



FORO CYTED-IBEROEKA

'OPORTUNIDADES DE LA AGENDA CLIMÁTICA E IMPLANTACIÓN DE LOS ODS PARA EL TEJIDO PYME EN IBEROAMÉRICA'



1 junio 2017

Compañía Regional de Energía Solar S.L. CRES

Pyme radicada en la Región de Murcia, España.
Dedicada íntegramente desde el año 2.000 al diseño, promoción e instalación de sistemas de aprovechamiento de Energía Solar.

CONTACTO: Avda. Libertad, 213; San José de la Vega. 30570 MURCIA España
Tel(+34) 661 531 204; @: info@cres.es Web: <http://cres.es/>
REPRESENTANTE: Emilio Ballester Fernández

AREAS DE TRABAJO EN CRES

- **Grandes Instalaciones Generación fotovoltaica: Diseño, promoción, instalación, operación y mantenimiento**
- **Abastecimiento Electrico Aislado de la Red en viviendas, en poblaciones o en instalaciones agricolas**
 - Sistema AOSS : Autosuficiencia Eléctrica Permanente
 - Bombeo contra balsa, riego a presión constante o bombeo para riego a presión constante
 - Instalaciones aisladas de uso ocasional y sistemas de comunicaciones.
- **Autoconsumo Conectado a la Red Eléctrica:**
 - Autoconsumo Instantáneo y/o Modular
 - Autoconsumo con acumulación. Sistema SWAP
- **Gestión de Agua.**
 - Grandes Bombeos autónomos o híbridos con gestión diferida
 - Desalinización , Depuración y Potabilización.
- **Sistemas Híbridos con otras tecnologías de Generación Electrica**

PROYECTOS DE INTERES / EN DESARROLLO

- Gestión de agua: Desalinización, Depuración, grandes Bombeos.
- Acumulación eléctrica: segundo uso derivado del vehículo eléctrico, Litio
- Redes inteligentes: Integración de la Energía Solar Fotovoltaica, Impacto en las redes de distribución,
- Sistemas de respaldo, distintos a los convencionales
- Sistemas de recarga rápida de vehículos eléctricos basados en renovables.
- Incorporación de células orgánicas a la generación eléctrica en agricultura y arquitectura

Experiencia de CRES en proyectos I +D+i

- **Aplicación de la Energía Solar Térmica en la desalinización de aguas salobres. CARM 2.002**
- **Aplicación de la Energía Solar Térmica a la climatización de Invernaderos. Cifacita-CDTI 2004**
- **Aplicaciones de la Energía Solar Fotovoltaica a la climatización y gestión de invernaderos. Cifacita-CDTI 2004.**
- **Participación en proyecto Integración de células orgánicas en plásticos fotoactivos para invernadero. (Sin Desarrollar)**
- **Participación Proyecto: Aplicaciones y potencialidades de la Energía solar Térmica y Fotovoltaica para el Desarrollo Sostenible de los países del Sur del Mediterraneo. U.P. Cartagena.**

Nuestros Partners



GRACIAS POR SU
ATENCIÓN

fenienergía

