

BACCALAURÉAT GÉNÉRAL

UN CHOIX D'ENSEIGNEMENTS

DE SPÉCIALITÉS



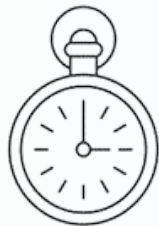
SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

OBJECTIFS



Le but de l'option technologique des Sciences de l'Ingénieur : faire découvrir par de nombreuses manipulations le fonctionnement de systèmes high-tech comme : une serrure biométrique, la console Wii, l'AR.DRONE et son iPad, un SEGWAY ou le cinéma en 3D...

Puis synthétiser les notions fondamentales grâce à un travail en équipe et une démarche scientifique.



Classe de Première :

- 4 heures par semaine.

Classe de Terminale :

- 6 heures par semaine



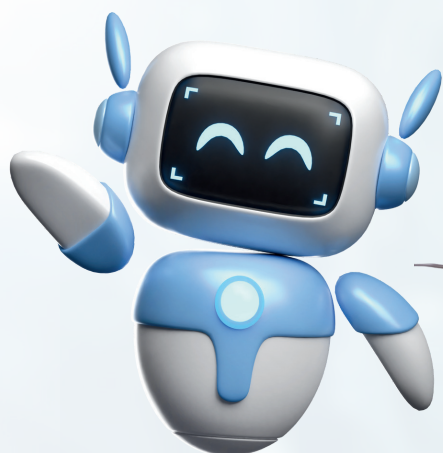
MÉTHODES



- Démarche scientifique
- Travaux en groupes et utilisation du numérique
- Développement de compétences en communication et à l'oral.



Les systèmes High Tech te font rêver et tu veux
comprendre leur fonctionnement, la spécialité Sciences
de l'Ingénieur est faite pour toi !



+ Renseignements
www.cdg-longperrier.fr

