

Viatgem Junts

Descripció general

El projecte HackathonGi 2016 seleccionat consisteix en un servei per gestionar viatges en grup, amb persones coneudes o desconegudes amb interessos comuns, tant a nivell de destinació, com de dates i activitats. Viatge Junts serveix com a plataforma per la coordinació i democratització de les activitats a realitzar i com realitzar-les.

Qualsevol usuari pot crear la seva proposta de viatge i altres usuaris poden trobar propostes i apuntar-s'hi amb l'objectiu de planificar un viatge en comú i de finalment acabar viajant junts.

Cada viatge té unes dades fixes però sobretot unes temàtiques. Cada temàtica és un mur, que conté dues coses:

- Propostes: que es poden afegir si ets participant i també votar
- Comentaris: els comentaris són a nivell general de la temàtica, es discuteix les propostes però de manera barrejada.

Hi ha temàtiques que hi són per defecte al crear el viatge però a més l'organitzador del viatge pot afegir les que cregui convenient. Les temàtiques bàsiques són tipus: transport, allotjament i activitats principals i organització general.

Perfils d'usuari

Perfil organitzador

Una persona vol organitzar un viatge, per fer-ho es registre i crea el seu viatge, assenyalant les premisses que ell com a organitzador proposa. Bàsicament són les dades bàsiques del viatge i les temàtiques que discutiran els inscrits. Una vegada creat el seu viatge el pot compartir a les xarxes socials per tal de poder captar més gent.

Flux de pantalles per aquest perfil

- Es regista a la plataforma
- Crea una proposta de viatge
- Decideix quines temàtiques cal discutir sobre el viatge
- Pot editar el viatge i les temàtiques

=> A més pot fer el mateix que el perfil viatger

Perfil VIATGER

A partir de la web públic, fent un cerca, els usuaris de perfil viatger veuen els viatges, poden veure la informació però no poden interactuar si no estant registrats. Un usuari un cop s'ha registrat i s'ha unit a un viatge pot començar a participar-hi a través de fer propostes o comentaris sobre les temàtiques. També pot votar les propostes que han fet tant ell com la resta d'usuaris.

Flux de pantalles per aquest perfil

- Accedeix al cercador o al mapa per buscar viatges
- Consulta el detall d'un viatge
- Es registrar a la plataforma
 - A. En el detall d'un viatge accedeix al detall d'una temàtica
 - Fa propostes dins la temàtica
 - Vota propostes ja existents dins la temàtica
 - Discuteix sobre una proposta en el mur de la temàtica
 - B. Accedeix al llistat de rutes
 - Crea o modifica una ruta ja creada

Equips no vinculats a la programació (de forma estricta)

Aquests equips es poden dividir en sub equips en funció dels grups de treball que es cregui que seran més eficients.

Producte i disseny

Construcció dels wireframes i mockups com a prioritat absoluta, i amb això definir i explicar la navegació a tots els altres grups. Crear la documentació necessària per tal de donar suport al desenvolupament tècnic dels altres mòduls pel que fa referència a la interacció.

Sistemes

Desplegar el servidor i integrar funcionalitats i mòduls diferents. Fer seguiment i indicacions pertinents per no tenir incompatibilitats entre els desenvolupaments dels diferents grups.

Marketing & Business

- Crear contingut per les demos i validar el producte
- Anàlisi competència i productes similars.
- Presentar els productes substitutius
- Comunicació a les xarxes socials
- Comunicar també el HackathonGi :D
- Creció del Canvas Business Model per explicar el servei, o metodologia similar.

Equips de programació

Web pública amb informació del servei i llistat de viatges existents

Construcció de la web pública on es presenta el funcionament del servei, els passos a realitzar i alhora promocionar els viatges existents com a atractiu per nous visitants.

Cercar viatges

Sistema de selecció i cerca de viatges a partir dels camps que es creguin oportuns. Els criteris de cerca els podrà decidir el grup però l'objectiu d'aquest mòdul és que un usuari (registrat o no) pugui cercar viatges. Ha d'enllaçar amb el mapa de viatges

Mapa de viatges

Crear un mapa de viatges a través de la interacció amb Google Maps (o similar), on sigui fàcil tenir una visió dels viatges actius. L'objectiu és trobar viatges sobre un mapa i poder accedir al detall d'un viatge.

Registre / login d'usuaris i gestió opció d'afegir-se a un viatge

L'objectiu és crear la pantalla de registre i de login al sistema. Un cop un usuari s'ha registrat i està logat ha de poder accedir al cercador de viatges directament i a una pantalla "Els meus viatges" on surtin llistats els viatges que ha creat o s'ha unit.

Detall de viatge i opcions de compartició a les xarxes socials

Pàgina on es veu el detall d'un viatge ja creat (s'hi accedeix des del llistat o del mapa). Es veuen les dades principals de la taula de viatges i les temàtiques de discussió amb les 3 propostes més votades i els darrers comentaris de cada temàtica. També es pot accedir al llistat de rutes proposades. Amb un click es pot accedir al detall o mur de cada temàtica

Crear/editar viatge

Formularis de creació del viatge, pot ésser 1 o més formularis, en funció del que s'estimi oportú. Cada viatge té unes seccions o temàtiques predefines que són transport, allotjament, activitats i organització general. Però se'n poden afegir més totalment personalitzades. Cal tenir en compte que són l'element clau per poder fer la planificació i discussió del viatge.

Mur temàtica

Donada una temàtica d'un viatge els usuaris poden realitzar les següents accions:

- Poden fer propostes sobre aquesta temàtica
- Poden votar propostes ja fetes de la temàtica (i aquestes es van ordenant per més votades)
- Poden escriure en el mur i veure les participacions d'altres usuaris.

Les temàtiques són l'eina de planificació del viatge en tots els sentits. També es poden crear seccions per tal de discutir (via el mur) qui ve finalment o inclús parlar de temes pràctics de forma "estructurada". S'han de dissenyar com una eina versàtil al màxim que cobreixi totes les necessitats d'organització.

Estaria bé ressaltar les participacions al mur de l'organitzador / creador del viatge

Creació i propostes de rutes

Des de la pantalla del detall d'un viatge es podrà accedir a un llistat de rutes i a la opció de crear-ne de noves. Aquesta pantalla ha d'obrir un mapa i l'usuari ha de poder crear noves propostes de ruta. Una ruta té un nom i al cap i a la fi és un llistat de punts successius.

Què haurem aconseguit el dissabte a la nit

(a banda de passar-ho bé, menjar bons canelons, aprendre i beure birra)

Molt simple: que un assistent crei un viatge, que un altre es registri i el trobi via cercador o mapa i s'hi inscrigu. Que es proposi al menys una ruta i que ambdós facin propostes sobre les temàtiques i les discuteixin via el mur. Que es votin aquestes propostes i finalment l'organitzador acabi omplint el camp "Pla de viatge definitiu" amb el resum i les conclusions a les que hagin arribat.

Equips EXTRES de programació

A continuació es detallen alguns possibles equips per desenvolupar mòduls addicionals de l'aplicació però estan molt més oberts a nivell de detall i inclús de base de dades. Aquests mòduls es poden desenvolupar un cop s'ha acabat el mòdul principal o bé si som molts participants i els mòduls bàsics ja estan garantits.

Agències presenten propostes + votació

Les agències poden presentar ofertes, atenen les peticions generades i els murs de les seccions dels viatges. Les empreses pugen un pdf on detallen la seva oferta. Potser estaria bé, que entressin el cost per persona o alguna cosa així, a part del pdf, però molt bàsic. Cal que els usuaris registrats votin la proposta preferida.

Comentaris post viatge

Un cop s'ha fet el viatge es pot obrir una nova secció que sigui “Comentaris post-viatge” per tal que els que han participat del viatge puguin deixar comentaris sobre com ha anat el viatge i pugui servir per futurs viatgers

Apps + API

Es poden fer Apps sobre el producte, sobretot per buscar viatges i poder participar de les discusions des del mòbil

Notificacions via e-mail quan hi ha novetats

Plantejar un sistema d'enviament de correus per notificar els usuaris quan hi ha novetats sobre el viatge que has creat o que estas inscrit.