

HANDITOUR

ALEJANDRO GONZÁLEZ DAMÍN



Curso 20/21

ÍNDICE

[ANTECEDENTES 2](#_Toc72774792)

# ANTECEDENTES

La idea inicial que tuvimos para realizar este proyecto fue, hacer una aplicación web para el beneficio del colectivo de discapacitados. Con esta premisa nació la idea de crear un portal para facilitar hecho de poder viajar. De ahí nació la idea de handitour, que es un acrónimo de las palabras inglesas handicap minusválido y tour viaje.

Para crear haditour nos hemos basado en ciudades las cuales hemos podido visitar con anterioridad como son Cádiz, Sevilla, Valencia, Madrid, Barcelona o Londres. En cada una ellas, se podrá ver los puntos de interés de cada una, como monumentos, alojamientos, transportes…

El proyecto esta programado en Django, un framework de Python que usa MVC, además de Django, handitour contiene en casi todas sus pantallas un mapa dinámico programado en Javascript junto con peticiones Ajax y jqury que muestran el contenido dinámico deseado dependiendo de las premisas de cada pantalla.

En cuanto al estilo de la aplicación hemos usado y personalizado el sistema de rejillas y las clases de bootstrap 4.