

# mention SCIENCES DE LA TERRE ET DES PLANÈTES, ENVIRONNEMENT

Mention co-accréditée avec Agrosup



A Parcours se déroulant à Agrosup

M1  
Parcours Sol, eau, milieux, environnement  
|  
M2  
Parcours Sol, eau, milieux,  
environnement

M1  
Parcours Sédimentologie, Pa-  
léontologie, Géochimie et Géo-  
ressources  
|  
M2  
Parcours Sédimentologie, paléon-  
tologie, géochimie, géoressources

M1<sup>A</sup>  
Parcours Gestion des Entreprises  
et Technologies Innovantes pour  
les Agroéquipements  
|  
M2<sup>A</sup>  
Parcours Gestion des Entreprises  
et Technologies Innovantes pour  
les Agroéquipements

Pour accéder aux fiches filières, cliquez sur les intitulés des diplômes ci-dessus.

## LICENCES CONSEILLÉES

- Licence mention Sciences de la Terre
- Licence mention Sciences de la Vie et de la Terre
- Licence Sciences de la Vie (en fonction des options suivies)
- Licence Géographie et Aménagement

## MODALITÉS DE CANDIDATURE

Procédure dématérialisée (<https://ufr-svte.u-bourgogne.fr> ; rubrique Scolarité)

### Pièces à fournir

- CV rappelant les étapes du cursus, les mentions obtenues et toute autre expérience (stage, expérience professionnelle) permettant d'apprécier les acquis et compétences
- Copie de chaque diplôme obtenu depuis le bac
- Relevé de notes de chaque semestre du cursus de licence
- Lettre de motivation.

### Critères d'évaluation de la candidature

- Adéquation du cursus (parcours suivis en licence).
- Qualité du cursus (notes globales obtenues à chaque niveau de licence, classement dans les promotions, mentions).
- Motivation des candidat.e.s
- Stages effectués dans le cursus ou hors cursus (cohérence thématique, durée, éventuellement évaluation appliquée) seront un plus dans le dossier.

## COMPÉTENCES ACQUISES

- Maîtriser les concepts et les connaissances scientifiques dans le domaine des géosciences et de l'environnement
- Maîtriser les techniques analytiques (échantillonnage et relevé sur le terrain, acquisition de données en laboratoire.)
- Analyser des résultats scientifiques et extraire des conclusions objectives
- Mise en oeuvre des outils d'analyse et de traitement des données
- Élaborer des hypothèses et mettre au point les protocoles d'étude adaptés
- Communiquer à l'oral et à l'écrit (présentations, rapports)

## DÉBOUCHÉS

- Chercheur.e en thèse de doctorat
- Ingénieur.e
- Chargé.e d'étude
- Chargé.e de mission
- Activités de service, de conseil et d'expertise dans le domaine de l'environnement
- Services environnement, développement durable, eaux, territoires, aménagement... des collectivités territoriales et de l'État, Syndicats Mixtes pour l'aménagement et la gestion des eaux, des bassins versants et des milieux naturels
- Entreprises des secteurs des énergies et des géoressources
- Conservatoires d'Espaces Naturels et associations apparentées
- Gestionnaires des ressources (eau, sol), des milieux naturels

## CONTENUS DE LA MENTION

- Sédimentologie
- Climatologie
- Écosystèmes
- Terrain, conduite de projet
- Paléontologie, paléo-environnement
- Géochimie des sols, des eaux et des sédiments
- Sciences sociales et droit de l'environnement
- Outils analytiques (statistiques, SIG...)
- Bases du management
- Anglais
- Traitement des données
- Stage



UFR Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Environnement  
6 Boulevard Gabriel  
21000 DIJON



### Certification

Master, diplôme national inscrit RNCP (Répertoire National des Certifications Professionnelles)



### Rémunération

2000 € net mensuel médian



### Taux d'insertion

88 %

Source : Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, enquête d'insertion professionnelle à 18 et 30 mois des diplômés de master 2018.

## CONTACTS

### Parcours SP2G

- pierre-yves.collin@u-bourgogne.fr | 03 80 39 63 52

### Parcours SEME

- mathieu.thevenot@u-bourgogne.fr | 03 80 39 90 14

### Scolarité

- secretariat.etc@u-bourgogne.fr | 03 80 39 63 50

### Site de la formation

<http://geosciences.u-bourgogne.fr/les-formations/master-stpe.html>



### Pôle Formation et Vie Universitaire

Maison de l'Université

03 80 39 39 80

[pole.formation@u-bourgogne.fr](mailto:pole.formation@u-bourgogne.fr)



### Capacité d'accueil en M1

- 40
- Parcours SP2G : 16
- Parcours SEME : 24



### Périodes en milieu professionnel