



# Invirtiendo en Sol



APLIR- Aplicaciones de Energía Renovable S.A.

**Soluciones para aprovechar el Sol**



## Introducción



**Aplir es la Sociedad cabecera de un Grupo que desarrolla su actividad en el sector de las energías renovables y el ahorro y eficiencia energética.**

La Sociedad fue constituida en Julio de 2007 y desde entonces ha dirigido sus esfuerzos básicamente a:

- La conformación de un potente equipo de gestión
- La constitución de una extensa red de promotores asociados
- El desarrollo y promoción de una importante cartera de proyectos en el área de la generación fotovoltaica sobre cubierta.
- El desarrollo de una empresa ESAUEN S.A. para la realización de proyectos en el área de la eficiencia Energética

## Misión

Desarrollar proyectos energéticos que garanticen la rentabilidad económica y medioambiental de las inversiones a través de nuestro compromiso a largo plazo con nuestros proyectos, clientes, proveedores, inversores y empleados.

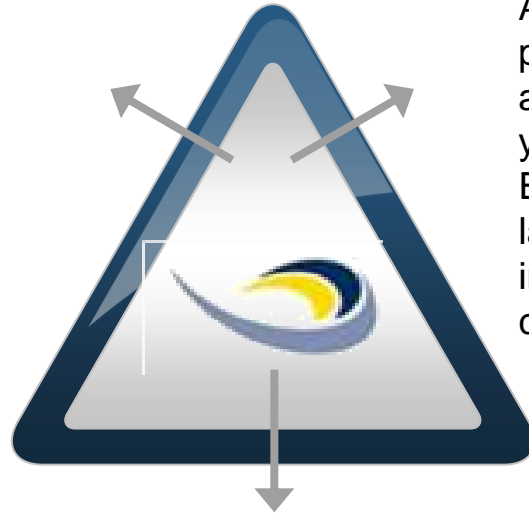


# Valores



## Compromiso

El desarrollo sostenible forma parte de nuestra identidad. Promovemos un aprovechamiento racional de la energía de nuestros clientes permitiendo suministrar energía fiable y competitiva que generan una cantidad reducida o nula de emisiones. Siendo la **Energía Solar** una verdadera alternativa renovable



## Sostenibilidad

Aplir reúne los conocimientos tecnológicos de filiales especializadas para desarrollar soluciones eficientes y económicas, que garantizan las inversiones en el largo plazo y el compromiso de sostenibilidad durante la construcción y durante la vida del proyecto.

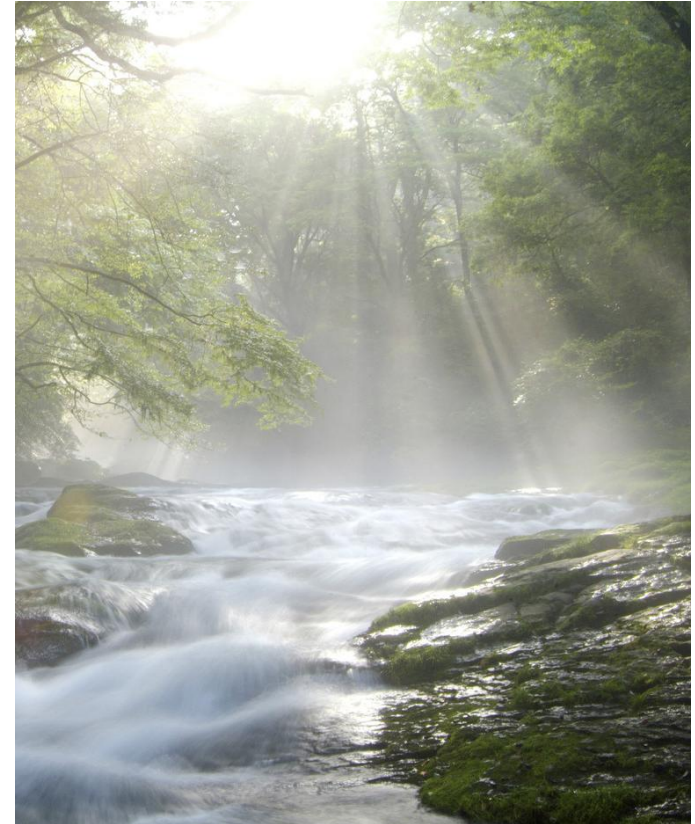
## Rentabilidad

Apoyamos un modelo industrial que da preferencia al crecimiento **rentable** para asegurar resultados económicos, sociales y medioambientales.

Esta estrategia nos permite responder a las necesidades esenciales de los inversores y entidades financieras que confían en Aplir.

## Modelando las soluciones que aprovechan el Sol

- Evaluar las características de las cubiertas y del recurso solar para proponer soluciones **eficientes** que permitan la inversión, **segura y rentable** en un proyecto.
- Buscar financiación de los proyectos energéticos ofreciendo a los inversores **seguridad, rentabilidad y confianza.**
- Promover proyectos y obtener los permisos a través de contratos **que eliminan los riesgos** de los aspectos jurídicos y contractuales
- Mantener, verificar y controlar el funcionamiento de los proyectos durante su periodo de explotación para **asegurar su rentabilidad.**
- **Mejora continua** de los proyectos del cliente a través de las experiencia y el uso de las innovaciones tecnológicas.

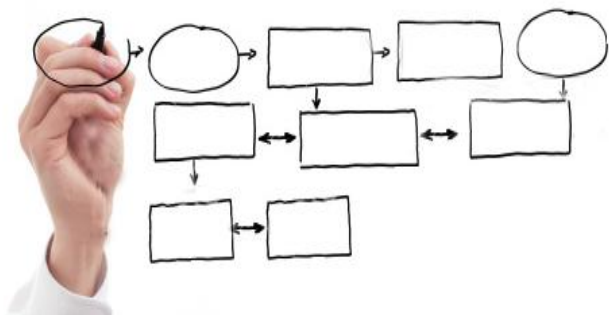


# Sevicios

- Análisis de emplazamientos para el uso de Energía Solar fotovoltaica
  - Desarrollo de la promoción de proyectos solares
  - Financiación de proyectos
  - Proyectos llaves en mano
  - Explotación de plantas energéticas a través de **APLIR**
- ## EXPLORACIÓN
- Auditorias y gestión energética a través de **ESAUEN**




# Organización



**Equipo humano** de gestión con amplia **experiencia** acumulada en el sector **energético**

**Modelo de gestión basado en una estructura plana enfocada al cliente**

Promoción	Financiación de proyectos	Gestión y construcción de proyectos	Explotación (operaciones y mantenimiento)
El conocimiento de procedimiento con las administraciones y la complejidad del sistema de convocatorias así como el conocimiento del sector industrial hace necesario un equipo con gran experiencia	Track record y conocimiento por parte de las principales entidades financieras del equipo gestor	El actual equipo ha realizado proyectos de más de 150 MW fotovoltaicos y amplia experiencia en proyectos energéticos. Clave para minimizar costes y <b>asegurar "bancabilidad"</b>	Excelencia en la explotación satisfaciendo los estándares del cliente inversor. 
			<b>Ingeniería y diseño</b>

## **EQUIPO DE GESTIÓN**

Aplir cuenta con un reducido Equipo de gestión con amplia experiencia, reconocida en el sector de más de 95 años en el sector de las energías renovables. El equipo actual ha desarrollado (promoción y/o construcción) de más de 150 MW fotovoltaicos y notables proyectos energéticos

Promoción : relación con las administraciones y mayor complejidad del sistema de convocatorias (R.D. 1578 / 2008) hace necesario un equipo con gran experiencia.

Financiación de proyectos: Conocimiento de las diferentes alternativas para la financiación y las entidades existentes.

Ingeniería y diseño, basado en optimizar las diferentes opciones existentes para aprovechar la diversidad de las cubiertas, desde un criterio de funcionamiento al largo plazo.

Gestión y construcción de proyectos: el actual equipo ha realizado el EPC de más de 150 MW fotovoltaicos y amplia experiencia en proyectos energéticos, basado en acuerdos con proveedores de primera línea.

Explotación: la operación y mantenimiento permiten optimizar el rendimiento de las plantas y un proceso de mejora continua en su diseño e instalación. A través de su división APLIR EXPLOTACIÓN.

# Organización continuación

La promoción y ejecución de instalaciones fotovoltaicas así como de ahorro energético es un importante mercado con notables barreras de entrada. Aplir dispone de una amplia red comercial y de colaboradores.

## Red comercial



- Sede de Aplir
- Oficinas Regionales actuales
- Oficinas Regionales Futuras
- Acuerdos con Socios Locales

# Áreas de Negocio

## Fotovoltaica (Plantas Solares en cubiertas)

### Promoción

- Aplir participa en todas las fases de la obtención de licencias: certificado de impacto medioambiental, permisos de obra, ubicación, conexión a la red, ...
- Conocimiento de requerimientos locales, regionales y nacionales (cercanía a las Administraciones)
- Focalizado en instalaciones sobre cubierta (R.D. 1578/2008)

### Llave en Mano

- A cargo del diseño de la planta, manejo de cadena de suministro y coordinación de la construcción de la planta solar hasta el certificado de puesta en marcha
- Responsabilidades Clave: diseño de la planta, contratación del llave en mano
- Posibilidad de ejecución para proyectos propios o de terceros

### Explotación



- Inversión y gestión del proceso de financiación correspondiente y explotación de las instalaciones promovidas por la propia Compañía

## Eficiencia Energética



- Proyectos de ahorro y eficiencia energética de procesos. (ESAUEN : empresa participada)
- A través de la implementación de mejoras y modificaciones técnicas de determinados procesos industriales (y/o de servicios y procesos energéticos), se obtienen incrementos de rendimientos y ahorros energéticos y económicos asociados a los mismos.
- ESAUEN participa en toda la cadena de valor de esta tipología de proyectos, desde la auditoria y promoción hasta la inversión y la explotación de las instalaciones promovidas por la propia Compañía (Empresa de Servicios Energéticos).
- Inversión a más corto plazo que las instalaciones PV (5 / 9 años).
- Inversión: mejoras y modificaciones técnicas, Ingresos: Ahorros

# Estructura de Procesos

