

# 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

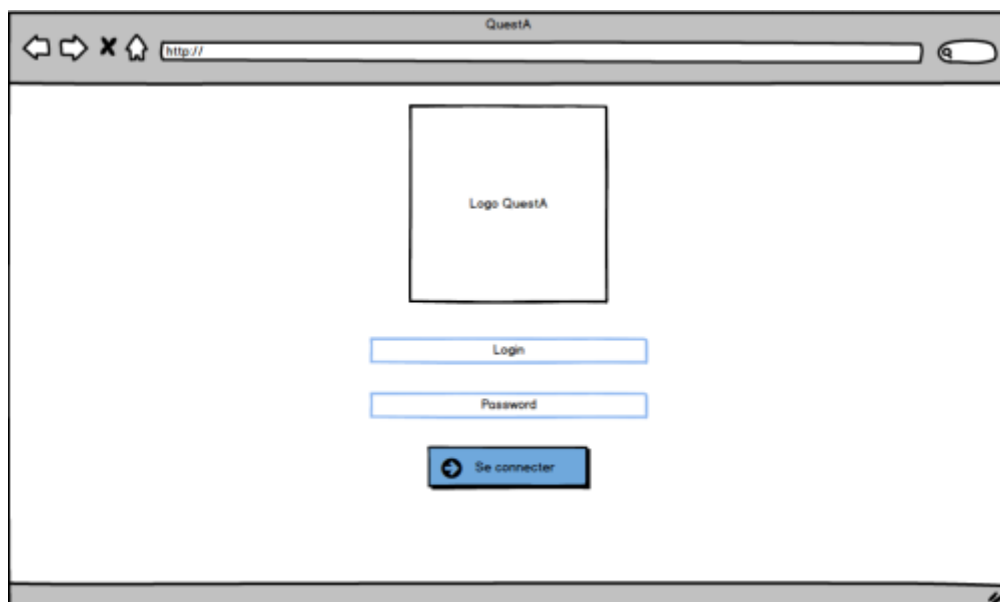
## Langages utilisés :

- Java
- FXML
- SQL

## Equipe TripleA :

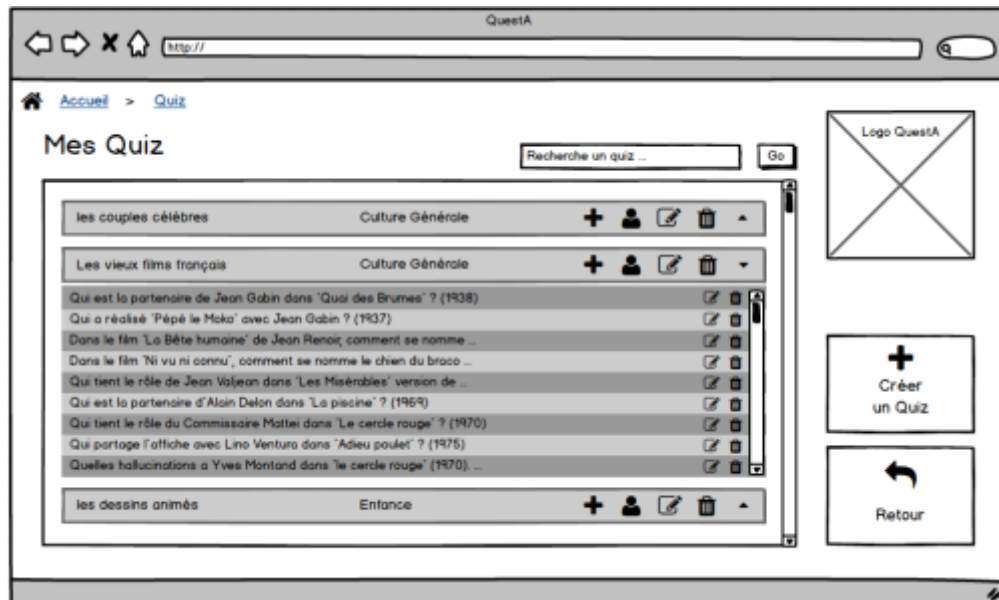
- Apolline Mallet
- Antoine Burnel
- Antoine Clavel

## Page d'accueil

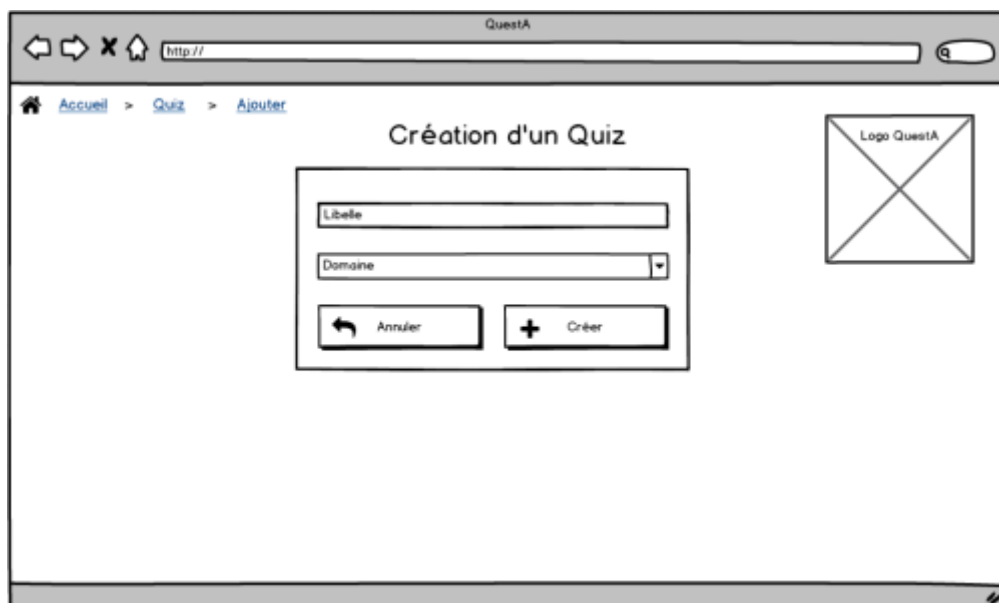


## Les Quiz

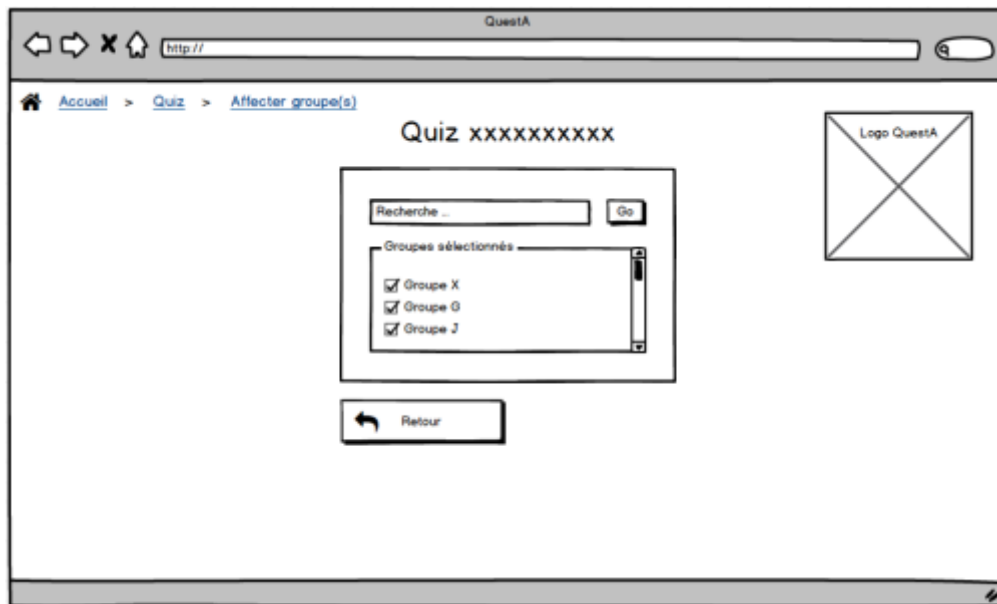
### Lister mes Quiz



## Création d'un Quiz



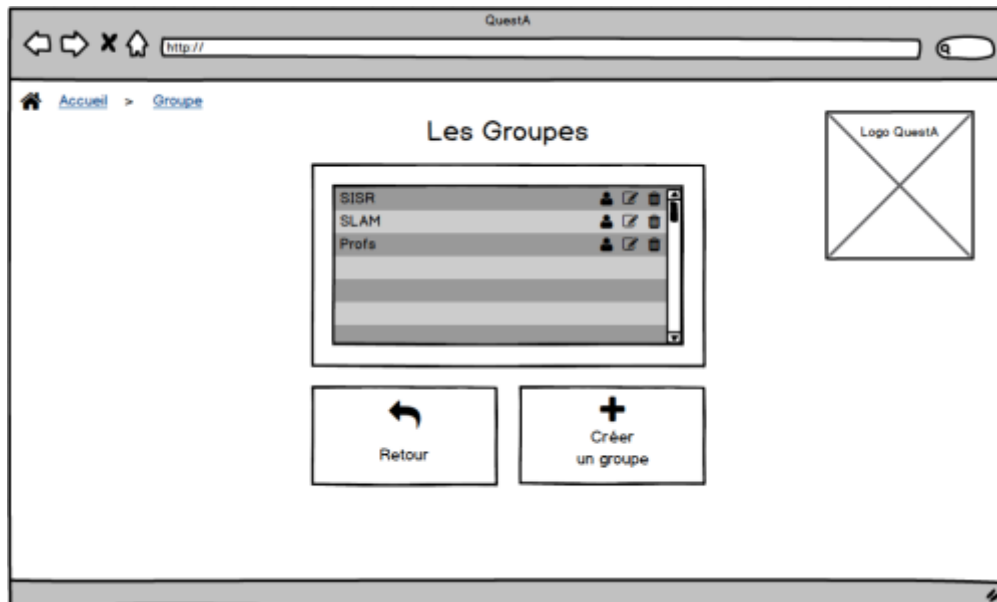
## Affectation de groupes à un Quiz



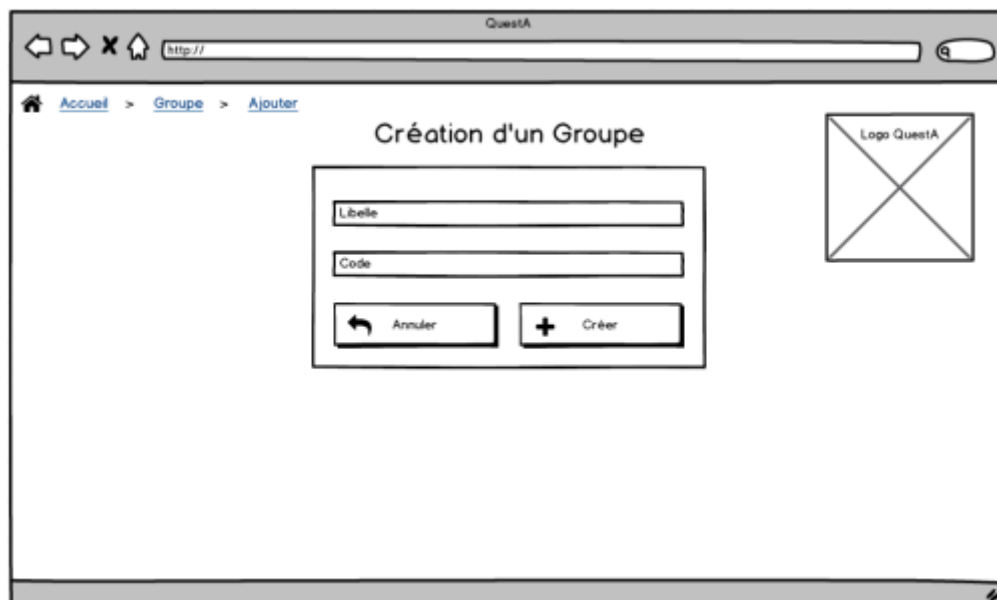
• <b>Titre</b>	Descriptif textuel : <b>Affectation de groupes à un Quiz</b>
• <b>Contexte</b>	Appli QCM : QuestA
• <b>Auteur</b>	Antoine Clavel
• <b>Date</b>	31 mars 2016
• <b>Version</b>	1.0
• <b>Cas d'utilisation</b>	<b>Soumettre des groupes à un quiz</b>
• <b>Acteur principal</b>	Administrateur
• <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>	• Le groupe est soumis au quiz
• <b>Objectifs</b>	• L'administrateur doit pouvoir gérer/modifier l'appartenance de chaque groupe pour chaque quiz
• <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

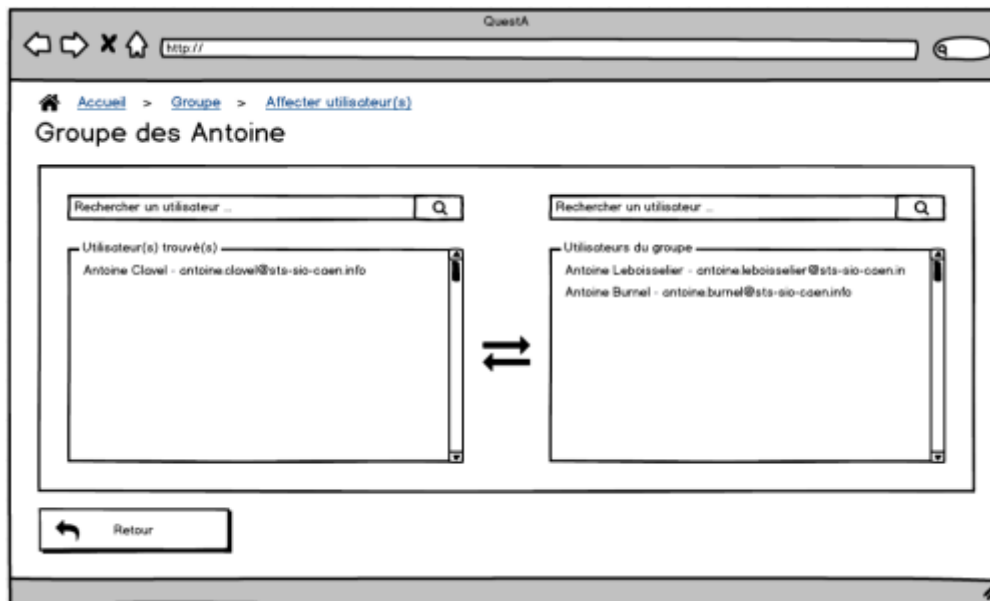
### Lister les Groupes



### Création d'un Groupe

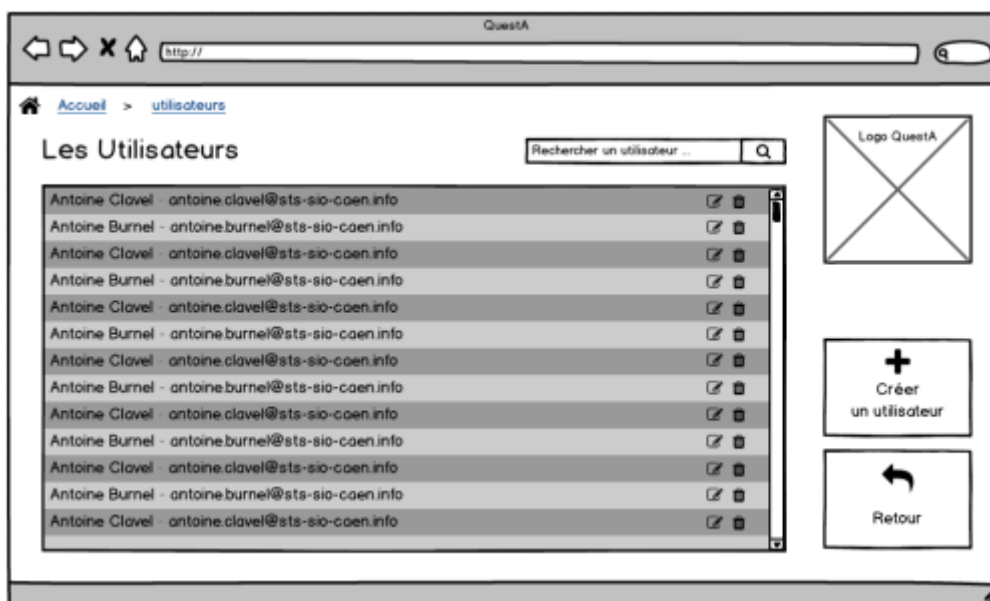


### Affectation de groupes à un Quiz



## Les Utilisateurs

### Lister les utilisateurs



### Création d'un utilisateur

QuestA

http://

Accueil > utilisateurs > Ajouter

### Création d'un Utilisateur

Nom ...

Prénom ...

Mail ...

Password ...

Rôle ...

Annuler Créer

Logo QuestA

## Les Questions

### Lister les questions

QuestA

http://

Accueil > Quiz

### Les Questions

Rechercher une question ... Go

Qui est la partenaire de Jean Gabin dans 'Quai des Brumes' ? (1938) QCU [edit] [delete] [up]

Qui a réalisé 'Pépé le Moko' avec Jean Gabin ? (1937) QCU [edit] [delete] [down]

✗ Marcel Carné  
✓ Julien Duvivier  
✗ Jean Renoir

Dans le film 'La Bête humaine' de Jean Renoir, comment se nomme ... QCU [edit] [delete] [up]

Dans le film 'Ni vu ni connu', comment se nomme le chien du ... QO [edit] [delete] [up]

Qui tient le rôle de Jean Valjean dans 'Les Misérables' version ... QO [edit] [delete] [up]

PHP est ? QCM [edit] [delete] [up]

Logo QuestA

+ Créer une question

Retour

### Modifier les questions et les réponses

A Web Page

http://

Home > Questionnaires > Quiz historique > Questions > Question n°4 - modification

Question : Quel est la couleur du cheval blanc d'Henry IV

Type de question : ☐ Question ouverte ☐ Question à choix multiples

Libellé question : Quel est la couleur du cheval rouge d'Harry Potter

Questionnaire(s) : Quiz historique

Libellé Astuce : la réponse est dans la question

Réinitialiser Modifier

Réponse de la question n°4

Sélectionner une réponse à modifier :

Réponse : ☒ Blanc ☒ Gris ☒ Marron

Ajouter une réponse

Orange > ☐ ☒ ☐ ☒

## Les Domaines

### Lister les domaines

QuestA-Admin

http://...

Accueil > Gestion des domaines

Gestion des domaines

Ajouter

Libellé du domaine

Libellé du domaine

Libellé du domaine

Libellé du domaine

Libellé du domaine

Libellé du domaine

Bouton modification ou double click : permet de modifier directement le libellé sur la page

From:  
<http://slamwiki2.kobject.net/> - SlamWiki 2.1

Permanent link:  
[http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2015/antoine.clavel/ppe\\_questa?rev=1464622253](http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2015/antoine.clavel/ppe_questa?rev=1464622253)

Last update: 2019/08/31 14:29

