

► **Energía y Ecoeficiencia**

Servicios de asistencia técnica para la gestión energética en la edificación y la industria



► **¿Qué son los servicios de Energía y Ecoeficiencia?**

Con el objetivo de conseguir la sostenibilidad energética en INDUSTRIAS y MUNICIPIOS, PAMIAS presta todos aquellos servicios orientados a introducir la eficiencia energética en infraestructuras y procesos empresariales que permitan un ahorro y faciliten la diversificación energética

► **Servicios de Energía y Ecoeficiencia**

PAMIAS cuenta con metodología, medios técnicos y recursos humanos para cubrir todas las necesidades relacionadas con la eficiencia energética, pudiendo prestar los siguientes servicios en este campo

- **Auditorías energéticas:**
Estudiamos el perfil de consumo de energético, identificando y cuantificando las posibilidades rentables de ahorro y reducción de emisiones
- **Consultoría y asesoramiento para la externalización energética.**
Realizamos un análisis energéticos para determinar la viabilidad de la implantación de servicios energéticos (ESCO's) en una organización optimizando los contratos energéticos.
- **Proyectos de instalación de energía solar, cogeneración, micro generación o energía distribuida.**
Nos ocupamos de la redacción y dirección de obra de todos aquellos proyectos relacionados con las energías renovables y la optimización de diversas fuentes energéticas
- **Cualificación energética (LIDER y CALENDER).**
Realizamos la memoria técnica para la cualificación energética de edificios, y asesoramos para la obtención de mejoras según los parámetros de Limitación de la Demanda del CTE (HE1)
- **Tramitación de subvenciones:**
Le asesoramos para llevar a cabo toda la documentación necesaria para optar a cualquier tipo de subvención relacionada con la eficiencia energética
- **Redacción de Planes de Acción de Energía Sostenible (PAES)**
Realizamos un inventario de emisiones en el municipio y elaboramos de planes para conseguir para el año 2020 un incremento de al menos un 20% de la eficiencia energética, una implantación de al menos un 20% de energías renovables y la disminución de un 20% de GEI

OTROS SERVICIOS EN EL ÁMBITO DE LA SOSTENIBILIDAD

CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

- Certificación LEED® de edificios
- Incorporación de criterios ambientales en el diseño
- Justificación del CTE

INGENIERÍA AMBIENTAL

- Licencias ambientales y Evaluaciones ambientales
- Estudios de impacto ambiental i direcciones de obra
- Informes ambientales de planes de obras

► Beneficios de la optimización energética

El nuevo marco legal europeo facilita que las diferentes administraciones públicas impulsen acciones para que la energía se convierta en un elemento de competitividad económica y medioambiental para las empresas y los ciudadanos. De esta manera su organización puede conseguir:

- ▣ Reducir su factura energética
- ▣ Reducir sus emisiones de CO2
- ▣ Optimizar sus contratos energéticos
- ▣ Solucionar los puntos críticos de su proceso o instalaciones
- ▣ Optimizar el consumo de recursos



► ¿Qué aporta PAMIAS?

- ▣ Un equipo de especialistas en gestión energética
- ▣ Servicio de gestión de subvenciones
- ▣ Más de 700 proyectos de instalaciones industriales
- ▣ 45 años de experiencia en el sector industrial y público
- ▣ Seguimiento de la legislación en el ámbito energético
- ▣ Departamento propio de instalaciones e I+D+i
- ▣ Independencia

► Algunas referencias

■ Factoría de Sandvik (Martorelles)

Nueva factoría de Sandvik en Martorelles.

■ Neslé (Girona)

Nueva fábrica de café molido en cápsulas en Esplugues de Llobregat (Barcelona).

■ Mediapro (Esplugues de Llobregat)

Edificio destinado a oficinas y centro de producción para audiovisuales

■ Ajuntament de l'Hospitalet

Elaboración del *Plan de Acción de Energía Sostenible (PAES)* para el municipio

PAMIAS colabora con la fundación *B_tec* para el impulso de la innovación en materia de eficiencia energética y es miembro del *Cluster para la Eficiencia Energética de Cataluña (CEEC)* promovido por el *Institut Català de l'Energia (ICAEN)*

■ PAMIAS ■

Compromiso · Innovación · Excelencia

PAMIAS ofrece, desde hace 45 años, una amplia gama de servicios de ingeniería avalados por un equipo humano pluridisciplinar, compuesto por especialistas experimentados y de alta cualificación en las diversas disciplinas técnicas.

PAMIAS estructura su oferta de servicios en diversas áreas de negocio; desde el área de Sostenibilidad se llevan a cabo todos los servicios relacionados con la energía y la ecoeficiencia, la construcción sostenible y la ingeniería ambiental.

► CONTACTO

Montnegre 14-16 bajos 08029 Barcelona
tel. 93.366.75.08 // fax. 93.366.75.09
e-mail:contractació@pamias.com

► PARA MÁS INFORMACIÓN

Acerce de otros servicios, por favor visite:

www.pamias.com