



Maquettage, Incrément & Validation

Sébastien Mosser
INF600G - E20 - Séquence 1 - Partie 4

UQAM | Département d'informatique

Crédit Images: Pixabay & Pexels



0

Logistique du cours

1

GL centré utilisateur

2

Population Vieillissante

Récits Utilisateurs

3

4

Maquettage

5

Travail à faire pour L1



prototypage

Prototypage

Maquette basse fidélité

Minimum de design pour se concentrer sur la navigation et les tâches

- Maquettage papier : papiers et ciseaux

Balsamiq ou Axure

<http://korben.info/18-outils-gratuits-mockups.html>
<https://proto.io/>

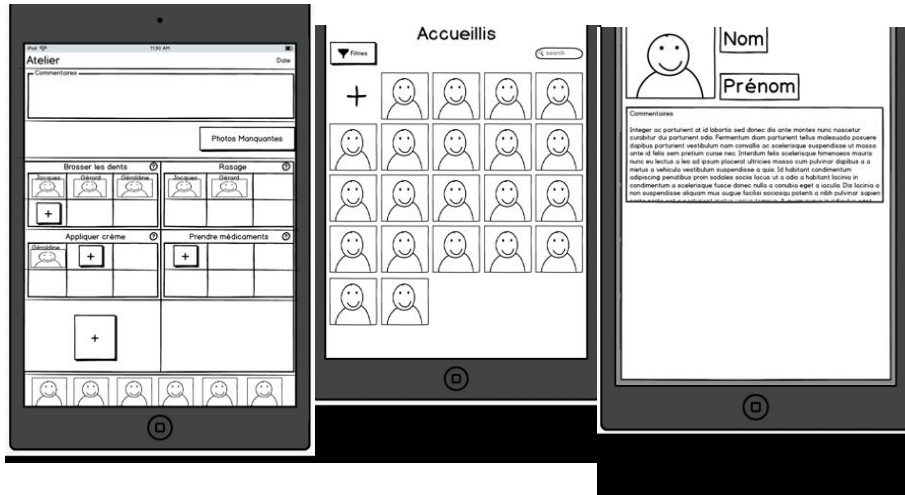
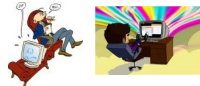
Fonctionnalités simulées

- Technique du magicien d'Oz
- Implémentation d'un scénario

[Anne-Marie Déry]

Exemple de maquettage Balsamiq

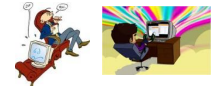
prototypage



[Anne-Marie Déry]

Maquettage papier

prototypage

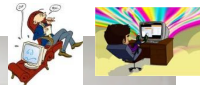


- Réalisation d'une maquette de bas niveau
 - Conçue en fonction des besoins des utilisateurs



[Anne-Marie Déry]

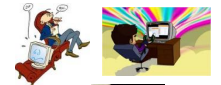
prototypage



[Anne-Marie Déry]

De la basse fidélité à la haute fidélité

prototypage

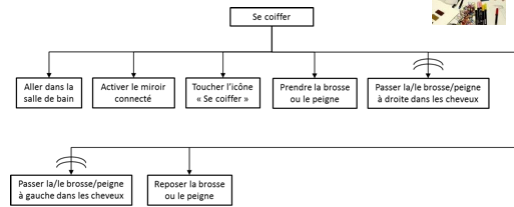
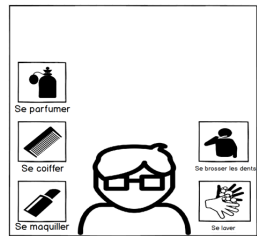


- Mise en œuvre
 - Charte graphique
 - Graphisme / animation
 - Fonctionnalités
 - Architecture Logicielle

[Anne-Marie Déry]

Maquettage PPT ou ...

prototypage



[Anne-Marie Déry]

Evaluation

évaluation

- Evaluation coopérative
 - Évaluation centrée utilisateurs
- Evaluation heuristique
 - Evaluation par analyse
 - Grille

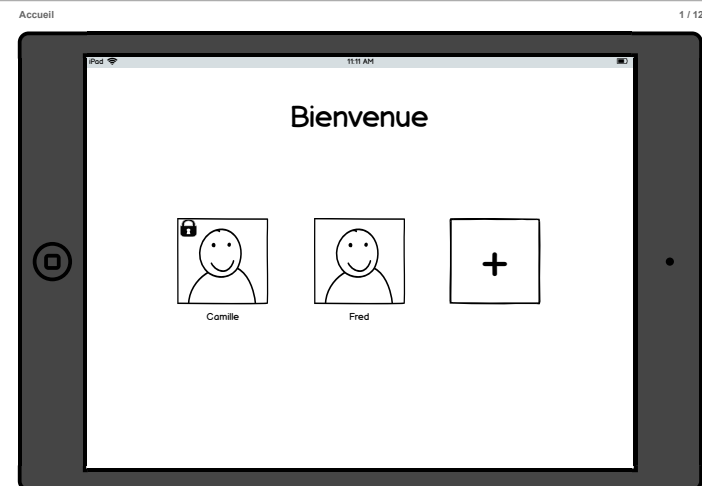


[Anne-Marie Déry]

Travail de groupe



Validation d'une maquette fil-de-fer



<https://github.com/acc-lectures/E20-INE600G/blob/master/examples/balsamiq/Demo.pdf>

Récits utilisateurs à valider

Id.	ETQ	JV	AD
1	Fred	accéder simplement aux quizzes collectifs	choisir lequel je vais lancer
2	Fred	obtenir l'assistance d'un•e aidant•e	changer mes centres d'intérêts
3	Fred	avoir accès aux quizzes correspondant à mes centres d'intérêts	jouer avec des thèmes qui me plaisent
4	Fred	avoir accès à mes quizzes personnels	exercer ma mémoire
5	Camille	utiliser un code d'accès	sécuriser l'accès à mon profil
6	Camille	voir mes résultats aux quizzes	savoir où je dois m'améliorer
7	Camille	lister tous mes quizzes	choisir lequel je vais lancer
8	Camille	modifier mes centres d'intérêts	obtenir des recommandations
9	Camille	ajouter un quiz aux miens	jouer avec un nouveau thème
10	Dominique	rechercher mon profil sur une nouvelle tablette	de pouvoir jouer avec cette tablette

https://github.com/ace-lectures/E20-INF600G/blob/master/examples/gabarits/sequence_1/backlog.md

[15 minutes]