

# Licence mention Sciences de la terre - Parcours Hydrographie SHOM

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 25174781F — Mise à jour : 18 juillet 2025

Organisme responsable : **Université de Bretagne Occidentale - UBO (EPE)**

## Contenu

### Objectifs

Le parcours Hydrographie Shom permet aux étudiants ayant un équivalent Bac+2 scientifique de réaliser une 3ème année de licence et dans le même temps suivre les cours théoriques pour la certification internationale catégorie B de la FIG-OHI-ACI. Le premier semestre se compose de 354h de cours (CM/TD/TP). Pour les étudiants souhaitant obtenir leur certificat catégorie B, il est nécessaire d'avoir le permis côtier. Pour ceux qui ne l'aurait pas, il est nécessaire de le passer durant le premier semestre en dehors des heures de cours. Un partenariat avec une bateau-école permet d'avoir accès à ce permis à des tarifs avantageux. Une aide financière via l'École Universitaire de Recherche ISblue est également possible.

Le second semestre se compose de 277h de cours (CM/TD/TP) et d'un stage encadré de 8 semaines alliant terrain et travail d'analyse, dans le cadre de l'UE Préparation au master - Projet de Fin d'Études. Pour ceux qui souhaitent obtenir la certification catégorie B, il est nécessaire de suivre la formation théorique hauturière ainsi qu'une formation en sécurité maritime dispensée par le SUAPS UBO en dehors des heures de cours, pour un coût de 90 euros par étudiant. Ces formations complémentaires peuvent permettre à l'étudiant de passer s'il le souhaite le permis hauturier en candidat libre.

Le nombre d'heures de cours important font de ce parcours l'équivalent d'un parcours renforcé. Le stage terrain de 8 semaines en fin d'année assure le côté professionnalisant de la formation.

### Programme

Retrouvez le programme complet sur le catalogue de formation de l'UBO sur :

<https://formations.univ-brest.fr>

## Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

**Aucun prérequis**

Niveau de sortie

**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

### Liste des certifications

**Licence mention sciences de la Terre**

Code RNCP : 39518

### Métiers associés

**F1105** — Études géologiques

**F1203** — Direction et ingénierie d'exploitation de gisements et de carrières

**H1210** — Intervention technique en études, recherche et développement

## Dates et lieux de formation

| N° session | Modalité   | Lieu  | Du         | Au         |
|------------|------------|-------|------------|------------|
| 2036165    | Présentiel | Brest | 31/08/2025 | 30/08/2026 |

Source : GREF Bretagne #25174781F