

# Proiecte



The diagram features a large, light green arrow pointing from the bottom-left towards the top-right. Along the path of the arrow, there are three colored dots: a small green dot, a teal dot, and a purple dot. Below each dot is a label: 'Problema' under the green dot, 'Idea !!' under the teal dot, and 'App' under the purple dot. The word 'Proiecte' is written in a large, blue, sans-serif font, arched over the top of the arrow.

Problema

Idea !!

App

GRUP DE TREBALL

# Què faràs en el projecte?

Dissenyar la teva pròpia App per a dispositius mòbils.

Treballar amb persones expertes que treballen a empreses.

Desenvolupar el model de negoci associat a la comercialització de l'App.

# Un procés de 5 etapes

5: Primera construcció i proves

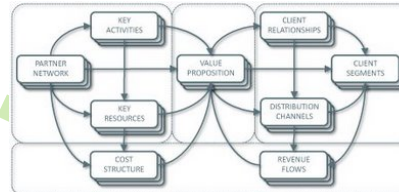
## 1: Definició del problema



## 2: Estudi de mercat



## 3: Disseny de la solució



## 4: Disseny del producte



Proposar un problema que vols resoldre

Fer servir diferents eines per dissenyar i simular quin aspecte tindrà la teva App.

Planificar com vols comercialitzar la teva app.

# Què arribaràs a fer?



Font: Apps for Good

# Treball en equip

El treball en equip és la base del disseny de noves idees i solucions.

Per a l'execució d'aquest projecte creareu i treballareu en grups de 4 o 5 membres

En finalitzar aquesta primera sessió del projecte haureu d'haver creat els grups de treball i una llista d'interessos relacionats amb l'App que desenvolupareu.

## RECORDEU!!!

- Tots els documents i tasques que feu en grup les haureu de penjar a la carpeta de grup que ja heu d'haver creat al Drive.
- Quan finalitzeu una activitat, envieu-li al professorat corrector l'enllaç corresponent del document compartit amb l'opció "poder comentar".

# Creació dels equips

Les activitats que estan orientades a ajudar-vos a crear els vostres grups de treball i a decidir el vostre funcionament com a equip són:

## 1. Creació de grup:

Aquest document us servirà per establir els integrants del grup i els seus compromisos i bases de funcionament. Un cop realitzada aquesta activitat, recordeu desar-la en la **carpeta de grup** del Drive.

## 2. Tasques grup:

Aquest document us permetrà verificar el correcte progrés del vostre projecte a mida que avanceu en les diferents etapes del mateix. És una tasca que haureu de començar a realitzar avui i la completareu en finalitzar el projecte. Haureu de revisar i actualitzar el “checklist” cada vegada que completeu una nova tasca. Aquest document l’heu de desar a la carpeta de grup.

# Quins són els vostres interessos?

Un cop els grups ja s'han creat, heu de definir les idees que faran possible el naixement de la vostra app.

El primer que ens cal fer és definir el problema que volem solucionar amb la nostra app. Heu d'aprofitar de vosaltres mateixos/es:

- Fer servir les vostres pròpies experiències per formular problemes a resoldre.
- Analitzar els problemes que hi havia darrera d'aplicacions ja existents en el mercat ( això pot ajudar-vos a l'hora de definir la vostra aplicació).

Tal com s'indica al pla de treball d'aquesta sessió, les activitats que us ajudaran a conèixer les vostres habilitats individuals i posar-les en comú com a grup són:

**Què en sé?**

**Què sap el nostre grup?**

# Activitat: “Què en sé?”

- Per realitzar aquesta activitat, penseu que:
  - Moltes bones idees sorgeixen de la vostra pròpia experiència.
  - Molts problemes són resolts per persones que els pateixen
  - Esteu aprenent a mesura que avanceu en la definició dels vostres problemes. Heu d'aprofitar aquest aprenentatge.
  - Els problemes que més ens preocupen solen ser molt propers
- Mentre realitzeu l'activitat “ Què en sé?”, planteja't... :
  - Sóc expert en alguna de les categories proposades?
  - Hi ha alguna categoria no proposada en la que sí sóc un expert?
  - Què coneixes que els altres membres del teu grup potser no ?

**MOLT IMPORTANT!**

Tot i que l'activitat “Què en sé?” és individual, s'ha de pujar a la carpeta del grup. Per evitar problemes de sobre escriptura del document, guardeu-lo amb el següent nom: **queense\_cognom**

# Activitat: “Què sap el nostre grup?”

En aquesta activitat posareu en comú els resultats de l'activitat **Què en sé?** que ha d'haver completat cada integrant del grup.

Es tracta d'una activitat molt important, ja que és el primer pas per a la definició del vostre problema i punt de partida per al desenvolupament de la vostra App.

L'objectiu d'aquesta tasca **NO** és decidir el vostre problema definitiu , sinó acordar en grup vuit o deu temes, idees o problemes escollits entre els que, individualment, ha plantejat cada membre del grup en l'activitat **Què en sé?**

Un cop realitzada aquesta tasca, no oblideu desar-la a la **carpeta del grup** amb el nom **quesapgrup\_nomdelgrup**

# Resolució i lliurament de les tasques

- Les tasques i activitats assignades s'han de lliurar puntualment en les dates corresponents.
- En el cas de no acabar a l'aula les tasques assignades **les haureu d'acabar a casa** i lliurar-les a temps. Si no ho feu així, el vostre grup s'endarrerirà en les sessions posteriors i tindreu dificultats per desenvolupar el projecte amb la seqüenciació i temporització que requereix.
- Per tant, recordeu:

**Treballeu concentrats, sigueu eficients i no us despisteu!**



2018, per a totes les imatges