

## REJOINDRE CHIMIE MULHOUSE APRÈS LE BAC

Le cycle post-bac de l'ENSCMu permet aux bacheliers qui le choisissent de se préparer au métier d'ingénieur chimiste en 5 ans.



## Q U'EST-CE QUE LE CYCLE POST-BAC ?

### UNE ORIENTATION QUI SE PRÉPARE DÈS LE LYCÉE

En classe de première, les élèves suivent les spécialités Mathématiques et Physique-Chimie, auxquelles s'ajoute une autre spécialité de leur choix. En terminale, il est fortement recommandé de poursuivre avec les spécialités mathématiques et physique-chimie complétées avec l'option mathématiques expertes.

### UNE CANDIDATURE VIA PARCOURSUP

À partir de la rentrée 2026, les candidats titulaires d'un Bac voie générale pourront candidater sur la plateforme d'inscription post-bac Parcoursup. Les candidatures seront gérées par l'ENSCMu, qui examinera les dossiers des candidats et effectuera une sélection.

### UN PARCOURS CROISÉ AVEC LA LICENCE PHYSIQUE - CHIMIE ET REGIO CHIMICA DE L'UHA

Le programme des enseignements est construit en accord avec celui de la Licence de physique-chimie renforcée de l'UHA. Pendant deux ans les étudiants suivent un enseignement général en chimie, physique, mathématiques, sciences pour l'ingénieur et langues.

### UNE INTÉGRATION DIRECTE DANS LE CYCLE INGÉNIEUR

L'entrée dans le cycle ingénieur de l'ENSCMu est directe et sans concours, sous réserve de la validation de toutes les unités d'enseignement (120 ECTS) du cycle post-bac. Ainsi, pour valider une unité d'enseignement l'étudiant doit obtenir au minimum la note moyenne de 10/20.

### CYCLE POST-BAC : POURQUOI PAS VOUS ?

Le cycle post-bac de l'ENSCMu offre une formation exigeante et stimulante, **idéale pour les passionnés de sciences souhaitant s'engager dans un parcours d'ingénieur dès la sortie du lycée**. En intégrant notre école, vous bénéficiez d'un environnement à taille humaine, d'un encadrement personnalisé et d'enseignements alignés sur les exigences du cycle ingénieur.

**Choisir l'ENSCMu, c'est opter pour un tremplin vers une carrière scientifique ambitieuse et épanouissante – alors, pourquoi pas vous ?**



**deux langues vivantes obligatoires** et un accent mis sur les sciences humaines



**découverte du métier d'ingénieur** (sciences pour l'ingénieur, conférences, rencontres métiers, visites...)



**pédagogie exclusivement en petits groupes** en 1<sup>re</sup> année



**le cycle post-bac dispose de 16 places**

# DÉCOUVREZ LE PROGRAMME

## SEMESTRE 1 ET 2

- **80 % enseignements scientifiques** (architecture de la matière, transformations de la matière, chimie organique, chimie inorganique, mécanique du point, électrocinétique, thermodynamique physique, mathématiques générales, fonctions de plusieurs variables, géométrie, informatique, travaux pratiques de physique et chimie)
- **14 % langues** (LV1 anglais, LV2 allemand ou espagnol)
- **6 % sciences humaines, économiques et sociales** (découverte du monde de l'entreprise, tables rondes, conférences, visites d'entreprises)

## SEMESTRE 3 ET 4

- **83 % enseignements scientifiques** (architecture de la matière, transformations de la matière, chimie organique, thermochimie, cinétique, électrochimie, chimie analytique, systèmes binaires, électromagnétisme, oscillateurs, optique géométrique et physique, traitement du signal, algèbre linéaire, séries, travaux pratiques de physique et chimie)
- **13 % langues** (LV1 anglais, LV2 allemand ou espagnol)
- **4 % sciences humaines, économiques et sociales** (tables rondes, conférences, visites d'entreprises, techniques d'expression)



**JEANNE SCHIFFMACHER,  
ÉTUDIANTE EN CYCLE INGÉNIEUR**

« Mes deux années en cycle post-bac m'ont beaucoup appris, scolairement et humainement. L'avantage de cette filière est de préparer sereinement son entrée en cycle ingénieur, sans le stress des concours. J'ai beaucoup aimé être dans un parcours tourné spécifiquement vers la chimie. C'est une formation parfaitement adaptée à la suite de nos études. »



**LAURE HIRSCHBIHLER,  
ÉTUDIANTE EN CPB**

« Le cycle post-bac m'a permis de m'adapter au rythme de la vie universitaire. Il y a une véritable continuité après le lycée grâce aux enseignements en petits groupes et l'ajout progressif de cours magistraux. Les cours sont directement axés vers la chimie avec de nombreux travaux pratiques. Nous sommes préparés au mieux pour le cycle ingénieur. »



**MAYA FREITAG,  
ÉTUDIANTE EN CPB**

« Le CPB c'est une petite classe pour des personnes qui ont le même objectif que toi, avec des cours surtout pensés pour entrer à l'ENSCMu, donc beaucoup de chimie. Mais il n'y a pas que ça, c'est aussi de l'entraide et une bonne ambiance de classe. Le contrôle continu enlève le stress des concours et ça m'a permis de mieux travailler. »



## TÉMOIGNAGES

Découvrez les retours d'expérience des étudiants ayant suivi le cycle post-bac

**Pour des ingénieurs chimistes  
au cœur des enjeux de demain**