

Proyecto Fin de Carrera  
Ingeniería Industrial

## ANEXO ILUMINACIÓN

Estudio y diseño de la Instalación eléctrica de un  
edificio hospitalario

Autor: Francisco Romero Casado

Tutor: Juan Carlos del Pino López





# 1 ANEXO CÁLCULOS LUMÍNICOS

---

## 1. Introducción

Como hemos descrito en la memoria del proyecto, hemos usado el programa informático DIALux para el cálculo de la iluminación de cada una de las estancias que componen la clínica, y para ello, seguimos el procedimiento que en ella detallamos.

Con el fin de no hacer muy extenso este anexo y dado que toda la información se encuentra en el CD adjunto con el proyecto, a continuación vamos a adjuntar los resultados obtenidos en dicho programa de unas estancias tipo.

En concreto vamos a adjuntar:

- El aparcamiento, de la Planta Sótano.
- La sala de espera de la Planta Semi-Sótano
- Una consulta, concretamente: Multiespecialidad 1 de la Planta Baja
- Un aseo, concretamente: Aseo M (mujeres) de la Planta Primera
- El gabinete de ortodoncia de la Planta Segunda
- Un pasillo de la Planta Bajo Cubierta

## 2. Cálculos lumínicos

A continuación se adjuntan los documentos mencionados: