

Présentation de la Spécialité Physique -Chimie

Présentation de la Spécialité Physique -Chimie

- Dans la voie générale, l'enseignement de Physique-Chimie ne fait pas partie du tronc commun.
- Il est enseigné à raison de
 - 4 heures par semaine en classe de Première
 - 6 heures par semaines en classe de Terminale

Présentation de la Spécialité Physique -Chimie

- Elle prépare les élèves à des poursuites d'études dans les domaines scientifiques : astrophysique, police, militaire , ingénierie, agro-alimentaire, recherche, santé ...
- La discipline est au cœur de l'activité humaine
- Cette spécialité est fortement recommandée dans certaines formations supérieures, obligatoires pour certaines !

Présentation de la Spécialité Physique -Chimie

Un enseignement basé sur l'expérimentation

Les compétences à développer

- Observer
- Expérimenter
- Modéliser
- Analyser
- Argumenter

Les thématiques

- Organisation et transformation de la matière
- Mouvement et interactions
- L'énergie : conversions et transferts
- Ondes et signaux

Présentation de la Spécialité Physique -Chimie

- Épreuve de l'enseignement de spécialité « physique-chimie » de la **classe de première** en contrôle continu
- Si vous ne poursuivez pas cette discipline en classe de Terminale
- Coefficientée 5
- Porte sur le programme de la classe de Première
- Une épreuve écrite de 2h comportant à part égale de la chimie et de la physique

Présentation de la Spécialité Physique -Chimie

- Épreuve de l'enseignement de spécialité « physique-chimie » de la **classe de terminale** de la voie générale à compter de la session 2021 de l'examen du baccalauréat
- Coefficientée 16
- Porte sur le programme du cycle Terminal (= 1^{ère}+Terminale)
- Une épreuve écrite de 3h30 comportant 3 exercices comptant pour 15 points
- Une épreuve pratique (ECE) d'1 heure comptant pour 5 points