

Chaire de recherche Agnico Eagle – Eldorado Gold Québec en exploration minérale

Atelier Annuel

13h-18h, 21 Novembre 2024 - Centre des congrès de Québec, salle 303AB

Gratuit – inscription obligatoire

L'inscription à Québec-Mines + Énergie **n'est pas nécessaire**

(Notez que les présentations seront en anglais)

13:00 - 13:20 G. Beaudoin Aperçu du programme de la chaire

Ceinture d'Abitibi

13:20 - 13:40 F. Bonin La minéralisation d'or du gisement de Bonnefond, Val-d'Or (*Eng.*)
13:40 - 14:00 V. Drouillot Vectorisation dans les gisements d'or orogénique à l'aide des silicates d'altération et de la chimie des sulfures (*Eng.*)
14:00 - 14:20 L. Alarcon Vectorisation des minéralisations d'or orogénique et VMS à l'aide de la spectroscopie de réflectance infrarouge à onde courte (SWIR) dans la région de Val-d'Or (*Eng.*)
14:20 - 14:40 H. Hasanzadehshooiii Progrès sur la modélisation couplée géomécanique multi-phase du gisement Triangle en utilisant MOOSE (*Eng.*)
14:40 - 15:00 **Pause**

Nunavut

15:00 - 15:20 R. Orloci-Goodison Évolution tectonique de la ceinture de roches vertes de Hope Bay : aperçu du projet de recherche (*Eng.*)
15:20 - 15:40 D. Oswaldo Ruiz Démêler l'âge, les sources de fluides et de métaux et les mécanismes de précipitation des gisements d'or orogénique dans la ceinture de roches vertes de Hope Bay (*Eng.*)
15:40 - 16:00 A. Hamdy Sources des fluides et contrôles de la minéralisation à la mine d'or orogénique de Meliadine : observations de terrain préliminaires et paragenèse des veines (*Eng.*)

Minéraux Indicateurs

16:00 - 16:20 W. Lutfi Détection à longue distance des gisements d'or : Meadowbank (Nunavut) (*Eng.*)
16:20 - 16:30 D. Ozyazici Topal Minéraux indicateurs au Nunavik et dans la ceinture de roches vertes d'Abitibi (*Eng.*)
16:30 - 16:40 M. Roglic Composition en éléments majeurs et traces dans l'arsénopyrite : développement d'un minéral indicateur pour l'exploration (*Eng.*)
16:40 - 16:50 A. Vanelinke La chalcopryrite comme minéral indicateur pour établir l'empreinte des gites magmatic-hydrothermaux. (*Fr.*)

17:00 - 18:00 **Cocktail de réseautage** (*inscription obligatoire*)

Inscription

L'atelier sera diffusé en live sur Zoom: <https://ulaval.zoom.us/j/8533677201?omn=67941452304>

