

Nancy 2-4 Octobre 2018

Ecole thématique CNRS

Ressources Minérales :

Cycle géochimique des métaux



2-3 Octobre

- 4 sessions thématiques de conférences
 - * *Systèmes métallogéniques et cycle crustal des métaux*
 - * *Valorisation innovante et éco-responsable des minerais*
 - * *Agromine et réhabilitation des sols miniers*
 - * *Éléments métalliques dans l'environnement et impact écotoxicologique*
- 2 Tables rondes
 - * *Les métiers autour des ressources minérales.*
Quelles évolutions, quelles formations ? Vision à 20 ans
 - * *Retours d'expérience sur la concertation dans le domaine minier*
- Présentations orales et posters par les étudiants

4 Octobre

- Visites des laboratoires d'analyse, expérimentation et observation
Analyse localisée et imagerie; datation SIMS, LA- ICPMS, MC-ICPMS; Modélisation 3D; outils portables d'exploration; traitement des minerais et hydrométallurgie; Ecotoxicologie et rivières artificielles; Station GISFI-réhabilitation des sols

<https://ecthema-ressmin.sciencesconf.org/>

Contact : ressources21-contact@univ-lorraine.fr

