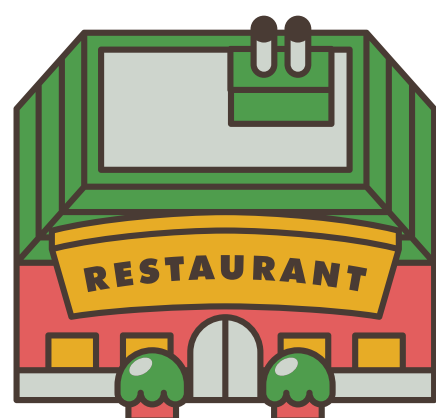


PROYECTO DE INSTALACIONES DE BAJA TENSIÓN, GLP, CONTRAINCENDIOS E ILUMINACIÓN

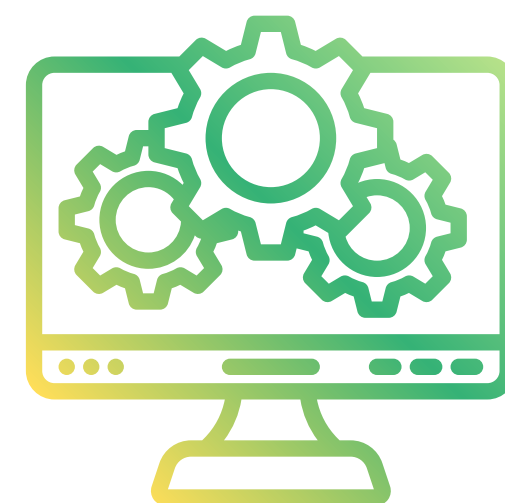
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Escuela de Ingenierías Industriales y Civiles

INTRODUCCIÓN

En este proyecto se contempla la instalación de instalaciones eléctricas, contraincendios, GLP e iluminación para un bar-restaurante de una planta. La situación del edificio se encuentra en la calle Anzuelo nº80, que se encuentra en el Castillo del Romeral CP: 35107, en el municipio de San Bartolomé de Tirajana en Gran Canaria



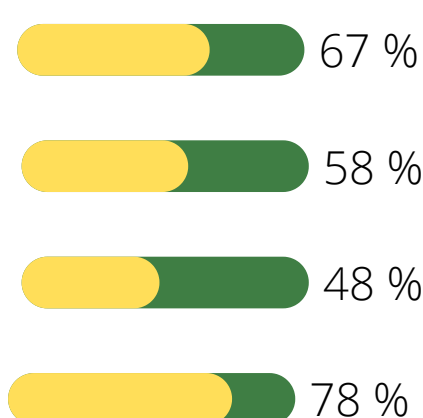
METODOLOGÍA



Para el cálculo de las diferentes instalaciones presentes en este proyecto se ha empleado diferentes programas informáticos como AutoCad, DIALux, CYPELEC REBT, Arquímedes y excel.



RESULTADOS



Instalación eléctrica; Se prevé una potencia prevista de 26,996 kW.

Instalación GLP: Se estima un banco mínimo de 2+2 botellas I35, asegurando una autonomía de 6 días.

Instalación PCI: Local de pública concurrencia que cumplirá todas las exigencias del DB SI establecido por el CTE



PRESUPUESTO

El total de la instalación de baja tensión, contraincendios, GLP e iluminación asciende a la cantidad de **VEINTISEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CENTIMOS (26.264,39 €)**.



PARTICIPANTES

Autor: Alberto Jaret Sosa Bordón

Tutores:

- **Jesús Romero Mayoral**
- **Eugenio Cruz Álamo**