

Licence mention Sciences de la vie

Objectifs

Cette licence est une formation académique en Sciences de la vie à orientation master mais peut également servir comme formation de base pour une licence professionnelle.

Son objectif est d'assurer une formation générale en biologie, axée sur l'étude du fonctionnement du vivant à tous les niveaux d'intégration, de la molécule à l'écosystème.

Elle aborde les fondamentaux et les développements récents des diverses disciplines des sciences de la vie (biochimie, biologie moléculaire, biologie cellulaire, biologie du développement, biologie des organismes et des populations, écologie, génétique, microbiologie, physiologie, biostatistiques...) en s'appuyant sur des connaissances de base de chimie, physique, mathématiques et géologie. Elle permet en outre aux étudiants d'acquérir des compétences transversales préprofessionnelles et linguistiques.

Public cible

Bacheliers ayant un objectif de poursuite d'études en masters à finalités de professionnalisation rapide ou à finalité recherche dans les différents champs liés aux sciences de la vie.

Conditions d'accès

Baccalauréat ou équivalent, ou sur validation des acquis de l'expérience (VAE).

Poursuite d'études

Accès en master, en licence professionnelle à l'issue de la 2^{ème} année, ou en école.

Infos pratiques

Faculté des Sciences et Techniques à Brest

Ouvert en stage

Formation accessible en : formation continue financée, formation en apprentissage, reprise d'études non financées

Durée : 3 ans

Contacts

Responsable pédagogique

CONNAN Solène

solene.connan@univ-brest.fr

Programme

Parcours Biologie des Organismes et des
Populations - Environnement

Parcours Biologie Cellulaire, Moléculaire et
Physiologie
Parcours Pluridisciplinaire BCMP

Dernière mise à jour le 02 mars 2026