

Réussir sa licence

CHIFFRES ET ATTENDUS NATIONAUX

(Données nationales Parcoursup qui concernent l'ancienne maquette de la licence SV)

128 places en 2023

1 371 vœux formulés en 2023

Effectifs en L1 (rentrée 2022) 121

+ 19 aménagements (oui-si)

(source : SES)

Taux de passage en 2^{ème} année

45,8 % tous bacs confondus

Taux de réussite en 3 ou 4 ans

46,9 % tous bacs confondus

Il est attendu des candidats de disposer de compétences :

• Scientifiques :

capacité à analyser, poser une problématique et mener un raisonnement, une capacité d'abstraction, de logique et de modélisation et la maîtrise d'un socle de connaissances disciplinaires et des méthodes expérimentales associées

• Communication :

communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée, aptitude à se documenter en anglais (niveau B2)

• Méthodologiques :

curiosité intellectuelle, travailler de façon autonome et savoir organiser son travail.

Avoir répondu à un [questionnaire d'auto-évaluation](#) disponible sur le site de l'Onisep Terminales 2023-2024 à partir de la date d'ouverture de Parcoursup.

Ce questionnaire est obligatoire.



2 parcours :

- Biochimie (L2 et L3)
- Biologie, santé (L2 et L3)

PRÉSENTATION

La licence est une formation générale qui se prépare en 3 ans. Chaque année est découpée en 2 semestres (septembre à décembre et janvier à mai). 2 sessions d'examens sont organisées pour chaque semestre : une session initiale à la fin de chaque semestre et une session de rattrapage en mai/juin.

Objectif

Acquérir une solide formation pluridisciplinaire scientifique de base (**portail SV + SVT**), puis une spécialisation progressive propre à chaque parcours.

- **parcours Biochimie (BCH)** : connaissances dans les domaines de la biochimie, associant la biochimie structurale, biochimie métabolique, enzymologie, biologie moléculaire et chimie organique pour intégrer les masters Chimie et Sciences du médicament et des produits de la santé, la LPRO Bio-industries et Biotechnologies ou des écoles d'ingénieurs dans le domaine des sciences du vivant.
- **parcours Biologie Santé (BS)** : connaissances en Biologie cellulaire et moléculaire, en physiologie, génétique et biotechnologies pour intégrer les masters Biologie santé et Sciences du médicament et des produits de la santé, la LPRO Bio-industries et Biotechnologies ou des écoles d'ingénieurs dans le domaine de la biologie santé.

Organisation

S1 au S3 : enseignements communs aux 2 mentions de licences (SVT, SV)

S4 : début de spécialisation pour chaque parcours

Stage

Possibilité d'effectuer des stages en entreprises ou laboratoires de recherche en L1 et L2.

Stage obligatoire en L3.

Exemples d'enseignement de 1^{re} année

Biochimie métabolique, biologie animale, biologie moléculaire, biologie et physiologie de la nutrition animale, biotechnologies, chimie organique, écologie, génétique, géologie, immunologie, physiologie végétale, virologie et microbiologie. Bureautique, biostatistiques, anglais, connaissances des métiers de l'enseignement, de l'entreprise et de la recherche.

APRES LA LICENCE

La licence étant un diplôme général, il conviendra de la compléter par une formation professionnelle (master, école d'ingénieur, licence professionnelle,) pour envisager une insertion dans de bonnes conditions.

Consultez la fiche **Après une licence SV sur le site de l'URCA,**

www.univ-reims.fr/orientation, rubrique « nos ressources documentaires ».

Réussir sa licence SCIENCES DE LA VIE

PRÉPARER SON ENTRÉE EN L1

Consultez le site Parcoursup

<https://www.parcoursup.fr/>

Saisie des vœux
du 17 janvier au
14 mars 2024

Participez aux manifestations d'orientation

Forum Avenir Etudiant

Reims : 24 et 25 novembre 2023
Troyes : 11, 12 et 13 janvier 2024

JPO de l'URCA

03 février 2024

Un jour à l'Université (UJALU)

04 au 08 mars 2024

www.freepik.com



Mission Orientation

www.univ-reims.fr/orientation

orientation@univ-reims.fr

Facebook : @orienturca

X : @sae_URCA

• Campus Moulin de la Housse

bât. 14 - BU - 51100 REIMS

☎ 03.26.91.85.30

LES PLUS DE LA LICENCE

- Accès au « **Training lab** » préparation à l'entrée en L1 par la mise à disposition durant tout l'été d'un portail numérique ludique : présentation du campus, des matières (vidéos), révisions sous forme de QCM : tests en ligne pour s'auto-évaluer.
- Un dispositif « **Objectif réussite** » OUI-SI est mis en place, en L1, pour accompagner les néo-bacheliers n'ayant pas les attendus nécessaires pour suivre la licence. La L1 en 2 ans et une remise à niveau dans 5 matières scientifiques (maths, physiques, chimie, SV et SVT).
- En L1, accès à une plateforme en ligne (Espace Numérique de Travail Moodle) comprenant des tests de positionnement et de révision pour favoriser la réussite aux examens.
- Tutorat étudiant par un tuteur enseignant.
- Les enseignants sont toujours disponibles pour toutes questions relatives aux contenus de leurs enseignements, à la fin des cours ou sur rendez-vous.
- **Méthodologie du travail universitaire** : les étudiants suivent ce module de 10 heures au S1. Il intègre la présentation du bureau virtuel, la plate-forme Moodle, la prise de notes, la gestion du temps, la lecture active, les révisions, l'utilisation de la BU (recherches documentaires et thématiques, mini-synthèse et bibliographie).

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 SV sur** :
 - site de l'URCA : www.univ-reims.fr/formation
 - site de l'UFR : <https://www.univ-reims.fr/ufrsciences> rubrique Formation, Programme des enseignements, Modalités de contrôle des connaissances
- **Consulter les publications de la Mission Orientation** :
 - sur <http://www.univ-reims.fr/ressources-documentaires>
 - le pearlrees 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

VALORISER SA FORMATION

- La BU propose de nombreuses ressources électroniques en ligne : <https://www.univ-reims.fr>
- Suivez l'actualité scientifique et participez à des cycles de conférences animés par des chercheurs, en lien avec votre filière.



Le saviez-vous ?

Il est possible de valider un ou plusieurs semestres à l'étranger dans une université partenaire « Erasmus+ » ou accord européen ou international.

UFR Sciences Exactes et Naturelles

Campus Moulin de la Housse

51687 Reims Cedex 2

☎ 03.26.91.34.19

scolarite.sciences@univ-reims.fr

Responsable de la formation :

Jessica THEVENARD-DEVY

jessica.devy@univ-reims.fr