
ÉCONOMIE ET GÉOPOLITIQUE DES RESSOURCES MINÉRALES

MICHEL JÉBRAK, Ph. D., GÉO

Offert en trois modules

Vous pouvez vous inscrire :

- au module 1, 9 heures, pour 150\$
- aux modules 1 et 2, 18 heures, pour 300\$
- aux trois modules, 27 heures, pour 450\$

Étudiants et employés de l'UQAT, prix spécial, contactez suzanne.durand@uqat.ca

Objectif

L'objectif du cours est d'acquérir les compétences nécessaires pour évaluer les enjeux, analyser des politiques économiques et leurs conséquences dans le domaine des ressources minérales.

Contenu

Module 1 - Généralités et fondements historiques des ressources minérales

11 mars (13h30 à 16h30) et 12 mars (9h à 12h ; 13h30 à 16h30)

- Introduction aux ressources minérales, principales substances exploitées, gisements, marché et leur avenir;
- Histoire des ressources minérales, sur 10 000 ans; nombreux débats actuels remontent aux siècles précédents, cette concordance des temps permet de mieux analyser les problèmes et les solutions;
- Fondements d'économie politique appliqués aux ressources minérales et application à l'actualité macro-économique minière, depuis la naissance du libéralisme à l'extractivisme d'aujourd'hui.

Module 2 - Les acteurs privés et publics du monde des ressources

25 mars (13h30 à 16h30) et 26 mars (9h à 12h ; 13h30 à 16h30)

- Entreprises minières, des majeurs aux juniors, des entreprises intégrées aux artisans des pays en développement : structures, stratégies, enjeux d'aujourd'hui;
- Marché des ressources : marché physique et trading des commodités, marché financier et ses multiples instruments;
- Rôle de l'état dans la gestion des ressources minérales : analyse des structures de l'état, aspects légaux et fiscaux, et gestion de la politique minière.

Module 3 - Les mines, les communautés et la société

5 mai (9h à 12h ; 13h30 à 16h30) et 6 mai (9h à 12h)

- Enjeux sociaux de l'industrie minière : impacts environnementaux et sociaux des mines, responsabilité sociale des entreprises minières dans divers contextes politiques;
- Enjeux géopolitiques de l'industrie minière : politiques d'approvisionnement minéral de quelques grands pays consommateurs (Europe, Japon, Chine), guerre de ressources et pays faillis;
- Enjeux écologiques de l'industrie minière : épuisement ou pénurie en ressources minérales, peak oil et peak metal, situation malthusienne, malédiction des ressources.

Clientèle visée

Professionnels, gestionnaires et dirigeants œuvrant dans le secteur minier. Étudiants et entrepreneurs.

Formateur

Michel Jébrak, Ph. D., géo



Détenteur de deux doctorats de l'Université d'Orléans, M. Michel Jébrak est professeur au Département des Sciences de la Terre de l'UQAM depuis 1987, où il a été également Doyen des Sciences et Vice-recteur à la recherche et à la création. Il a occupé divers postes de recherche et de direction au sein de compagnies d'exploration minière en Europe, en Afrique et en Amérique du Nord. Il a également œuvré sur la politique scientifique du Québec au sein du MDEIE. Il est l'auteur de plus de 80 publications dans des revues internationales et de plus de 200 communications sur l'exploration des métaux de base et précieux et les processus d'innovation. Récipiendaire de prix en Europe et au Québec, il a cofondé le Consortium de recherche en exploration minérale, le CONSOREM, et le réseau interuniversitaire DIVEX pour la diversification de l'exploration minière au Québec. Il est administrateur au Fonds d'investissement minier SIDEX et au Conseil Canadien de l'innovation Minière. Il est Co-titulaire de la Chaire en entrepreneuriat minier UQAT-UQAM.

INSCRIPTION FORMATION CONTINUE

819 762-0971 poste 2828
1 877 870-8728 poste 2828
Courriel : fc@uqat.ca

AUTRES INFORMATIONS

819 762-0971 poste 2696
1 877 870-8728 poste 2696
Courriel : suzanne.durand@uqat.ca