

Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Ajouter au comparateur

LDD3 Biologie cursus magistère / ENS

Licence Double-Diplôme

Mentions Mathématiques, Sciences de la vie | (LDD) Chimie, Sciences de la vie

Le Magistère de Biologie est une formation sélective d'une durée de 3 ans, couvrant le suivi de la 3ème année d'une licence et des 2 années d'un master. Elle s'appuie sur la L3 Aspects Moléculaires et Cellulaires du Vivant (AMCV) ou la L3 Biologie des Organismes et Ecologie (BOE), puis sur les Masters Biodiversité, Ecologie, Environnement (BEE), Biologie Moléculaire et Cellulaire (BMC), Microbiologie ou Neurosciences.

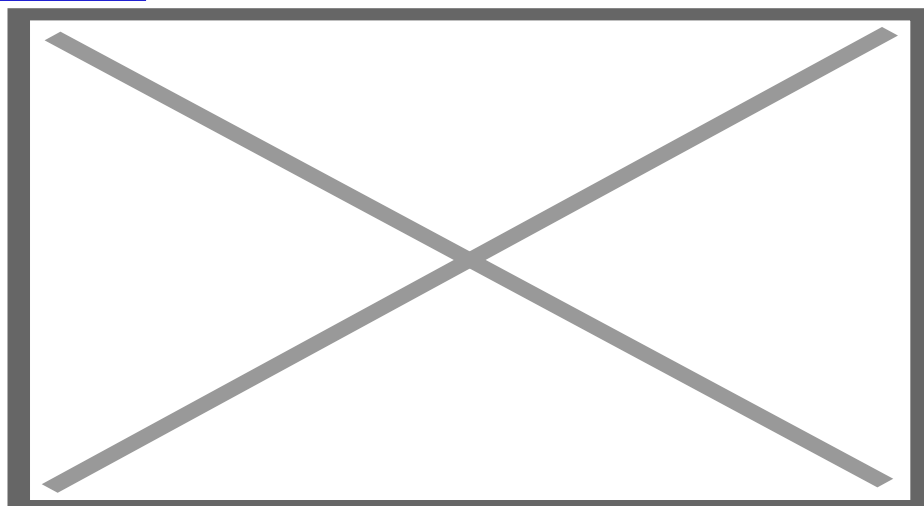
La 1ère année du Magistère de Biologie, la LDD3 Biologie cursus Magistère, est un parcours commun de L3 de 2 licences double diplôme de l'Université Paris-Saclay :

- Chimie, Sciences de la Vie (CSV)
- Mathématiques, Sciences de la vie (MSV)

Cette année de L3 est constituée de 2 parcours : l'un s'appuyant sur la L3 Aspects Moléculaires et Cellulaires du Vivant (AMCV), l'autre sur la L3 Biologie des Organismes et Ecologie (BOE), auxquels s'ajoutent des cours d'anglais renforcé, dont une session intensive, une initiation au monde de l'entreprise et aux Business Plans, des enseignements en sciences des données, des stages annuels dans des laboratoires scientifiques, des projets personnels encadrés, des entraînements aux présentations orales, et un enseignement de génétique en anglais commun avec l'ENS Paris-Saclay.

[Télécharger la fiche détaillée](#)

[Je candidate](#)







■ ■

Informations

- [Présentation](#)
- [Admission](#)
- [Programme](#)

Présentation

Compétences

Les diplômés du Magistère de Biologie, de niveau Bac+5, auront acquis les savoirs et savoir-faire leur permettant :

- de comprendre et de maîtriser les problèmes liés à l'utilisation de la matière vivante ;
- d'avoir une ouverture d'esprit et une adaptabilité nécessaires au développement scientifique et technologique des entreprises au sens large ;
- d'être capables de gérer des projets en équipe pluridisciplinaire, d'insuffler un esprit d'innovation et de développer l'esprit d'initiative ;
- d'aborder des études doctorales dans de bonnes conditions grâce à une préparation de haut niveau.

A la fin de la première année, les étudiants seront capables d'interpréter et restituer à l'oral comme à l'écrit, des expériences en Sciences du Vivant, en anglais comme en français, et maîtriseront les concepts à la pointe des disciplines enseignées. Ils seront sensibilisés aux pratiques de l'éthique scientifique et citoyenne écologique, ainsi qu'aux sciences des données, un domaine incontournable des sciences biologiques et des sciences en général. Les étudiants réaliseront aussi des projets personnels encadrés afin d'acquérir les compétences nécessaires à la conduite de projets et la présentation de points d'étapes.

Objectifs pédagogiques

L'objectif du Magistère de Biologie est de former des chercheurs/enseignants-chercheurs afin qu'ils intègrent des organismes de recherche publics (Enseignement supérieur, CNRS, INRA ...) et privés (Recherche & Développement) ou deviennent des cadres dans les bio-industries (Génie microbiologique, Agro-alimentaire,

Productions végétales, Dépollution, Environnement, Santé et Pharmacie).

L'objectif du Magistère de Biologie est ainsi d'offrir un enseignement de haut niveau scientifique, couplé à un enseignement renforcé en anglais ainsi qu'à une initiation au monde de l'entreprise en biotechnologies au sens large.

A la fin de la première année, les étudiants valident une Licence Double Diplôme Chimie-Sciences de la Vie ou Mathématiques-Sciences de la Vie, qui ouvre l'admission à plusieurs Masters de Sciences du Vivant de l'Université Paris-Saclay.

Admission

Capacité d'accueil

Places

30

Période(s) de candidature

Plateforme E-candidat

Du 15/05/2026 au 30/06/2026

Pièces justificatives

Obligatoires

Liste récapitulative des études depuis le BAC mentionnant exclusivement l'année d'étude, la formation, l'établissement, la moyenne générale et la mention obtenue.

Copie diplômes.

Lettre de motivation.

Curriculum Vitae.

Facultatives

Document justificatif des candidats exilés ayant un statut de réfugié, protection subsidiaire ou protection temporaire en France ou à l'étranger (facultatif mais recommandé, un seul document à fournir) :

- Carte de séjour mention réfugié du pays du premier asile
- OU récépissé mention réfugié du pays du premier asile
- OU document du Haut Commissariat des Nations unies pour les réfugiés reconnaissant le statut de réfugié
- OU récépissé mention réfugié délivré en France

- OU carte de séjour avec mention réfugié délivré en France
- OU document faisant état du statut de bénéficiaire de la protection subsidiaire en France ou à l'étranger.

Programme

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Bloc Disciplines Intégratives et Ouverture 0	3		22,5	7,5							
Parcours Biologie											
Bloc Disciplines Intégratives et Ouverture 0	5		22,5	7,5							
Parcours BOE											
Bloc Spécialisation Parcours Biologie 0	9		22,5	7,5							
Bloc Spécialisation Parcours BOE 0	8		22,5	7,5							
Bloc Transverse et PPEI 0	2		22,5	7,5							
Bloc Complémentaire 0	2		22,5	7,5							

Contact(s)

- **Cécile Fairhead**

<http://www.universite-paris-saclay.fr/formation/licence-double-diplome/mathematiques-sciences-de-la-vie/ddd3-biologie-cursus-magistere/ens>