Réussir sa licence

CHIFFRES ET ATTENDUS NATIONAUX

Effectifs en L1 (rentrée 2024) : 20 *(source : SES)*

Données nationales Parcoursup :

25 places en 2025
195 vœux formulés en 2024

Taux de passage en 2ème année :
36,5 % tous bacs confondus
Taux de réussite en 3 ou 4 ans :
36,4 % tous bacs confondus

Il est attendu des candidats de :

- Disposer de compétences scientifiques.
- Disposer de compétences en communication.
- Disposer de compétences méthodologiques et comportementales : cette mention requiert une curiosité intellectuelle, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, une aptitude à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

Pour réussir pleinement dans la formation, il est conseillé aux lycéens de suivre au moins l'un des enseignements de spécialité suivants : **Mathématiques** et **Physique-chimie** ou éventuellement **Sciences de l'ingénieur**, complétés par l'option **Mathématiques expertes.**

SCIENCES POUR L'INGENIEUR
Cycle Préparatoire Intégré Ingénieur
CPI à dominante Packaging, Energie, Environnement (ESIReims)

PRÉSENTATION

La Classe Préparatoire Intégrée (CPI) de l'Ecole nationale Supérieure d'Ingénieurs de Reims (ESIReims) est un parcours spécifique de la Licence Sciences pour l'Ingénieur de l'Université de Reims Champagne-Ardenne. Cette formation est dispensée à l'ESIReims.
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.

Objectif
La CPI de l'ESIReims permet aux étudiants d'acquérir en 2 ans les connaissances scientifiques fondamentales et les compétences initiales en sciences pour l'ingénieur permettant d'intégrer ensuite le cycle ingénieur de l'ESIReims.

Organisation
Le parcours CPI de l'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.

Projet tutoré
Un tutorat assuré par les enseignants est proposé aux étudiants.

Exemples d'enseignement de 1re année

La Classe Préparatoire intégrée PEE (packaging, énergie, environnement) 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 en anglais général et scientifique, ainsi qu'en expression écrite et orale en français.

APRES LA LICENCE

Poursuites d'études envisageables :

- Cycle ingénieur de l'ESIReims dans la spécialité choisie par l'étudiant ;
- Cycle ingénieur d'une autre école recrutant des L2, en fonction des critères fixés par chaque école ;
- L3 scientifique, en fonction des critères spécifiques à chaque licence.

Trois choix de spécialité possibles après la CPI :

Ingénieur ESIReims, spécialité **Ingénieur packaging**, ou spécialité **Ingénieur Energétique**, ou spécialité **Ingénieur Génie Urbain et Environnement**.

Réussir sa licence
SCIENCES POUR L'INGENIEUR

LES PLUS DE LA LICENCE

- L'ESIReims recrute des élèves de terminale scientifique pour intégrer sa Classe Préparatoire Intégrée PEE.
- La CPI-ESIReims est accessible après un baccalauréat général scientifique sur la plateforme Parcoursup, sur dossier avec les résultats obtenus au lycée.
- La CPI-ESIReims permet d'intégrer, sans concours, l'une des 3 spécialités au cycle ingénieur de l'école.

SE DOCUMENTER, S'INFORMER

- **MOOC :**
  - pour s'orienter : https://www.mooc-orientation.fr/
  - découvrir un secteur, approfondir une matière : https://www.fun-mooc.fr/fr/
- **Télécharger le programme détaillé de la licence SPI** :
  - sur le site de l'URCA : www.univ-reims.fr/formation
  - voir aussi le site de l'école : https://www.univ-reims.fr/esireims/
- **Consulter les publications de la Mission Orientation** :
  - sur http://www.univ-reims.fr/ressources-documentaires
  - le pearltrees réalisé par la Mission Orientation : une sélection de liens et documents utiles à vos recherches sur l'orientation et l'insertion : https://www.pearltrees.com/orienturca
- **Pour préparer sa rentrée à l'université :**
  - consulter la rubrique Transition lycée–université : www.univ-reims.fr/informations-lyceens
- **Webinaire Transition lycée-université :** présentation de la CPI de l'ESIReims, par Damien Erre, responsable de la CPI de l'ESIReims : https://www.youtube.com/watch?v=0JaUqSEAID
- **Autres ressources :**
  - Plus de 10 associations et clubs étudiants au sein de l'école!
  - Le BDE (Bureau des élèves) de l'Ecole nationale Supérieure d'Ingénieurs de Reims est un bureau constitué d'étudiants de l'ESIReims de toutes promos confondues : esireimsbde@gmail.com

VALORISER SA FORMATION

- La BU propose de nombreuses ressources électroniques en ligne : https://www.univ-reims.fr/bu/

PRÉPARER SON ENTRÉE EN L1

Consultez le site Parcoursup
https://www.parcoursup.fr/
Saisie des vœux
du 15 janvier au
13 mars 2025

Participez aux manifestations d'orientation

Forum Avenir Etudiant
Reims : 29 et 30 novembre 2024
Chaumont : 06 et 07 décembre 2024
Troyes : 09, 10 et 11 janvier 2025

JPO de l'URCA
01 février 2025

Un jour à l'Université (UJALU)
10 au 14 février 2025

Le saviez-vous ?
Cette formation de 2 ans est une formation publique, avec des frais d'inscription universitaires.

Mission Orientation
www.univ-reims.fr/orientation
orientation@univ-reims.fr
Facebook : @orienturca

• **Campus Moulin de la Housse**
bât. 14 - BU - 51100 REIMS
☎ 03.26.91.85.30

ESIReims
École nationale Supérieure d'Ingénieurs de Reims
3 esplanade Roland Garros - 51100 Reims
☎ 03.26.91.33.99
Scolarité : scol.esireims@univ-reims.fr

Responsable de la formation :
Damien ERRE
damien.erre@univ-reims.fr