

Lycée Xavier Marmier - Pontarlier (25)

Professeur : Nicolas Esseiva

Enseignante-chercheuse : Eve Afonso-Douablin (laboratoire Chrono Environnement)

Elèves de 2^{nde}, 1^{ère} et terminale de l'atelier « génome » (10 filles, 2 garçons)

Domaine scientifique : Génétique

- Coopération sur un projet de recherche pour la conservation du lynx boréal en France avec détermination du sexe du lynx à partir d'ADN – Collecte de fèces de lynx via un réseau de sciences participatives - Soutien logistique et scientifique pour mettre en place un protocole d'extraction et d'amplification d'ADN, approbation du protocole et réalisation par les élèves
- Visite du laboratoire de génétique UFR Besançon en février 2022

