Lycée Claude-Nicolas Ledoux – Besançon (25)

Professeure : Chantal Pagnot

Enseignante-chercheuse : Annick Fraichard
Domaine scientifique : Biochimie (laboratoire Inserm)

Classe de 2nde (18 filles, 12 garçons)

Deux rencontres en avril au lycée et en mai 2025 à l'UFR-ST

Au lycée : présentation par l'enseignante-chercheuse de son parcours, ses fonctions et ses travaux de recherche
A l'université :

- Visite des locaux (amphithéâtre, Learning Center, laboratoire de recherche)
- Activité pratique avec manipulation de micropipettes, électrophorèse, numérisation d'images
- Echanges avec des étudiants en thèse
- Repas au restaurant universitaire

Un exemple de résultats obtenus pour la digestion par une enzyme XhoI du plasmide pcDNA3.1