

Cycle préparatoire intégré aux écoles d'ingénieurs (CPI-CHEM.I.ST)

Cycle préparatoire intégré aux écoles d'ingénieurs (CPI-CHEM.I.ST)

Présentation

Le programme des études est adapté de celui des classes préparatoires aux grandes écoles, en ce qui concerne les sciences. Les volumes horaires prévus pour les matières scientifiques correspondent à environ 30% pour les mathématiques, 30% pour la physique, et 40% pour la chimie.

Une semaine type correspond à 5 jours de présence à l'ECPM, du lundi au vendredi, avec des cours et travaux dirigés répartis sur la journée, entre 8h et 17h. Les travaux pratiques ont lieu une journée par semaine à différentes périodes de l'année (différentes sessions de 7 à 8 semaines durant lesquelles une journée est consacrée aux travaux pratiques).

Les + de la formation

N'hésitez pas à consulter [notre FAQ](#) !

Candidater

S'inscrirePour connaître les modalités d'inscription à l'ECPM ou consulter le courrier aux admis 2022-2023, cliquez sur le lien du programme que vous souhaitez rejoindre :

- [Admission en cycle préparatoire intégré de la Fédération Gay-Lussac](#)
- [Admission en cycle ingénieur chimiste ECPM](#)
- [Admission en cycle ingénieur ChemBiotech \(ECPM - ESBS\)](#)

Prérequis obligatoires

Vous êtes élève en lycée français ou étudiant étranger :

Vous êtes concerné par la « procédure d'admission commune CPI Chimie FGL ».

Cette procédure concerne à la fois les étudiants inscrits en lycée français en France ou à l'étranger et les étudiants inscrits en lycée étranger ou titulaires d'un diplôme de fin d'études secondaires étranger. La procédure est également ouverte aux titulaires d'un bac de la session 2021 ayant validé une année d'études dans l'enseignement supérieur.

Les cycles préparatoires de la FGL se composent des CPI de Clermont-Ferrand, Lille, Pau, Rennes et Strasbourg. Le recrutement se fait sur dossier et entretien communs ce qui signifie :

- Possibilité de sélectionner de 1 à 5 CPI parmi les sous-vœux ;
- Vœux ne comptant que pour un seul vœu sur les 10 autorisés en formations d'ingénieurs ;
- Un seul dossier à constituer ;
- Frais de dossier uniques (95 € pour les non-boursiers, 50 € pour les boursiers) ;
- Un entretien unique ;
- Classement final unique pour les 5 centres CPI.

Dans le cadre de cette procédure il est impératif de vous inscrire [sur le portail "Parcoursup"](#).

Pour vous aider, [une procédure pas à pas](#) est disponible.

Si vous rencontrez des difficultés, n'hésitez pas à nous contacter.

Les inscriptions et formulations des vœux sont ouvertes du 20 janvier au 29 mars 2022. Vous pourrez compléter votre dossier et confirmer vos choix jusqu'au 7 avril inclus.

Vous êtes étudiant étranger :

Vous pouvez être concerné par la « procédure d'admission spécifique pour les étudiants étrangers »

Les élèves étrangers peuvent candidater par la procédure d'admission commune "CPI Chimie FGL" ou directement dans un ou plusieurs centres de leur choix.

Les élèves qui ont choisi le centre de Strasbourg doivent télécharger le dossier ci-contre et le renvoyer avant le 27 mai 2022 à la scolarité CPI - Chem.I.St.

En cas de difficulté pour constituer votre dossier ou pour tout renseignement, n'hésitez pas à nous contacter.

Composante	• École européenne d'ingénieurs en chimie, polymères et matériaux (ECPM)
Langues d'enseignement	• Français
Régime d'études	• FI (Formation initiale)
Stage	Non prévu
Stage à l'étranger	Non prévu
Alternance	Non

Contacts

Responsable(s) de parcours

- [Vincent Villar](#)

Programme des enseignements

Cycle préparatoire intégré aux écoles d'ingénieurs (CPI-CHEM.I.ST)

1ère année - Cycle préparatoire intégré aux écoles d'ingénieurs (CPI-CHEM.I.ST)

Semestre 1					
		CM	TD	TP	CI
Sciences S1	18 ECTS	-	-	-	-
Mathématiques S1		60h	30h	-	-
Physique S1		60h	30h	-	-
Chimie S1		60h	30h	-	-
Démarche scientifique et responsable S1	8 ECTS	-	-	-	-
Travaux pratique S1		-	-	48h	-
Projet scientifique et responsable S 1		8h	48h	-	-
Langues S1	4 ECTS	-	-	-	-
LV1 Anglais S1		-	30h	-	-
LV2 au choix S1		-	30h	-	-

Semestre 2					
		CM	TD	TP	CI
Sciences S2	18 ECTS	-	-	-	-
Mathématiques S2		60h	30h	-	-
Physique S2		60h	30h	-	-
Chimie S2		60h	30h	-	-
Démarche scientifique et responsable	8 ECTS	-	-	-	-
Travaux pratiques S2		-	-	48h	-
Projet scientifique SHSE S2		8h	48h	-	-
Langues S2	4 ECTS	-	-	-	-
LV1 Anglais S2		-	30h	-	-
LV2 au choix S2		-	30h	-	-

2ème année - Cycle préparatoire intégré aux écoles d'ingénieurs (CPI-CHEM.I.ST)

Semestre 3					
		CM	TD	TP	CI
Sciences S3	18 ECTS	-	-	-	-
Mathématiques S3		60h	30h	-	-
Physique S3		60h	30h	-	-
Chimie S3		60h	30h	-	-

	CM	TD	TP	CI
Démarche scientifique et responsable S3 8 ECTS	-	-	-	-
Travaux pratiques S3	-	-	48h	-
Projet scientifique/SHSE S3	8h	48h	-	-
Langues S3 4 ECTS	-	-	-	-
LV1 Anglais S3	-	30h	-	-
LV2 au choix S3	-	30h	-	-

Semestre 4				
	CM	TD	TP	CI
Sciences S4 18 ECTS	-	-	-	-
Mathématiques S4	60h	30h	-	-
Physique S4	60h	30h	-	-
Chimie S4	60h	30h	-	-
Démarche scientifique et responsable S4 8 ECTS	-	-	-	-
Travaux pratiques S4	-	-	48h	-
Projet scientifique /SHSE S4	8h	48h	-	-
Langues S4 4 ECTS	-	-	-	-
LV1 Anglais S4	-	30h	-	-
LV2 au choix S4	-	30h	-	-