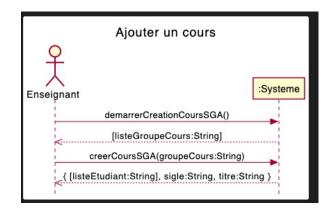
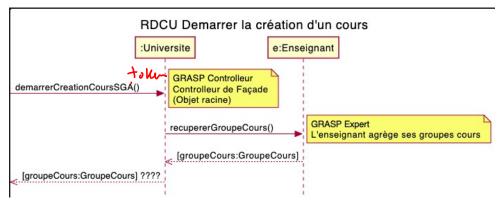
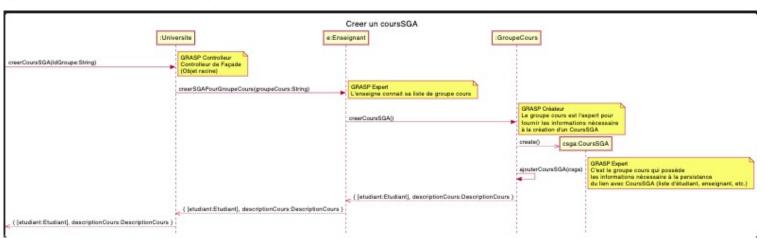
Représente-les-activités-en-ligne-de Universite 1 **▶** Forme **¶** Offre codePermanent : String prénom: String sigle: String titre: String nom: String courriel: String 0... Enseigné ✓ Est déc/it par GroupeCours Emplo idGroupe:String ■ Supporte-virtuellement CoursSGA ▶ Enseigne ▼ contient ➤ Administre 0. Devoir Enseignant nom: String description: String noteMax: Entier dateDebut: Date prénom: String nom: String courriel: String dateFin: Date token: String visibilite: Boolean

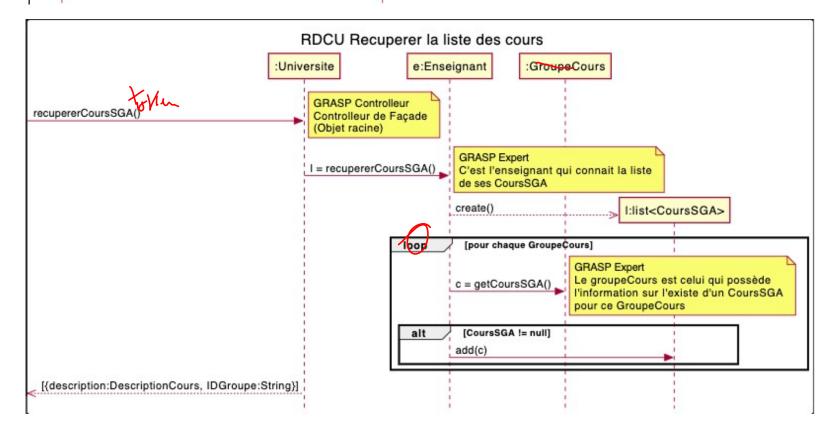
Equipe Noire

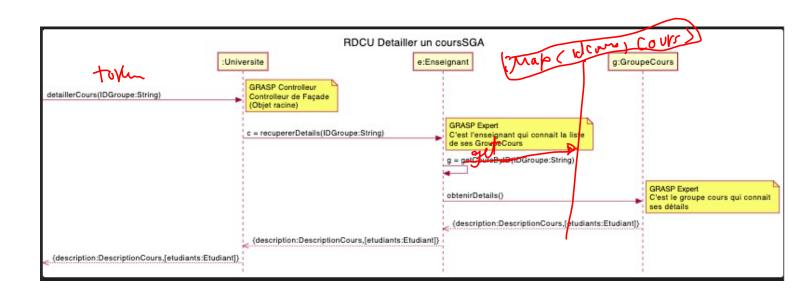






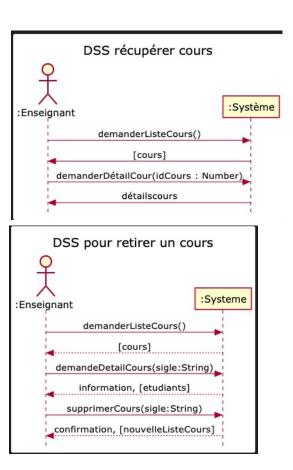
Equipe Noire

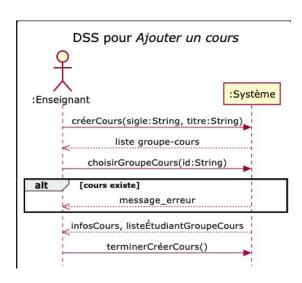




Equipe violet

Pas de MDD

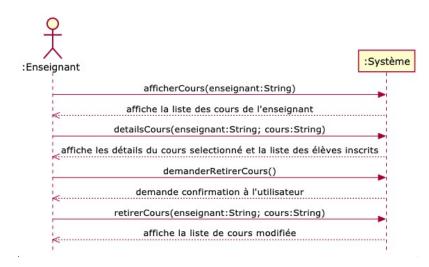




Pas de RDCU - Avez vous débuter la programmation de votre projet?

Equipe orange

DSS pour un scénario adapté de Retirer cours



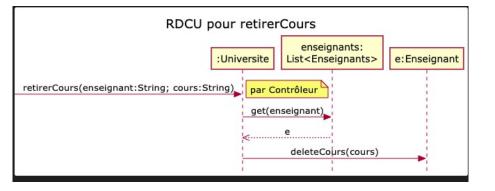
```
oceannej177, 2 weeks ago | 2 authors (etlennecote3 and others)

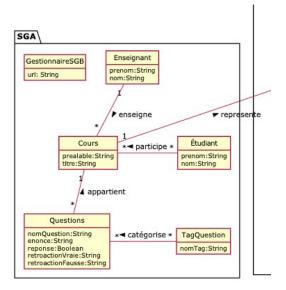
## Opération: demarrerSession(prenom:String; nom:String; courriel;String)

**Postconditions**

- une instance e de Enseignant a été créée ____
- e.prenom est devenu prenom
- e.nom est devenu nom
- e.courriel est devenu courriel
- e.jeton est devenu la valeure retournée par le système
- l'enseignant est associé à l'université
```

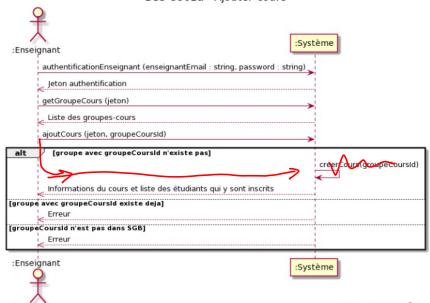
WICHEIG UN





Équipe Verte

DSS CU01a - Ajouter cours



1.1.1 Opération : getGroupesCours(jeton : String)

1.1.1.1 Postconditions

· Afficher les informations des groupes-cours a l'ecran

1.1.2 Opération : addCours(jeton : String, groupeCoursId : String)

1.1.2.1 Postconditions

- une nouvelle instance c de Cours a été créé
- · c.id est devenue groupeCoursId
- c.prealable est devenue la valeure correspondante à groupeCoursId obtenue de SGB
- c.titre est devenue la valeure correspondante à groupeCoursId obtenue de SGB
- une nouvelle instance le de Liste<Etudiant> a été créé
- le a été populé par des nouvelles instances de Etudiant
- le a été associé au Cours c

1.2.1 Opération : getCours(jeton : String)

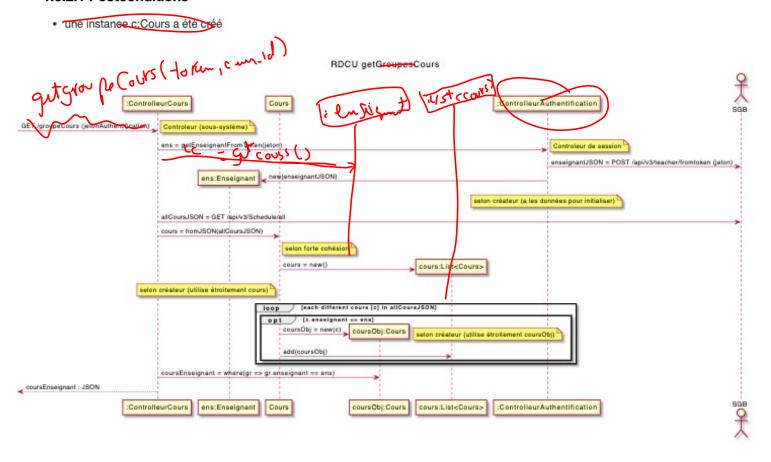
1.2.1.1 Postconditions

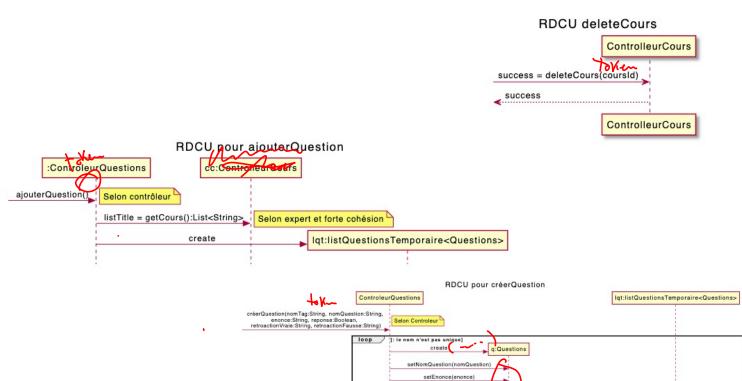
· le système affiche les cours

1.3.2 Opération : sélectionnerCours(titre:string)

Équipe Verte

1.3.2.1 Postconditions





setReponse(reponse)

setTagName(tagName)

verifierUnicitéNom(nomQuestion)

create tg:TagQuestions

Enseignant courriet: String password: String password: String pieton: String idGroupe: String sigle: String titre: String limite: Number 1 est inscrit Cours Cours

Equipe Cyan

creerCours(idGroupe: string, emailEnseignant : string): boolean

Préconditions :

- · L'enseignant est authentifié.
- · L'enseignant possède des groupes-cours

Postconditions:

- Une instance c de CoursSGA a été créé.
- Le paramètre idEnseignant de c de CoursSGA a pris la valeur de emailEnseignat
- Le paramètre idGroupe de c de CoursSGA a pris la valeur de idGroupe.
- Le paramètre titre de c de CoursSGA a pris la valeur du titre associé au idGroupe.

Cas utilisateur Ajouter Cours

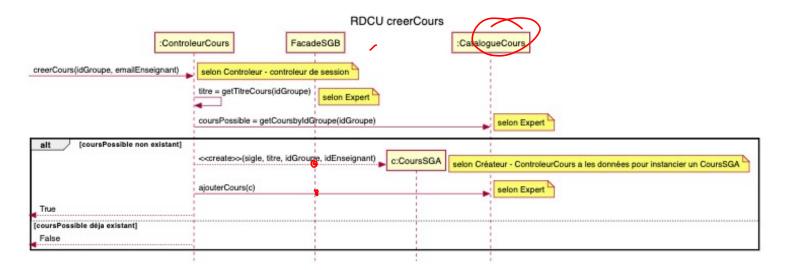
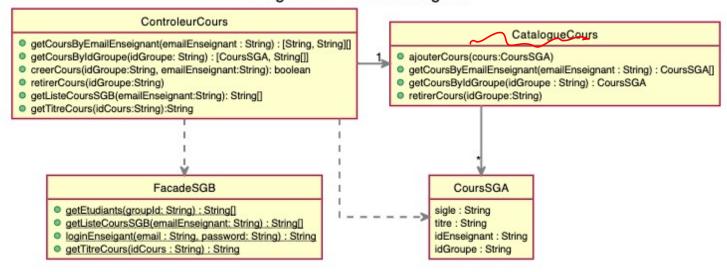
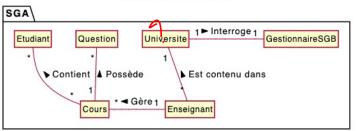


Diagramme de classe logicielle (DCL)

Diagramme de classe logiciel

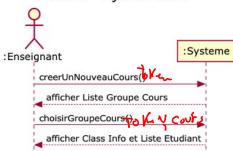


Modèle du domaine



Equipe Brune





Ajouter Cours

Opération

creerUnNoveauCours()

Postconditions:

- Un houveau cours à été crée
- L'enseignant à été associé au cours
- · selectGroupeCours(cours : GroupeCours)

Postconditions:

- Les étudiants qui ort étés inscrits dans le groupe-cours(SGB) ont été associés au cours

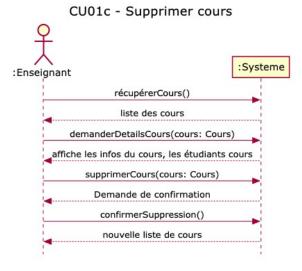


Equipe Brune

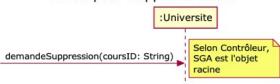
Supprimer Cours

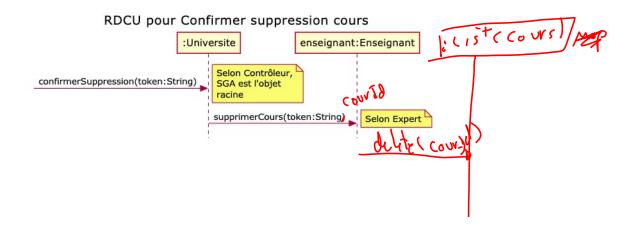
Opération

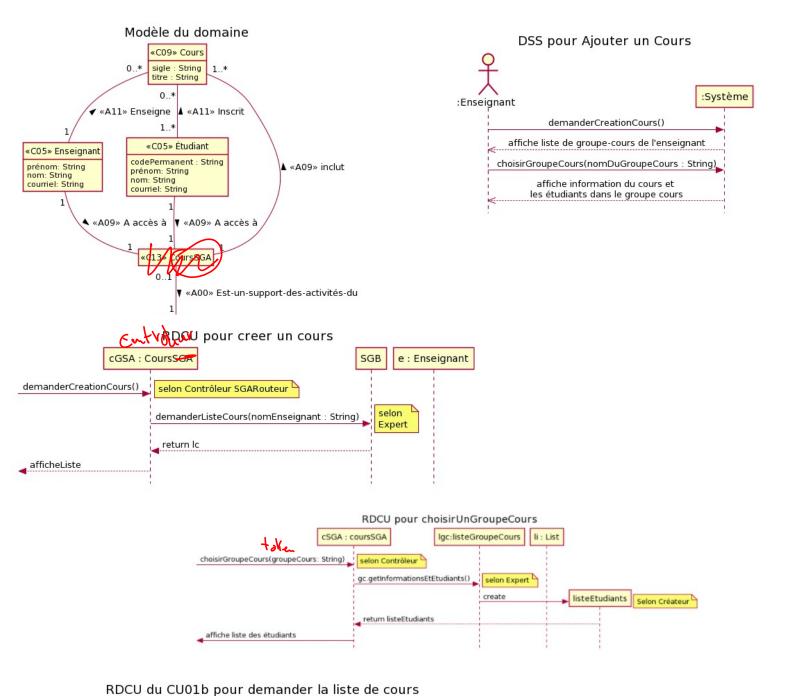
- récupérerGroupeCours()
 - Postcondition:
 - Aucun
- · demanderDetailsCours(cours: Cours)
 - Postcondition:
 - Aucun
- · supprimerCours(cours: Cours)
 - Postcondition:
 - Aucun
- confirmerSuppression()
- Postcondition:
- Le cours passé en paramètre a été enlevé de la liste



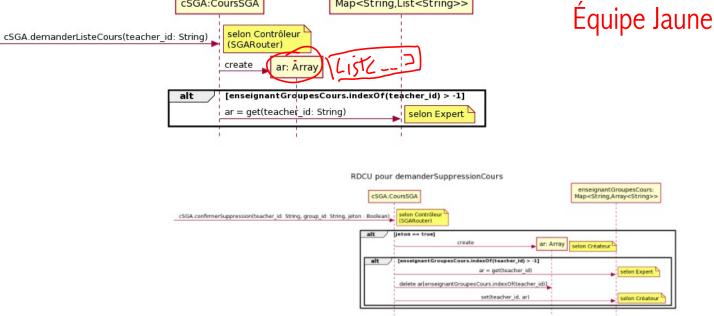
RDCU pour Supprimer cours











RDCU pour demanderListeCours enseignantGroupesCours: Map<String,List<String>> selon Contrôleur (SGARouter) create ar: ar = get(teacher_id: String) ar = get(teacher_id: String) selon Expert

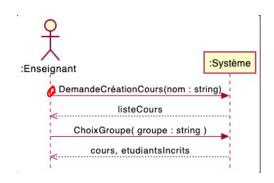
Équipe Jaune

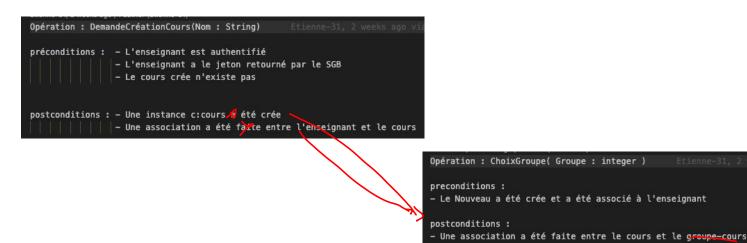
RDCU pour demanderSuppressionCours

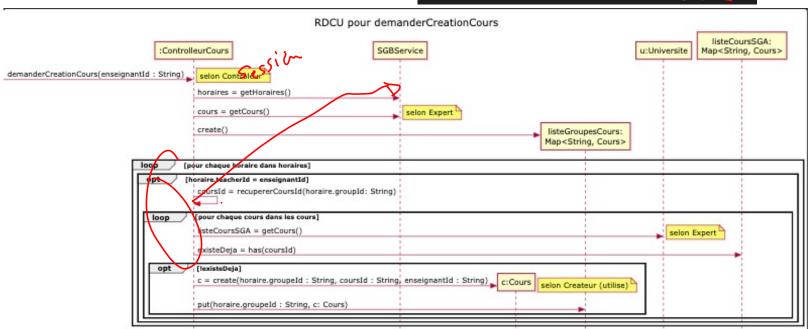


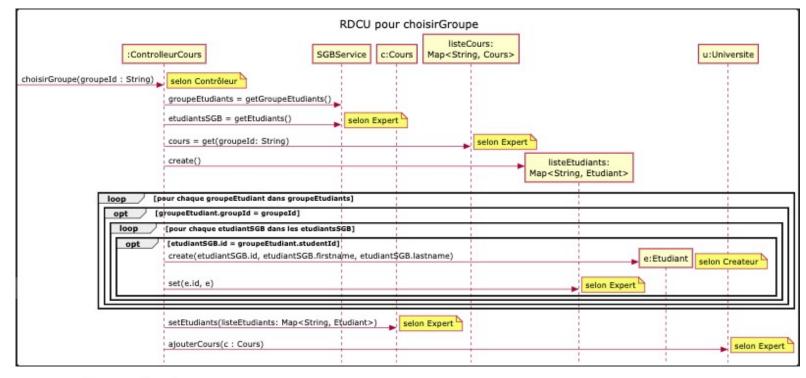
SGA ▼ Contient Cours Question Cette classe conceptuelle 0..1 groupeld: String est le Cours dans SGA nom : String titre : String activités-du ▶ Contient Possède Possède Contient Étudiant Enseignant Devoir Questionnaire id : String id : String String prenom : String nom : String nom : String nom : String prenom : Stri nom : String

Equipe rose

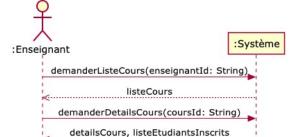








DSS pour récupérer un cours



Equipe rose



RDCU pour demanderListeCours

