

Lycée Victor Hugo – Besançon (25)

Professeure : Hélène Porteret

Enseignant-chercheur : Henri Leclère

Domaine scientifique : Géosciences

Première spécialité SVT (11 garçons, 20 filles)

Une 1^{ère} rencontre, le 15 avril 2025 pour une demi-journée à l'UFR-ST, département Géosciences :

- Présentation de l'université, du laboratoire de Chrono-environnement, de la notion de « géologie », du travail de recherche de l'enseignant-chercheur
- Ateliers : découverte de la salle d'immersion, découverte du logiciel Google Earth et des ses applications avec casque VR, observation de roches et lames minces au microscope polarisant et au microscope électronique

Une 2^{ème} rencontre début mai 2025 pour une sortie géologique sur la colline du Rosemont à Besançon pour découvrir l'environnement géologique proche et comprendre comment les études de terrain permettent de reconstituer une partie de l'histoire géologique de Besançon :

- Lecture de paysages
- Mise en lien de la géologie d'un lieu et de l'environnement
- Notions de roches sédimentaires, de déformations tectoniques...
- Découverte de la géologie bisontine et jurassienne