# PROPOSTA I APROVACIÓ DEL PROJECTE

## **TÍTOL I DESCRIPCIÓ GENERAL DEL PROJECTE**

El projecte es denominarà *pamboliada*. A partir d'una pàgina web, es donarà prestigi al plat tradicional del *pa amb oli*, ja siguin promocionant productes i restaurants que n'ofereixin o donar a conèixer a persones que encara no hagin provat aquest plat i/o no sàpiguen a quin lloc concret anar-hi per menjar-ne'n un.

#### **PARTICIPANTS**

En l'elaboració i desenvolupament del projecte, l'empresa no figura com a entitat col·laboradora. Per tant, l'únic participant serà l'alumne Antoni Aloy Torrens.

### **OBJECTIUS**

L'objectiu principal en el projecte final d'FCT és trobar, a partir d'una àrea determinada (la ciutat o poble que s'especifiqui) o a partir de la localització actual del dispositiu, els restaurants i bars que serveixin *pa amb oli* i permetre els clients valorar el servei i el tipus i proposar nous llocs o recomanacions.

## **JUSTIFICACIÓ**

L'única informació de restaurants i *pa amb olis* en general només la trobam a fòrums i blogs personals bastant desactualitzats. Per a això, el que pretén aquest projecte és donar a conèixer més a fons el tradicional *pa amb oli* i promocionar els productes i restaurants que el serveixen actualment i amb

Antoni Aloy Torrens – Cicle Formatiu de Grau Superior, Desenvolupament d'Aplicacions Web

actualitzacions periòdiques de contingut mitjançant la col·laboració entre els usuaris.

## **ASPECTES PRINCIPALS QUE ES PRETENEN ABORDAR**

En primer lloc, el principal aspecte que es pretén abordar és el mateix que s'ha dit a l'objectiu, com a fonament i funcionalitat bàsica de la pàgina web: a partir d'una localització, trobar llocs on serveixin *pa amb oli*.

A continuació, els restaurants que es puguin trobar a partir de la web podran reservar taula (si escau).

A més, es promocionaran tot tipus d'esdeveniments i productes relacionats amb el *pa amb oli* a partir d'un fòrum de notícies, ja sigui la ruta de pa amb oli, com anar-hi, entre altres.

## **MEDIS QUE S'UTILITZARAN**

Per el Desenvolupament Web a l'Entorn Servidor (backoffice), s'utilitzarà el framework de Python, Django fent servir Postgres com a base de dades i Redis com a sistema de memòria cau.

Per el Desenvolupament Web a l'Entorn Client (frontal), s'utilitzarà el framework de JavaScript, Vuejs, junt amb el framework de CSS anomenat Bootstrap.

L'aplicació serà responsiva adaptant-se a tot tipus de dispositius.