

## Admission Post-bac sur Parcoursup

### ADMISSION

Le CPI est accessible après un baccalauréat général scientifique sur la plateforme Parcoursup, sur dossier avec les résultats obtenus au lycée et une lettre de motivation!

Pour la 1<sup>ère</sup> et la terminale, les spécialités recommandées sont les mathématiques, la physique-chimie, maths experts... et la 3<sup>ème</sup> spécialité à choisir parmi : Sciences de l'Ingénieur ou Sciences de la Vie et de la Terre...

L'ESIREIMS accueille une vingtaine d'étudiants en CPI.

### LE CONTENU DE LA FORMATION



Le parcours Cycle Préparatoire Ingénieur ESIREIMS, organisé sur 2 ans, permet de préparer une poursuite d'études dans le cycle ingénieur de l'ESIREIMS et de valider la première et la deuxième année de licence. Le CPI-ESIREIMS propose un enseignement scientifique qui s'appuie sur les mathématiques, les sciences physiques, les sciences pour l'ingénieur (matériaux, CAO, instrumentation, informatique) et l'environnement.

La formation scientifique des étudiants est complétée par des enseignements interdisciplinaires (anglais, méthodologie, projet professionnel...) Une ouverture sur les métiers d'ingénieurs et les domaines d'application est également proposée aux étudiants du Cycle Préparatoire Ingénieur, sous forme de conférences organisées par l'ESIREIMS.

Les élèves sont tutorés, durant ces 2 ans, par des enseignants toujours disponibles pour les accompagner !

### POURSUITES D'ÉTUDES

Les étudiants du Cycle Préparatoire Ingénieur ESIREIMS ayant validé les 2 années (CPI L1 et L2) en 2 ans ont accès au cycle ingénieur ESIREIMS, dans la spécialité de leur choix :

- Packaging
- Énergétique
- Génie urbain et environnement

Une poursuite d'études dans d'autres formations est possible (L3, autres écoles ingénieurs)

Outre les étudiants du Cycle Préparatoire Ingénieur ESIREIMS, l'ESIREIMS recrute aussi des étudiants de CPGE, de licences scientifiques (L2 ou L3) et de BUT.

Plus d'infos





## LES 3 SPÉCIALITÉS À L'ESIREIMS APRÈS UN PARCOURS CPI ET LEURS DÉBOUCHÉS :

### • PACKAGING

La création d'un packaging implique une démarche d'éco-conception engagée simultanément avec la création du produit et s'intègre dans la responsabilité sociétale des entreprises (RSE). Un ingénieur Packaging est un chef de projet, expert scientifique et technologique, capable de gérer diverses missions, en collaboration avec des interlocuteurs de différents services en interne (Marketing, Achats, Qualité...) mais aussi en externe (fournisseurs, sous-traitants), dans un environnement international.

Plus d'infos



### • GÉNIE URBAIN ET ENVIRONNEMENT

L'ingénieur en Génie Urbain et Environnement possède une grande polyvalence technique et environnementale, capable d'intervenir à différentes échelles spatiales et amené à traiter des différents aspects du territoire (mobilité, écoquartiers, smartcity, espaces publics, bâtiments, voirie, réseaux divers, etc.). Un ingénieur Génie Urbain et Environnement possède des qualités de chef de projets, collaborant régulièrement avec des acteurs de l'urbanisme et de l'aménagement (experts techniques, urbanistes, architectes, promoteurs, etc.).

Plus d'infos



### • ÉNERGÉTIQUE

L'énergétique est la science qui analyse l'ensemble des transferts thermiques, de la production ou de l'origine de l'énergie à son exploitation, en passant par les différents types de transport et de stockage. Acteur de la transition énergétique, l'ingénieur en Énergétique est un chef de projet spécialiste de l'énergétique et de la thermique dont les compétences se situent dans les domaines de l'énergétique industrielle, de l'énergétique du bâtiment, des énergies renouvelables, de la thermique des matériaux ou encore de la thermique des procédés.

Plus d'infos



## CONTACT

### Secrétariat :

Mme Sophie ZWEIFEL : 03 26 91 33 99 / sophie.zweifel@univ-reims.fr

### Responsable du Cycle Préparatoire :

M. Damien ERRE : damien.erre@univ-reims.fr

