

## Licence mention Sciences de la terre

### Objectifs

La mention sciences de la Terre s'inscrit dans l'axe de recherche MER de l'UBO.

Parcours « Géologie » : acquisition d'un socle disciplinaire en géologie au sens large, avec une représentation de toutes les disciplines de la géologie permettant une poursuite en master sciences de la mer et du littoral (IUEM) ou tout autre master de sciences de la Terre.

Parcours « Biologie et Géologie » : acquisition d'une double compétence en Biologie et en Géologie, permettant une poursuite en master enseignement (INSPE), en master sciences de la mer et du littoral ou tout autre master de biologie, sciences de la Terre, environnement.

Parcours « Hydrographie » : acquisition d'un niveau technicien hydrographe de niveau B (certification nationale), entrée directe dans la vie active (50% des étudiants sont en formations continues), ou poursuite en master sciences de la mer et du littoral.

### Public cible

Bacheliers scientifiques, étudiants issus des classes préparatoires BCPST et des formations PACES.

### Compétences acquises

Outils et méthodes communes à la pratique des sciences de la Terre (géologie, cartographie, sédimentologie, paléontologie, pétrologie, géophysique...).

Les diplômés du parcours hydrographie sont à même d'exercer la profession de technicien hydrographe (géodésie, océanographie, bathymétrie, ...).

Les diplômés du parcours biologie et géologie ont acquis les compétences de bases nécessaires à la préparation des concours du CAPES et de l'agrégation de Sciences de la Vie et de la Terre.

### Conditions d'accès

En S1, à tout titulaire d'un baccalauréat ou du diplôme d'accès aux études universitaires (DAEU) ou d'un titre équivalent ou sur validation des acquis de l'expérience (VAE).

En S3 et S5, accès possible pour des étudiants s'étant engagés dans des cursus différents. La décision relève d'une commission d'équivalence qui se réunit tous les ans.

L'accès à la formation est également possible si vous êtes en activité professionnelle, en recherche d'emploi, si vous avez interrompu vos études initiales depuis plus d'un an ou encore sur validation des acquis de l'expérience (VAE).

### Poursuite d'études

Accès en master, en licence professionnelle à l'issue de la 2<sup>ème</sup> année, ou en école.

### Infos pratiques

**Faculté des Sciences et Techniques à Brest**

Ouvert en stage

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

**Durée : 3 ans**

### Contacts

**Responsable pédagogique**

AGRANIER Arnaud

agranier@univ-brest.fr

Tel. 02 98 49 87 07

## Programme

---

Parcours Géologie  
Parcours Biologie et Géologie

Parcours Hydrographie Shom

Dernière mise à jour le 27 février 2024