

# **PROPOSTA PROJECTE FI DE CURS 2025**

## Índex

Proposta 1: Pàgina web informativa sobre restaurants a Inca.....	3
Proposta 2: Pàgina web informativa sobre esdeveniments musicals i concerts.....	3
Proposta 3: Pàgina web enfocada en recomanacions musicals.....	3
Tecnologies a utilitzar.....	4

### **Proposta 1: Pàgina web informativa sobre restaurants a Inca**

La meva primera proposta seria desenvolupar una plataforma web on els usuaris podran consultar informació detallada sobre els restaurants ubicats a Inca, filtrant per tipus de cuina (italià, japonès, mediterrani, etc..), el preu, accessibilitat, opcions veganes, etc. Els usuaris registrats podran valorar els restaurants. Si fas click a un restaurant, podràs obtenir la seva informació, i si es possible, m'agradaria mostrar també la ubicació d'aquest amb un mapa (crec que es pot dur a terme amb apis externes). Es farà una mitja de la valoració de cada restaurant.

Els usuaris no registrats podran cercar restaurants i veure tota la seva informació, i els usuaris registrats, a més, podran fer ressenyes. L'administrador pot afegir i modificar els restaurants, així com les valoracions (en cas de ser ofensives, podrà eliminar-les).

### **Proposta 2: Pàgina web informativa sobre esdeveniments musicals i concerts**

La segona proposta serà molt similar a la primera; desenvolupar una aplicació web que permetrà consultar i filtrar informació sobre esdeveniments musicals, principalment, concerts i festivals musicals. Mostrarà la ubicació, dates, preus, artistes i accessibilitat. A més, els usuaris registrats podran deixar valoracions i comentaris sobre les sales o esdeveniments als quals hagin assistit. Al igual que a la proposta 1, els usuaris no registrats únicament podran veure les dades dels concerts i comentaris; no podran comentar ni qualificar els esdeveniments. Els administradors podran afegir esdeveniments i eliminar comentaris.

### **Proposta 3: Pàgina web enfocada en recomanacions musicals**

La meva darrera proposta és desenvolupar una plataforma musical on els usuaris podran compartir, descobrir i valorar cançons. Es centrarà en la interacció entre usuaris (valorar cançons o àlbums i escriure comentaris), les seves recomanacions i l'organització personalitzada de música. També podran consultar totes les seves valoracions. Els usuaris podran cercar cançons i veure informació com el títol, artista, àlbum, any de publicació i portada. Aquesta informació es podrà extreure, si és possible, d'una API externa com *Last.fm* i desar-se a la base de dades local. Els usuaris no registrats podran veure la informació de les cançons i les valoracions, però no podran qualificar cap cançó o àlbum. Els usuaris registrats podran consultar informació sobre qualsevol cançó, àlbum o artista, fer valoracions i obtenir unes recomanacions segons la música que li agrada.

L'administrador podrà gestionar els continguts: eliminar comentaris ofensius, gestionar les cançons.

### **Tecnologies a utilitzar**

He tingut diverses idees de projectes, i encara no sé per quina decantar-me o quina serà acceptada, el que si que tinc clar, es que sigui quin sigui el meu projecte, havia pensat en utilitzar les següents tecnologies:

- Per la part de Backend, PHP amb Laravel.
- Per la part de Frontend, HTML, CSS i JavaScript. Intentaré aprendre Vue.js o React (si no, l'hauré de fer sense cap framework).
- Bases de dades: MySQL.
- Pel servidor local utilitzaria XAMPP o Laragon. Estic pensant en utilitzar una màquina virtual amb Ubuntu.
- Si es possible, afegir la possibilitat de modificar l'idioma.