

Section européenne Anglais-PC

La physique et la chimie sont enseignées en partie dans la langue de la section (l'anglais).



PRÉAMBULE

Dans cette section européenne, les élèves suivent un enseignement renforcé d'anglais et un enseignement supplémentaire de physique-chimie (PC) entièrement en anglais. L'apprentissage de la section européenne « Anglais-PC » débute en classe de seconde et se poursuit durant le cycle terminal en complément de l'enseignement de spécialité **physique-chimie**.

2 h par semaine

AXES DE TRAVAIL

Des compétences spécifiques en anglais

- ▶ Amélioration de la compréhension orale et écrite ;
- ▶ Usage de l'anglais comme langue de communication dans le domaine scientifique ;
- ▶ Préparation à l'épreuve spécifique du CEC (Cambridge English Certificate) en classe de seconde ;
- ▶ Développement des aspects culturels et sociétaux des thèmes abordés en physique-chimie, en particulier dans le monde anglo-saxon.

Des compétences spécifiques en physique-chimie

- ▶ Pratique expérimentale en anglais ;
- ▶ Recherche sur des thèmes scientifiques dans le cadre de l'échange entre le lycée Montesquieu et Le Hartstown Community School de Dublin ;
- ▶ Consolidation et approfondissement des programmes de physique-chimie ;
- ▶ Découverte des approches anglo-saxonnes de l'enseignement des sciences expérimentales dans les domaines de la physique et de la chimie ;
- ▶ Préparation de l'épreuve spécifique du baccalauréat.

Un accompagnement régulier

L'assistant de langue anglaise participe aux séances pour renforcer l'apprentissage de la communication en anglais à toutes les étapes de la démarche scientifique.