

La face cachée de la transition : implications des transitions numérique et énergétique sur les besoins et les politiques en matière de ressources minérales

Conférence-formation / Pau

Du 17 décembre 2019 au 17 décembre 2019



Conférence-formation animée par **Aurore Stephant**, association **SystEx**, organisée par le laboratoire PASSAGES et la chaire "politisation des sous-sols", e2s UPPA.



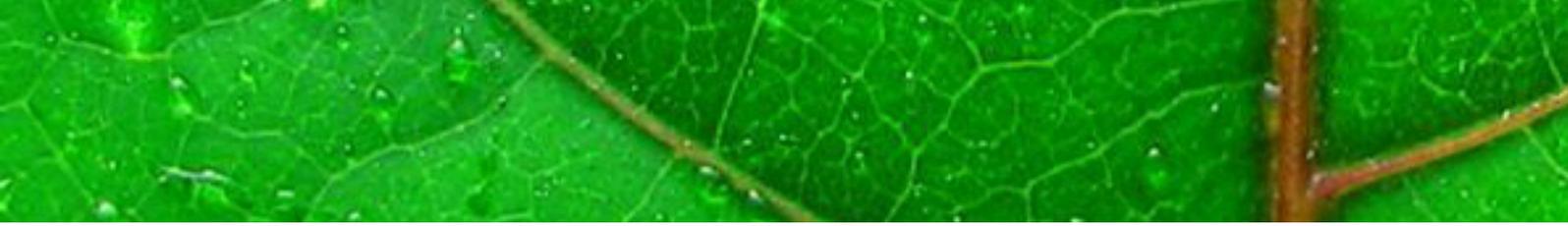
Mercredi 18 décembre 2019, de 14h00 à 18h00

Amphithéâtre 3, bâtiment LLSHS, campus de Pau, UPPA

Gratuit

Voici les principales questions qui y seront traitées :

- Quel est le contenu « métallique » des technologies qui symbolisent aujourd'hui la transition numérique (téléphones et ordinateurs portables, *data centers*) et la transition énergétique (ampoules « basse consommation », éoliennes, véhicules électriques) ?
- Quelles seraient les conséquences humaines, sociales et environnementales d'une relance de l'activité minière, condition indispensable aux transitions énergétique et numérique ?
- Comment la multiplication des mobilisations sociales hostiles à l'activité minière et la raréfaction progressive des gisements riches et facilement exploitables ont-elles modifié les points de vue et les stratégies des acteurs de l'industrie minière ?
- Y a-t-il des modèles alternatifs aux pratiques actuelles en matière d'extraction et de traitement des minerais ? Quelles seraient les conditions nécessaires à l'émergence d'une politique minérale véritablement novatrice ?



Contacts : julien.mattern@univ-pau.fr ; s.chailleux@univ-pau.fr

L'association ISF SystExt (Ingenieurs sans frontières - Systèmes extractifs et Environnements) regroupe des professionnels en activité ayant un intérêt commun pour les systèmes extractifs, en particulier miniers, et des compétences pour s'approprier les problématiques techniques associées à ces activités. Elle concentre ses activités sur la question des systèmes extractifs, en particulier miniers, et leurs impacts humains, sanitaires, sociaux et environnementaux.