2025/12/09 07:21 1/9 QuestA

# **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:

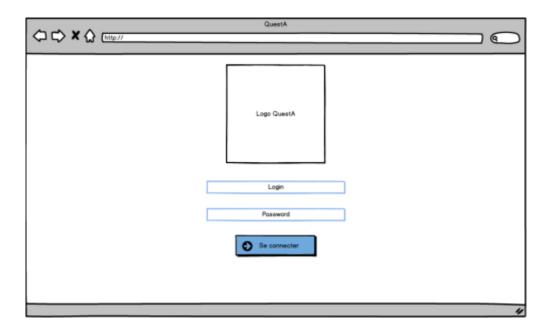
- Java
- FXML
- SQL

## **Equipe TripleA:**

- Apolline Mallet
- Antoine Burnel
- Antoine Clavel

# Les Maquettes

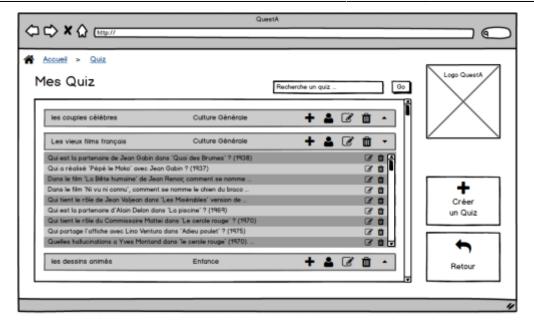
# Page d'accueil



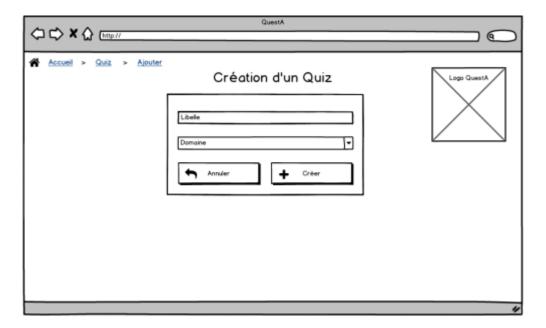
#### **Les Quiz**

#### **Lister mes Quiz**

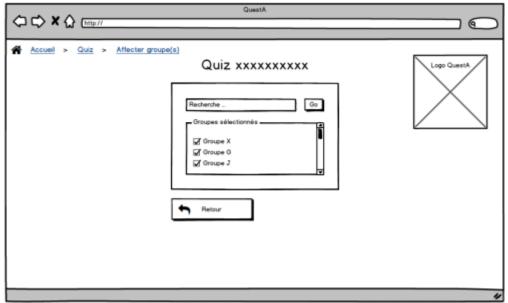
2025/12/09 07:21 3/9 QuestA



#### Création d'un Quiz



Affectation de groupes à un Quiz

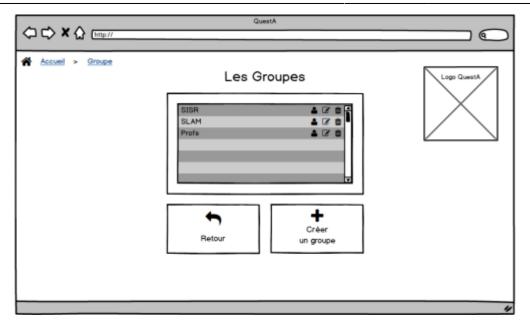


• Titre	Descriptif textuel : Affectation de groupes à un Quiz			
Contexte Appli QCM : QuestA				
<ul> <li>Auteur</li> </ul>	Antoine Clavel			
• Date	31 mars 2016			
<ul> <li>Version</li> </ul>	1.0			
• Cas d'utilisation So		Soumettre des groupes à un quiz		
Acteur pr	incipal	Administrateur		
• Préconditions		• l'utilisateur est authentifié et dispose des droits nécessaires à la réalisation du cas d'utilisation		
		• Existence d'un quiz et d'un groupe		
• Post conditions • L		Le groupe est soumis au quiz		
I UNIACTITE		• L'administrateur doit pouvoir gérer/modifier l'appartenance de chaque groupe pour chaque quiz		
	1 L	dadministrateur clic sur le bouton d'affectation au groupe d'un quiz sur la page : "Les Quiz"		
• Scénario nominal	<b>2</b> L	Le système retourne la page ci-dessus concernant le quiz spécifique		
	<b>3</b> L	3 L'administrateur recherche un groupe dans la barre de recherche		
	<b>4</b> L	4 Le système affiche le(s) groupes(s) trouvé(s).		
	5 L	5 L'administrateur coche le(s) groupes(s) à affecter au quiz		
	<b>6</b> Le système affecter ce(s) groupes(s) au quiz			
• Scénarii alternatifs		5' L'administrateur décoche un groupe déjà affecter		
		tifs 6' Le système supprime l'affectation entre le groupe et le quiz		
		<b>0</b> L'administrateur clic sur "Retour" → fin de la Use Case		

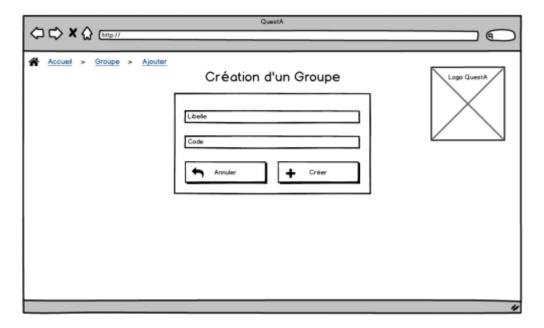
## **Les Groupes**

## **Lister les Groupes**

2025/12/09 07:21 5/9 QuestA

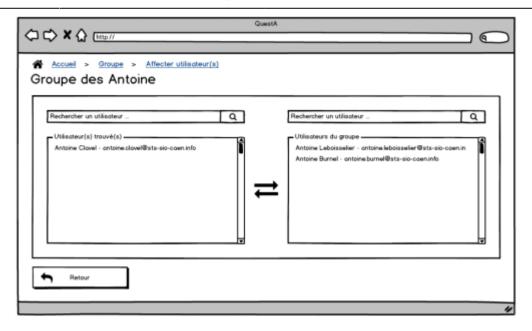


## Création d'un Groupe



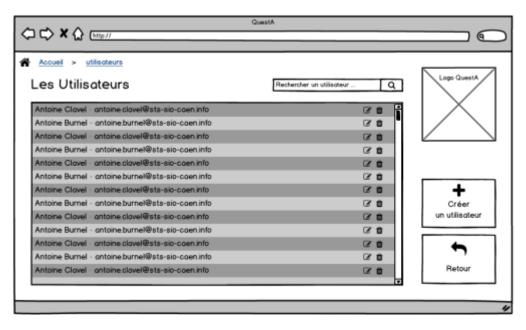
Affectation de groupes à un Quiz

Last update: 2019/08/31 14:21



#### Les Utilisateurs

#### Lister les utilisateurs



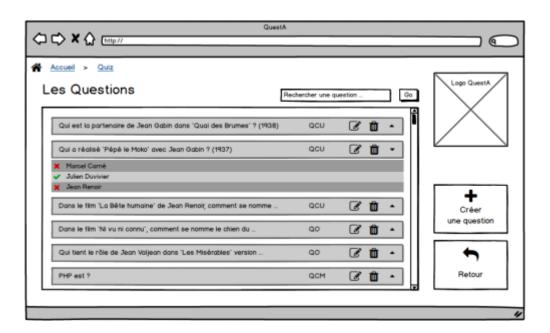
#### Création d'un utilisateur

2025/12/09 07:21 7/9 QuestA



## **Les Questions**

#### **Lister les questions**

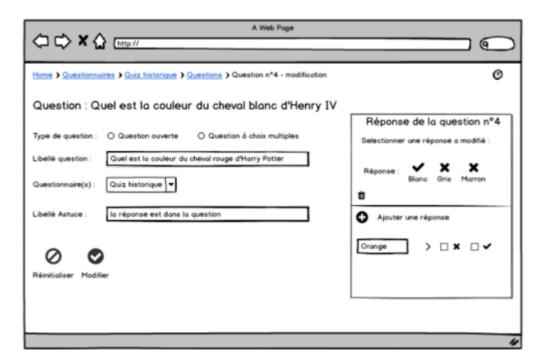


**Lister les questions [2]** 

Last update: 2019/08/31 14:21



# Modifier les questions et les réponses



# **Les Domaines**

#### Lister les domaines

2025/12/09 07:21 9/9 QuestA



From:

http://slamwiki2.kobject.net/ - SlamWiki 2.1

Permanent link:

 $http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2015/antoine.clavel/ppe\_questa$ 

Last update: 2019/08/31 14:21

