

DYNAMIQUE DES ENVIRONNEMENTS NORDIQUES (GGR-7021) **Automne 2011**

Professeurs : Patrick Lajeunesse et Martin Lavoie

PLAN ET CALENDRIER DES ACTIVITÉS

Semaine 1

9 septembre (M. Lavoie & P. Lajeunesse)

A- Objectifs du cours :

- acquisition par l'étudiant d'un savoir-critique couvrant les aspects multiples de la dynamique des écosystèmes des régions nordiques ;
- acquisition de notions fondamentales relatives aux composantes et au fonctionnement des écosystèmes nordiques ;
- mise en contact des étudiants avec des méthodes d'analyse et des applications pratiques des connaissances sur les milieux nordiques ;
- développement d'un savoir-critique applicable au développement des régions nordiques.

B- Présentation du plan de cours. Calendrier d'activités. Lectures d'articles scientifiques et présentation des comptes-rendus de lecture. Mode d'évaluation.

Semaine 2

16 septembre (P. Lajeunesse)

- Glaciations

Semaine 13**2 décembre (P. Lajeunesse)**

- Processus terrestres

Semaine 14**9 décembre (M. Lavoie)**

- Dynamique végétale des environnements alpins

Semaine 15**16 décembre (P. Lajeunesse & M. Lavoie)**

- Présentations individuelles par les étudiants.

ÉVALUATION

Participation	25 %
Présentations orales des comptes-rendus	75 %

Participation : assistance aux cours, fréquence et pertinence des interventions dans le cours, participation aux discussions sur les lectures.

Présentations orales : présentations *powerpoint* des comptes-rendus de lecture d'articles scientifiques d'une durée de 15 à 20 minutes plus 5 à 10 minutes d'échanges.

Il y aura cinq articles scientifiques à lire par semaine.

NOTATION

A+	90-100%
A	87-89
A-	84-86
B+	81-83
B	78-80
B-	75-77
C+	72-74
C	66-71
E	65 et moins (échec)