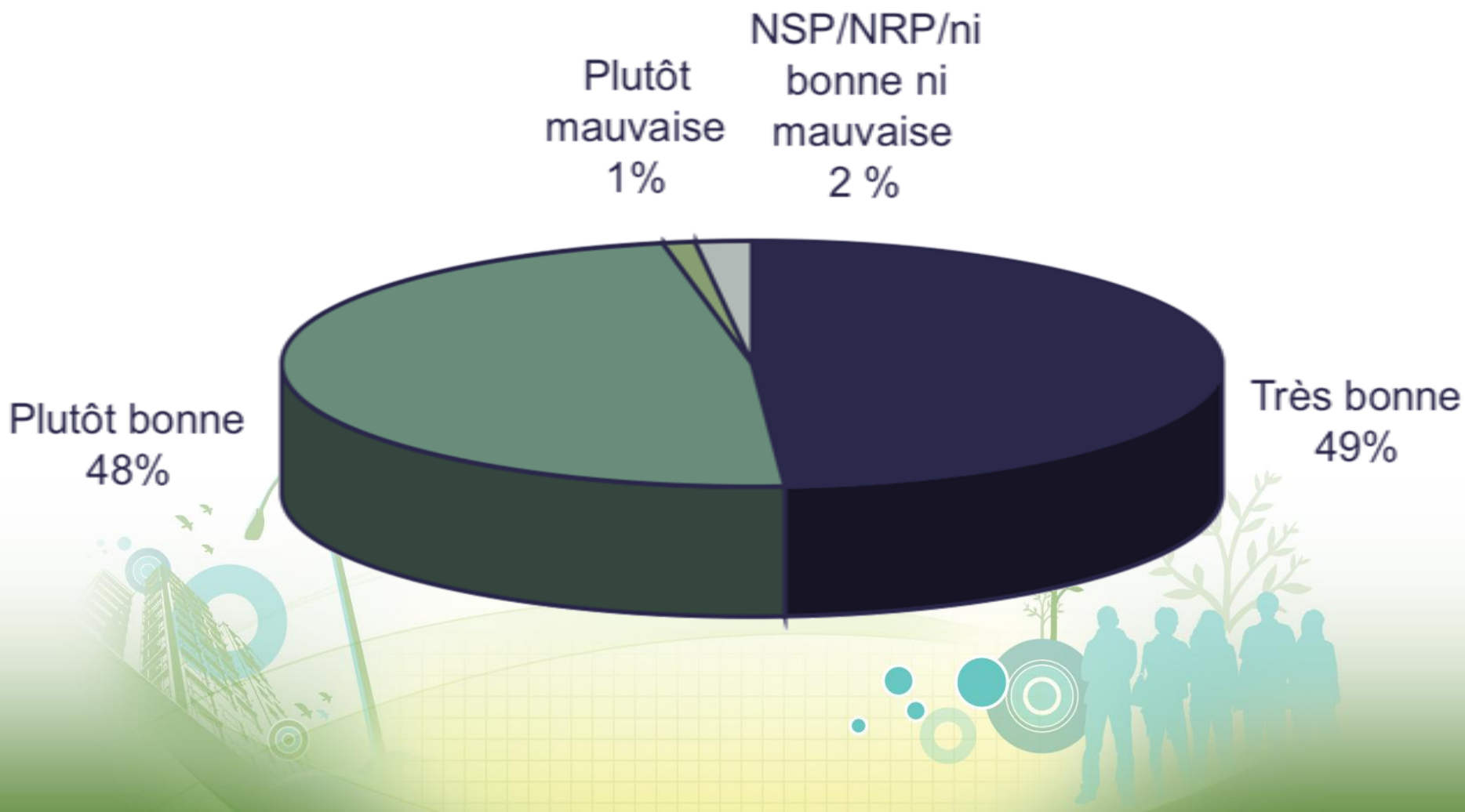




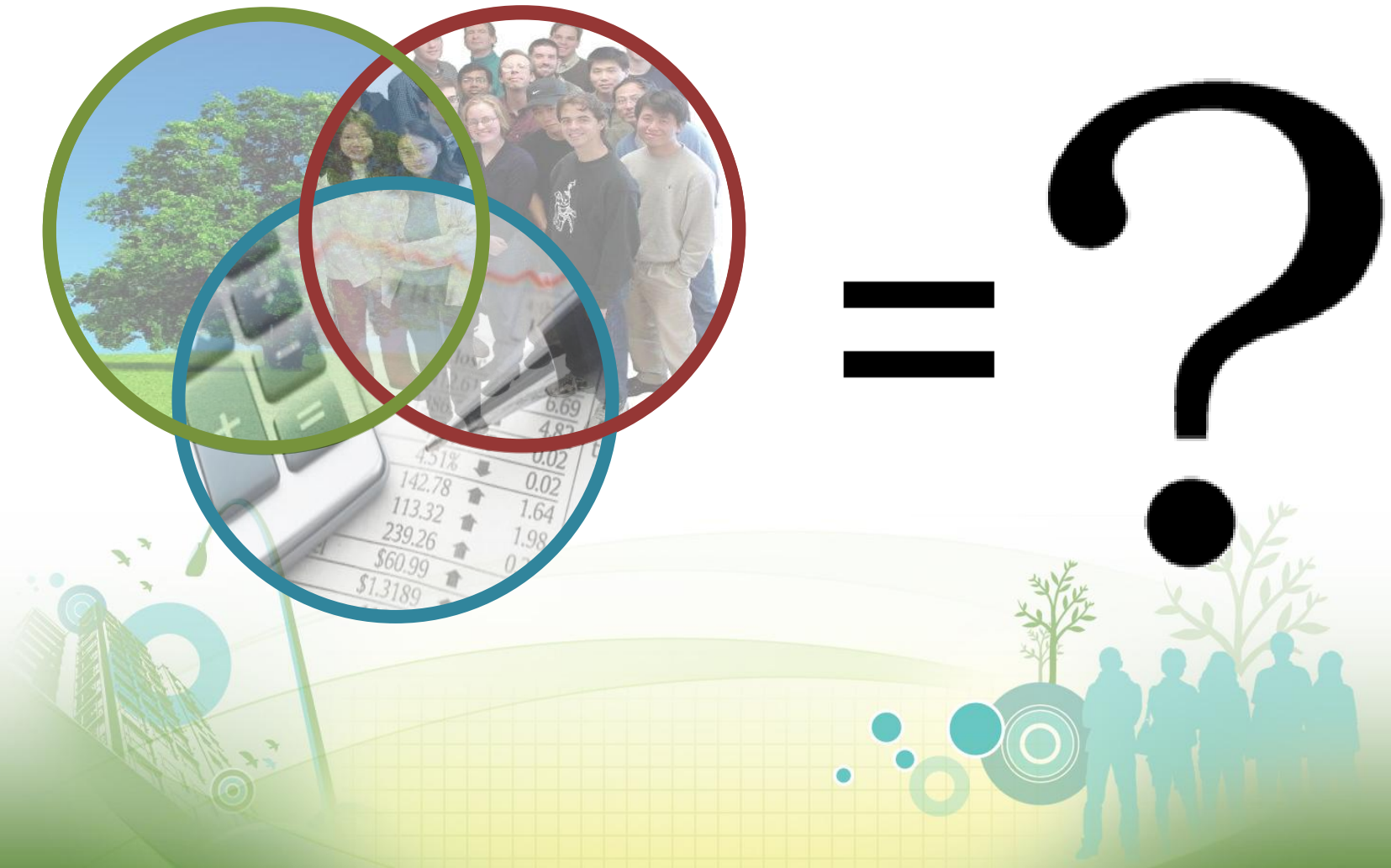
Développement durable

Enjeu de formation pour les institutions d'enseignement

La formation en développement durable



Développement durable et formation?



Exemple : Shad Valley Université Laval



ShadValley
Drive. Stretch. Dream.

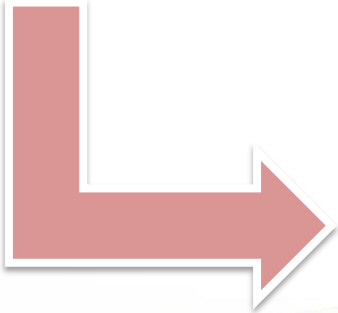




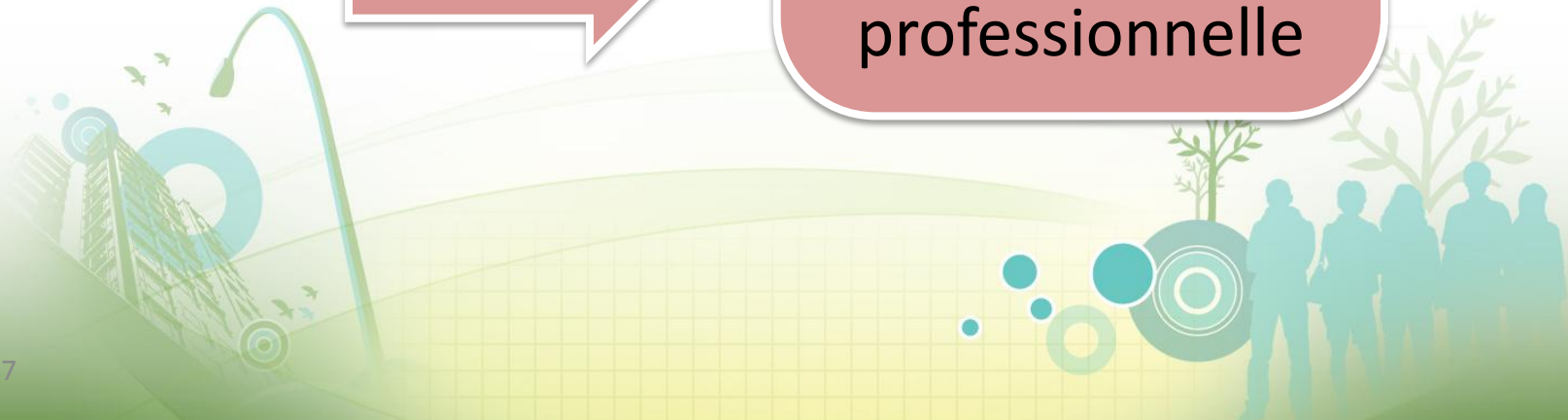
Approche en enseignement

« Le développement durable est un développement qui répond aux besoins de la population actuelle sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs. »

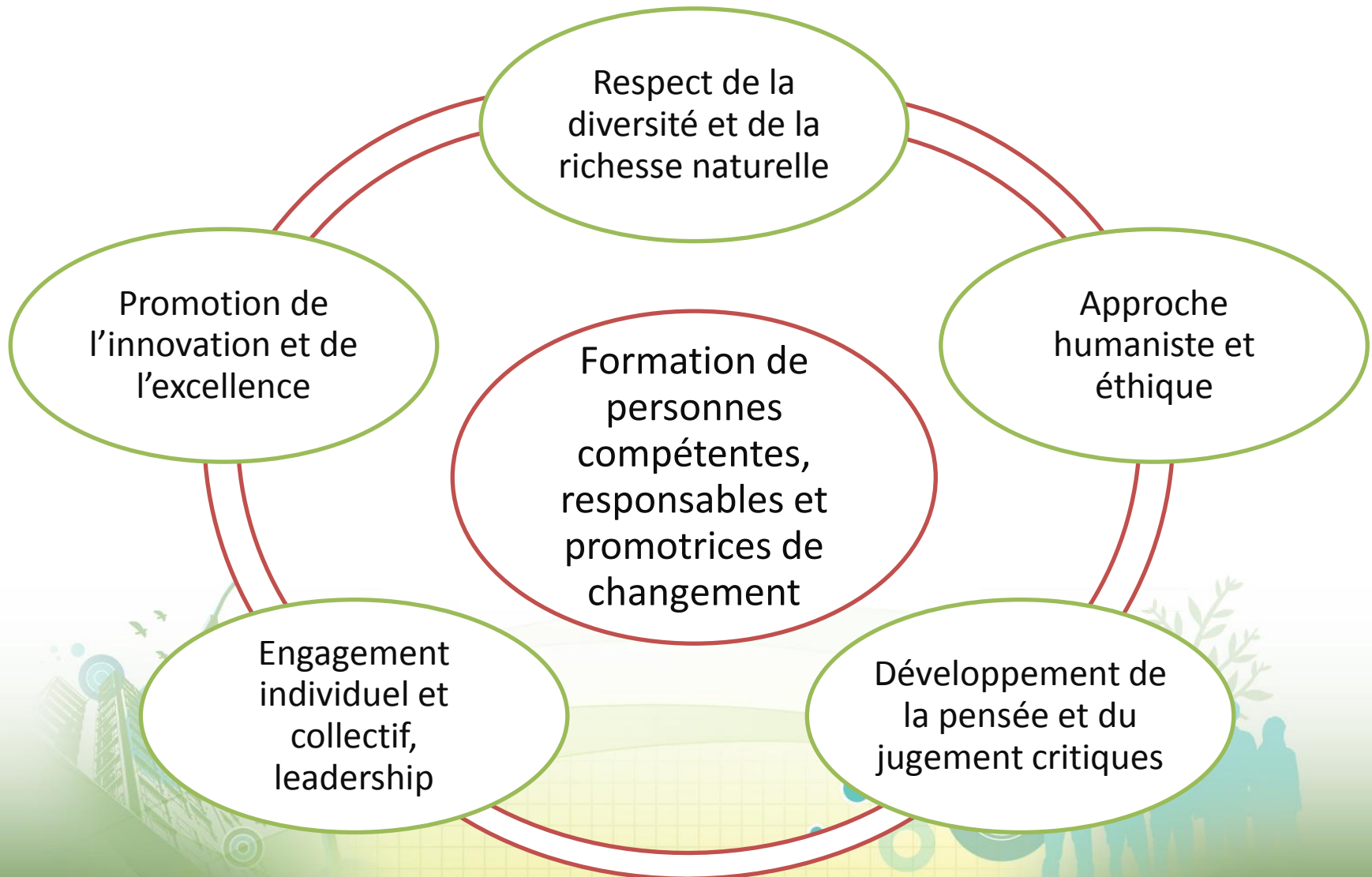
-Commission Brundtland



Responsabilité
professionnelle



Approche en enseignement



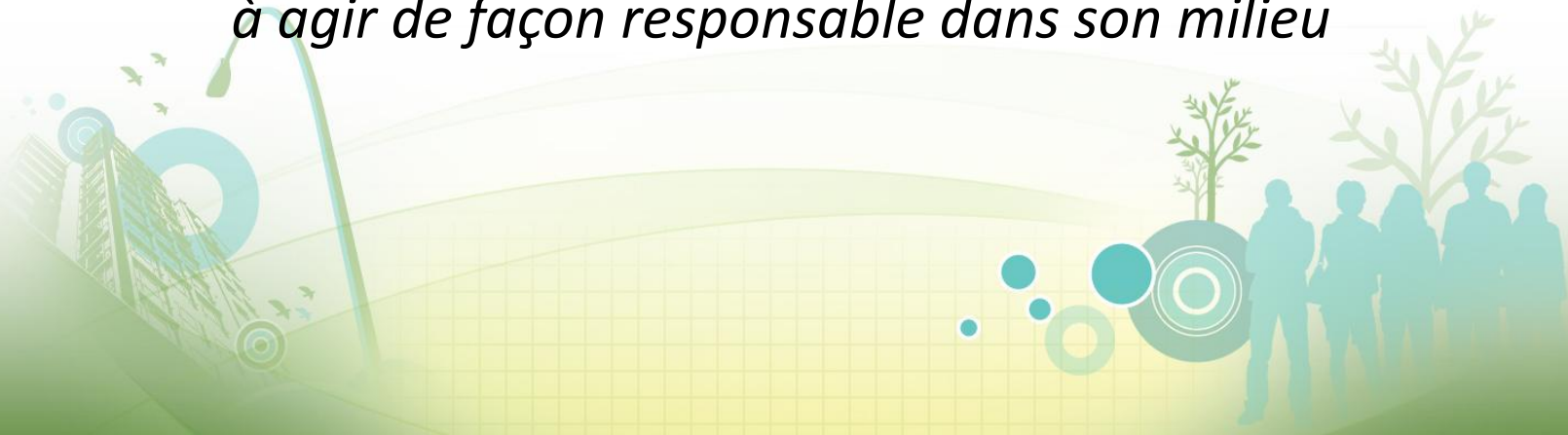
Mise en pratique

Règlement des études (1^{er} mai 2009) Article 100-c) :

Tout programme de baccalauréat a pour objectifs de permettre à l'étudiant :

c) d'être **initié** :

- *aux enjeux liés au développement durable de manière à agir de façon responsable dans son milieu*



GSC -1000 Méthodologie de design en ingénierie



Écoles d'été



Écoles d'été en lien avec le développement durable :

- Participation publique et le développement durable
- Féminisme et développement durable : une alliance possible?
- Éducation à l'environnement et développement durable



Profil en développement durable

1^{er} Cours obligatoire

DDU-1000
*Fondement du
développement durable*
(3 crédits)

Cours en développement
durable relié au domaine
du savoir
(3 crédits)



Prendre un maximum
de 6 crédits

Stage
(maximum 6 crédits)

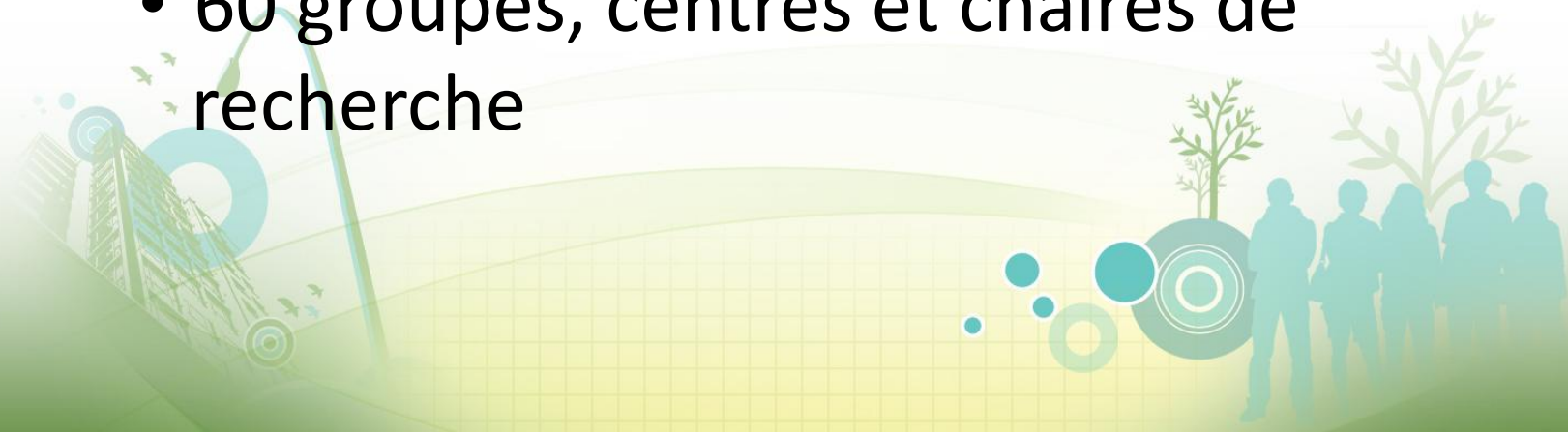
Projet d'intervention
dirigé
(maximum 6 crédits)

Cours en DD
(maximum 6 crédits)

Formation à l'Université Laval

Le développement durable à l'Université Laval :

- plus de 43 programmes (1^{er}, 2^e et 3^e cycle)
- ~~136~~⁷ cours liés au développement durable
- 60 groupes, centres et chaires de recherche



Merci pour votre attention!

Nicholas Clermont

Coordonnateur d'opération

Direction générale des programmes de premier cycle

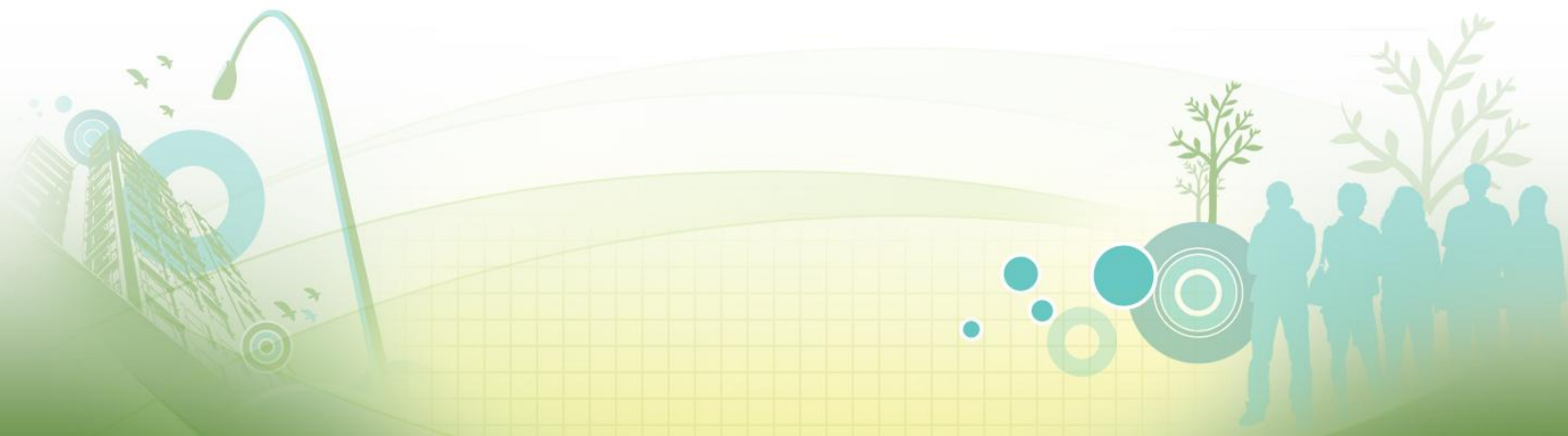
Université Laval

Tél. : 418-656-2131 poste 7413

Courriel : nicholas.clermont@dgpc.ulaval.ca



QUESTIONS?



Niveaux d'initiation au développement durable

3) Profil en développement durable

2) Cours DDU-1000 Fondement du développement durable

1) Activités de formation obligatoire

DDU-1000 Fondement du développement durable

Bloc I : Concepts et controverses

- Origines juridiques, conceptualisations et manifestations du concept (Kristin Bartenstein, Droit)
- Origines sociopolitiques, évolution et interprétations (Louis Guay, Sociologie)
- Approche systémique; interdisciplinarité; résolution de problèmes de développement durable; P. Le Prestre (Science politique)

Bloc II : Problèmes et enjeux de développement durable

- Changements climatiques 1 (Nathalie Barrette, Géographie)
- Changements climatiques 2 (Louis Guay, Sociologie)
- Eau (François Anctil, Génie civil)
- Énergies et architecture (André Potvin, Architecture)
- Agriculture durable, biodiversité et sécurité alimentaire (Patrice Dion, Phytologie)

Bloc III : Outils de développement durable

- Évaluation des impacts (Rosa Galvez, Génie civil)
- Analyse du cycle de vie (Christian Bouchard, Génie civil)
- Outils labellisés et non labellisés (Martin Dumas, Relations industrielles)
- Agendas 21 (Mario Carrier, ESAD)

