

# Le lycée Félix Faure, c'est aussi :

- Un établissement classé aux Monuments Historiques
- La charte ERASMUS+
- Le label Cordées de la Réussite (BTS SAM)
- La possibilité de passer la certification Voltaire
- Un cadre de travail qui incite au dépassement de soi
- Plusieurs clubs, et notamment :
  - Le club musique
  - Le club Radio
  - Le club dessin
  - Le club Eloquence
  - Le club Journal



## Lycée Félix-Faure

31 Boulevard de l'Assaut  
60000 Beauvais

Tél. : 03 44 48 64 64  
[www.faure.lyc.ac-amiens.fr](http://www.faure.lyc.ac-amiens.fr)



Réalisation : Idée Claire Communication - [www.idealclaire.fr](http://www.idealclaire.fr) - Beauvais



# Lycée Félix Faure



**Voie Générale**

**Enseignement de spécialité**

**Physique - Chimie**



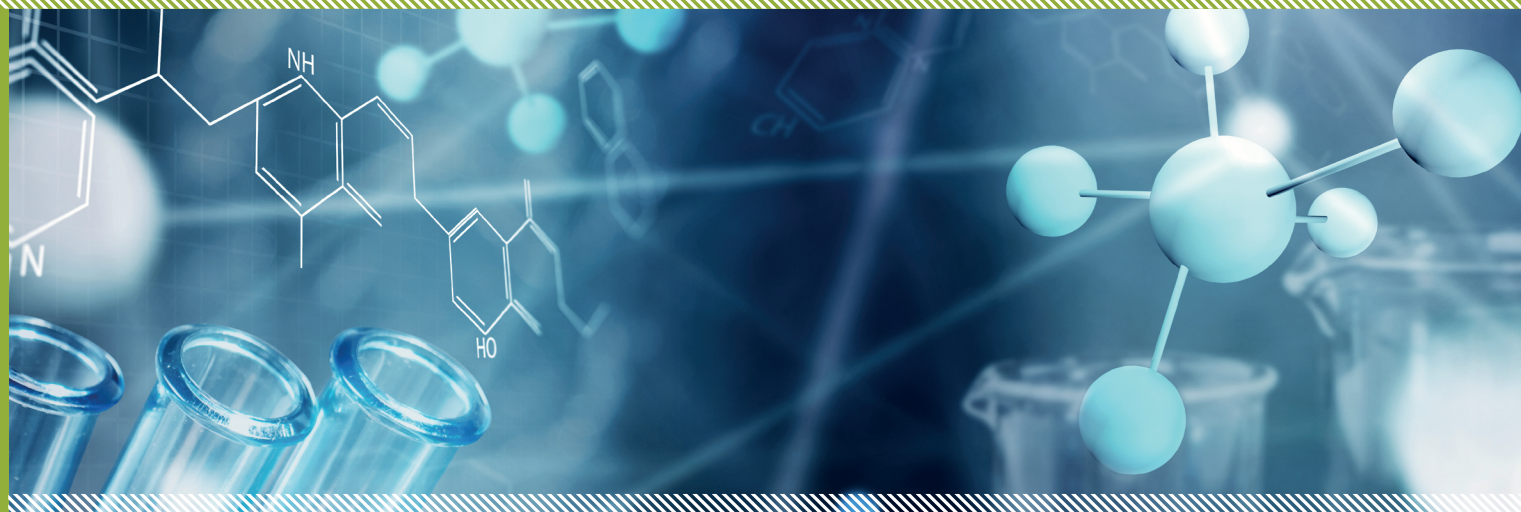
03 44 48 64 64

# Objectifs

Cet enseignement de spécialité intéresse avant tout les élèves qui expriment un **goût pour les sciences expérimentales**.

Il ouvre la voie à des études supérieures relevant de domaines, tels que la **médecine, l'ingénierie, l'informatique ou les mathématiques**.

L'enseignement Physique-Chimie est également l'occasion d'aborder et de prendre conscience des questions relatives aux **enjeux énergétiques, au climat, à l'optimisation de l'utilisation des ressources naturelles**.



## Programme

Les contenus d'enseignement de spécialité Physique-Chimie s'articule autour de plusieurs thèmes, abordés en classe de première et de terminale :

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



## Poursuites d'études (quelques exemples)

### En BTS :

- Métiers de l'audiovisuel
- Métiers de la chimie
- Métiers de l'eau

### En DUT :

- Hygiène, sécurité et environnement
- Informatique
- Génie (Civil ; Biologie ; Electrique et informatique industrielle...)

### En Licences :

- Sciences de la vie
- Sciences de la Terre
- Sciences de l'ingénieur