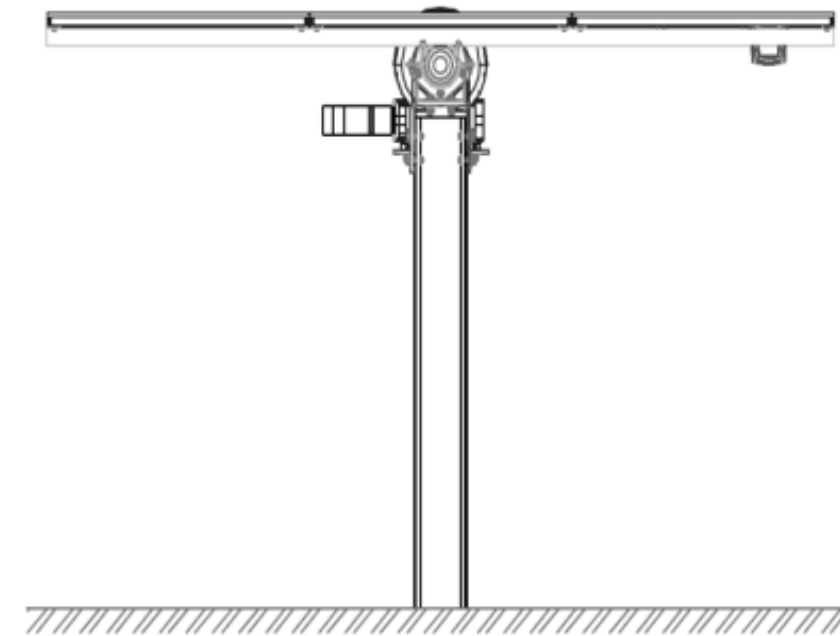
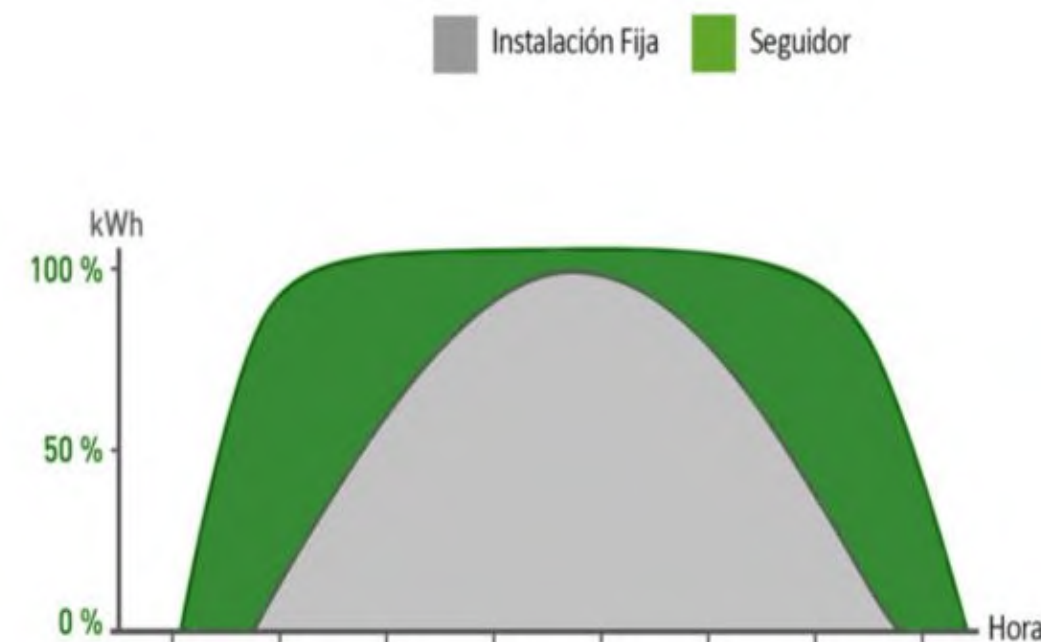
950.000 m<sup>3</sup>/ Campaña

### Campaña de riego

Para las bombas existentes y la presión requerida, la solución POWEN aporta un 35% más de agua durante la campaña y supone ahorro adicional superior a 6.000€ al año frente a la instalación fija.

# SEGUIDORES A 1 EJE

# 08



**Mayor producción** durante los meses de primavera y verano

**Más horas de riego**

Funcionamiento probado con **GW instalados** Fácil mantenimiento

Montaje **sencillo**



# POTENCIAL DE RIEGO CON INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA

# 09

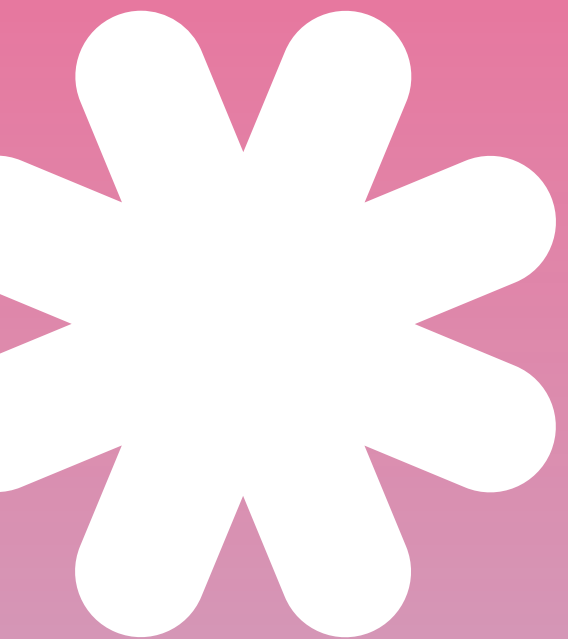
## Equipos Bombas 55 kW-155kW

El cuadro siguiente muestra la capacidad de impulsión del sistema según la hora del día y el mes del año en m<sup>3</sup>/h para las condiciones de presión descritas.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
7:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8:00	0	0	0	87	280	398	318	172	0	0	0	0
9:00	0	0	172	398	498	498	564	498	356	172	0	0
10:00	137	215	468	498	564	600	658	600	498	318	215	87
11:00	215	398	498	564	600	613	683	613	564	398	280	215
12:00	244	443	498	564	564	613	658	613	498	398	280	215
13:00	244	398	498	564	564	613	658	600	498	398	244	215
14:00	215	398	498	564	564	613	613	600	498	398	280	215
15:00	244	398	498	564	564	613	658	600	498	443	318	215
16:00	280	443	498	564	564	613	658	613	498	468	318	215
17:00	215	398	498	564	498	600	613	600	498	398	215	172
18:00	87	215	468	498	498	564	600	498	443	215	0	0
19:00	0	0	172	244	398	498	498	398	172	0	0	0
20:00	0	0	0	0	137	215	215	87	0	0	0	0
21:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Para las bombas existentes y la presión requerida, **la solución POWEN aporta un 35 % más de agua** durante la campaña y supone ahorro adicional superior a 6.000 € al año frente a la instalación fija.

\*El sistema está diseñado buscando un equilibrio entre la inversión y sus necesidades, es susceptible aún, de aumentar su rendimiento



# ¿NECESITAS FINANCIACIÓN PARA TU PROYECTO?

# 10

Nuestra razón de ser es mejorar la rentabilidad de las empresas agro-alimentarias ofreciéndoles el mejor servicio, por eso además de todas las fases de realización del proyecto, ofrecemos financiación propia para llevar a cabo los proyectos, estableciendo una cuota inicial y una cuota anual con el cliente, previa aprobación de las condiciones por parte de **POWEN**.



# POWEN MANTENIMIENTO

Tras la puesta en marcha de la instalación, nos aseguraremos de que todo sigue funcionando correctamente.

Podrás elegir el tipo de mantenimiento que mejor se adapte a las necesidades de tu planta.

El equipo técnico de **POWEN** se pone a tu servicio para conseguir los más altos niveles de satisfacción.





# NUESTRO MÉTODO



**FIABLE**



**PREDECIBLE**



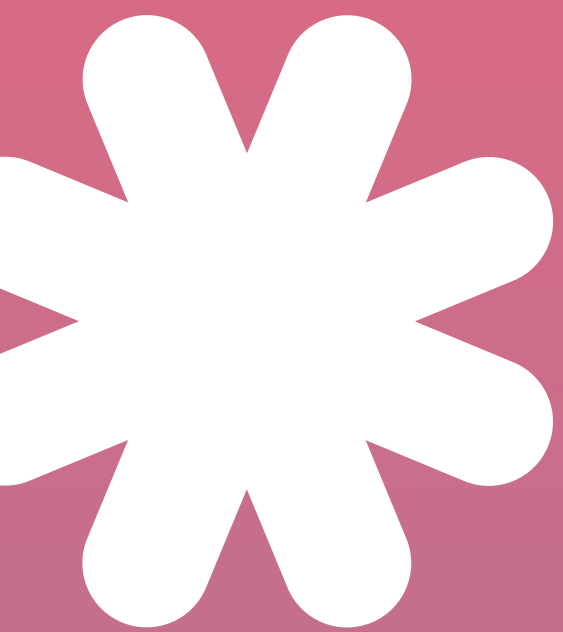
**GARANTÍA**



**ASISTENCIA  
TÉCNICA**

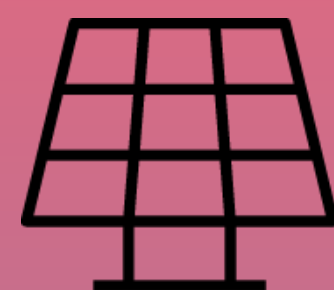
# 12





# GARANTÍAS POWEN

# 13



## PRODUCTO

Paneles  
fotovoltaicos

10 años de fábrica  
25 años de garantía  
de potencia

Variador

3 años de fábrica

Estructura

10 años



## FUNCIONAMIENTO

Puesta en marcha

Prueba de  
aceptación

Comprobación a  
plena carga

Comprobación de  
correcto  
funcionamiento a  
máxima potencia

Opcional

Verificación de la  
instalación a través  
de organismo  
externo





# ¿QUÉ ES UN PPA?

# 14

Siglas en inglés de “Power Purchase Agreement” –Contrato de Compraventa de Energía- es un contrato en el que el **Generador es propietario** de un proyecto solar, del que se beneficia el Consumidor, contratando la energía a un **precio fijo** y a **largo plazo, sin ningún tipo de inversión inicial**.

## LOS BENEFICIOS DE LOS PPA

- ① No requiere de inversión inicial por parte del cliente.
- ② El cliente consigue un descuento económico inmediato en su factura eléctrica desde el día en que la instalación está operativa.
- ③ Confiere independencia del Mercado eléctrico y previsible volatilidad.
- ④ Se refuerzan los mensajes del departamento de marketing y de ayuda a cumplir los objetivos identificados por el departamento de medio ambiente.
- ⑤ El mantenimiento y operación de la instalación es responsabilidad del operador, liberando al cliente de esta tarea.
- ⑥ Revaloriza el activo inmobiliario.



# ¿QUÉ MOTIVOS EXISTEN PARA HACER UN **PPA**?

# 15

## **COMPRADORES**

Facilita la economía de las empresas, ya que suministra precios asequibles a largo plazo y mejora la visibilidad de precio, y menos volatilidad del mismo.

---

Capacidad de establecer acuerdos específicos por tecnología y planta a desarrollar.

---

Establecer un mejor control sobre los costes y precios finales de venta

---

Mejora los índices de sostenibilidad medioambiental de las organizaciones, reduciendo las emisiones de gases de efecto invernadero y progresando en su descarbonización.

## **VENDEDORES**

Con PPAs, los vendedores de energía pueden mitigar el riesgo del proyecto, además de permitirse diversificar los flujos de ingresos.

---

Se permite la financiación de nuevos proyectos, ofreciendo flujos de ingresos predecibles y a largo plazo que sean más interesantes para las instituciones financieras.

---

Se da el desarrollo de negocio a través de la creación de proyectos comunes con otras empresas e instituciones.



# TIPOS DE **PPA**

# 16

## **FÍSICOS**

Con entrega directa o indirecta de energía.

On Site	Entrega directa con línea dedicada entre Generador y Consumidor
Off Site	Entrega indirecta Generador y Consumidor interconectados a través de la Red de T&D

## **FINANCIEROS O SINTÉTICOS**

No existe entrega física.  
Son contratos de cobertura a largo plazo que se ajustan por diferencias



# TIPOS DE PRECIOS EN LOS **PPA**

17

## PPAS A PRECIO FIJO

- Precio por MWh
- Precio con incrementos acordados entre las partes:
  - Frontloaded** el Generador amortiza la planza en el primer tramo del PPA
  - Backloaded** el Generador amortiza la planta en el último tramo del PPA, con el consiguiente riesgo y subida de precio

## DESCUENTO PORCENTUAL A PRECIO SPOT

- Aplicable a Mercados con precio spot fluctuante
- Permite establecer cláusulas techo y suelo

# CASOS DE ÉXITO

# 01

## **COMUNIDAD DE REGANTES DEL VALLE INFERIOR DEL GUADALQUIVIR**

 Planta fotovoltaica

 Sevilla, España

**Superficie de Actuación** 15 ha

**Tamaño (MWp)** 6 MWp

**Módulos** 17880

**Seguidores de 1 eje Este-Oeste** 298

**Producción anual estimada** 12. 105.867 kWh/año

**Emisiones de CO<sub>2</sub> evitadas** 4.700 Tn CO<sub>2</sub>/año

### **Además**

Integración de la monitorización del sistema fotovoltaico, del sistema de Seguridad y Circuito Cerrado de Televisión dentro del sistema actual mediante fibra óptica



# CASOS DE ÉXITO

# 02

## **SAT RIEGOS DE ALBATANA**

 Planta fotovoltaica

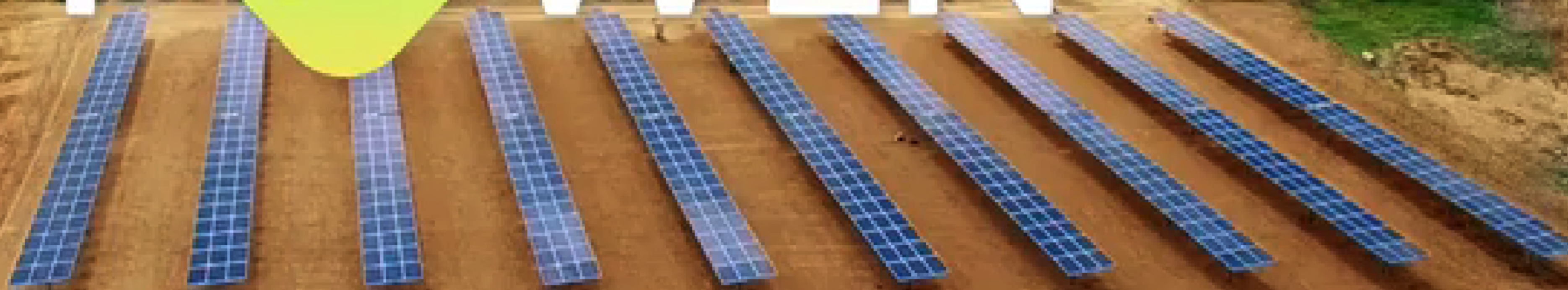
 Albacete, España

<b>Tamaño (kWp)</b>	190,8 kWp
<b>Volumen Potencial</b>	1.574.520 (m <sup>3</sup> /año)
<b>Volumen Efectivo</b>	850.000 (m <sup>3</sup> /campaña)
<b>Coste agua con FV</b>	0,01 €/m <sup>3</sup>
<b>Superficie planta FV</b>	4.140 m <sup>2</sup>
<hr/>	
<b>Ahorro 1 AÑO</b>	24.502 €
<b>Ahorro 25 AÑOS</b>	612.555 €

 **VER VÍDEO**



# POWEREN



# CASOS DE ÉXITO

# 03

 **FINCA NUESTRA SEÑORA DE LA LUZ**

 Planta fotovoltaica

 Mairena de Alcor, Sevilla, España

**Tamaño (kWp)** 58,3 kWp

**Volumen Potencial** 211.095 (m<sup>3</sup>/año)

**Volumen Efectivo** 162.675 (m<sup>3</sup>/campaña)

**Coste agua con FV** 0,019 €/m<sup>3</sup>

**Superficie planta FV** 1.100 m<sup>2</sup>

---

**Ahorro 1 AÑO** 9.223 €

**Ahorro 25 AÑOS** 230.568 €

 [VER VÍDEO](#)





P  WEN

P  WEN



# CASOS DE ÉXITO

# 04

 **FINCA EL GAMONAL**

 Planta fotovoltaica

 Mijas, Málaga, España

**Tamaño (kWp)** 207 kWp

**Volumen Potencial** 274.624 (m<sup>3</sup>/año)

**Volumen Efectivo** 274.624 (m<sup>3</sup>/campaña)

**Coste agua con FV** 0,02 €/m<sup>3</sup>

**Superficie planta FV** 5.000 m<sup>2</sup>

---

**Ahorro 1 AÑO** 20.284 €

**Ahorro 25 AÑOS** 403.679 €

 [VER VÍDEO](#)





# CASOS DE ÉXITO

# 05

## **FINCA CASAS DE HUALDO**

 Planta fotovoltaica

 El Carpio del Tajo, Toledo, España

**Tamaño (kWp)** 567 kWp

**Volumen Potencial** 1.832.283 (m<sup>3</sup>/año)

**Volumen Efectivo** 1.612.800 (m<sup>3</sup>/campaña)

**Coste agua con FV** 0,014 €/m<sup>3</sup>

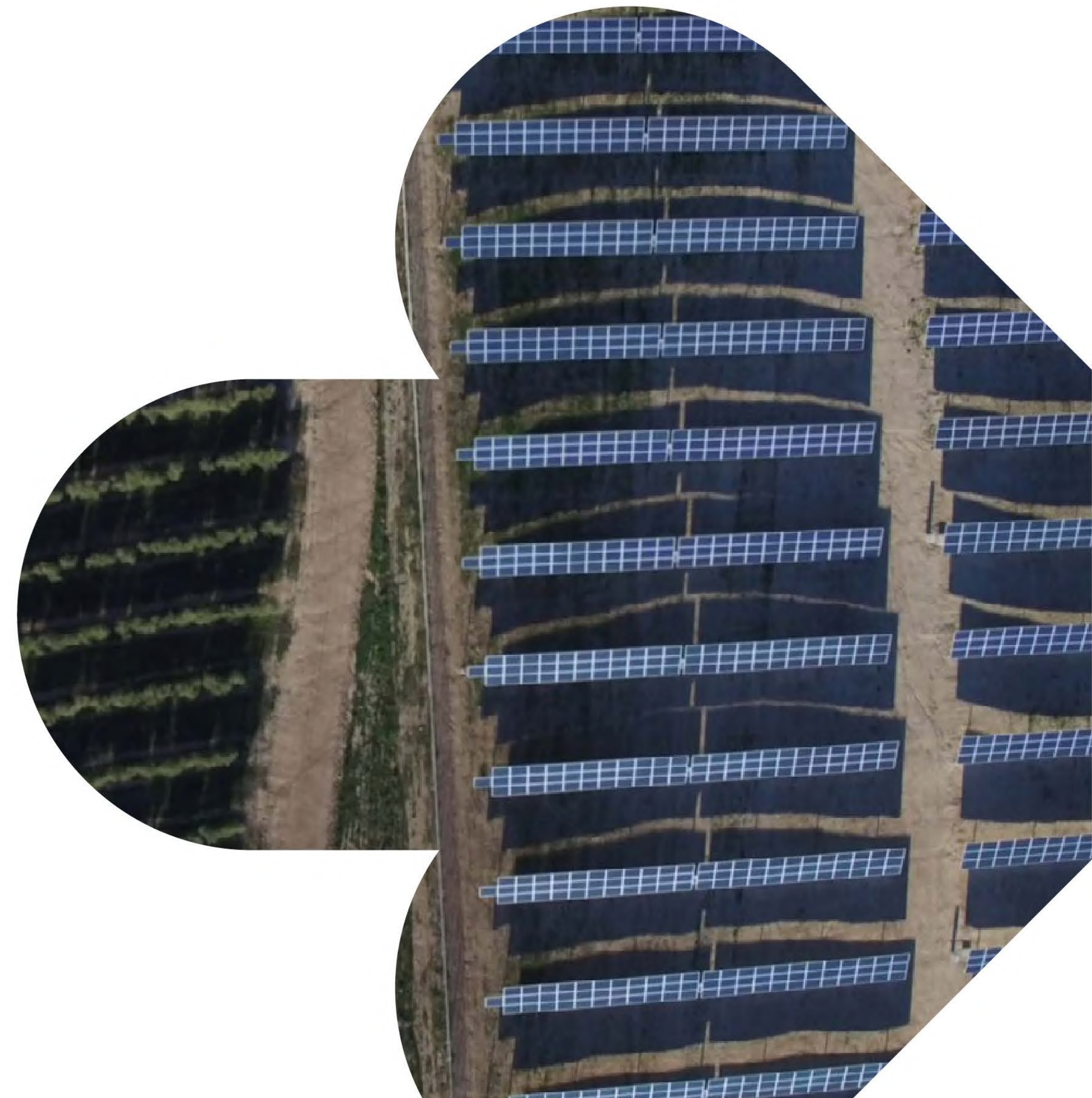
**Superficie planta FV** 13.000 m<sup>2</sup>

---

**Ahorro 1 AÑO** 94.360 €

**Ahorro 25 AÑOS** 2.359.002 €

 [VER VÍDEO](#)



POWEREN

POWEREN



# CASOS DE ÉXITO

# 06

## **COLEGIO SANTA JOAQUINA DE VEDRUNA**

 Fotovoltaica comercial

 Madrid. España

**Tamaño (kWp)** 86.9 kWp

**Producción FV est.** 127.036 (m<sup>3</sup>/año)

**Aprovechamiento FV** 100%

**Ahorro anual** 20%

**Payback** 6 años

---

**Ahorro 1 AÑO** 14.388 €

**Ahorro 25 AÑOS** 630.391 €

 **VER VÍDEO**

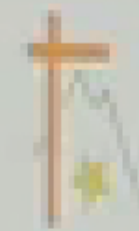
Sistema hecho medida según las necesidades del colegio. Maximizando ahorros y periodo de retorno de la inversión.



P WEN



Colegio  
Santa Joaquina  
de Vedruna



Madrid



# CASOS DE ÉXITO

# 07

## **FÁBRICA ESTRELLA LEVANTE**

 Fotovoltaica industrial

 Murcia. España

**Tamaño (kWp)** 245,8 kWp

**Producción FV est.** 374.900 kWh/año

**Aprovechamiento FV** 100%

**Ahorro anual** 8%

---

**Ahorro 1 AÑO** 26.243 €

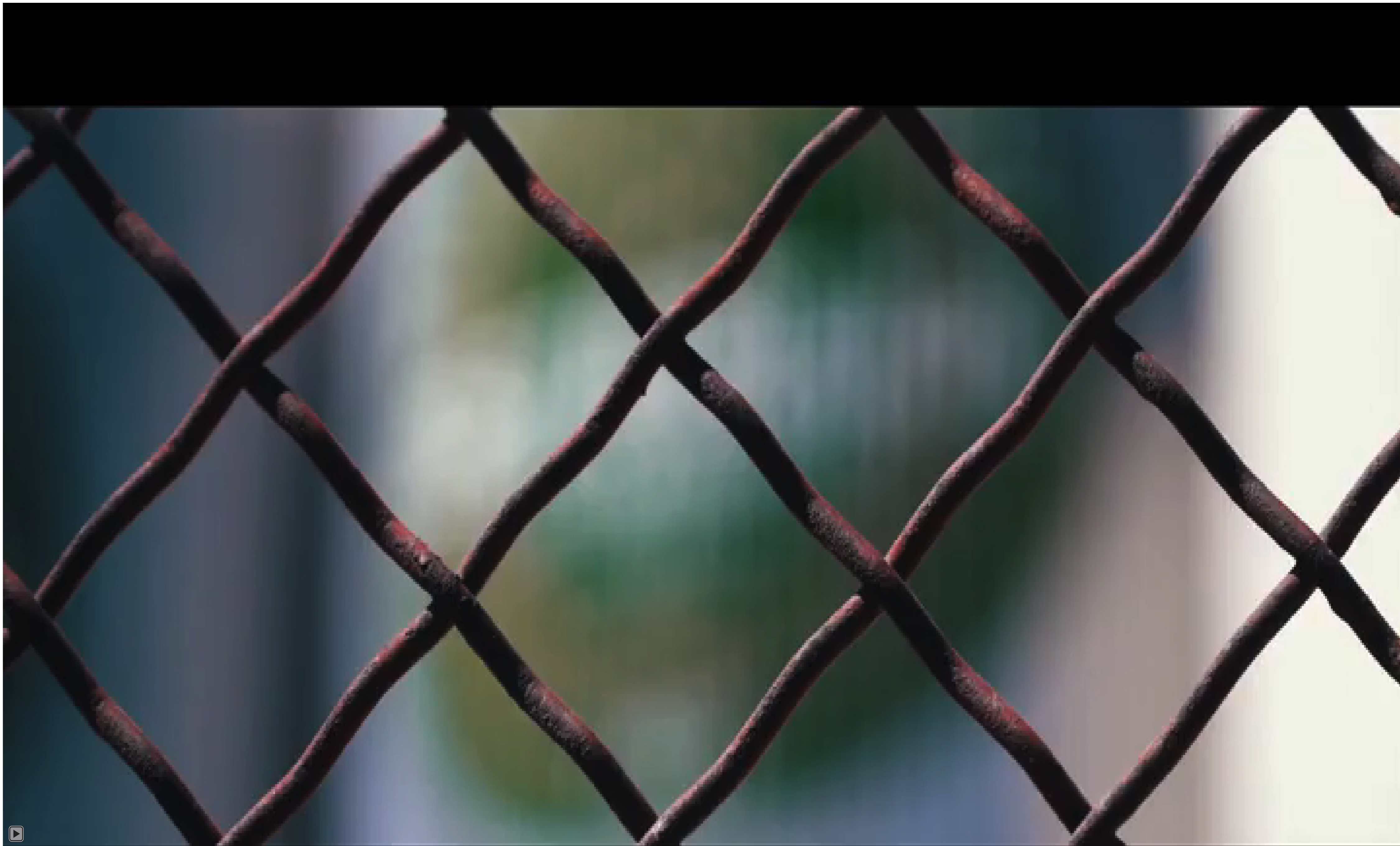
**Ahorro 25 AÑOS** 623.271 €

 **VER VÍDEO**

Sistema hecho medida según las necesidades del colegio. Maximizando ahorros y periodo de retorno de la inversión.







# CASOS DE ÉXITO

07  
03/05

## **INSTALACIÓN RESIDENCIAL ANDALUCÍA**

 Fotovoltaica residencial

 Cádiz, Andalucía. España

**Tamaño** 8,84 kWp

**Producción FV est.** 13.930 kWh

**Aprovechamiento FV** 93%

**Ahorro anual** 21%

---

**Ahorro 1 año** 2.089 €

**Ahorro 25 años** 54.428 €

Sistema hecho a medida según las necesidades de la residencia. Maximizando ahorros y período de retorno de la inversión.

 **VER VÍDEO**





# Instalación en Urbanización Sur de Andalucía España



# FUNCIONAMIENTO DE LA **APP**

# 01

**Además a través de nuestra APP,  
podrás saber en todo momento:**

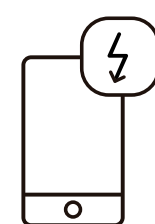
Estado de las bombas (averiada, en funcionamiento, parada).

Presión, caudal y potencia en tiempo real.

Gráficas históricas de presión y volumen.

Capacidad de actuar sobre las bombas en remoto.

## MONITORIZACIÓN INTELIGENTE



### CONOCE TU CONSUMO

Y haz un uso inteligente de tu energía





## Y RECUERDA

02

POR ESO EN **POWEN** ESTAMOS ORGULLOSOS QUE NUESTRA EMPRESA SIRVA PARA PROMOVER EL USO DE LA ENERGÍA DE FORMA RESPONSABLE Y RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE

**ESTAMOS COMPROMETIDOS CON EL FUTURO DESDE HOY.**



Este es el comienzo de  
una buena conexión

Avda. Parsi, 11-1, Complejo Miniparsi  
41016 Sevilla  
(+34) 954 96 41 96  
Info.agricola@powen.es

C/Gustavo Fernández Balbuena, 16  
28002 Madrid  
(+34) 91 919 61 88  
Info@powen.es