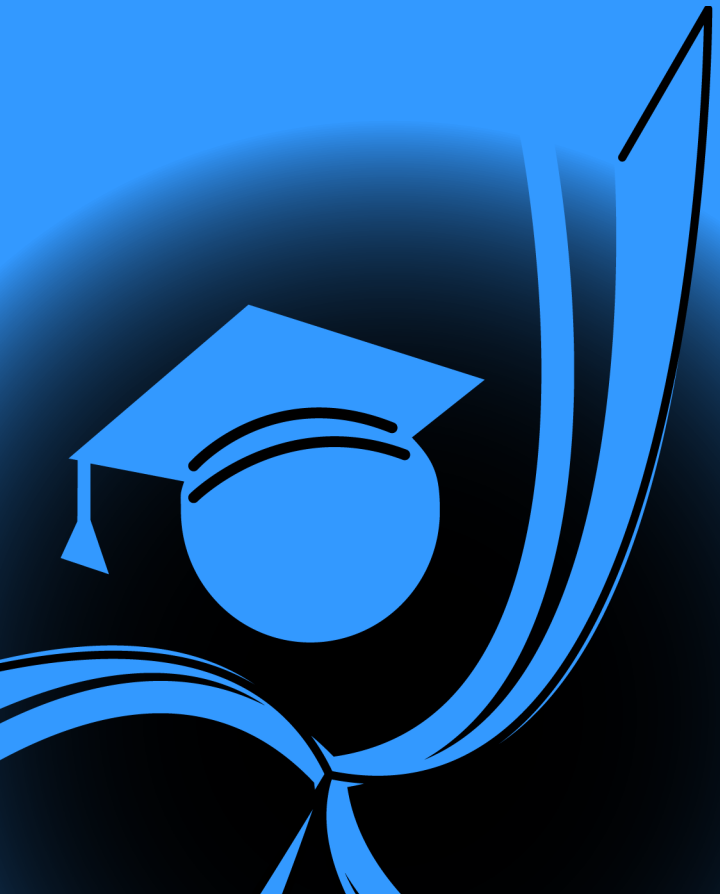


BACCALAURÉAT GÉNÉRAL

SPÉCIALITÉ PHYSIQUE - CHIMIE

SPÉCIALITÉ
PC

Lycée général et
technologique ALAIN



PHYSIQUE - CHIMIE - BACCALAURÉAT GÉNÉRAL

OBJECTIFS DE LA SPÉCIALITÉ

Acquérir une **démarche scientifique** à travers les diverses compétences travaillées tout au long de la scolarité

🎓 **Compétences à développer** : S'approprier ; Analyser/raisonner ; Réaliser ; Valider ; Communiquer.

→ S'approprier : *Rechercher et organiser l'information en lien avec la problématique étudiée.*

→ Réaliser : *Mettre en œuvre un protocole expérimental en respectant les règles de sécurité.*

→ Valider : *Faire preuve d'esprit critique, procéder à des tests de vraisemblance.*

🎓 **Capacités expérimentales** : Celles-ci sont acquises dans le cadre des «activités expérimentales » et donneront lieu à une évaluation pratique en fin de terminale.



PHYSIQUE - CHIMIE - BACCALAURÉAT GÉNÉRAL

MODALITÉS D'ENSEIGNEMENT

- 🎓 **Horaires « élève » de la spécialité PC** : Classe de **première** : **4h** / Classe de **terminale** : **6h** Organisation : une partie cours en classe entière et une partie en effectif réduit pour les activités expérimentales ;
- 🎓 **Évaluation/examen** : contrôle continu + épreuve écrite en terminale + épreuve pratique : coefficient 16/100 ;

PHYSIQUE - CHIMIE - BACCALAURÉAT GÉNÉRAL

APRÈS LE BAC

🎓 <http://www.horizons2021.fr>

🎓 Classes prépa scientifiques (CPGE),

🎓 Écoles d'ingénieurs,

🎓 BTS DUT scientifiques (génie biologique, mesures physiques, génie chimique...),

🎓 Études dans le domaine de la santé (PACES : médecin, dentiste, sage-femme, kiné...)