

La spécialité **PHYSIQUE - CHIMIE** à FAÿS, c'est :

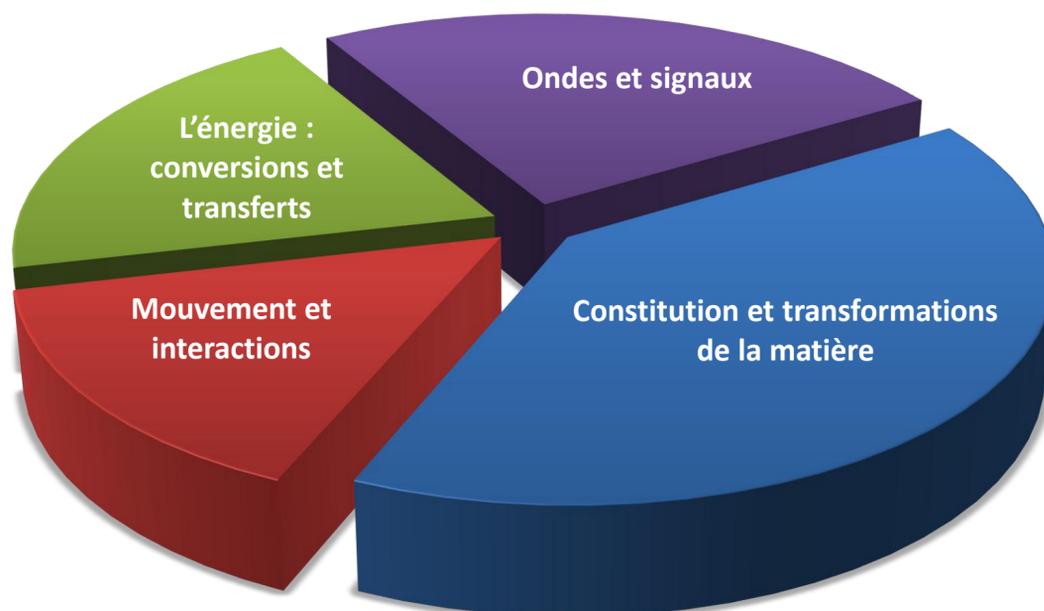
- **2h30** de **cours** (classe entière) par semaine
- **1h30** de **travaux pratiques** (en groupe) par semaine
- Évoluer et progresser en manipulant du **matériel récent** et **fonctionnel**
 - Travailler dans des **locaux design** et **originaux**

(Tout cela, avec une équipe jeune, très dynamique, compétente et tellement sympathique qu'on prête même nos salles à nos collègues de SVT !)

Qu'est-ce qu'on étudie en spécialité **physique** ?

Comment décrire l'aspect énergétique d'un phénomène électriques et des phénomènes mécaniques ?

- Qu'est-ce qu'une onde ?
- La théorie corpusculaire et ondulatoire de la lumière.
 - Images et couleurs



- Quelles sont les interactions fondamentales ?
 - Comment décrire un fluide au repos ?
- Comment décrire le mouvement d'un système ?

- Quel est le lien entre la structure d'une entité chimique et ses propriétés chimiques ?
- Comment suivre l'évolution d'un système ?
- Des synthèses et des combustions.

