

Licence 2 Sciences, Technologies, Santé Mention Sciences de la terre

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE BORDEAUX -
COLLÈGE SCIENCES ET
TECHNOLOGIES
Service formation continue
05.40.00.25.74
formation.continue.st@u-bordeaux.fr

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

ATTENTION IMPORTANT L'accès en deuxième année est ouvert aux candidats titulaires de 60 crédits de licence ou après validation d'un diplôme du domaine correspondant. Soit un niveau BAC+1 OU L1
Diplômes conseillés : CPGE spécialités PC-PC, PSI-PSI, BCPST - Niveau d'accès : 2ème année Equivalent BAC +2 dans un des domaines suivants: biologie, biotechnologies, qualité, hygiène, sécurité, environnement - Niveau d'accès : 2ème année

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Les objectifs sont d'acquérir les connaissances générales en sciences de la Terre et des compétences plus pointues en géosciences de la surface. Ces compétences se basent sur des acquis théoriques disciplinaires (géologie, géophysique et géochimie) et généraux (mathématiques, informatique, communication) et également sur des apprentissages pratiques, tels que les sorties de terrain, la prise en main de techniques de mesure et de logiciels, la rédaction de rapport, le travail en groupe.

Contenu et modalités d'organisation

La licence mention Sciences de la Terre propose sur les quatre premiers semestres une formation théorique et pratique de base en Sciences de la Terre : - en semestre 1, le portail pluridisciplinaire SVTE et MISIPC - en semestre 2, l'individualisation de la mention STE avec toutefois un enseignement pluridisciplinaire comprenant 12 ECTS de physique et de chimie et 12 ECTS en géosciences; - en semestres 3 et 4, des enseignements disciplinaires fondamentaux associés à des compétences transversales, et une première approche du terrain. A l'issue de l'année 2, les étudiants choisissent entre deux parcours pluridisciplinaires: - Géosciences et Environnements (GSE) - Génie Géologique et Civil (GGC) Le parcours de L3 pluridisciplinaire GSE a pour objectif de fournir aux étudiants une formation théorique prenant en compte des avancées scientifiques récentes en sciences de la Terre et de l'environnement, tout en accordant une place importante aux enseignements pratiques, à l'initiative et au travail personnel et en équipe, afin de responsabiliser l'étudiant et de le préparer à la vie professionnelle. La formation est axée en semestre 5 sur des aspects fondamentaux en géosciences de la surface (Hydrogéologie, géochimie, géologie sédimentaire et paléo-environnements), complétés par du terrain, une initiation au traitement statistique et informatique des données géologiques et à la pratique de l'anglais. En semestre 6, outre l'école de terrain (10 jours) et un module de géodynamique associé obligatoire, les étudiants choisissent des unités optionnelles parmi un panel couvrant l'ensemble des aspects des Sciences de la Terre et de l'Environnement développés par la suite en master à l'université de Bordeaux : géophysique et géotechnique, océanographie et environnements côtiers, paléoclimatologie, géologie du quaternaire et préhistoire. Les étudiants feront un stage en entreprise ou en laboratoire. Cette offre permet d'établir des bases solides pour la continuité des études, en particulier, vers les différentes mentions de master: "Sciences de la Mer", "Géoressources, géorisques, géotechnique" et "Anthropologie Biologique et Préhistoire". Parcours Génie

...
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

Licence 3

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00175583	du 31/08/2020 au 30/06/2021	Talence (33)	UNIVERSITE DE BORDEAUX - COLLÈGE SCIENCES ET TECHNOLOGIES		MON COMPTE FORMATION	FPC
00228314	du 30/08/2021 au 30/06/2022	Talence (33)	UNIVERSITE DE BORDEAUX - COLLÈGE SCIENCES ET TECHNOLOGIES		MON COMPTE FORMATION	FPC

00310859

du 01/09/2022 au
31/08/2023

Talence (33)

UNIVERSITE DE
BORDEAUX -
COLLÈGE
SCIENCES ET
TECHNOLOGIES

MON
COMPTE
FORMATION

FPC

00310858

du 01/09/2022 au
31/08/2023

Talence (33)

UNIVERSITE DE
BORDEAUX -
COLLÈGE
SCIENCES ET
TECHNOLOGIES

MON
COMPTE
FORMATION

FPC

00370709

du 01/09/2023 au
30/06/2024

Talence (33)

UNIVERSITE DE
BORDEAUX -
COLLÈGE
SCIENCES ET
TECHNOLOGIES

MON
COMPTE
FORMATION

FPC

00488354

du 02/09/2024 au
30/06/2025

Talence (33)

UNIVERSITE DE
BORDEAUX -
COLLÈGE
SCIENCES ET
TECHNOLOGIES

MON
COMPTE
FORMATION

FPC

00610489

du 01/09/2025 au
30/06/2026

Talence (33)

UNIVERSITE DE
BORDEAUX -
COLLÈGE
SCIENCES ET
TECHNOLOGIES

MON
COMPTE
FORMATION

FPC