**LA SALLE REVIEWS**

Projectes Web | Curs 2013 – 2014.

Ylenia Gómez-Raya, Clàudia Daudén, Gemma Guiteras.

**RESUM**

Memòria on expliquem els punts que considerem més importants de la pràctica realitzada.

ÍNDEX

1. COMENTARIS DELS APARTATS 3

1.1. BLOC 0: 3

1.2. BLOC 1: 3

1.3. BLOC 2: 3

1.4. BLOC 3: 3

1.5. BLOC 4: 3

1.6. BLOC 5: 4

1.7. BLOC 6: 4

1.8. BLOC 7: 4

1.9. BLOC 8: 4

2. DISTRIBUCIÓ I ORGANITZACIÓ 5

3. PROBLEMES OBSERVATS 6

4. CONCLUSIONS 7

# COMENTARIS DELS APARTATS

En aquest primer bloc volem comentar una mica els diferents blocs que composen la pràctica, i per fer-ho més fàcil ho farem seguint l’ordre de l’enunciat.

## BLOC 0:

Bastant ràpid de fer, el *header* i el *footer* inicial, encara amb pocs links i un disseny primitiu.

## BLOC 1:

La part del registre d’usuari és una de les més bàsiques però a la que se li ha dedicat bastantes hores ja sigui per fer-lo funcionar correctament com per millorar-lo amb css i js. La part de confirmació per mail ha estat més fàcil del què ens imaginàvem i com era d’esperar, la part més complexa ha estat la de loggejar-se mitjançant Facebook.

## BLOC 2:

Un cop l’usuari està registrat fer el log in és relativament senzill, però el fet d’haver de poder fer el login des del header va fer que haguéssim de replantejar el header i provar jQuery per a fer un menú desplegable per a loggejar-se.

## BLOC 3:

Aquest bloc s’ha anat fent poc a poc ja que en cada un dels blocs següents hi havia petites funcionalitats que s’havien d’anar adaptant. Adaptar el editor WYSWYG no ha estat tan simple com semblava, i el tema de guardar i precarregar les imatges o retornar els camps ens ha suposat hores de feina.

## BLOC 4:

Aquest bloc ens va costar més la part de dissenyar la pàgina que el fet de carregar-hi la informació. Les parts més complexa van ser vincular quina review havia de carregar i el tema de les puntuacions de l’últim bloc opcional (que ens quedava al final de tot un cop la resta ja estava implementat) i canviar la url per el títol de la review.

## BLOC 5:

Eliminar les reviews ha estat relativament fàcil si es compara amb editar-ho. Alguns camps com la descripció, al usar WYSWYG ens ha portat més mal de caps per a fer-ho.

## BLOC 6:

Relativament senzill ja que està composta de mòduls que s’han reutilitzat en diverses parts de la pàgina.

## BLOC 7:

El cercador ens va ser bastant ràpid d’implementar ja que reutilitzem mòduls dels llistats de reviews canviant el contingut. La paginació ha estat potser una de les parts més entretingudes de fer.

## BLOC 8:

Una de les parts més complexes sobre les valoracions ha estat fer que es compleixin totes les condicions que es demanaven.

# DISTRIBUCIÓ I ORGANITZACIÓ

Des del principi ens vam dividir la feina de manera que poguéssim anar treballant sense necessitar els mateixos fitxers.

Vam creure convenient que al principi una de nosaltres dediqués més temps a fer el que seria el disseny dels *templates* per tal de poder avançar després més ràpid sense dependre de si estaven acabats o no. Això ens va donar bastant avantatge ja que ens vam poder anar distribuint els blocs sense problemes.

Ara que hem acabat la pràctica veiem que la distribució que vam fer va ser encertada i ens ha facilitat molt la feina.

# PROBLEMES OBSERVATS

Durant tota la pràctica ens hem anat trobant diferents problemes, la major part estan relacionats amb modificacions sobre la marxa dels camps de les taules de la base de dades, assignar valors a les variables des dels controladors, o pensar quina és la millor manera o la més eficient de resoldre un problema.

Tot i així la part que ens ha costat més d’aconseguir ha estat tot el tema de loggejar-se i registrar-se amb Facebook, ja que entendre la API és una mica complex i hi hem hagut de dedicar varies hores.

També hem patit amb el fet de guardar les imatges amb els dos formats diferent, entendre com guardar-les a la base de dades, com recuperar-les i com col·locar-les correctament.

Un altre problema que hem anat tenint durant diversos apartats era amb els id’s de les reviews, que ens va costar relacionar una títol (enllaç) amb el seu contingut estès.

La part de validacions amb JavaScript ens ha costat també ja que no dominàvem massa el tema i ens donava varis errors, tampoc semblava funcionar per molt que cridéssim les funcions i vam haver de dedicar moltes hores a buscar i resoldre els errors.

La part que creiem que és complexa però per la seva extensió és la part de puntuar les reviews. Ens va suposar afegir una taula més a la base de dades, relacionar usuaris i reviews i tenir en compte si l’usuari està loggejat o no, si ja ha puntuat la review, etc.

Parts com inserir Twitter, Facebook, activar el registre per mail, etc ens han estat complicades en un principi ja que no sabíem exactament com funcionaven i hem hagut de buscar documentació. Twitter era casi directe, però els altres dos casos ens hi hem hagut de barallar per aconseguir que es veiessin els resultats que volíem.

# CONCLUSIONS

Per acabar, volem dir que gràcies a aquesta pràctica hem acabat de consolidar els conceptes que vam aprendre amb els primers exercicis, ja que en aquell moment ens venien molt de nou i amb poc temps per assimilar-los, i apart d’això considerem que hem après moltíssim a mida que trobàvem problemes pel camí, ja fos buscant a internet o preguntant als professors.

El fet d’haver-nos d’administrar el temps del que disposàvem, com ens repartíem la feina entre els membres del grup, etc. creiem que ha estat també una part molt important de la pràctica i que ens ha fet anar adaptant-nos a les situacions.

Creiem que la pràctica queda una mica justa de temps en el cas que vulguis fer totes les parts opcionals i que sigui mínimament atractiva visualment per tal de poder optar a alliberar una part de l’examen.

Tot i així, estem molt orgulloses dels resultats que hem aconseguit i de la feina feta, i sobretot, estem segures que el que hem après ens serà la base per a seguir millorant de cara a futurs projectes i ens han fet veure que el tema web ens agrada i ens motiva a seguir aprenent.