

# QuestA



- Code source du projet : <https://github.com/ApollineMallet/QuestA-AdminFX>
- Service Rest : <https://github.com/antoinebubu/QuestA-Rest>
- Projet développé sous la méthode **SCRUM** !

## Présentation de la situation professionnelle

[e4\\_questa\\_antoine\\_clavel.pdf](#)

## Contexte

### 1] Type d'établissement

Divers, établissement de formation, Entreprise...

### 2] Objectifs

Il s'agit de mettre en place une application permettant :

- de créer des Quiz,
- de les soumettre à un public (Salariés de l'entreprise, stagiaires),
- d'obtenir les résultats.

### 3] Contraintes techniques

#### 1) Base de données

Mysql : [rest-qcm.sql](#)

#### 2) API RestFul

Java/Mysql/KObject/Jersey

User stories RestFul API

#### 3) Création des QCM

Application Java (JavaFx) → accès à l'API RestFul

# Développement

## Outils utilisés

- Eclipse JEE - Java
- GitHub
- PhpMyAdmin
- Balsamiq

## Langages utilisés :

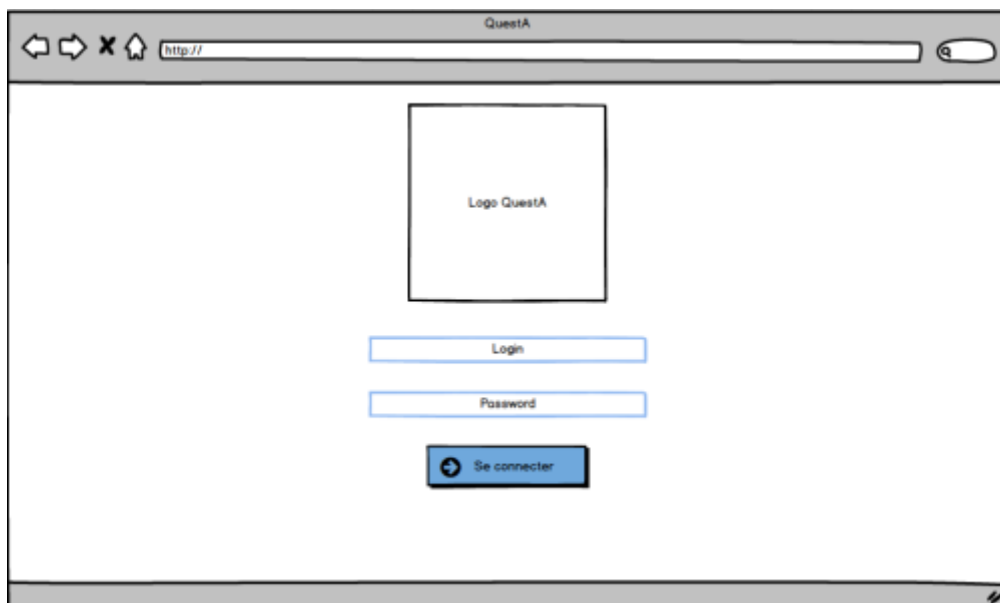
- Java
- FXML
- SQL

## Equipe TripleA :

- Apolline Mallet
- Antoine Burnel
- Antoine Clavel

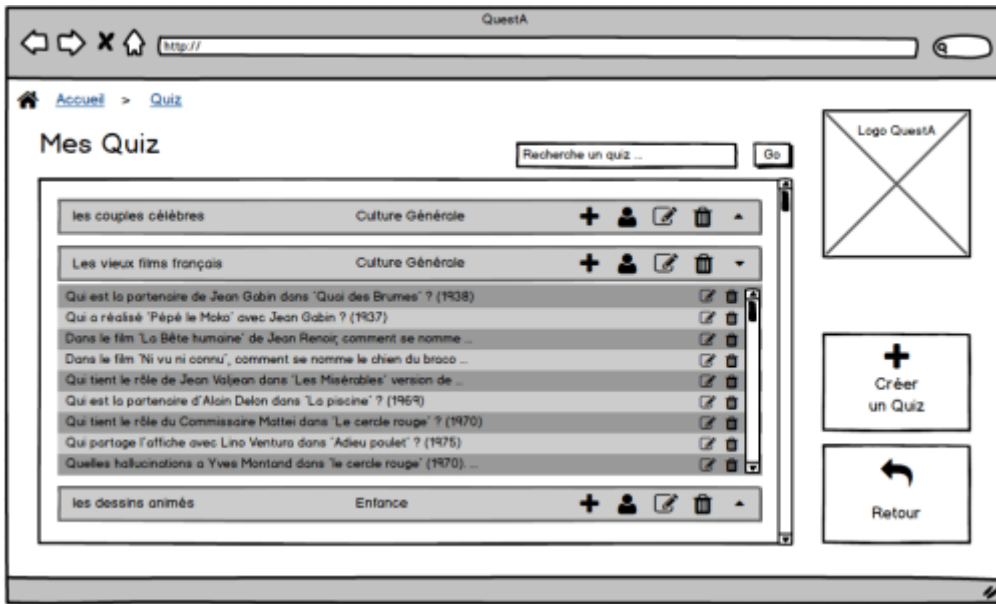
# Les Maquettes

## Page d'accueil

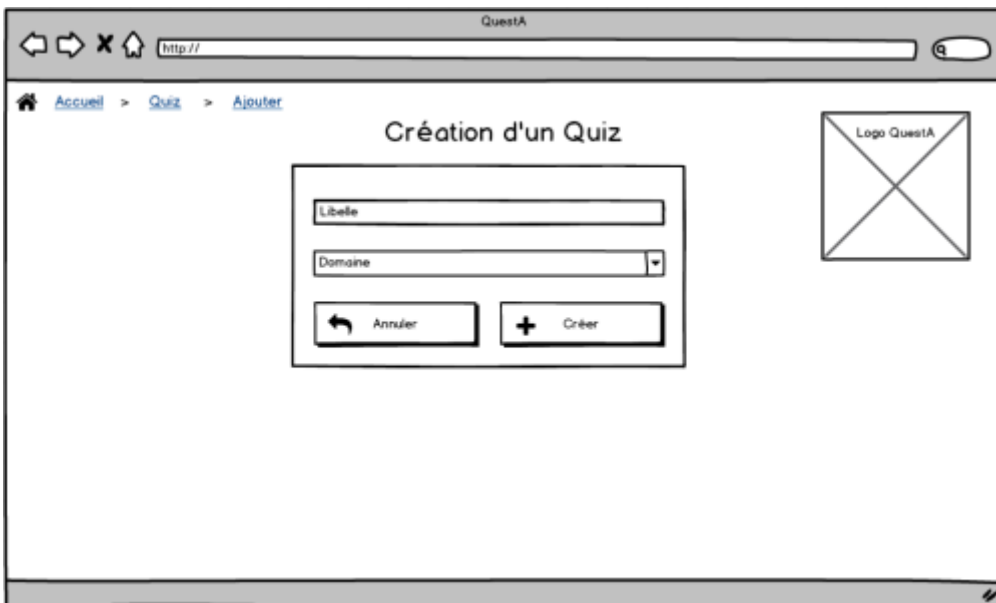


## Les Quiz

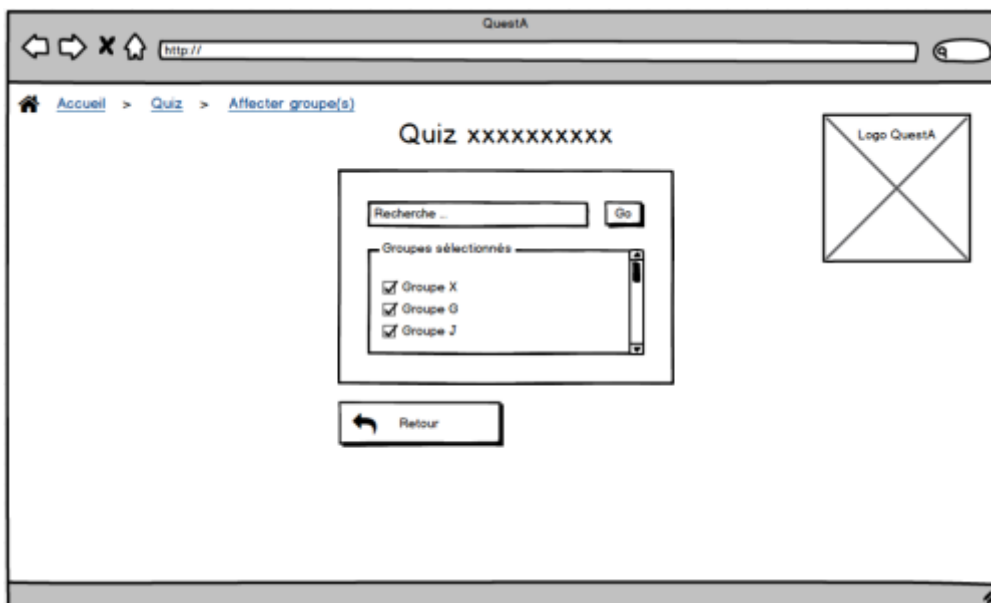
### Lister mes Quiz



### Création d'un Quiz



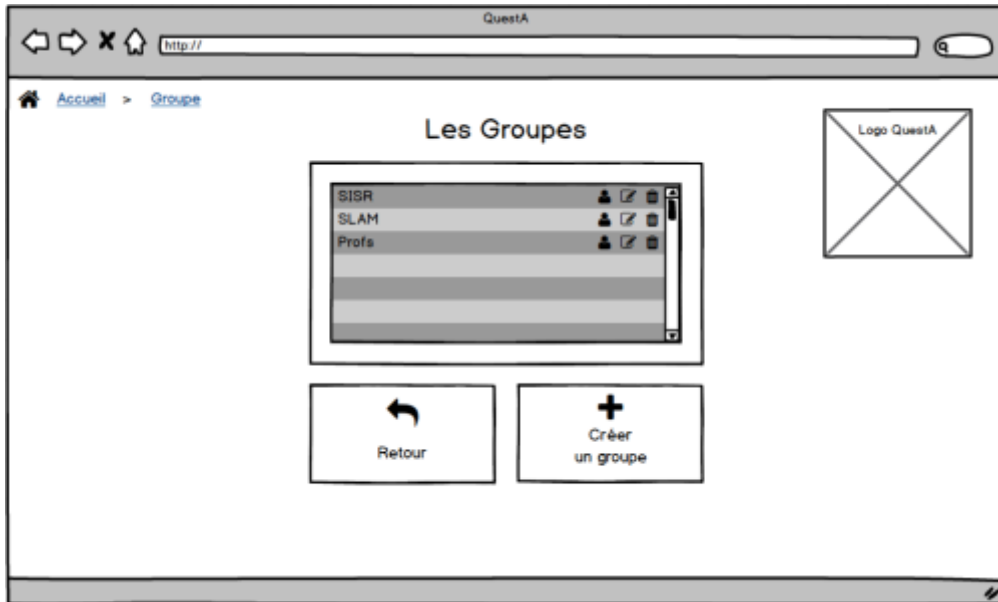
### Affectation de groupes à un Quiz



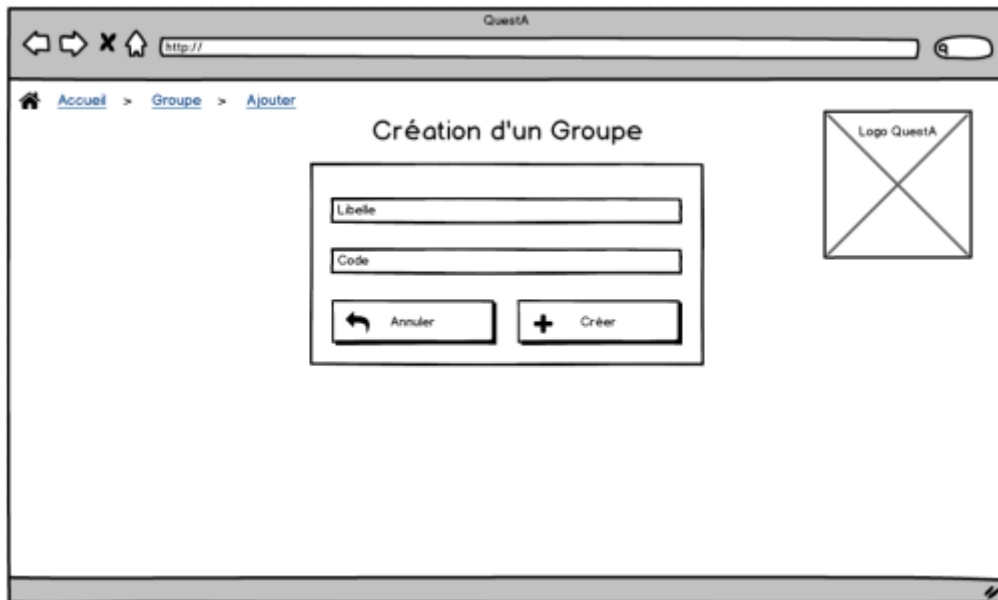
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| • <b>Titre</b>                | Descriptif textuel : <b>Affectation de groupes à un Quiz</b>  |
| • <b>Contexte</b>             | Appli QCM : QuestA  |
| • <b>Auteur</b>               | Antoine Clavel  |
| • <b>Date</b>                 | 31 mars 2016  |
| • <b>Version</b>              | 1.0   |
| • <b>Cas d'utilisation</b>    | <b>Soumettre des groupes à un quiz</b>  |
| • <b>Acteur principal</b>     | Administrateur  |
| • <b>Préconditions</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'utilisateur est authentifié et dispose des droits nécessaires à la réalisation du cas d'utilisation</li> <li>• Existence d'un quiz et d'un groupe</li> </ul>   |
| • <b>Post conditions</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le groupe est soumis au quiz</li> </ul>  |
| • <b>Objectifs</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'administrateur doit pouvoir gérer/modifier l'appartenance de chaque groupe pour chaque quiz</li> </ul>   |
| • <b>Scénario nominal</b>     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 L'administrateur clic sur le bouton d'affectation au groupe d'un quiz sur la page : "Les Quiz".</li> <li>2 Le système retourne la page ci-dessus concernant le quiz spécifique</li> <li>3 L'administrateur recherche un groupe dans la barre de recherche</li> <li>4 Le système affiche le(s) groupes(s) trouvé(s).</li> <li>5 L'administrateur coche le(s) groupes(s) à affecter au quiz</li> <li>6 Le système affecter ce(s) groupes(s) au quiz</li> </ol> |
| • <b>Scénarii alternatifs</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>5' L'administrateur décoche un groupe déjà affecter</li> <li>6' Le système supprime l'affectation entre le groupe et le quiz</li> <li>0 L'administrateur clic sur "Retour" → fin de la Use Case</li> </ol>   |

## Les Groupes

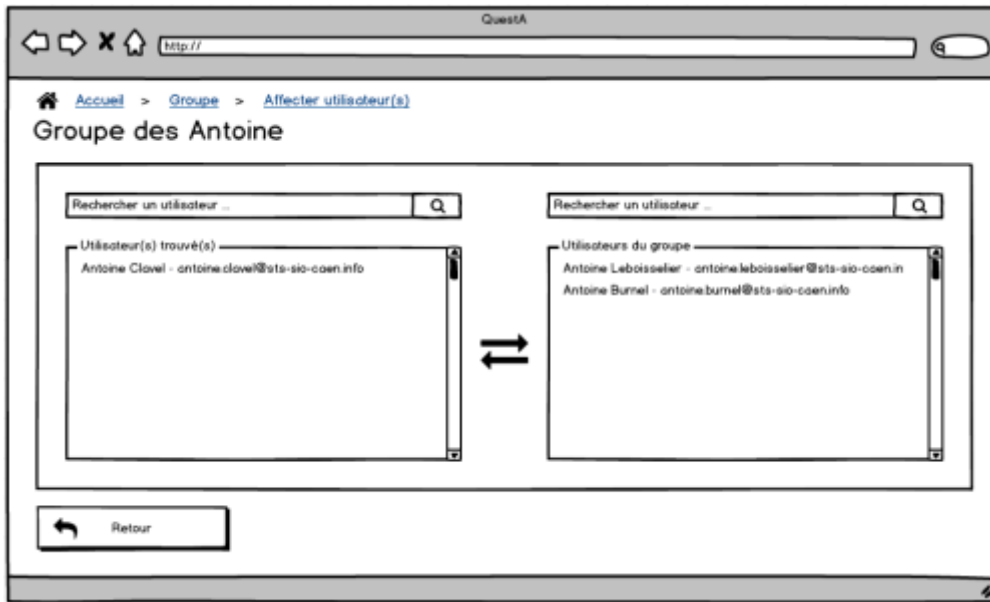
### Lister les Groupes



**Création d'un Groupe**

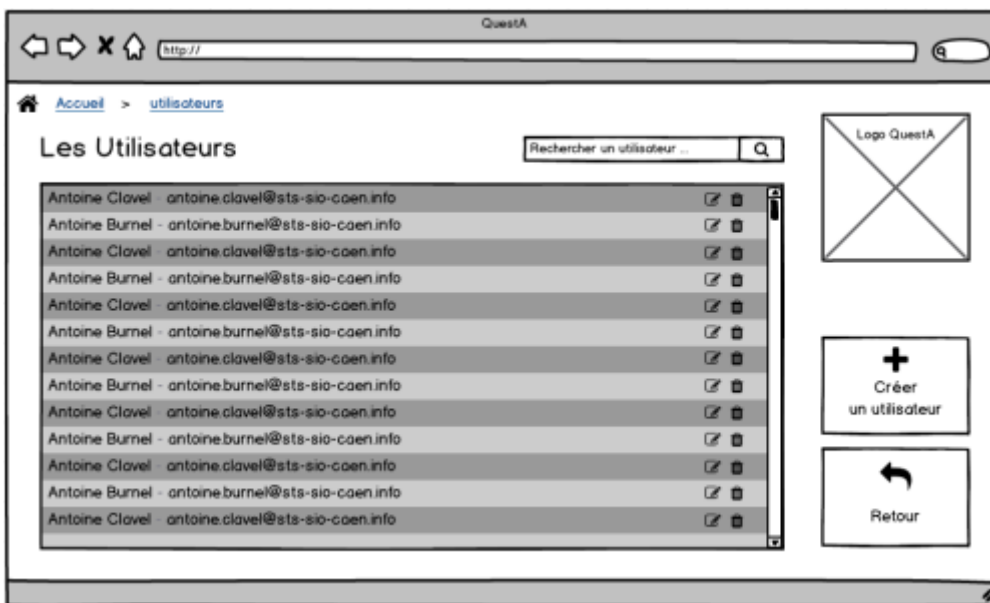


**Affectation de groupes à un Quiz**



## Les Utilisateurs

### Lister les utilisateurs

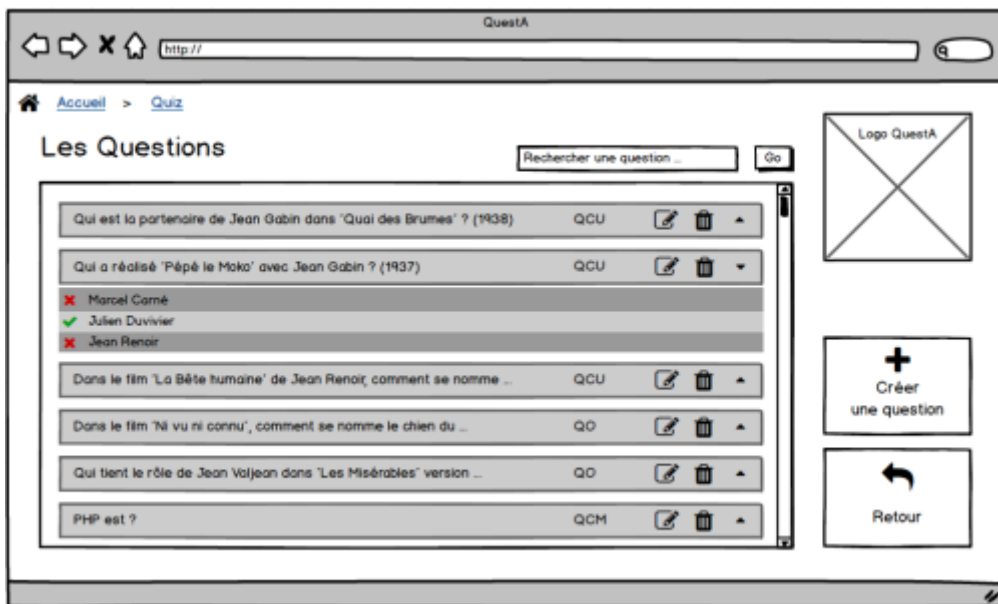


### Création d'un utilisateur



## Les Questions

### Lister les questions



### Lister les questions [2]

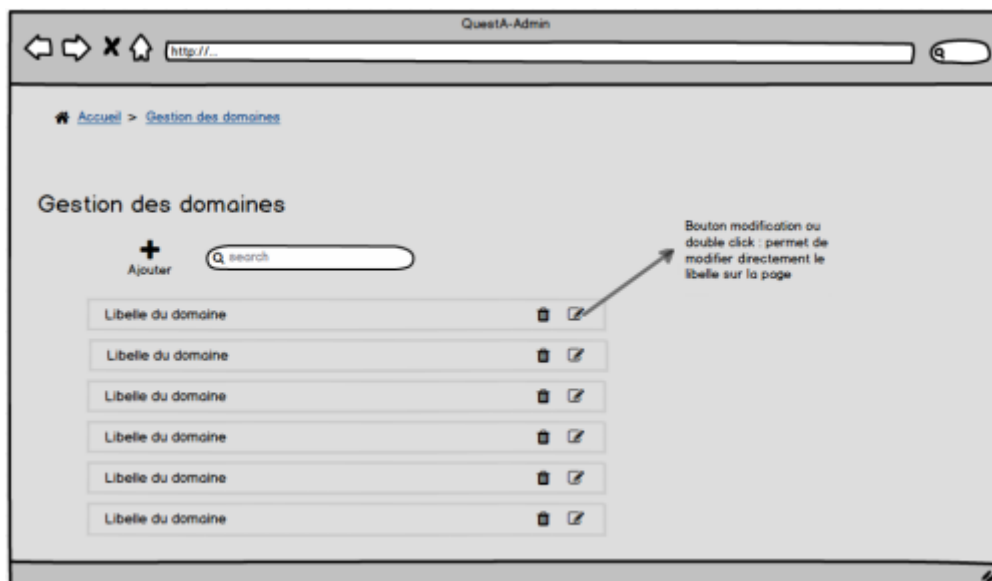
[questa-gestionquestions.pdf](#)

### Modifier les questions et les réponses



## Les Domaines

### Lister les domaines



From: <http://slamwiki2.kobject.net/> - **Broken SlamWiki 2.0**

Permanent link: [http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2015/antoine.clavel/ppe\\_questa?rev=1464623967](http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2015/antoine.clavel/ppe_questa?rev=1464623967)

Last update: **2019/08/31 14:29**

