



Las energías renovables son aquellas que se obtienen partir de fuentes inagotables, como el sol.

El nuevo R.D. 66/2007 apuesta firmemente por impulsar las energías renovables, especialmente la de origen fotovoltaico y la biomasa.

Con un precio del petróleo en alza constante, invertir en energías renovables es una opción segura, con la que se obtiene doble beneficio:

- ▶ BENEFICIO ECONÓMICO
- ▶ BENEFICIO AMBIENTAL

PID INGENIEROS ESTUDIA SU CASO Y LE PROPORCIONA LA SOLUCIÓN MÁS FAVORABLE DESDE LOS PUNTOS DE VISTA ECONÓMICO, ENERGÉTICO Y AMBIENTAL.

INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

La energía solar fotovoltaica en una fuente segura y rentable de ingresos.

Las instalaciones apenas tienen mantenimiento, y la energía primaria (el SOL) es gratis.

Si dispone de una finca o de una cubierta industrial, PID INGENIEROS redacta su proyecto de instalación y gestiona la obra de forma que optimiza la inversión.

- ▶ ESTUDIOS DE VIABILIDAD
- ▶ GESTIONES Y SUBVENCIONES
- ▶ INSTALACIONES SOBRE CUBIERTA
- ▶ HUERTOS SOLARES



BIOMASA

El término biomasa se aplica a toda la materia orgánica de origen vegetal o animal.

Esta biomasa contiene energía que puede ser aprovechada de diversas formas.

La biomasa es una de las fuentes de energía renovable que mayor potencial de desarrollo presenta, debido a su escaso aprovechamiento actual.

Son ejemplos de biomasa la cáscara de almendra, hueso de aceituna, paja, restos de poda...

PID INGENIEROS realiza estudios de viabilidad y proyectos de:

- ▶ PLANTAS DE FABRICACIÓN DE PELLETS
- ▶ PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD
- ▶ INSTALACIONES CON CALDERAS DE BIOMASA
- ▶ GENERACIÓN DE CALOR Y FRÍO

