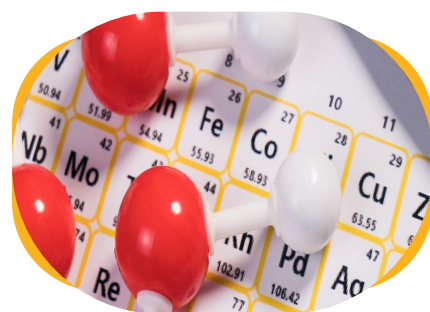




Spécialité Physique—Chimie (1ère et/ou terminale générale)

ACCÈS ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

- En Université : licence physique, licence chimie, licence physique & sciences pour l'ingénieur, PACES, STAPS ;
- Écoles d'ingénieurs post-bac
- Classes préparatoires aux grandes écoles (CPGE) : [MPSI](#) (maths, physique, science de l'ingénieur), [PCSI](#) (physique, chimie, sciences de l'ingénieur) ou [BCPST](#) (biologie, chimie, physique, science de la Terre) ;
- La quasi-totalité des IUT du secteur industriel (soit 16 filières dont : mesures physiques ; science et génie des matériaux ; réseaux et télécommunications ; chimie & génie chimique ; hy-



LES OBJECTIFS DE LA SPÉCIALITÉ

- Développer le raisonnement scientifique, la réflexion et la compréhension de phénomènes physique ou chimique qui nous entoure



**RIGUEUR
MÉTHODE
EXPÉRIMENTA-
TION**

S'APPUYER SUR LE CONCRET POUR PROGRESSER

- Les travaux pratiques : Ils mettent un lien direct avec la théorie et permettent de mieux comprendre les notions de cours.
- Utilisation de nouvelle technologie : microcontrôleur Arduino, Utilisation de l'ordinateur pour faciliter l'étude scientifique...
- Comprendre et avoir une analyse critique du monde « scientifique » qui nous entoure.



LYCÉE GASTON BACHELARD
10200 BAR-SUR-AUBE
Accès par la route de Couvignon

☎ 03.25.92.35.35.
✉ Ce.0100003z@ac-reims.fr



Établissement en
démarche de déve-
loppement durable
(niveau 3)

Pour en savoir plus sur la spécialité de physique-chimie :
<https://eduscol.education.fr/1648/programmes-et-ressources-en-physique-chimie-voie-gt>