

Licence sciences, technologies, santé mention sciences de la vie

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

LA ROCHELLE UNIVERSITE
Secteur VAE - Reprise d'études
05.46.45.83.07
vae-re@univ-lr.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(vé) non salarié(e)

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Vous êtes titulaire du Bac, Bac+1, Bac+2 (ou équivalent)

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Vous êtes curieux-se des sciences de la nature et rigoureux-se, vous avez à cœur d'étudier le fonctionnement du monde vivant ? Cette licence est faite pour vous. A l'issue de cette formation, vous aurez acquis une vision intégrée des différentes échelles du vivant, de la molécule à la biosphère, vous saurez appréhender une démarche scientifique cohérente et maîtriserez les principaux outils nécessaires à cette étude. Cette licence générale est essentiellement une étape dans la formation d'un scientifique de niveau Master ou Doctorat. Outre cette poursuite d'étude, la licence en Sciences de la Vie vous prépare également aux métiers techniques et/ou administratifs des sciences biologiques et de l'environnement.

Contenu et modalités d'organisation

Comprendre et mobiliser les concepts fondamentaux des différentes disciplines de biologie pour l'étude de la structure et du fonctionnement du vivant, de l'échelle moléculaire à l'échelle de l'écosystème Concevoir une démarche expérimentale en utilisant des techniques courantes ou spécifiques dans le domaine des sciences de la vie Réaliser les différentes étapes d'un protocole, traiter et présenter les données issues d'un suivi ou d'une expérimentation pour répondre à une problématique des sciences Mobiliser des connaissances pluridisciplinaires en sciences de la vie, mathématiques, physique, chimie et géosciences, pour interpréter les données expérimentales, comprendre les processus biologiques et mieux appréhender les interactions entre les êtres vivants et leur environnement. Développer une capacité de critique et de jugement de l'information scientifique en réponse aux problématiques des sciences de la vie Communiquer de façon structurée en s'exprimant correctement en français, à l'écrit comme à l'oral. Comprendre l'anglais scientifique et s'exprimer correctement dans cette langue, à l'écrit comme à l'oral Rechercher, trier, hiérarchiser et exploiter les ressources spécialisées pour répondre à une problématique des sciences de la vie Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe Elaborer son projet professionnel et/ou de poursuite d'étude en identifiant les voies d'accès les plus pertinentes et les débouchés Travailler en équipe aussi bien qu'en autonomie, en responsabilité au service d'un projet Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité sociale et environnementale Programme détaillé sur : <https://formations.univ-larochelle.fr/licence-sciences-vie>

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Validation(s) Visée(s)

Licence mention sciences de la vie - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00137046	du 02/09/2019 au 24/06/2022	La Rochelle (17)	LA ROCHELLE UNIVERSITE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00176206	du 01/09/2020 au 30/06/2023	La Rochelle (17)	LA ROCHELLE UNIVERSITE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00361745	du 04/09/2023 au 30/06/2026	La Rochelle (17)	LA ROCHELLE UNIVERSITE		MON COMPTE FORMATION	FPC