

Incepció: Visió de projecte

GitHub: <https://github.com/mauriciabad/PetWorld>

Trello: <https://trello.com/b/epbW9slJ/pes-social-world>

Drive:<https://drive.google.com/drive/folders/1UiPKnzjOP9NxTGrkwMS7OMTDmGMP2XwY>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom | Rol | Email | GitHub |
| Abad Gutierrez,  Maurici | Developer | hello@mauriciabad.com | mauriciabad |
| Guardeño Marquez,  Rafael | Agile Master | rafa.guardeno.marquez@gmail.com | rafagm |
| Martin Obispo,  Eric | Developer | eric.martin.obispo@est.fib.upc.edu | Maartin73 |
| Mercé Gotsens,  Raimon | Developer | raimon.merce@est.fib.upc.edu | raimonmerce |
| Mouyal Amselem,  Meir Carlos | Developer | meir.mouyal@est.fib.upc.edu | meircarlos |
| Uroz Rivas,  Roberto | Developer | roberto.uroz@est.fib.upc.edu | RobertoUroz |

Concepció general del projecte

SocialWorld és un equip de disseny de software orientat a apps socials. El nostre projecte està basat en dos sectors de les mascotes que encara estan per explorar: els passejos i els events socials orientats a aquests. Ara mateix no hi ha gaires apps que explorin aquest tema, i l’única que hi ha és molt simple, amb pobres aspectes socials, i apps que tenen funcionalitats similars, no estan orientades a mascotes. En aquest espai és on entrem nosaltres.

La nostra app PetWorld es basa en dos aspectes que creiem fonamentals: l’aspecte social i com a extra la salut (una bona activitat física i saludable). Amb la nostra aplicació, busquem que les persones amb mascotes surtin més al carrer i facin passejos més llargs i divertits, que beneficiaran tant als seus animals com a ells mateixos. Volem que les persones i mascotes no només facin els passejos de manera privada, sinó que puguin fer-ho compartint el seu temps amb els seus amics i poder disfrutar de la seva companyia. Per això, volem que es puguin compartir events i unir-se a aquestes, rutes, tenir punts d’interès el sector dels animals i així tenir una alta interacció entre usuaris.

Product box

3D Model: <https://p3d.in/rEhxY>

Not list

|  |  |
| --- | --- |
| Funcionalitats IN | Funcionalitats OUT |
| * Gestionar Passejos * Valorar perfils * Gestionar Events * Gestionar Mascotes * Gestionar Usuari * Agregar Amics * Gestionar Punts d’interès * Gestionar Grups | * Valorar perfils * Valorar fotos, comentar, etc * Dietes alimentàries * Assistent * Compatibilitat entre mascotes/amos * Blog Mascotes |

# 

|  |
| --- |
| Funcionalitats Unresolved |
| * Xat entre amics/usuaris * Cuidar Mascotes d’altra gent (En cas de Viatge) |

Market Analysis

## Canlove

Canlove és una aplicació on les persones poden deixar els seus gossos per a que puguin ser cuidats o també per a que puguin ser passetjats.

El mètode d’ingressos és similar a altres apps com Uber o Cabify, on el propietari de la mascota paga uns diners pel servei i una altra persona registrada amb l’app Canlover ofereix el passeig, portant-se una comissió l’app.

L’app va ser creada en agost de 2018 (segons la creació de la pàgina web oficial associada).

Té una valoració de 4,5 amb 11 valoracions.

## Dog Walk - Track your dogs!

Dog Walk - Track your dogs és una aplicació on els amos de les seves mascotes poden registrar els passejos que han realitzat i guardar-ho en el seu mòbil des d’on poder consultar-ho més endavant. Funciona engegant la senyal GPS i engegant l’app, després quan s’acaba el passeig es clica el botó i es pot veure el passeig fet. Es pot clicar per a saber on fa les necessitats la mascota, com així també **poder fer fotos mentre es passeja.** A més, mentre es fa el passeig es pot clicar el botó de compartir per a que els demés qui es vulgui compartir puguin veure en temps real la localització del passeig.

Les mascotes tenen un perfil (nom, espècie, raça, data naixement, sexe, si està castrat, altura, pes i la ID del xip). Pel mapa utilitza Google Maps. També les persones tenen un perfil amb informació varia general.

## Sr Perro

SrPerro és una aplicació que recull un gran nombres de punts d'interès per aquelles persones que tenen animals urbans, des de bars i terrases on pots pendre algo acompanyat de la teva mascota fins a platges, bases i parcs. Es centra en les principals ciutats d’Espanya, i ofereix també la possibilitat de contactar amb passejadors i cangurs. Totes aquesta funcionalitats es mostren als usuaris per mitjà de punts marcats en un mapa de Google Maps.

Els negocis es poden enregistrar en l’aplicació per promocionar-se i reben opinions per mitjà de fotografies amb comentaris dels usuaris i puntuacions. Per altra banda, també ofereix altres seccions, com una per mascotes perdudes o una on es recullen consell en la cuida de les mascotes.

Es tracta d’una aplicació bastant completa, que aborda tots els camps relacionats amb les mascotes urbanes, per sense entrar en profunditat en cadascun d’ells.

Rate my pet

Rate my pet es una xarxa social que es basa en les opinions dels usuaris en relació amb dels mascotes dels altres. Un usuari pot inscriure les seves mascotes amb el seu noms i penjar les seves fotografies i diferents curiositats o característiques de l’animal. Els altres usuaris poden opinar i interactuar a través d’un xat.

Es un aplicació exclusiva per a Android i amb una interfaz realment pobre, que mostra diferents fotografies de mascotes, amb la seva puntuació expressada en estrelles de color verd i alguns comentaris a sota, amb un fons negre intens. Amb totes aquestes puntuacions realitza un ranking amb els guanyadors.

Encara que aquesta aplicació no manté una relació directa amb el principal objectiu de la nostra aplicació: les rutes, conté un component social que també hi estarà present. El fet de que els usuaris puguin interactuar entre ells, tant a través d’un xat com amb comentaris i puntuacions, ens sembla una característica interessant que plasma en el nostre projecte.

## Aplicacions amb funcionalitats interessants

Més enllà de les aplicacions que tracten el món animal, hi ha diverses aplicacions amb un enfoc similar al que volem imprimir a la nostra aplicació. Les seves funcionalitats no estan ideades per aprofitar-les en companyia de la teva mascota però són perfectament extrapolables al món animal, amb les modificacions i complements pertinents.

## Facebook Local

Facebook Local és una aplicació que et permet veure els events que tenen lloc al teu voltant. Es la integració del concepte d’events dins un mapa.

Es tracta d’una idea tan simple com útil, tot i que amb molt per explotar encara. Des de PetWorld, centrant-nos en les mascotes, volem incorporar un sistema d’events representats en un mapa que ens serveixi com a complement al sistema de rutes. Els usuaris podran dissenyar les seves rutes, poden adaptar-les als diferents punts que es mostrin al mapa per tal d’aprofitar al màxim les seves sortides.

## Strava

Strava es tracta d’una aplicació dissenyada exclusivament per a esportistes. Es defineixen com la xarxa social dels esportistes, més concretament dels ‘runners’ i ciclistes. El funcionament d’Strava es basa en el concepte de les rutes, els usuaris poden monitoritzar la seva activitat durant les seves sortides, obtenint informació com la ruta que han seguit, el desnivell, les pulsacions o el temps en els diferents segments. Tota aquesta informació es pot compartir amb els teus seguidors i poden realitzar les teves rutes per comprar resultats. A més, ofereix la possibilitat d’unir-te a clubs de persones que també practiquen el teu mateix esport.

En comparació amb la nostra aplicació, Strava es centra en un ambient competitiu i totalment centrat en l’esport, que nosaltres no volem explotar en exclusivitat. Des de PetWorld oferim un sistema d’events, on s’inclouen les rutes, en el que també hi tenen cabuda tots aquells esportistes que vulguin fer esport en companyia de la seva mascota i trobar altra gent que també tingui aquest mateix interès.

## TripAdvisor

TripAdvisor és una web per a viatgers en la qual els usuaris, tant en la seva ubicació o la ciutat a la qual viatjaran al costat de quines dates, visualitzaran tot tipus de punts d'interès al seu voltant o a la ciutat indicada, al costat de ressenyes proporcionades per usuaris que ja han estat en aquest punt d'interès. Els punts d'interès inclouen: hotels, restaurants, vols, lloguer vacacional, lloguer de cotxes, coses a fer, etc. Així mateix, la web també permet que els usuaris expressin les seves experiències a través de la publicació d'una breu descripció i fotos de la seva experiència en el punt d'interès. De la mateixa forma, aquesta serveix com una xarxa social, ja que permet seguir a altres usuaris per a estar al corrent de les seves publicacions.

A nivell d'objectius, PetWorld i TripAdvisor les mateixes finalitats:

* Rebre consells d'amics i experts dels llocs a visitar.
* Trobar fàcilment punts d'interès de tota mena en qualsevol lloc.
* Anar ben informat als millors llocs.

En comparació a PetWorld, TripAdvisor està molt enfocat a vendre punts d'interès viatgers, per la qual cosa mostra preus per a tot. No obstant això, en la nostra aplicació, la majoria dels usuaris seran locals pel que el nostre objectiu no serà vendre'ls un punt d'interès, sinó informar-los de la qualitat i serveis que conté. A més una funcionalitat que TripAdvisor no conté és la de filtrar els punts d'interès d'un usuari segons els seus interessos o tipus de perfil, ja que únicament filtra per categoria, per la qual cosa PetWorld permetrà filtrar els punts d'interès per mascotes.

## Taula comparativa de funcionalitats

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Canlove | Dog Walk | Sr Perro | Rate my Pet | PetWorld | Strava | Facebook  Local | TripAdvisor |
| Grava passejos/rutes mentre s’estan fent. |  | X |  |  | X | X |  |  |
| Definir passejos/rutes abans de fer-los. |  |  |  |  | X | X |  |  |
| Visualitzar passejos/rutes (Ja fets o creats per un amic). |  | X |  |  | X | X |  |  |
| Compartir passejos amb els amics. |  | X |  |  | X | X |  |  |
| Passejos públics i privats. |  | X |  |  | X | X |  |  |
| Afegir Mascota a Passeig. |  | X |  |  | X |  |  |  |
| Alquilar servei per a cuidar la mascota. | X |  |  |  |  |  |  |  |
| Visualitzar punts d’interès. |  |  | X |  | X |  | X | X |
| Valorar punts d’interès. |  |  | X |  | X |  | X | X |
| Valorar perfil de les mascotes. |  |  |  | X |  |  |  |  |
| Sistema de consells. |  |  | X |  |  |  |  | X |
| Unir-se a events. |  |  |  |  | X |  | X |  |
| Editar events. |  |  | X |  | X |  | X |  |
| Sistema de rutes |  |  |  |  | X | X |  |  |
| Sistema d’esdeveniments |  |  | X |  |  |  | X |  |
| Crear event. |  |  | X |  | X | X |  |  |
| Crear perfil mascota. |  | X |  |  | X |  |  |  |
| Crear usuari. | X | X | X | X | X | X |  |  |
| Agregar amics. |  |  | X |  | X | X |  |  |
| Animals perduts. |  |  | X |  |  |  |  |  |
| Ofertes d’activitats amb la teva mascota. |  |  | X |  |  |  |  |  |
| Sistema de grups |  |  |  |  | X | X |  |  |