

Enseignement
d'exploration
2^e

1h30/semaine

Méthodes et Pratiques Scientifiques

Pour mieux comprendre l'apport des sciences dans les réponses aux questions scientifiques que soulève une société moderne.



3 disciplines : mathématiques, physique chimie et sciences de la vie et de la terre réunies :

- Pour vous initier à la démarche scientifique,
- Révéler goût et aptitudes pour les sciences,
- Découvrir métiers et formations,
- Construire son projet de poursuite d'étude,

1^h30 par semaine pour apprendre à :

- Travailler en équipe
- Réaliser des expériences, proposer des protocoles.
- Exploiter des données, analyser des documents
- Communiquer ses travaux à l'oral et à l'écrit, sur différents médias

Au lycée Follereau vous travaillez sur 2 thématiques :

La vinification du raisin



En lien avec les vignes de la Miotte, vous étudierez le jus de raisin et sa transformation en vin.

L'investigation policière

En analysant les indices, suivez les traces d'un enquêteur lors de son travail.



Et après ?

Pour toute poursuite d'études en sciences, en filière générale ou technologique, l'élève profitera des compétences acquises en MPS

