

# RECURSOS ENERGÉTICOS



*La Energía no se crea ni se destruye.  
Sólo se transforma.*

*Ley de Conservación de la Energía*

## 1. ¿POR QUÉ?

Porque dada la importancia de la Energía como elemento determinante de la calidad de vida de la población, como insumo imprescindible y difundido sobre todo el aparato productivo y atendiendo a la fuerte interacción con el medio ambiente, el mejor aprovechamiento de los Recursos Energéticos Disponibles desempeña un rol de especial significación dentro del sector industrial para lograr una mayor sustentabilidad del proceso de desarrollo.

## 2. ¿CÓMO?

Fomentando el desarrollo de proyectos en energías renovables dentro del sector industrial-productivo. Así también como el desarrollo de servicios de eficiencia energética para pequeñas y medianas empresas (PyMEs).

La eficiencia energética se considera también como una nueva fuente de energía en la medida que su objetivo es lograr una idéntica satisfacción de necesidades y usos con un menor consumo específico.

Promoviendo sistemas de gestión de la energía y proyectos de eficiencia energética a través de monitoreo y reporte, mantenimiento preventivo y reducción de pérdidas, y evaluación comparativa (benchmarking).

Promoviendo equipos y sistemas industriales de alta eficiencia a través de estándares mínimos de desempeño energético, con las mejores tecnologías disponibles y el entrenamiento de capacidades.

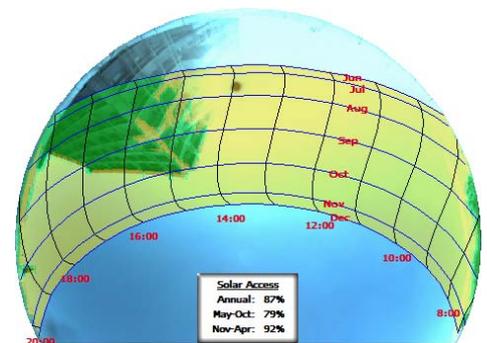
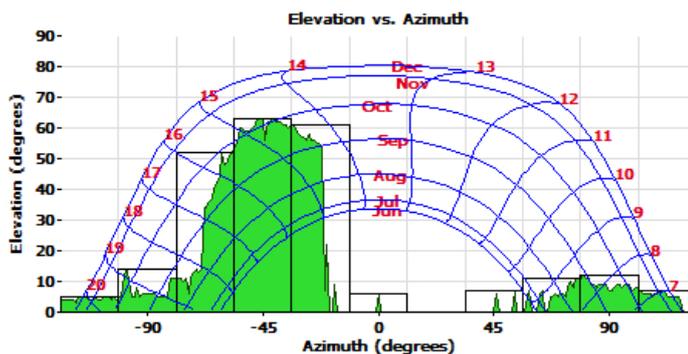
### 3. ¿QUÉ?

Gracias al desarrollo de la generación de energía renovable, la búsqueda de fiabilidad y eficiencia, y los logros en el sector de las TIC han dado lugar a la posibilidad real de implementar un nuevo paradigma de generación de electricidad, donde esta se produce en centrales eléctricas a pequeña escala y se consume in situ o se inyecta en la red de distribución.

#### Energía Solar Fotovoltaica

Trabajamos en aprovechar la capacidad energética del sol para desarrollar y llevar adelante soluciones que ofrezcan rendimiento y fiabilidad.

- Cuantificamos el Recurso Solar Disponible
- Realizamos la Evaluación de Sitio y el Análisis de Sombras y Obstrucciones



- Diseñamos la instalación solar aprovechando la combinación correcta de tecnologías
- Realizamos la Ingeniería de Detalle global del proyecto, abarcando las áreas de ingeniería fotovoltaica, civil, eléctrica y mecánica.
- Ofrecemos a sus clientes la posibilidad de ejecutar sus obras e instalaciones bajo la modalidad "llave en mano" o EPC (Engineering, Procurement and Construction).

