

# Présentation IL

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

[projet\\_il\\_2016@googlegroups.com](mailto:projet_il_2016@googlegroups.com)

# Plan

## I. Introduction

## II. Analyse

1. Diagramme de use case
2. Diagramme de classe métier
3. Fiches détaillées
4. Diagramme de séquence
5. Test de validation

## III. Conclusion

# I. Introduction

# Introduction

Ecours: application en ligne de QCM

1ère partie : phase d'analyse

- Diagramme de use case

- Diagramme de classe métier

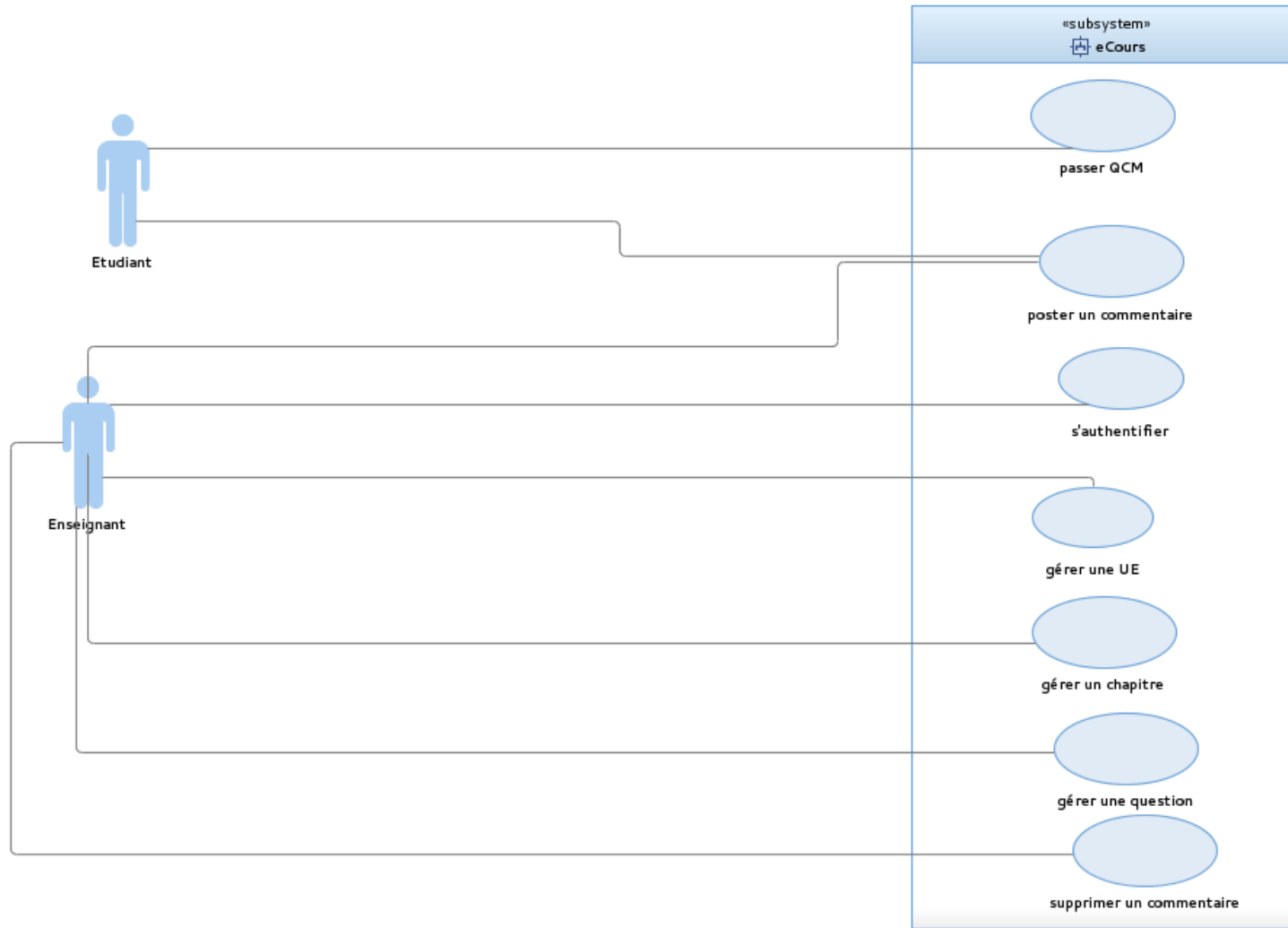
- Fiches détaillées

- Diagrammes de séquence

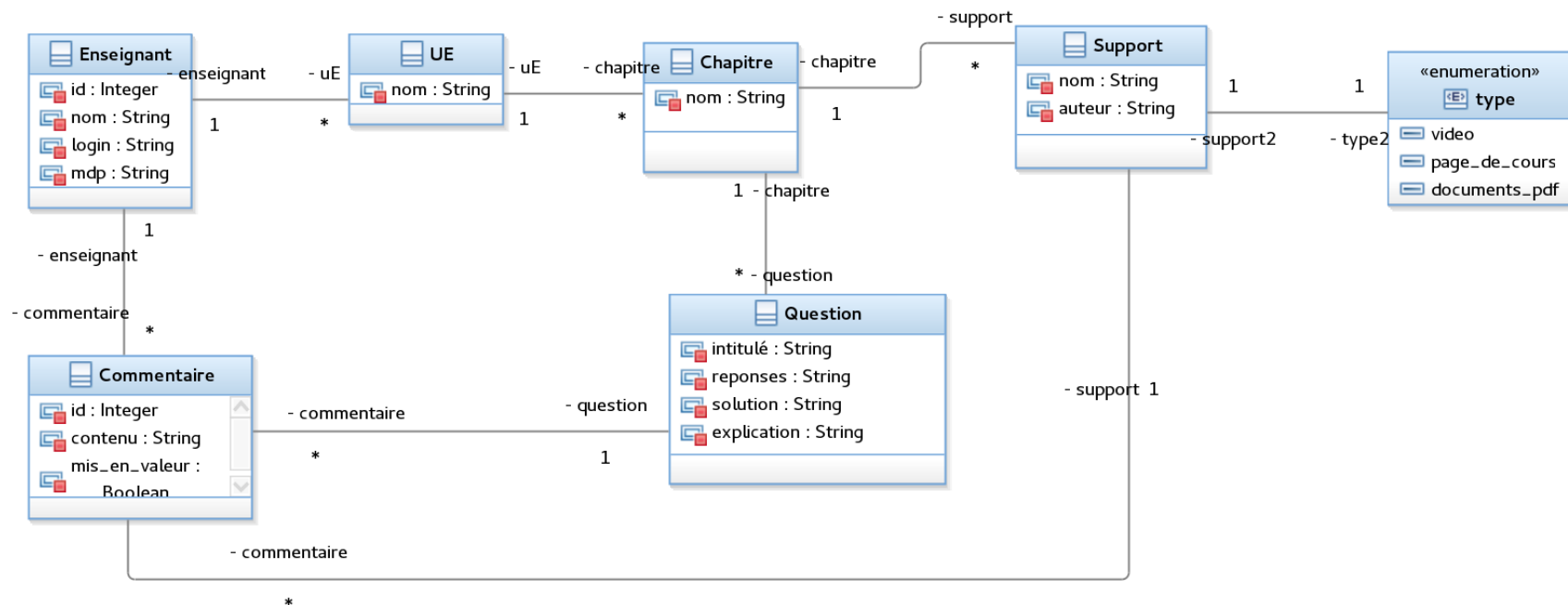
- Tests de validation

## II. Analyse

# Diagramme de Use Case



# Diagramme de classe métier



“Passer QCM”



# Fiches détaillées “Passer un QCM”

Permet à un étudiant de passer un QCM.

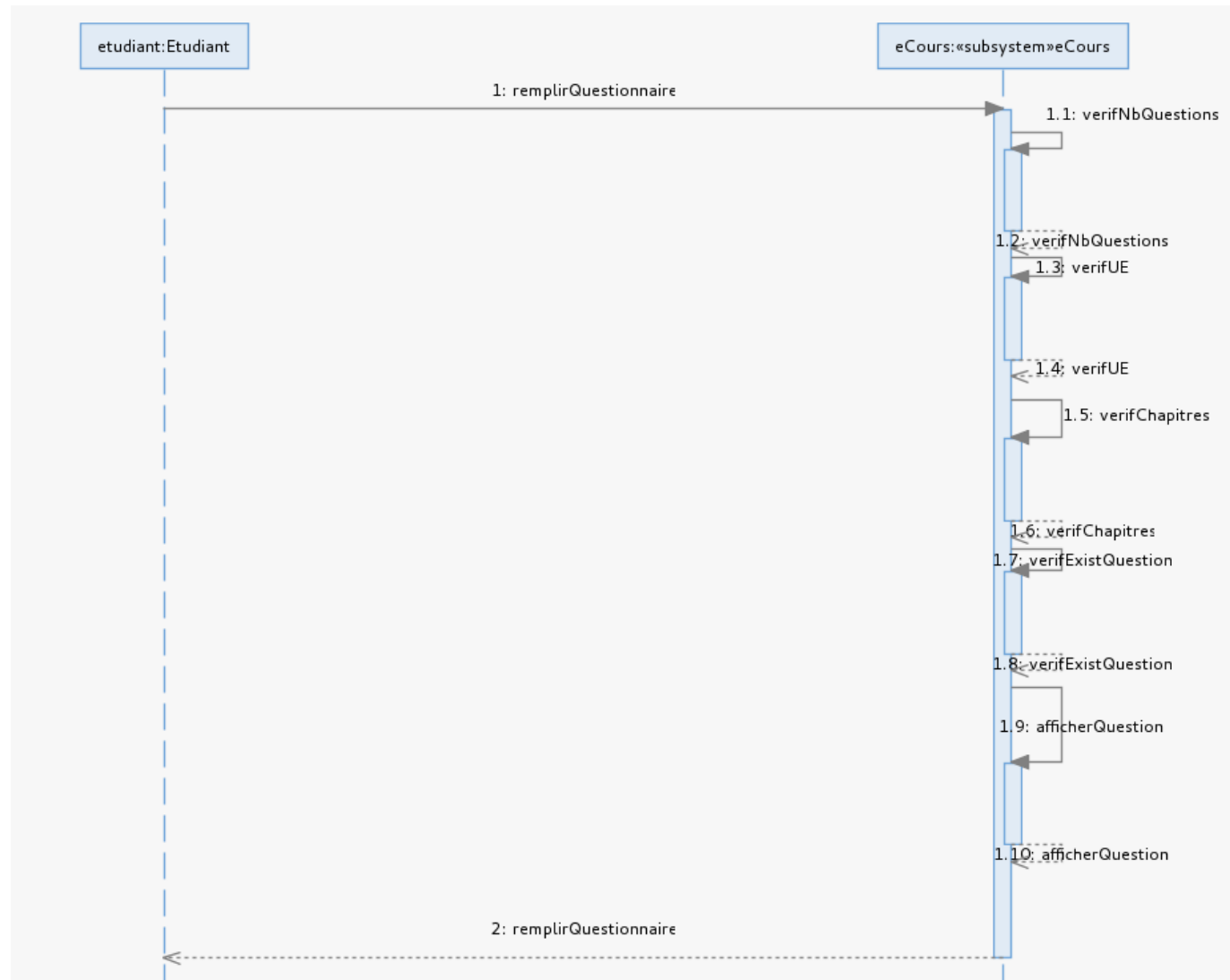
Acteur : Étudiant

SN – Passe un QCM

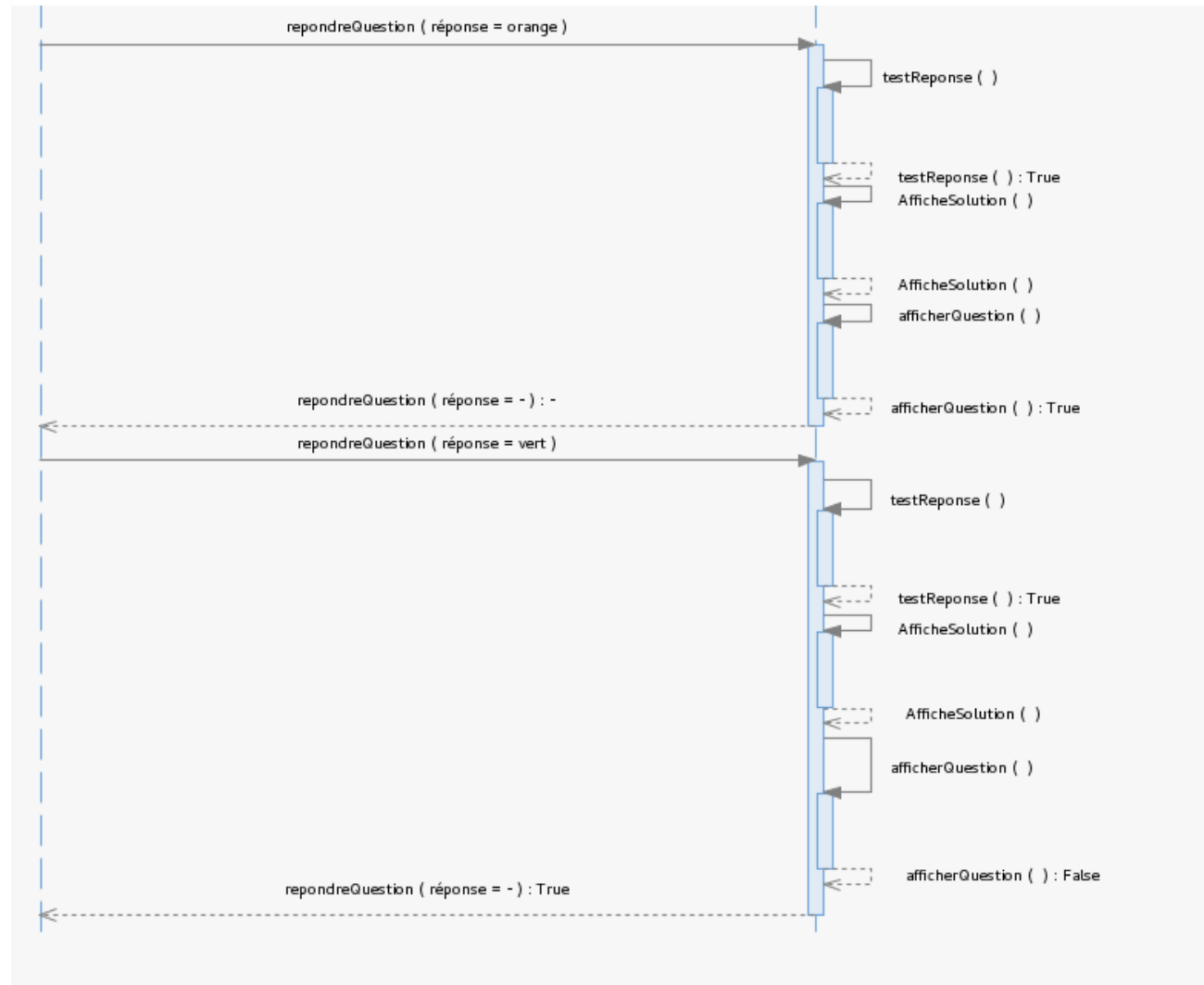
A1 – Gestion d’erreurs

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

1. 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

“S’authentifier”

# Fiches détaillées

## “S’authentifier”

Permet à un enseignant de s’authentifier

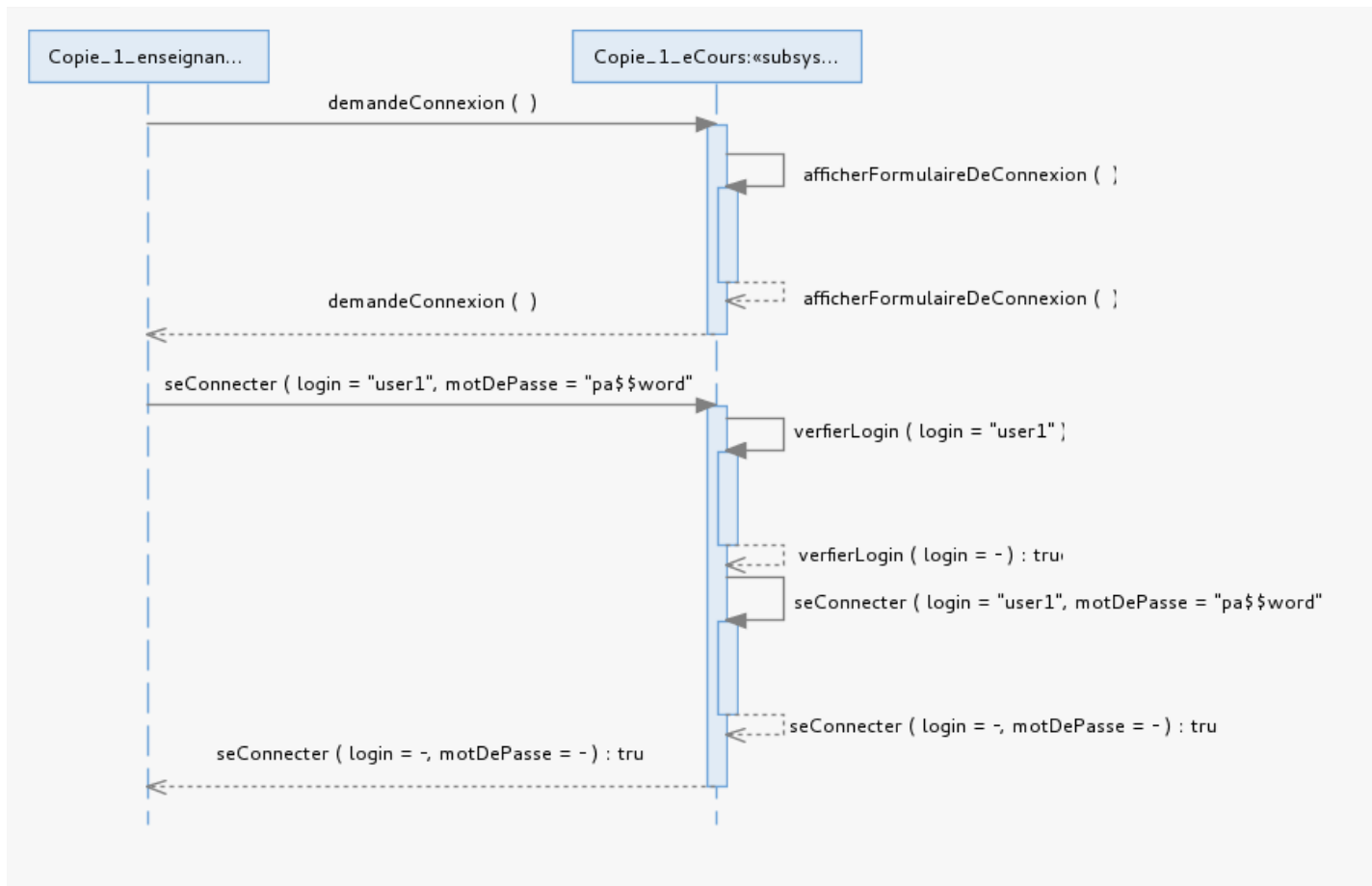
Acteur : Enseignant

SN – S’authentifier

A1 – Mauvais identifiant

A2 – Mauvais mot de passe

# Diagramme de séquence “S’authentifier”



# Test de validation

## “S’authentifier”

Un enseignant veut s’authentifier

### Scénario

1. Un enseignant clic sur “se connecter”.
2. Il entre “prof1” et “pa\$\$word”.
3. Il valide.

### Résultat attendu

Message de notifiacion d’authentification

Basculement en mode “authentifié”

Utilisateur considéré comme “authentifié”



# Test de validation “S’authentifier”

Un enseignant veut s’authentifier

Moyens de vérification

Visuel pour confirmation

Session créée côté serveur pour la bonne adresse

# Conclusion