

## **Sciences (6 heures/semaine)**

L'option sciences offre aux élèves une préparation indispensable aux études supérieures scientifiques.

Au cours de leur formation les élèves ont l'occasion d'acquérir des bases solides dans les trois disciplines (biologie, physique et chimie) à travers des approfondissements, des expériences et des exercices plus nombreux et plus variés.

Les apprentissages intègrent, chaque fois que c'est possible, le développement durable, le numérique et la dimension citoyenne.

Des séances de laboratoire sont régulièrement organisées. L'élève peut ainsi apprendre à manipuler le matériel scientifique en toute sécurité. Il développe ses capacités à effectuer une démarche scientifique concrète, ce qui lui permet également de mieux comprendre la matière. Des excursions proposent une ouverture vers l'extérieur.

D'un point de vue pratique, les cours de biologie, de chimie et de physique sont organisés à raison de deux heures par semaine chacun et une cote séparée leur est attribuée au bulletin.