



LES SPÉCIALITÉS PREMIÈRE

PHYSIQUE-CHIMIE

LES ÉLÈVES QUI SUIVENT L'ENSEIGNEMENT DE SPÉCIALITÉ DE PHYSIQUE-CHIMIE EXPRIMENT LEUR GOÛT DES SCIENCES.

Ils se projettent ainsi dans un parcours qui leur ouvre la voie des études supérieures relevant des domaines des sciences expérimentales, de la médecine, de la technologie, de l'ingénierie, de l'informatique et des mathématiques.

Le programme favorise **la pratique expérimentale** et l'activité de modélisation, en proposant une approche concrète et contextualisée des concepts et phénomènes étudiés.

QUATRE THÈMES PERMETTENT DE PRENDRE APPUI SUR DE NOMBREUSES SITUATIONS DE LA VIE QUOTIDIENNE :

- ➔ Constitution et transformations de la matière
- ➔ Mouvement et interactions
- ➔ L'énergie : conversions et transferts
- ➔ Ondes et signaux