## Présentation IL

Amine Dalhy
Yannick Couassi-blé
Alexandre Gaspard Cilia
Adrien Miss
Sofiane Kirati
Zeineb Boussadia

projet\_il\_2016@googlegroups.com

## Plan

- Introduction
- Analyse
  - 1. Diagramme de use case
  - 2. Diagramme de classe métier
  - 3. Fiches détailées
  - 4. Diagramme de séquence
  - 5. Test de validation
- ... Conclusion

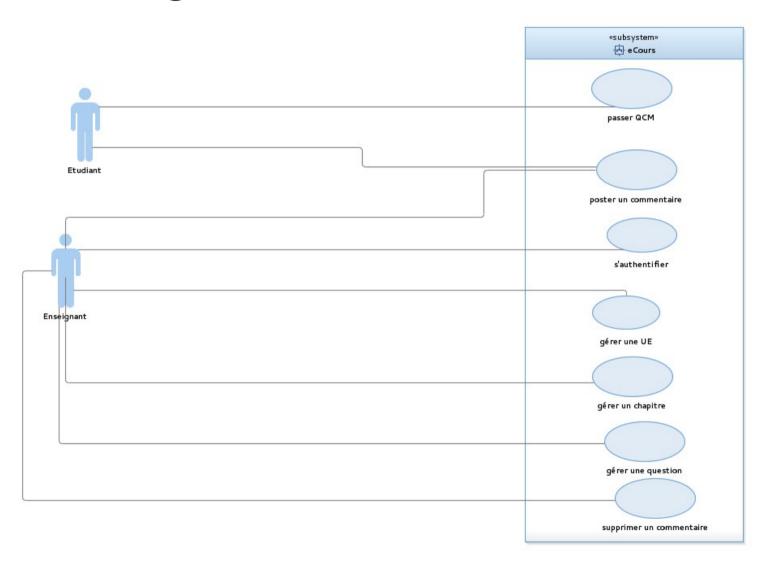
## I. Introduction

## Introduction

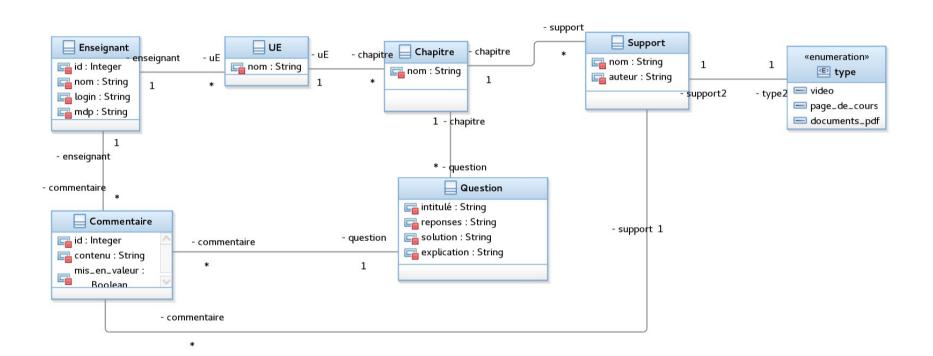
- Ecours: application en ligne de QCM
- 1ère partie : phase d'analyse
  - 1. Diagramme de use case
  - 2. Diagramme de classe métier
  - 3. Fiches détaillées
  - 4. Diagrammes de séquence
  - 5. Tests de validation

# II. Analyse

## Diagramme de Use Case



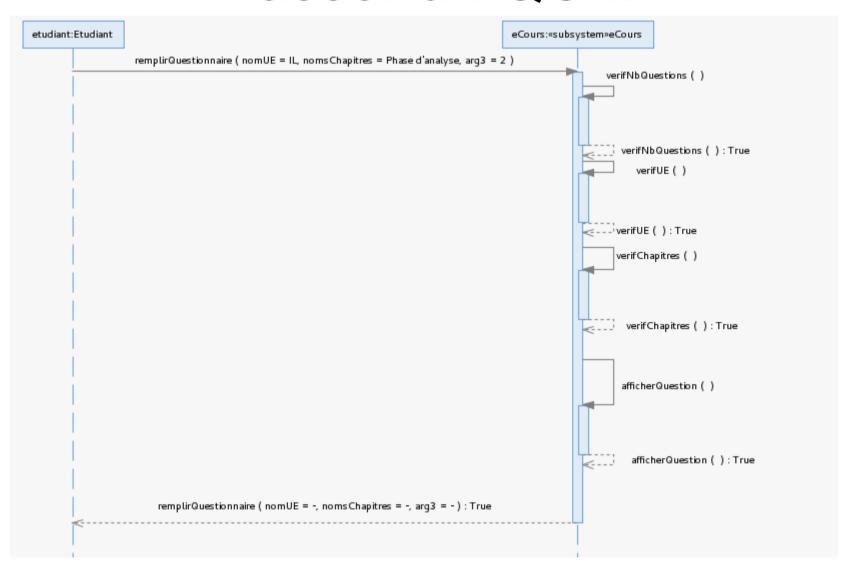
## Diagramme de classe métier



## Fiches détaillées "Passer un QCM"

- Permet à un étudiant de passer un QCM.
- ... Acteur : Étudiant
- SN Passe un QCM
- MA1 Gestion d'erreurs
- √ A2 Autres questions

# Diagramme de séquence "Passer un QCM"



# Diagramme de séquence "Passer un QCM"



## Test de validation "Passer un QCM"

- Un étudiant réussi à passer un QCM
- Scénario
  - L'étudiant saisie "IL" et "phase d'analyse, phase d'implementation.
  - 2. Il répond à 5 questions.

#### Résultat attendu

Les résultats du QCM sont affichés.

#### Moyens de vérification

Visuel avec l'affichage des résultats du QCM

# Fiches détaillées "S'authentifier"

- Permet à un enseignant de s'authentifier
- Acteur : Enseignant
- SN S'authentifier
- M. A1 Mauvais identifiant
- A2 Mauvais mot de passe

## Diagramme de séquence "S'authentifier"



## Test de validation "S'authentifier"

### Un enseignant veut s'authentifier

#### Scénario

- Un enseignant clic sur "se connecter".
- 2. Il entre "prof1" et "pa\$\$word".
- 3. Il valide.

#### Résultat attendu

- Message de notifiaction d'authentification
- 2. Basculement en mode "authentifié"
- Utilisateur considéré comme "authentifié"

## Test de validation "S'authentifier"

- Un enseignant veut s'authentifier
- Moyens de vérification
  - Visuel pour confirmation
  - 2. Session créée côté serveur pour la bonne adresse

## Conclusion