



Universitat Oberta  
de Catalunya

# TengoPlan4u

TFM MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA  
DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

JULIO BENÍTEZ CASAS

# Motivación

- Reto tecnológico
- Dificultad de toma de decisiones en mundo actual
- Falta de concreción en sitios de búsqueda locales de ocio y gastronómicos

# Objetivos

- Lista de locales ajustada a las preferencias marcadas por el usuario
- Recabar información de los usuarios tras uso de alguno de los lugares recomendados
- Realizar recomendaciones a los usuarios

# Tecnología y Herramientas



powered by Google



# ASP.NET MVC

- Disminución de la complejidad
- Reducción del volumen de code-behind
- Mejor gestión del cambio y mantenimiento
- SoC (Separation of Concerns)
- Integración con otras tecnologías
- Responsive design

# Planificación

- Ciclo de vida básico o modelo lineal secuencial en cascada
- Metodología ágil

# Conclusiones

- Nueva tecnología aprendida
- Objetivos conseguidos
- Aplicación de gran utilidad en tiempos actuales
- Asignaturas del máster más útiles

# Líneas de trabajo futuras

- Mejora del servicio de búsqueda: mayor especificación, localización de usuario, variedad de tipos de plan.
- Complejidad algoritmo de recomendación
- Inicio de sesión con servicios externos