

RESUM

En aquest Projecte Final de Carrera es pretén mostrar les diferents instal·lacions que formaran part d'un restaurant a la ciutat de Mollet del Vallès.

La instal·lació elèctrica, que serà l'encarregada de subministrar energia a l'establiment, al ser un local destinat al sector terciari, estarà formada principalment per fonts d'il·luminació i preses de corrent per a la maquinària. Una altra instal·lació que tindrà gran importància serà la de protecció contra incendis, tant en la prevenció com en l'extinció. Tenint en compte que és un local de pública concurrència s'haurà de considerar també la ventilació i climatització, per aconseguir un ambient confortable.

RESUMEN

En este Proyecto Final de Carrera se pretende mostrar las diferentes instalaciones que formaran parte de un restaurante en la ciudad de Mollet del Vallés

La instalación eléctrica, que será la encargada de suministrar energía al establecimiento, al ser un local destinado al sector terciario, estará formada principalmente por fuentes de iluminación y tomas de corriente para la maquinaria. Otra instalación que tendrá gran importancia será la de protección contra incendios, tanto en la prevención como en la extinción. Teniendo en cuenta que es un local de pública concurrència setendrá que considerar también la ventilación i climatización, para conseguir un ambiente confortable.

ABSTRACT

In this Final Degree Project it is tried to show the differents installations that were part of a restaurant in the city of Mollet del Valles.

Electrical installation, which is responsible for supplying energy to the establishment, being an establishment for the tertiary sector, will be formed mainly by light sources and sockets for the machinery. Another installation that will have great importance will be the fire protection, both in prevention as well as extinction. Taking into account that is a place of public concurrence we will have to consider HVAC (Heating, Ventilating and Air Conditioning), to achieve a comfortable atmposphere.