

GUIÓ DEL PROJECTE: DESENVOLUPAMENT APPS AMB TECNOLOGIES WEB

Disseny i realització del Projecte

Es tracta de la creació i divulgació d'un projecte professional, s'aconsella que el producte sigui triat pels alumnes com emprenedors o per a buscar treball com a mostra real de producte.

Portarem a terme les tasques de: dissenyar i realitzar una proposta operativa de l'aplicació, perquè l'alumne pugui aplicar el màxim de coneixement adquirits al curs.

Es presentarà una còpia en format digital del projecte funcional i una adreça web del projecte final.

Partides de treball

Memòria descriptiva del projecte -> Entregable

- Definició del projecte: breu definició, objectiu principal del projecte, objectius específics (Com funcionarà l'aplicació), investigació competència (enllaços i virtuts - oportunitats, target o usuaris potencials).
- Arquitectura de la informació. Mapa mental, Arbre de navegació, wireframes. Prototipat
- Breu descripció de l'imatge corporativa aplicada. Colors, Tipografies, components.

Creació bàsica del sistema de disseny amb colors rgb o hexadecimals,
Tipografies, jerarquia, butons, i components necessaris

Disseny de l'estructura de continguts i prototipat->Entregable

- A1 - Definir l'estructura de navegació amb wireframes, i mockups. El mapa web ha de mostrar com es relacionen els diferents apartats i quins elements es proporcionen per poder accedir a ells.
- Mockup navegable.
- Prototip funcional -> html, Css, js

Desenvolupament de l'app en entorn client, servidor i persistència->Entregable

- Creació i gestió de BBDD amb MYSQL
- Gestió de CRUD bàsic amb Php POO i MYSQL
- Consum de dades amb APIS de tercers, JS i Php
- Publicació i control de versions

Presentació i defensa del projecte realitzat