



MADRID ON YOU

DATAMAD 2017

SOBRE MÍ

- **Jesús Pérez Melero**
Ingeniería Informática - UPM



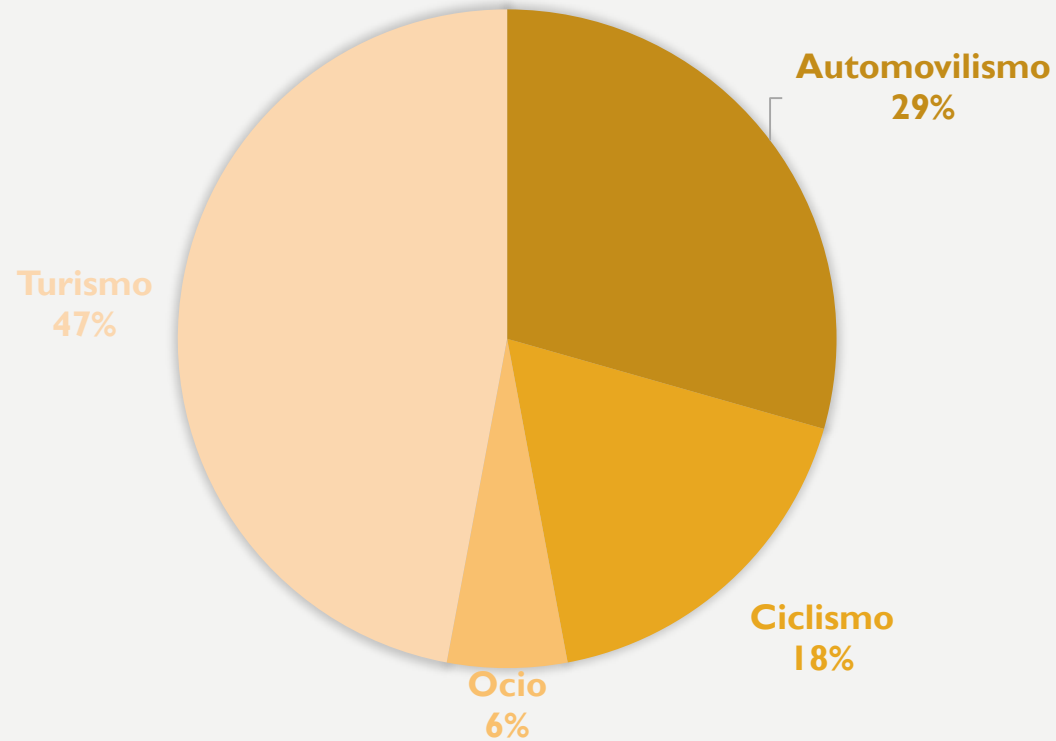
POLITÉCNICA

- *Realizando TFG (Trabajo Fin de Grado)*



SELECCIÓN DE DATASETS

CONJUNTOS DE DATOS UTILIZADOS



AUTOMOVILISMO



- Estos datasets nos proporcionan la siguiente información:
 - **Aparcamientos públicos** municipales
 - Zonas del SER
 - Plazas de estacionamiento para personas con **movilidad reducida**
 - Puntos de **recarga de vehículos eléctricos**
 - Localización de parquímetros

CICLISMO



- Estos datasets nos proporcionan la siguiente información:
 - Bases de BiciMad (servicio de bicicletas de Madrid)
 - Áreas de descanso

Ocio



- Estos datasets nos proporcionan la siguiente información:
 - Agenda de actividades y eventos

TURISMO



- Estos datasets nos proporcionan la siguiente información:
 - Embajadas y Consulados
 - Oficinas de turismo
 - Bibliotecas y bibliobuses
 - Edificios de carácter monumental
 - Fundaciones
 - Museos
 - Templos e iglesias católicas
 - Templos e iglesias no católicas

FUNCIONALIDADES

- MadridOnYou dispondrá de las siguientes funcionalidades, entre otras:
 - **Rutas por edificios monumentales de Madrid siguiendo criterios variados:**
 - Año de construcción.
 - Estilo arquitectónico.



FUNCIONALIDADES (2)

- Rutas por diversos barrios de la capital, que incluyan:
 - Lugares conocidos de la capital para desayunar / almorzar / comer / cenar.
 - Lugares turísticos conocidos de la capital que visitar, preferentemente cerca de los sitios donde se va a comer.

El retiro



Bar Mirador El estanque



Ice Bar Retiro



Museo Naval de Madrid



FUNCIONALIDADES (3)

- Posibilidad de complementar todas las rutas con transporte:
 - Aparcamientos públicos, información sobre el SER.
 - Aparcamientos de movilidad reducida y puntos de recarga eléctrica.
 - Bases de BiciMad y áreas de descanso.



COLABORACIONES

¿Quieres colaborar conmigo?

- **Imprescindible:** Motivación
- **Sería de utilidad:** Conocimientos de Angular o Bootstrap y Google Maps API



THANK YOU

GRACIAS
ARIGATO
SHUKURIA
JUSPAXAR
DANKSCHEEN
SPASSIBO
NUHUN
SHACHALHUYA
CHALTY
YAQHANYELAY
TASHAKKUR ATU
WABEEJA
MAITEKA
HUI
YUSPAGARATAM
SUKSAMA
EKHMET
ATTO
ANHA
SPASIBO
DENKAUJA
HEHACHALHYA
UNALCHEESH
HATUR
GLI
TINGKI
BIYAN
SHUKRIA
GOZAIMASHITA
EFCHARISTO
AGUYJE
FAKAAUE
KOMAPSUMNIDA
MAAKE
LAH
GRAZIE
MEHRBANI
PALDIES
BOLZİN
MERCI
MINMONCHAR
MAKETAI
SIKOMO
EKOJU
TAVTAPUCH
MEDAWAGSE
BAIKA
SANCO
MERASTAWHY
GAEJTHO