

- **Nombre del proyecto:** frase que permita identificar y diferenciar el trabajo realizado.

Evaluación energética de la empresa DUMIA, para desarrollar una mejora en el consumo eléctrico.

- **Resumen: descripción del problema, propuesta de solución y resultado esperado. (máximo 100 palabras)**

La empresa DUMIA, dedicada al rubro de Suministro e Instalación de Cancelería de Vidrio y Aluminio; al estar interesada en una mejora de sus instalaciones eléctricas y de tener un mejor consumo eléctrico, ha sido partícipe de nuestro proyecto este semestre; Para lo que se llevó a cabo una investigación y análisis de la situación energética en la que se encuentra actualmente la empresa, para así mismo determinar los puntos vulnerables e identificar las posibles estrategias de acción para combatir las deficiencias de la empresa.

Por lo que nuestro resultado esperado es el presentar estrategias de acción al cliente y así generar acuerdos de trabajo que permitan satisfacer las necesidades de ambos lados. Estas mismas estrategias son las siguientes:

- Realizar el levantamiento eléctrico
- Desarrollo de diagrama unifilar
- Instalación de módulos fotovoltaicos
- **Integrantes: alumnos que participan en el proyecto**
 - ✓ Bryan Rene Ake Hernández
 - ✓ José francisco Morales Zoghbi
 - ✓ Oscar Manuel Vicencio Barragan
 - ✓ Angel Emilio Rivero Alcudia
- **Profesor líder: nombre del profesor o profesora que guiará el desarrollo de las actividades.**

Mtro. Carlos Eduardo Belman Flores

- **Materias involucradas del proyecto.**

Proyectos VI