Le laboratoire PASSAGES et la chaire "politisation des sous-sols" - E2S UPPA
vous invitent à une conférence-formation :

La face cachée de la transition

Implications des transitions numérique et énergétique sur les besoins et les politiques en matière de ressources minérales.

Par **Aurore Stephant**
de l'association SystExt*

Mercredi 18 décembre 2019

14H-18H

Amphi 3 – Bâtiment LLSHS

- 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 ?

Conférence ouverte à tous

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

* L'association ISF SystExt (Ingénieurs 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. [https://www.systext.org/]