

Atelier annuel 2020 - Vendredi 27 novembre
Chaire de recherche industrielle CRSNG – Agnico Eagle en exploration minérale

ZOOM - <https://ulaval.zoom.us/j/88132665792?pwd=NFJzZIRjVWpNWp0TmxFMU9yUXVhdz09>

ID de réunion : 881 3266 5792

Code secret : 899973

Horaire de la journée :

8h45-9h00: Accueil

9h00-9h15: Chaire AEM : Activités de la Chaire en 2019-2020 (Georges Beaudoin)

9h15-10h15: Isotopic and trace element analysis of base metal indicator minerals reveals a high potential for undiscovered Zn, Pb and Cu mineralization in the southern Northwest Territories (Roger Paulen – Ressources naturelles Canada)

10h15-10h45: Trace element chemistry of pyrite from the giant Jiama porphyry copper system and implications for exploration (Bin Lin)

10h45-11h00: Pause

11h00-11h30: Scheelite composition in magmatic-hydrothermal systems (Ana Rodrigues Miranda)

11h30-12h00: Composition en éléments traces de la chalcopyrite dans les dépôts de Sulfures Massifs Volcanogènes (SMV): application à l'exploration minérale (Enzo Caraballo)

12h00-13h00: Lunch

13h00-13h30: Performance de modèles prédictifs de classification supervisée des éléments traces dans la magnétite comme outil d'exploration minérale (Émilie Bédard)

13h30-14h00: Dispersion glaciaire distale des minéraux indicateurs en aval d'un gisement d'or : le cas d'Amaruq (Nunavut) (Alexandre Mendizabal)

14h00-14h30: L'application du pXRF comme outil d'exploration portable dans le train de dispersion glaciaire du projet Amaruq, Nunavut (Thomas Debruyne)

14h30-15h00: Discussion

