

Rencontres autour des ressources minérales du Massif Central Occitan et de son pourtour

Journée professionnelle
IMT Mines Alès - Jeudi 11 mai 2023, 9h30 – 17h



Mont Lozère (Lozère)

Salsigne (Aude)

Les Malines (Gard)

En Occitanie, le sud du Massif central et son pourtour présente des particularités géologiques issues d'une longue histoire depuis la formation de la chaîne varisque à l'ère Primaire jusqu'à celle des Pyrénées. Cette histoire a contribué à créer des sites riches de ressources minérales exploitées depuis plus de 2 000 ans dans des mines ou des carrières. Ces sites appartiennent aujourd'hui au patrimoine géologique, minier et humain. Certains sont encore actifs.

Ils questionnent sur l'exploitation des ressources minérales passée, actuelle et future, le devenir de sites abandonnés, ils apportent des éléments de compréhension scientifique sur leur genèse.

Exploitants, géologues, enseignants, chercheurs, membres d'associations, conservateurs de musées et de sites sont convié(e)s à une journée professionnelle sur la thématique des ressources minérales dans le Massif central occitan et son pourtour dans le but de développer un réseau de connaissances, de circulation d'outils de médiation, de collaborations dans un esprit de culture scientifique et en lien avec les programmes de recherche développés actuellement.

Programme

9h30 – 10h : Accueil, café

10h Ouverture des rencontres

10h15 Un projet, une mise en réseau

Hervé Jacquemin, Dr en géologie, chargé de mission autour des collections de géologie, IMT Mines Alès

10h Etat des lieux du patrimoine minéral, des géo-ressources aux questions sociétales et environnementales

4 interventions :

- De la métallogénie varisque et jurassique du Sud-Ouest. Gaétan Link, Dr en géologie, GéOccitania,
- Aperçu géologique et sédimentologique de la bordure occitane du Massif central à travers le géo-patrimoine et les géo-ressources. Goeffray Musial, Dr en géologie, Muséum de Nîmes,
- Le patrimoine géologique en Occitanie, Elisabeth Le Goff, Dre en géologie, BRGM Occitanie,

- Une approche croisée sur l'après-mine, approche sociétale. Tessa Bonincontro, doctorante, et Juliette Cerceau, Dre en Sciences et Génie de l'Environnement, Maître de conférence, IMT Mines Alès.

12h Questions – Débat.

12h30 Cocktail déjeunatoire

13h30 Le sous-sol, un bien commun

Présentation du PEPR « Sous-sol, bien commun ». Olivier Vanderhaege, Dr en géologie, Université Sabatier, Toulouse 3. Projet PEPR « Massif central »

14h Valorisation du patrimoine minéral

Géologie, exploration et exploitation des ressources minérales : initiatives, réalisations et projets scientifiques, culturels sur le territoire.

- Le filon des anciens à Vialas, la mine de plomb argentifère. René Lalauze, Dr en sciences physiques, association « Le Filon des anciens »,
- Des actions de médiation géologique, Geoffray Musial, Muséum de Nîmes,
- Les musées de la mine en Occitanie, Alain Liger, Société de l'Industrie Minérale (SIM) Occitanie
- Le musée de la mine de Gagnières, Carlos Balmes, Association Gagnières du Temps des Mines à Aujourd'hui,
- Les activités de l'AGAR, Jean-Pierre Rolley, Association de Géologie d'Alès et sa Région,
- Le Géoparc Terres d'Hérault en projet, Shona Gravat Hodan, chargée de mission Géoparc et valorisation du patrimoine.
- Découverte-Cévennes, pour une démocratisation de la géologie à l'échelle d'un territoire. Florence Arnaud, Dre en géologie, responsable du projet decouverte-cevennes.fr.

15h30 Débat et perspectives

16h30 Synthèse de la journée

Informations pratiques

- **Jeudi 11 mai 2023**, 9h30 – 17h
- **Hub Créativité, IMT Mines Alès**, Site Louis Leprince-Ringuet de Croupillac - 1A rue Jules Renard
- Parking au sein du site. Arrêt de bus depuis la gare SNCF: Leprince-Ringuet (L2), Arrêt Marot (L3) ou Arrêt Jules Renard (L20)

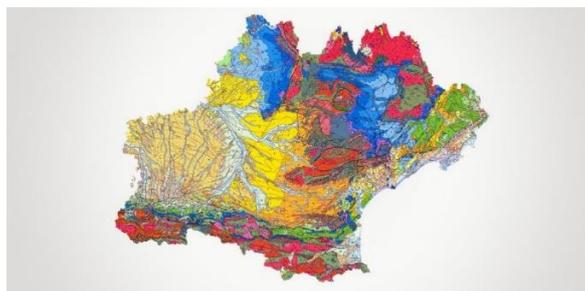
Appel à contributions

Vous développez un projet scientifique ou de culture scientifique autour des ressources minérales dans le Massif central occitan et son pourtour, le temps de l'après-midi est pour vous à travers une présentation de 15mn et un texte illustré de 6 000 à 10 000 caractères qui sera publié sous forme d'actes numériques fin août 2023 (*à envoyer avant le 31 mai 2023*).

Inscription gratuite et obligatoire auprès de : herve.jacquemin@mines-ales.fr
avant le 1^{er} avril 2023

avec le concours de :

Région Occitanie / Réseau Science(s) en Occitanie / Ministère de la Transition Ecologique / BRGM



Géologie en Occitanie © BRGM