

Lycée du Prés Saint Sauveur – Saint Claude (39)

Professeur : Mathieu Pouzol

Enseignant-chercheur : Nicolas Capelli (laboratoire Chrono-environnement et responsable pédagogique licence SVT)

Terminale spécialité SVT (8 filles, 3 garçons)

Domaine scientifique : Pollution, environnement, biologie moléculaire

Une rencontre fin mars 2024 à l'UFR-ST à Besançon

- Présentation du parcours de l'enseignant-chercheur, de l'université et des filières en santé, biologie et recherche
- Présentation des recherches d'une doctorante sur la dépollution du mercure par des champignons sur un site industriel près de Tavaux (Jura)
- Travail pratique pour rechercher la présence d'OGM dans des biscuits apéritif avec réalisation d'une extraction d'ADN, d'une PCR et d'une électrophorèse sur gel d'agarose avec révélation sous UV



Les élèves de terminale
du lycée du Prés Saint
Sauveur en visite à
l'UFR-ST de Besançon