

INFORMACIÓ PER LA PRESENTACIÓ I DEFENSA DEL PROJECTE DE L'ASSIGNATURA EI1027

El projecte s'ha de presentar als professors de la següent manera:

1. Lliurar una memòria que contindrà:

a. Introducció. Haureu d'explicar:

- L'objectiu i les funcionalitats del vostre projecte, indicant clarament les millores implementades.
- Com heu coordinat el treball del grup, és a dir, **com s'ha organitzat el treball en grup**, amb un informe d'estadístiques del GitHub. No serveix dir coses com ara: "el grup s'organitza per WhatsApp". S'ha de ser seriós i indicar la forma de treball i ferramentes de gestió del treball en grup que s'utilitzen (que pot incloure WhatsApp com a ferramenta de comunicació entre membres, però poc més).

b. Disseny de la base de dades. Ha d'incloure al menys:

- Model UML de partida i model UML final.
- Explicació del model indicant les modificacions realitzades respecte l'original i/o millores i raonant les dites modificacions.
- Disseny lògic del model de dades obtingut a partir del model UML.
- Disseny físic.

c. Disseny d'interfícies d'usuari. Cal incloure:

- Procés de disseny centrat en l'usuari. Com a mínim, cal incloure el procés desenvolupat per a les dues interfícies treballades a classe de teoria.
- *Site map* o *disseny conceptual* de l'aplicació. El diagrama complet del lloc web, incloent totes les interfícies desenvolupades. Cal que indiqueu en diferents colors les pàgines segons els perfils que tenen accés a les mateixes.
- Interfícies. Cal mostrar algunes captures de pantalla d'interfícies finals. No calen totes, l'objectiu és mostrar les consideracions d'usabilitat que s'han tingut en compte (estructura de les pantalles bàsiques, control d'errades, informes, estils, etc.).
- Avaluació d'interfícies. Cal presentar l'avaluació de, com a mínim, les dos interfícies per a les quals heu presentat el procés de disseny centrat en l'usuari, incloent-hi (i) un *test heurístic* i (ii) un *test d'acceptació* d'usuaris. Això inclou no només el test realitzat, sinó també els resultats obtinguts i les conclusions extretes de l'avaluació.

d. Implementació. Descripció de la implementació de l'aplicació feta amb Spring MVC, incloent-hi:

- Descripció de les decisions d'implementació fetes.
- Control d'errades desenvolupat.

- Llistat de paquets i classes amb descripció lligada al diagrama de classes final de l'aplicació.
 - e. Millores. Es tracta d'un apartat opcional on explicareu aquelles millores que s'han dut a terme.
 - f. Conclusions i treball futur
 - g. Bibliografia
2. Lliurar el codi font complet
 3. Fer una demostració front al professor de pràctiques del funcionament de l'aplicació.

El projecte té una puntuació de 7 punts, 2,5 dels quals són per l'avaluació continua (tutories presencials, més treball a les pràctiques, més informes de seguiment del projecte).