

Travaux Académiques Mutualisés

2013 – 2014

Février 2014

Académie de La Réunion

Thème 2

La valorisation des pratiques collaboratives des élèves et leur prise en compte dans la certification

- ◇ **Nom du professeur référent** : M. Defaÿ Nicolas
- ◇ **Nom de l'IA-IPR ou de l'IEN-ET référent** : M. Bonnet Jean-Claude
- ◇ **Composition du groupe de travail** :

Nom	Fonction
M. Defaÿ Nicolas	IATICE, enseignant en BTS SIO
M. Fourneau Pascal	Enseignant en DCG
M. Kon Sun Tack Jean Pierre	Enseignant en terminale STMG SIG
Mme Peiffer Sylvie	Enseignante en BTS CGO
Mme Souevamanien Dominique	Enseignante en BTS AGPME

- ◇ **Objectifs des actions menées dans l'académie** :

Le projet est basé sur une approche pédagogique coopérative et sur le concept de classe inversée.

L'objectif final est de proposer et d'expérimenter des moyens d'évaluation des pratiques collaboratives des élèves. L'objectif intermédiaire est de développer de nouvelles pratiques pédagogiques en utilisant un environnement de travail collaboratif.

Ce projet concerne l'apprentissage des bases de données relationnelles et plus particulièrement celui du langage SQL (Structured Query Language). Ces notions sont abordées dans plusieurs sections tertiaires (Terminale STMG SIG, BTS CGO, BTS AGPME, BTSSIO et DCG).

La plateforme d'apprentissage en ligne utilisée est Moodle (solution intégrée à l'ENT de l'académie).

◇ **Calendrier de réalisation de l'action :**

Date ou période	Étape
Mai 2013	Constitution du groupe de travail et réponse à l'appel de projet.
Août 2013	Mise en place du dispositif (organisation des cours Moodle, réflexion sur la participation des étudiants et des enseignants)
Semestre 1	Exploitation du dispositif par les étudiants de BTS SIO1 et premières évaluations des pratiques collaboratives.
Nov. 2013	Inscription des étudiants de BTS CGO1 sur la plateforme.
Déc. 2013	Inscription des étudiants de BTS AGPME1 sur la plateforme.
Mars 2014	Inscription des étudiants de DCG1 Inscription des élèves de terminale STMG SIG
Semestre 2	Classe inversée avec les Wikis en BTS SIO1. Amélioration de la grille d'évaluation des pratiques collaboratives.

◇ **Descriptif des actions menées et des publications :**

• **Organisation du cours**

L'essentiel du cours (vidéos, supports de cours, TD/TP, glossaires, QCM, Wikis) est alimenté par l'enseignant et les étudiants de BTS SIO.

Les acteurs (enseignants et élèves) des autres sections complètent ces ressources en apportant leurs spécificités disciplinaires (multidisciplinarité). Les échanges entre tous les acteurs se font au travers de forums de discussion.

Les ressources sont accessibles à tous les élèves et enseignants de l'établissement du lycée Bellepierre.

• **Pratiques collaboratives évaluées**

Les pratiques collaboratives évaluées sont :

- La participation aux forums,
- La contribution aux glossaires,
- La contribution aux Wikis.

Cette évaluation est à la fois quantitative et qualitative. Une grille a été mise au point au premier semestre.

Les étudiants actifs ont été notés et leur implication a été signalée dans les appréciations du bulletin scolaire.

Le compte rendu de cette expérimentation est disponible sur le site disciplinaire :

http://eco-gestion.ac-reunion.fr/ressources-tice-traam_reunion.html

- **Environnement de travail collaboratif des enseignants**

Le service de stockage et de partage DropBox a été utilisé comme espace de ressources lié au projet : supports divers et suivi de projet (communication, compte rendu...)

Les progressions pédagogiques ont été élaborées en ligne à partir d'une feuille de calcul partagée sous Google Drive.

Les réunions de travail ont été mises au point à l'aide de la solution Doodle.

- **État des lieux et perspectives**

À ce stade de l'année l'objectif final a été atteint en BTS SIO et l'expérimentation se poursuit dans les autres sections.

La grille d'évaluation va évoluer de manière à intégrer les savoir-être.

Les étudiants de BTS SIO vont travailler essentiellement sur les WIKIS dans le cadre d'un module spécifique à leur formation.