



## **Soutien à l'initiation des étudiants au développement durable dans les programmes de baccalauréat**

Article 3 – Avril 2012

Par Daniel Forget, Coordonnateur d'opérations, Profil Développement durable,  
Université Laval

En partenariat avec l'Association québécoise pour la promotion de l'éducation relative à l'environnement (AQPERE), l'Université Laval a mis sur pied un fonds pour soutenir les initiatives visant l'intégration de notions en développement durable dans les programmes de baccalauréats. Ces fonds permettent au responsable d'un cours d'engager des dépenses, par l'embauche d'un étudiant comme auxiliaire de recherche principalement, dans le but de modifier le contenu d'un ou de plusieurs cours pour initier les étudiants aux enjeux du développement durable.

Ce projet a permis d'appuyer financièrement de telles initiatives dans sept cours ainsi que pour deux projets. Cet article expose en résumé la description de chacune de ces initiatives.

**1<sup>er</sup> projet :** *Réfléchir au développement durable grâce à la littérature pour enfants*  
*Barbara Bader, Faculté des sciences de l'éducation*

Ce projet vise à enrichir la sélection de livres pour enfants d'un volet sur l'environnement et le développement durable. Pour chaque livre retenu, une activité pédagogique destinée à une clientèle ciblée (préscolaire ou primaire) sera élaborée. Ces activités viseront à susciter chez les enfants un questionnement et une prise de conscience envers l'environnement et le développement durable.

**2<sup>e</sup> projet :** *Constituer une liste de cours en lien avec le développement durable*  
*Dominique Carré, Direction générale des programmes de premier cycle (DGPC)*

Afin d'établir une liste détaillée de cours en lien avec le développement durable ainsi que pour s'outiller afin de bâtir divers programmes (certificat, profils...), la DGPC a réuni une équipe d'auxiliaires de recherche ayant pour mandat de constituer une telle liste de cours.

**Cours 1 :** *Modification du contenu du cours Chimie organique 2 (CHM-2000) par l'ajout d'un chapitre d'introduction à la chimie verte*  
*Thierry Ollevier, département de chimie*

La chimie verte est devenue en quelques années une des disciplines phares dans le domaine du développement durable, mais elle n'a pas encore été intégrée dans ce

cours. Les chapitres existants doivent être conservés, mais les notions de chimie verte doivent être intégrées dans l'ensemble des chapitres.

M. Ollevier propose l'ajout d'un chapitre exclusivement dédié à la chimie verte qui constituerait une introduction à la chimie verte pour les étudiants de premier cycle, le cours CHM-2000 étant le dernier cours obligatoire pour les programmes de chimie à l'Université Laval.

***Cours 2 : Création du cours « Gouvernance, travail et développement durable »***

*Martin Dumas, Faculté des sciences sociales – département des relations industrielles*

M. Dumas développe actuellement un cours de relations industrielles qui se verra un cours d'initiation à la question de la participation travailliste au développement durable. Il y sera question entre autres du besoin de mieux intégrer le pôle social dans l'évaluation de politiques de développement durable, de la responsabilité sociétale des entreprises (RSE) ainsi que de l'emploi durable.

***Cours 3 à 7 : Travaux de recherche pour les 5 cours du programme Mon équilibre UL***

*Vicky Drapeau – Faculté des sciences de l'éducation, département d'éducation physique*

Le programme *Mon équilibre UL* est un nouveau programme qui fait la promotion de saines habitudes de vie entre autres par une offre de cours de un crédit. Les professeurs de chacun de ces cours ont été accompagnés pour introduire des notions de développement durable dans leurs différents champs d'études.

Au total, quatre étudiants de premier cycle effectuent des recherches pour trouver des sources d'information et ainsi alimenter le contenu de ces cours. Une conférence du Mouvement Desjardins sera enregistrée sous forme de capsule pour enseigner l'investissement socialement responsable dans un cours de planification financière personnelle. Une deuxième capsule sera enregistrée dans laquelle le cardiologue François Reeves exposera aux étudiants les corrélations entre maladies cardiovasculaires et la qualité de notre milieu de vie.

L'Université Laval souhaite remercier chaleureusement l'AQPERE et les différents bailleurs de fonds qui ont permis de supporter tous ces projets qui inciteront plusieurs étudiants à agir de façon plus responsable dans leur milieu.