

Resumen

A continuación, se realizará un breve resumen sobre el trabajo de fin de Máster: **Ciencia de datos para determinar visitantes en un destino turístico inteligente.**

Se trata de la elaboración de un algoritmo para determinar los visitantes de una zona determinada, esta zona es la oficina de turismo de Alcoi. Se cuenta con un sensor que es capaz de detectar dispositivos cuya conexión Wifi está activa. Por otro lado, se cuenta con la recogida de información a partir de cuestionarios que rellenan las personas que entran en la oficina de turismo. Estos cuestionarios son el “ground-truth” del proyecto y son los valores que tenemos que aproximar a partir de los datos recogidos por el sensor y sus posteriores transformaciones mediante una serie de pasos aplicados a modo de algoritmo. A lo largo del proyecto se comentarán los problemas con los que se ha tenido que lidiar y las soluciones de los mismos.