

# Après une licence

- Sciences de la Vie
- Sciences de la Vie et de la Terre



freepik.com

Travailler dans le secteur de la biologie, c'est analyser des prélèvements sanguins, mettre au point un traitement contre le diabète, pister les bactéries présentes dans un yaourt, vendre des biocarburants ... Des métiers où l'innovation et le travail à la paillasse (plan de travail dans un laboratoire) ont la part belle.

source : ONISEP

Que ce soit après une licence SV ou SVT, de nombreuses possibilités d'orientation, de poursuites d'études existent, et de nombreux débouchés sont possibles !

Il conviendra d'affiner vos choix selon votre projet ...

**NB :** Document non exhaustif



[www.univ-reims.fr](http://www.univ-reims.fr)

Document réalisé par la Mission Orientation – février 2025

# Sommaire

Mentions et parcours 2024-2029.....	2
Schéma simplifié des études .....	3
Les diplômés de L3 sortis en 2022 .....	3
Poursuivre ses études en Master.....	5
Quelques conseils .....	5
Candidater en Master.....	5
Après le master : une vocation de chercheur.se ? .....	6
Et si je ne suis pas pris dans la phase principale ?.....	7
Se réorienter .....	7
Candidater dans une autre L2 ou L3 ou candidater en L1 .....	7
Poursuivre ses études en 1 an ou en 2 ans.....	8
Licences professionnelles.....	8
Enrichir son parcours.....	9
Effectuer une césure .....	9
Réaliser un Service civique .....	9
Partir à l'étranger .....	9
Créer son entreprise.....	9
Et pourquoi pas choisir un BUT ? .....	10
Formation courte proposée à l'URCA.....	10
S'insérer professionnellement.....	10
La mission Insertion professionnelle de l'URCA .....	10
Passer un concours de la fonction publique .....	10
Intégrer une école d'ingénieur .....	11
S'informer, se documenter.....	11
Les événements.....	11
Notre événement.....	11
Nos ressources documentaires et numériques.....	12

## Mentions et parcours 2024-2029

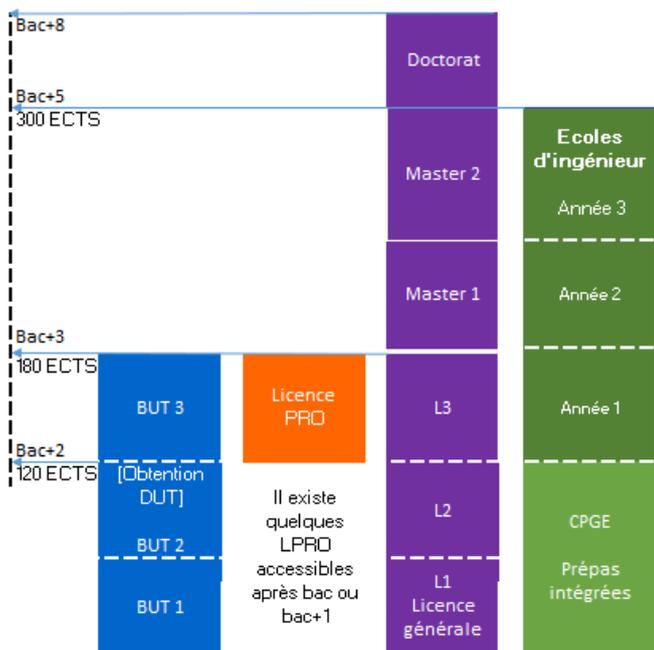
### - **Sciences de la Vie :**

- Biochimie
- Biologie santé

### - **Sciences de la Vie et de la Terre :**

- Biologie et géologie générales
- Biotechnologies végétales, bioraffinerie
- Œnologie
- Sciences de l'environnement
- ESD-BVB (Environnement et société durables-Biotechnologies végétales, bioraffinerie) (double cursus avec Sciences Po Reims en 4 ans)
- ESD-SE (Environnement et société durables-Sciences de l'environnement) (double cursus avec Sciences Po Reims en 4 ans)

# Schéma simplifié des études

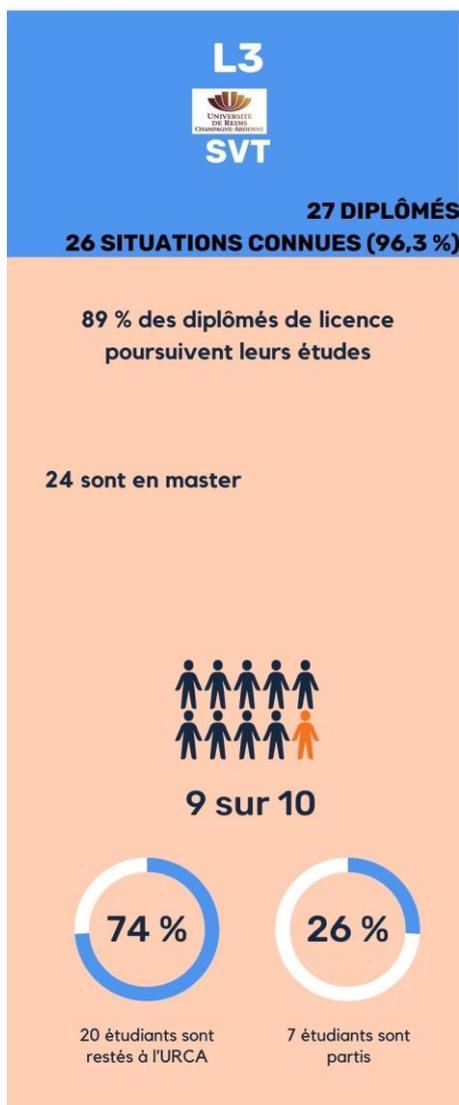


DUT et BTS = niveau 5  
 BUT = niveau 6  
 Licence = niveau 6  
 Licence professionnelle = niveau 6  
 Master = niveau 7  
 Doctorat = niveau 8

## ▶▶▶ LES DIPLOMES DE L3 SORTIS EN 2022 (attention, nouvelle maquette depuis l'année 2024)

Source : enquêtes de la mission Insertion professionnelle sur le [site de l'URCA](http://site.de.l'URCA)

La plupart des étudiants des licences \*SV, \*SVT et \*SPS de l'URCA se dirigent vers des masters, toute spécialité confondue :



### Licence SV

\*SV = Sciences de la Vie, avec les trois anciens parcours BVB, Cœnologie et SE

Sur 63 diplômés de la licence SV, 38 étudiants ont poursuivi dans des masters **dont 23 dans des masters de l'URCA** : Biologie, agrosciences ; Vins et champagne ; SQHE ; MEEF 1<sup>e</sup> degré. 10 étudiants ont intégré un DNO dont 6 à l'URCA.

**A noter** : 3 étudiants rejoignent le DU CMI Biotechnologies et agroressources en 4<sup>e</sup> année (ce DU CMI est initialement adossé à la licence SV et au master Biologie, agrosciences). 1 étudiant s'est dirigé vers une autre licence : le parcours Biologie et géologie générales de la licence SVT.

Les masters hors URCA qui ont attiré les étudiants sont principalement : le master BEE (3 étudiants) et des masters Ethologie, Sciences de la mer, Toxicologie et écotoxicologie.

### Licence SVT

\*SVT = Sciences de la Vie et de la Terre, avec les deux anciens parcours BGG et Géosciences de l'environnement

La licence SVT était composée d'une promo de 27 diplômés dont 13 étudiants du **parcours BGG** ont intégré l'année suivante le M1 MEEF second degré Sciences SVT, afin de passer le concours de l'enseignement : le CAPES de SVT.

**Remarque** : Il est question actuellement d'une réflexion pour la mise en place d'une réforme sur les concours de recrutement. Informations à venir sur : <https://www.devenirenseignant.gouv.fr/>

**Quant au parcours GE**, les étudiants choisissent majoritairement le master de l'URCA Géosciences et risques ; les masters hors URCA où ils ont candidaté sont des masters qui proposent d'autres spécialités, tels : Paléontologie, Sciences de la terre et des planètes ou encore Sciences et génie des matériaux.

### Licence SPS

\*SPS = Sciences pour la Santé, avec les deux anciens parcours Biochimie et Biologie, santé

Les deux masters de l'URCA (Chimie et Biologie santé) attirent les étudiants de la licence SPS ; néanmoins ils sont plus nombreux à délaisser l'URCA au profit de masters proposant d'autres spécialités.

On compte en effet **1 étudiant par spécialité** : Nutrition santé, Biologie structurale et bio-informatique, Business et biosciences, Management de la qualité dans les industries pharmaceutiques et biomédicales, etc.

Mais des **diplômes autres que des masters** sont aussi représentés : diplôme d'ingénieur en Génie biologique, MBA Marketing international vins et spiritueux, BTS Opticien lunetier, formation Ostéopathie animale, etc.

Cette licence semble donc regrouper des étudiants **avec des profils et des objectifs plutôt variés**.

**A l'échelle de l'URCA, les formations demandées en lien avec les licences SV, SVT et SPS par ordre décroissant sont :**

- M1 Biologie – santé : 17 étudiants
- M1 MEEF 2<sup>e</sup> degré Sciences SVT : 13 étudiants
- M1 Biologie, agrosciences : 12 étudiants
- M1 Risques et environnement : 11 étudiants
- M1 Sciences de la vigne et du vin : 8 étudiants
- M1 Chimie et sciences du vivant : 7 étudiants
- DNO : 6 étudiants
- M1 Géorressources : 4 étudiants
- DU CMI Biotechnologies : 3 étudiants
- M1 MEEF 1<sup>e</sup> degré : 1 étudiant



### MASTERS

Consultez sur le site de l'URCA, rubrique Orientation et Insertion, le **catalogue des Masters** de l'URCA



Depuis la rentrée 2024 : de nouveaux masters et parcours de masters sont proposés à l'URCA !

**Pour info et à une échelle nationale, les masters Biologie les plus demandés sont** : BEE (Biodiversité, écologie, évolution) : 25 places pour 1 candidature / Neurosciences : 23 places pour 1 candidature / Ethologie : 22 places pour 1 candidature (source : open data du MESR – MonMaster 2023)

### ►►► QUELQUES CONSEILS

Pour optimiser ses chances d'être accepté, plusieurs conseils s'imposent :



#### multiplier les candidatures

- ne vous limitez pas à 2 ou 3 candidatures. La plateforme monmaster vous permet de faire 15 vœux en formation initiale et 15 en alternance
- les universités n'ont pas connaissance du nombre de vœux que vous avez formulés, chacun étant étudié séparément



#### soigner ses candidatures

- inutile d'envoyer 15 lettres "copié/collé" sous prétexte que vous demandez la même mention, ce sera inefficace !
- renseignez-vous bien sur les spécificités des masters et adaptez vos candidatures, le soin que vous aurez pris à personnaliser vos lettres témoignera de votre motivation



#### au cas où, prévoir des plans b

- DU, licence pro, service civique... prévoir un plan B est rassurant, même si vous êtes sûr de vouloir un master et rien d'autre !
- vous serez peut-être soulagé d'avoir un point de chute en juillet... le temps de rebondir et d'étoffer votre dossier pour postuler à nouveau l'année suivante!

### ►►► CANDIDATER EN MASTER



Les masters recrutent sur une plate-forme nationale :

<http://www.monmaster.gouv.fr/>

A titre indicatif, pour 2025, la campagne de candidature est ouverte du **25 février au 24 mars**. La plate-forme permet de consulter les masters sur l'ensemble du territoire. Une recherche est possible par mot-clé, par mention ou encore par lieu.

**Les candidatures :** Vous pouvez formuler au maximum **15 vœux** dans des masters hors alternance et **15 vœux** supplémentaires dans des masters en alternance.

Le décompte des vœux se fait par **mention** de master au sein d'un établissement donné. Par conséquent, le fait de déposer une candidature dans plusieurs parcours proposés au sein d'une même mention de master ne compte que pour un seul vœu.

Par exemple, si vous déposez une candidature dans la mention Biologie-santé à l'URCA il vous sera décompté un seul vœu, même si vous candidatez, au sein de cette même mention, dans les 2 parcours proposés : *ingénierie biologique et applications thérapeutiques* et *microenvironnement cellulaire et pathologies*. En revanche, une candidature dans la mention Chimie comptera pour un deuxième vœu.

**Examen des candidatures :**

La plate-forme précise les attendus et le nombre de places pour chacun des masters. Le candidat saisit un CV unique et ses résultats. Chaque master demande en général une lettre de motivation et peut demander d'autres documents

spécifiques (projet de recherche, résumé du TER, certifications, lettres de recommandation...). Les résultats académiques ne sont pas les seuls éléments qui seront pris en compte dans vos candidatures même s'ils sont très importants ! Vous devez aussi valoriser les projets que vous aurez menés durant votre licence, vos stages et expériences professionnelles, vos séjours à l'étranger, vos engagements, vos centres d'intérêt et vos activités extra-universitaires.

## ▶▶▶ APRES LE MASTER : UNE VOCATION DE CHERCHEUR.SE ?

Le **doctorat** s'effectue au sein d'une équipe ou unité de recherche (UR), rattachée à une école doctorale (ED), sous le contrôle et la responsabilité d'un directeur de thèse. En France, il y a 280 écoles doctorales, majoritairement rattachées aux universités. Liste des écoles doctorales disponibles : <https://appliweb.dgri.education.fr/annuaire/selectEd.jsp>

Il peut également être réalisé dans une entreprise dans le cas d'une convention industrielle de formation par la recherche (CIFRE). Le CIFRE vise à favoriser le développement de la recherche partenariale publique-privée et placer les doctorants dans des conditions d'emploi. Le doctorant partage donc son temps entre l'entreprise et le laboratoire et bénéficie d'une double formation académique et professionnelle.

Le doctorat est le diplôme le plus élevé dans le cursus universitaire (bac + 8), il s'obtient dans le prolongement du master ou après une grande école. D'une durée de 3 à 6 ans, il est centré sur la rédaction d'une thèse. L'étudiant travaille sur son sujet au sein d'une équipe de recherche, sous la direction de son directeur de thèse, et suit en parallèle des formations complémentaires (séminaires...).

Il permet de prétendre aux carrières **d'enseignant-chercheur et de chercheur** dans l'enseignement supérieur (maître de conférences, puis professeur des universités). L'étudiant doit préalablement prendre connaissance des thématiques de recherche proposées par les unités de recherche et identifier un enseignant susceptible de l'encadrer.

A Reims, concernant les étudiants de SV, SVT et SPS, on compte [deux pôles de recherche au sein de l'UFR SEN](#) :

- Le pôle Agro-Sciences, Sciences de l'Univers et Environnement qui comporte 4 laboratoires : [FARE](#), [GEGENAA](#), [RIBP](#), [SEBIO](#)
- Le pôle Sciences de la Vie, Santé : [MEDyC](#)



### Pour aller plus loin :

- Liste des thèses en cours ou déjà soutenues : <https://www.theses.fr/>
- Annuaire des écoles doctorales en France : <https://appliweb.dgri.education.fr/annuaire/>
- Dispositif CIFRE : <https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/les-cifre-46510>



### Pour info :

- L'Anti-Thèse (campus de Reims) est l'occasion d'échanger avec un doctorant qui présente son domaine de recherche ainsi que le métier de doctorant. Au départ, initiées par la bibliothèque Moulin de la Housse, ces rencontres ont désormais lieu également à la bibliothèque Robert de Sorbon et à la bibliothèque du pôle Santé. [Les rencontres Anti-thèse](#) sont disponibles en replay vidéo depuis la rentrée 2023.
- [Science en résidence à l'URCA](#) : en collaboration avec La boîte à curiosités ; des vidéos invitent à découvrir les laboratoires de l'URCA et les personnels qui y travaillent !



**Liste des principaux organismes de recherche, en lien avec les licences SV, SVT et SPS : Etablissements publics à caractère scientifique et technologique (EPST).** Il est possible d'intégrer ces organismes de recherche par voie de concours, CDI, CDD, doctorat, stages, alternance, etc.

- [BRGM](#) Bureau de recherches géologiques et minières
- [CNRS](#) Centre national de la recherche scientifique
- [IFREMER](#) Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer
- [INRAE](#) Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement
- [INRAP](#) Institut national de recherches archéologiques préventives
- [INSERM](#) Institut national de la santé et de la recherche médicale
- [IRD](#) Institut de recherche pour le développement



## Et si je ne suis pas pris dans la phase principale ?

Phase  
complémentaire

MonMaster propose une phase complémentaire **du 17 juin au 17 juillet 2025**.

Elle s'adresse aux candidats n'ayant pas encore validé de vœux définitivement (ou n'ayant pas fait de vœux lors de la phase principale). Vous pouvez formuler **10 nouveaux vœux**.

- du 17 au 23 juin : Dépôt de nouvelles candidatures et classement de celles qui seraient encore en attente
- du 24 juin au 7 juillet : examen des candidatures
- du 8 au 17 juillet : phase d'admission

Saisine

Les étudiants ont la possibilité de saisir le Recteur si toutes leurs candidatures ont été refusées au 15 juillet. Le recteur doit alors présenter 3 propositions d'admission, compatibles avec le projet et avec la licence obtenue. Plusieurs conditions doivent être réunies :

1. avoir fait au moins **5 candidatures** (dans des formations en alternance ou hors alternance)
2. dans au moins **2 mentions** de master distinctes
3. dans au moins **2 établissements** d'enseignement sup. différents.

En savoir plus sur la saisine : <https://www.monmaster.gouv.fr/information-sur-la-saisine>

## Se réorienter

En cas d'évolution de votre projet d'orientation, il est toujours possible de se réorienter !

### ►►► CANDIDATER DANS UNE AUTRE L2 OU L3 OU CANDIDATER EN L1

#### Suis-je assuré d'intégrer une autre L2 ou L3 ?

Non, l'admission dans une autre filière n'est pas automatique.

- **A l'URCA** : En cours de cursus (licence), il est possible de changer de parcours, de passer par exemple de SVT à SV, et vice versa. Attention, il conviendra pour ce faire de bien motiver sa candidature et d'expliquer son projet. Pour intégrer cette nouvelle L2 ou L3 de l'URCA, les étudiants doivent faire une demande d'admission par le biais d'une validation des études qu'ils ont suivies. Sont notamment examinés les résultats académiques du candidat ainsi que le projet lié à la demande. Pour l'URCA, cette demande se fait en ligne via la plate-forme **eCandidat-admission du 24 avril au 5 juin 2025**.

<https://candidatures.univ-reims.fr/admissions/#laccueilView>

Une deuxième phase de candidature (phase complémentaire) peut être proposée selon les UFR.

- **Hors URCA** : Pour intégrer une L2 ou une L3, autre que celle suivie actuellement, il faut se renseigner auprès de chaque université. En effet, les universités ont leurs propres dates et modalités de candidature (à retrouver sur leurs sites respectifs).



#### Suis-je assuré d'intégrer une autre L1 ?

Non, l'admission dans une autre filière n'est pas automatique.

Pour candidater dans une autre filière, il faut refaire des vœux sur Parcoursup entre le 15 janvier et le 13 mars 2025.

Attention, Parcoursup permet de candidater uniquement en 1<sup>e</sup> année, il faut donc s'y préparer.

## ►►► LICENCES PROFESSIONNELLES

### Sélection sur dossier et éventuellement, entretien

#### Pour l'URCA

Candidatures en ligne  
du 3 février au 14 mars 2025 :

<https://candidatures.univ-reims.fr/candidat/#!accueilView>

Possibilité d'une phase complémentaire : dates à venir



Pour trouver une licence pro en France : [site de l'ONISEP](#)



-(A) Alternance possible



LPRO

Consultez sur le site de l'URCA, rubrique Orientation et Insertion, le [catalogue des licences professionnelles](#) de l'URCA



### Pourquoi suivre une licence professionnelle ?

Pour se spécialiser et s'insérer rapidement.

Les LPRO se préparent généralement en 1 an et comprennent entre 12 et 16 semaines de stage. Elles sont très souvent proposées en alternance. La plupart sont accessibles après un BAC+2 (BTS, BUT2, L2, etc.). Elles n'ont pas pour objectif une poursuite d'études en Master et visent une insertion professionnelle immédiate. Elles délivrent un BAC+3. Elles peuvent constituer une spécialisation ou une double-compétence (management, aménagement du territoire, etc.).

A l'URCA, on trouve les LPRO suivantes, en lien avec les licences SV et SVT :

- Bio-industries et biotechnologies parcours Analyses et développements biotechnologiques (Reims) **-(A)** (en 1 an)
- Industries agroalimentaires : gestion, production et valorisation parcours Transformation et valorisation en agroalimentaire (Reims) **-(A)** (en 1 an)
- Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement parcours Gestion de l'environnement eau, sol, roche (Reims) **-(A)** (en 2 ans)
- Métiers de la vigne et du vin parcours Viticulture, œnologie et environnement (Reims) **-(A)** (en 1 an)
- Métiers du bois parcours De la gestion forestière durable à la commercialisation des bois et dérivés (Reims) **-(A)** (en 1 an)
- Métiers du commerce international parcours Commerce international des vins et spiritueux (Reims) **-(A)** (en 1 an)
- Productions végétales parcours Grandes cultures et environnement (Reims) **-(A)** (en 1 an)
- Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement parcours Sécurité, qualité, hygiène, environnement (Reims) **-(A)** (en 1 an ou en 2 ans)

### Quelques exemples de LPRO proposées hors URCA : (en 1 an)

- Agriculture biologique : production, conseil, certification et commercialisation parcours Conseil, développement (univ. Clermont-Ferrand) **-(A)**
- Aquaculture continentale et aquariologie (univ. Lorraine) **-(A)**
- Chargé de projet de solidarité internationale et développement durable dans les pays « des Suds » (univ. Bordeaux Montaigne) **-(A)**
- Métiers de la promotion des produits de santé parcours Conseiller en produits dermocosmétiques (univ. Toulouse 3) **-(A)**
- Métiers de la relation à l'animal-compagnon parcours Médiation, éducation, comportement (univ. Paris Nanterre)

## Enrichir son parcours

### ▶▶▶ EFFECTUER UNE CESURE

#### Et pourquoi pas une pause pour réfléchir à ses engagements ?

Nourrir un projet personnel, s'engager dans des activités bénévoles pour développer ses compétences, élargir son réseau et contribuer positivement à la société, c'est aussi un choix que font de plus en plus de jeunes adultes à l'aube d'entrer dans la vie professionnelle.



Voici quelques pistes pour mettre en accord ses projets et ses idéaux :

- Faire le point sur ses valeurs professionnelles avec le test Freya : <https://freya.jobteaser.com/fr>
- Effectuer une césure de 6 mois ou 1 an pour développer un projet tout en gardant le statut étudiant, pendant sa licence ou après. Pour monter un dossier de césure, il faut déjà avoir été accepté dans une formation universitaire et déposer la demande après l'inscription dans le diplôme. <https://www.etudiant.gouv.fr/fr/faq-la-cesure-comment-ca-marche-1453>

### ▶▶▶ REALISER UN SERVICE CIVIQUE



Besoin d'une pause dans ses études ou d'un tremplin avant de recandidater dans une formation ? Le service civique est pour vous !

C'est un engagement volontaire de 6 à 12 mois qui permet aux jeunes de 16 à 25 ans (30 ans en cas de situation de handicap) de réaliser une mission d'intérêt général et de défendre une cause ou des valeurs communes dans le cadre d'un service public ou d'une association, en France ou à l'étranger. Le volontaire est indemnisé 620€ par mois. 10 domaines sont concernés : solidarité, santé, éducation pour tous, culture et loisirs, sport, environnement, mémoire et citoyenneté, développement international et action humanitaire, intervention d'urgence en cas de crise et citoyenneté européenne.

#### Quelques exemples de missions en lien avec les licences SV et SVT :

- Sensibilisation environnementale et prévention des déchets auprès d'un public jeune (Châlons-en-Champagne : 51)
- Contribuer à l'amélioration des relations Homme-Animal (Laon : 02)
- Communication et sensibilisation à la protection des milieux aquatiques et au loisir pêche (St Memmie : 51)
- Appui à l'animation de jardins en permaculture (Les Mureaux : 78)

Découvrez toutes les offres sur : <https://www.service-civique.gouv.fr/>

### ▶▶▶ PARTIR A L'ETRANGER

Si vous êtes intéressé par une expérience internationale, vous pouvez envisager de chercher du travail ou de poursuivre vos études à l'étranger. Voici quelques ressources utiles.



- La DREDI vous informe sur les opportunités de mobilité dans le cadre d'un diplôme de l'URCA (Erasmus+ et autres accords) : <https://www.univ-reims.fr/international>
- Le site <https://www.euroguidance-france.org> permet de se renseigner sur les opportunités d'études, de stages et d'emploi dans les différents pays d'Europe
- La Commission Franco-américaine <https://fulbright-france.org/fr> propose des ressources sur les études et les bourses aux USA
- Le site du VIE/VIA : <https://mon-vie-via.businessfrance.fr> propose des missions rémunérées de 6 à 24 mois en entreprise ou en administration française à l'étranger
- Le centre Europe Direct <https://europedirect-reims.fr/> informe les jeunes sur les mobilités et programmes européens pour les jeunes.

### ▶▶▶ CREER SON ENTREPRISE

#### Et si j'étais mon propre patron ?

Si vous avez une idée d'activité, vous pouvez vous lancer dans l'entrepreneuriat et créer votre propre entreprise. Ne restez pas seuls ! Explorez les incubateurs, les programmes d'accélération et les concours de création d'entreprise pour obtenir du soutien et des financements.



**Le CRÉATIV'LABZ est l'incubateur de l'URCA** destiné à impulser et à développer la création d'activité. Il intervient directement auprès du porteur de projet pour l'accompagner dans son parcours, de l'idée à la création d'activité : méthodologie, conseils, coaching, bourse projet, locaux, experts, mentors, réseaux ...

Les étudiants ou jeunes diplômés désirant tester leur idée, monter leur projet ou développer une activité (projet coopératif, entreprise, startup, projet artistique ou culturel à vocation professionnalisante) peuvent ainsi bénéficier du cadre du CRÉATIV'LABZ.

**Contact :** Campus Croix-Rouge - Bâtiment PYXIS - 51 100 Reims - 03 26 91 89 17

[incubateur@univ-reims.fr](mailto:incubateur@univ-reims.fr)

<https://www.univ-reims.fr/creativ-labz/>

**A noter :** un espace CRÉATIV'LABZ est ouvert aussi dans les locaux de la Bibliothèque Universitaire du campus Moulin de la Housse !

## ▶▶▶ ET POURQUOI PAS CHOISIR UN BUT ?

**Sachez qu'il est possible d'intégrer une 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année de BUT !**

Tout comme les LPRO, les BUT sont professionnalisants et offrent des stages longs ou proposent de l'alternance.



- **Le BUT GB (Génie biologique)** propose les 5 parcours suivants :
  - Agronomie (Amiens, Brest, Nancy, etc.)
  - Biologie médicale et biotechnologie (Angers, Clermont-Auvergne, Dijon, etc.)
  - Diététique et nutrition (Bordeaux, Créteil, Lille, etc.)
  - Sciences de l'aliment et biotechnologie (Avignon, Caen, La Rochelle, etc.)
  - Sciences de l'environnement et écotechnologie (Aix-Marseille, Boulogne-sur-mer, Saint-Etienne, etc.)
- **Le BUT HSE (Hygiène, sécurité, environnement)** propose le parcours Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux. 18 IUT offrent cette possibilité de parcours dont l'IUT RCC site de Charleville.

La liste et les détails des formations sont accessibles sur <https://www.iut.fr/>

## ▶▶▶ FORMATION COURTE PROPOSEE A L'URCA

**le DU (diplôme universitaire) Expérimentation animale** (Reims) : Cette formation est nécessaire et obligatoire pour les personnes qui désirent participer à des procédures expérimentales et des projets, dans le respect du bien-être animal et conformément à la réglementation en vigueur (décret du 01 février 2013). Elle est aussi proposée par le réseau des écoles vétérinaires ou dans d'autres universités.

Contact : Michel TARPIN [michel.tarpin@univ-reims.fr](mailto:michel.tarpin@univ-reims.fr)

## S'insérer professionnellement

### ▶▶▶ LA MISSION INSERTION PROFESSIONNELLE DE L'URCA



La **mission Insertion professionnelle** est dédiée aux étudiants et jeunes diplômés de l'URCA pour les accompagner et leur proposer les outils et ressources nécessaires à la construction de leurs projets d'avenir et leurs démarches de recherche de stage, d'alternance et d'emploi.

La mission Insertion professionnelle met à la disposition des étudiants une série de dispositifs pour les accompagner dans leurs démarches, explorer leur potentiel et les professionnaliser progressivement : tous ces services sont disponibles sur le [Career Center](#)

Contact : [insertion-professionnelle@univ-reims.fr](mailto:insertion-professionnelle@univ-reims.fr)

### ▶▶▶ PASSER UN CONCOURS DE LA FONCTION PUBLIQUE

Consulter le document du SUIO de l'université de Nantes : [Métiers et concours pour les filières SV & SVT](#)

Ce document présente une sélection de métiers et de concours de la fonction publique, classés par domaine, accessibles aux étudiants des filières en Sciences de la vie et Sciences de la vie et de la terre. Pour chaque domaine est proposée une liste de liens internet qui envoient vers des informations sur les métiers, la nature des épreuves et l'organisateur des concours.

## Intégrer une école d'ingénieur

L'ingénieur, tout comme l'étudiant diplômé d'un master, résout des problèmes complexes et innove. Ses responsabilités et les secteurs où il opère sont multiples : agriculture-agronomie, agroalimentaire, biologie-biochimie, santé, sciences de la Terre, entre autres. Pour accomplir ses projets avec succès, il doit posséder un éventail de compétences, allant des sciences et techniques aux aspects économiques, managériaux et humains.



Pour trouver des informations détaillées sur les écoles d'ingénieur dans la biologie au sens large, le catalogue ONISEP dédié à cette thématique peut être consulté dans les locaux de la Mission Orientation ou en ligne sur le kiosque ONISEP (voir lien p.12). Les étudiants de l'URCA peuvent demander le code d'accès à la Mission Orientation ou dans le Bureau Virtuel, rubrique Scolarité, sous-rubrique Orientation.

Que vous suiviez des études en SV ou en SVT, il vous est possible de poursuivre dans cette voie afin d'obtenir le titre d'ingénieur. Près de 75% des écoles d'ingénieurs sont publiques, et en lien ou non avec des universités. Si les frais d'inscription s'élèvent à 600 € par an pour une école publique, le coût des écoles privées est en moyenne de 8000€. Il est intéressant de noter que la plupart des écoles offrent un cursus en apprentissage ce qui permet un financement de la formation par l'entreprise.

**Admissions parallèles** : concours communs (admission en cycle d'ingénieur après bac+2 ou bac+3).

Les dates de campagnes de candidature varient en fonction des écoles, renseignez-vous **dès janvier** pour connaître les dates exactes. Les modalités d'entrée peuvent également varier en fonction des écoles : l'admission peut se faire uniquement sur dossier ; parfois des épreuves écrites ou encore un oral sont proposés. Le dossier qui comporte le plus souvent vos résultats académiques, un CV, une lettre de motivation doit, comme pour les candidatures master, être préparé avec beaucoup de soin.

## S'informer

### ▶▶▶ LES EVENEMENTS



Tout au long de l'année, des **forums d'information** vous aident à approfondir vos choix d'orientation, à rencontrer des professionnels, à chercher éventuellement un contrat d'alternance :

- le Forum Avenir Etudiants (FAE) en novembre à Reims et en janvier à Troyes
- le salon Studyrama des études supérieures et de l'alternance en janvier (Reims)
- le forum Jobs du CRIJ en avril (Reims), etc.

Renseignez-vous à la Mission Orientation ou via le Career Center de l'URCA !

### ▶▶▶ NOTRE EVENEMENT



#### Semaine des poursuites d'études

Chaque année, en février, la Mission Orientation de l'URCA propose une semaine d'activités pour permettre aux étudiants de s'informer et travailler sur leurs poursuites d'études.

En présentiel sur différents sites de l'URCA ou en visio, les étudiants de l'URCA peuvent participer à des ateliers / conférences portant sur :

- Les poursuites d'études après Bac + 2 / bac + 3, les plateformes de candidatures, les plans B, etc.
- La rédaction de la lettre de motivation et du CV pour une formation sélective.

Pour retrouver l'édition 2024-2025 : [Semaine des poursuites d'études](#)

Pour demander le programme : [orientation@univ-reims.fr](mailto:orientation@univ-reims.fr)

## ►►► NOS RESSOURCES DOCUMENTAIRES ET NUMERIQUES

Retrouvez des ressources documentaires en ligne sur le site de l'URCA :

<https://www.univ-reims.fr/orientation-et-insertion/>



Les catalogues des licences professionnelles, des licences et des masters de l'URCA, sur le site web de l'URCA, rubrique Orientation et insertion, sous-rubrique [Ressources documentaires](#)



Les fiches IJ Box, les ressources de l'ONISEP et de l'Encyclométiers à consulter via le bureau virtuel URCA (rubrique Sclolarité, sous-rubrique Orientation) : de la documentation sur les études et les secteurs d'activité.



Les publications de l'ONISEP au format numérisé et enrichies de vidéos. Des références sur les formations et les métiers à consulter à tout moment et sur tout support, à télécharger et à imprimer :

<https://lekiosqueenligne.onisep.fr/>



Un bouquet de liens utiles sélectionnés par la Mission Orientation, accessible sur Pearltrees :

<https://www.pearltrees.com/orienturca>



### Mission Orientation

#### Qui sommes-nous ?

Vos interlocuteurs spécialisés en orientation dans le supérieur au sein de l'université

#### Quelles sont nos missions ?

- Informations et conseils aux étudiants sur
  - les poursuites d'études
  - les formations et les procédures
  - la réorientation
- Accompagnement à la candidature en formation sélective
  - CV et lettre de motivation
  - simulation d'entretien
- Connaissance de soi
- Questionnaires d'intérêts...



#### Prendre un rendez-vous

- ▶ sur l'**appli** du BV
- | <https://appointment.univ-reims.fr/> |
- ▶ par mél
  - ▶ par téléphone
  - ▶ directement sur place



### Nous trouver



Campus Croix-Rouge  
Bât. 19 Le Pyxis  
57 rue Pierre Taittinger  
51100 REIMS  
03 26 91 87 55

Campus Moulin de la Housse  
UFR Sciences – Bât. 14 (BU)  
Rue des Crayères  
51687 REIMS Cedex  
03 26 91 85 30

Campus des Comtes de Champagne  
Hôtel Dieu le Comte  
Place du Préau  
10000 TROYES  
03 25 43 38 40/46



[www.univ-reims.fr/orientation](http://www.univ-reims.fr/orientation)



[orientation@univ-reims.fr](mailto:orientation@univ-reims.fr)



[@orienturca](https://www.facebook.com/orienturca)

