

Actividades de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Energía Renovable

CATe
División Industrial



Estructura Organizacional . . .



Proyectos y Servicios en:
Uso Eficiente de Energía
y Energía Alternas

División
Industrial

CAEDT
Estudios y Desarrollo Tecnológico

Respaldo y buena vinculación con:
FIDE, CFE, PAESE, CONUEE, Red de CA SUT

Servicios que se ofrecen al sector productivo

- ✓ Diagnósticos de energía
- ✓ Programas de ahorro de energía
- ✓ Calidad de energía
- ✓ Estudios de Balanceo
- ✓ Estudios para corrección de FP y THD
- ✓ Análisis para la administración de la demanda y hora pico
- ✓ Mediciones de parámetros eléctricos en equipos
- ✓ Mediciones y estudios de subestaciones
- ✓ Obtención de planos unifilares
- ✓ Medición Tierras Físicas

Más de 35 servicios realizados con éxito

Servicios que se ofrecen al sector productivo

- ✓ Proyectos de iluminación eficiente
- ✓ Proyectos de AC eficiente
- ✓ Proyectos de Iluminación Solar (Desarrollo de controlador inteligente)
- ✓ Proyectos de Calentadores Solar (Mejora de la eficiencia térmica y tiempo de recuperación)
- ✓ Proyectos de vehículos eléctricos (Mejora de la autonomía)
- ✓ Proyecto de Administradores de Energía programables
- ✓ Proyectos para pruebas de calidad y eficiencia de equipos (AC, Lámparas, Neveras)
- ✓ Proyectos de Telecontrol de sistemas de bombeo GSM

Más de 15 servicios realizados con éxito