



Haciendo realidad el panel híbrido más eficiente del mundo.

Abora Solar y Synesi





Abora Solar nace en 2017, de la mano de **Alejandro del Amo**, experto internacional en energía renovable. Su misión es **maximizar la rentabilidad de los recursos medioambientales** a través de la innovación tecnológica, desde una perspectiva de eficiencia, calidad y responsabilidad con el medio ambiente.

Desde su fundación, la compañía ha recibido **numerosos premios nacionales e internacionales**, como el Energy Globe Award, el premio medioambiental más prestigioso del mundo, el Emprendedor XXI de CaixaBank o el Premio IDEA del gobierno de Aragón.

Alejandro del Amo ha recibido a título personal un premio MIT otorgado a los 35 principales innovadores menores de 35 años y ha sido nombrado por Forbes uno de los 100 españoles más creativos en el mundo de los negocios.

El innovador proyecto de Abora Solar

El **panel solar SHE (Solar Heat and Electricity)** emplea tecnología híbrida: células fotovoltaicas que producen electricidad y simultáneamente un sistema que calienta el agua. Consigue hasta un 89% de rendimiento, muy superior al estándar del mercado. Es capaz de generar la misma energía que cinco paneles solares fotovoltaicos, por lo que se rentabiliza en menos tiempo. Estamos hablando de **ahorros de entre el 50% y el 70% en los costes de consumos energéticos**.

Además, el sistema también incluye la posibilidad de almacenar la energía. Por ejemplo, acumular el agua caliente bajo tierra no empleada en verano para ser aprovechada en invierno.

El 100% de los proveedores de los componentes son europeos, lo que supone una importante contribución al mantenimiento del sector y refuerza la vocación europea de Synesi.

Abora Solar ha obtenido más de dos millones de euros de financiación del Consejo Europeo de Innovación para desarrollar este nuevo panel, el más eficiente del mundo. Fue uno de los 228 proyectos presentados por España al EIC Accelerator Pilot, de los cuales solo 6 recibieron este apoyo.

La contribución de Synesi al proyecto Abora Solar

La constitución y viabilidad de Abora Solar fueron posibles gracias en parte a la labor de Synesi, que consiguió una inversión de 425.000 € para el lanzamiento, con aportaciones de sus clientes.

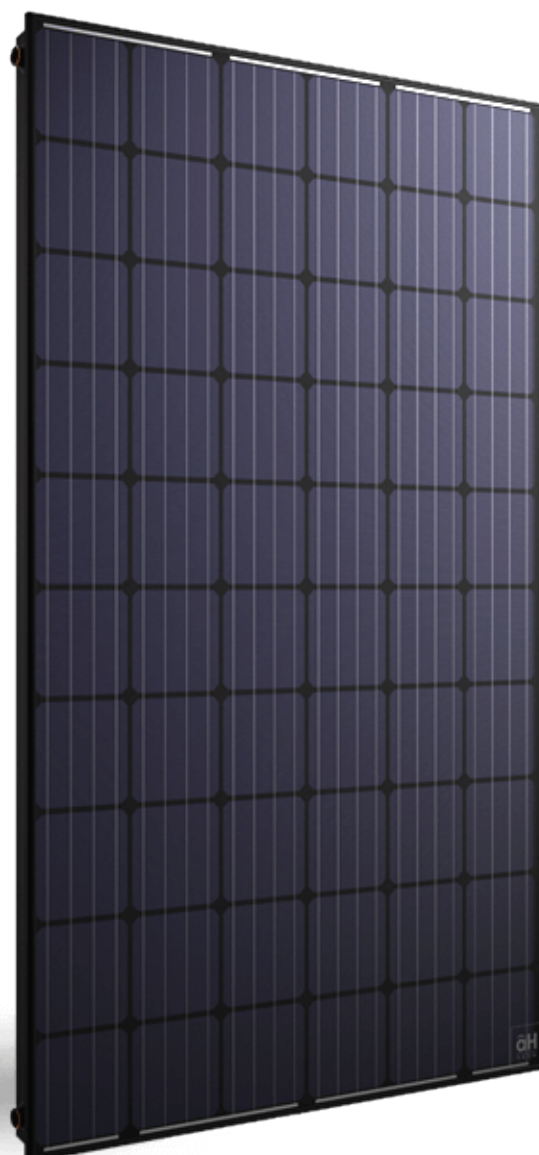
Además de esta financiación, Synesi colaboró en tareas de gestión, administración e internacionalización:

- Coordinó, con un despacho de abogados especialista en la materia, la **Solicitud de Presentación de Patentes para Abora y la LOPD** sobre los Acuerdos de Representación de Partners Autorizados.
- Asumió parte de la **gestión societaria** (obligaciones contables, laborales y tributarias) de Abora Solar hasta la desinversión de los clientes de Synesi.
- Ejerció de **controller financiero**, advirtiendo de las desviaciones en las previsiones de caja y sugiriendo medidas para corregirlas.
- **Apoyó la agenda comercial internacional** de la sociedad en Colombia, México y Holanda, en donde les puso en contacto con empresas locales del sector.

Resultados

En 2019, una vez que el proyecto adquiría tracción, los inversores aportados por Synesi vendieron sus participaciones a empresas y entidades capaces de aportar a Abora Solar un mayor valor añadido.

Los clientes de Synesi obtuvieron retornos superiores al 25% de la inversión, habiendo ayudado a hacer realidad el ilusionante proyecto de una start up con la que compartimos valores de rentabilidad, utilidad y sostenibilidad.



SYNESI

Growth that makes sense

Pinar 5,
28006 - Madrid

synesi.eu