



## Présentation

- Accessible en formation continue
- Accessibles en alternance

Le Master Sciences de la Mer est un diplôme universitaire qui regroupe les spécialités du domaine des géosciences marines sur le continuum terre-mer. La formation se compose d'un semestre en première année (S1) comprenant des modules obligatoires, visant à approfondir les acquis fondamentaux. Au S2, un système d'options est ouvert, facilitant la personnalisation du cursus. Les étudiants disposent à la fois des outils informatiques nécessaires pour leur formation dans des salles dédiées et du portail électronique (Moodle) pour la mise à disposition des supports pédagogiques. Des conférences régulières sont organisées, ouvertes à tous mais obligatoires pour les étudiants du Master. L'aspect « terrain » (sorties courtes en mer et sur le littoral) est très important dans la formation pour illustrer les notions abordées en cours. Des stages de terrain plus longs sont proposés : 1) l'initiation à la plongée scientifique (deux semaines en M1) et 2) stage de terrain en géologie sédimentaire (1 semaine en M2) dans les Pyrénées espagnoles. Des partenariats importants sont établis avec 1) l'Université de Toulouse dans le cadre de l'EUR TESS et 2) l'Université de Montpellier dans le cadre du Master STPE (GCL) dans le cadre d'un échange de modules.

## Enjeux

L'objectif du Master est de former des généralistes orientés vers les géosciences marines et les environnements aquatiques, pouvant appréhender des questions dans le domaine des transferts continent/océan, du fonctionnement des marges et milieux littoraux et côtiers. Le choix de matières optionnelles permet aux étudiants d'adapter la formation au projet professionnel.

## Organisation de la formation

### Durée

2 ans

### Volume horaire

Master 1 : 213h CM; 291h TD, 159h TP

Master 2 : 141h CM; 184h TD, 82h TP

### Stages, stages à l'étranger

Stage de 8 semaines en M1 (en France ou à l'étranger)

Stage de 5 mois en M2 (en France ou à l'étranger)

### Langues enseignées

Anglais

### Projets tutorés

Uniquement dans le cadre d'une alternance d'un étudiant en M2 n'ayant pas suivi le M1 Sciences de la Mer

### Modalités de contrôle des connaissances

La charte des examens peut être consultée sur le site de l'UPVD. Les modalités de contrôle de connaissances (proportion du contrôle continu, coefficient,..) sont votées par les conseils centraux ; ces modalités sont affichées dans les centres d'examen.

### Nombre de crédits ECTS

120 ects

## Lieu(x) de la formation

- Perpignan

## Stage(s)

Non

## Rythme

- En alternance
  - Contrat d'apprentissage
  - Contrat de professionnalisation

## Renseignements

### Responsable pédagogique du master

Maria-Angela BASSETTI  
(responsable M2, responsable du projet de master)

Raphael CERTAIN  
(responsable M1)

### Administration Faculté des Sciences

04 30 19 23 07

04 68 66 21 28

facscien@univ-perp.fr

### Formation continue

04 68 66 20 61

dorothee.calvet@univ-perp.fr

### Service des études, de la vie étudiante, de l'orientation et de l'appui au handicap (SEVEOH/ BAIO) :

04 68 66 20 42

baio@univ-perp.fr

## Admission

### Candidature

#### Modalités de candidature

**Capacité d'accueil globale** : 22

**Capacité d'accueil plateforme candidature master** : 22

#### Attendus

- Avoir obtenu l'une des licences conseillées.
- Disposer d'une bonne autonomie et de bonnes pratiques organisationnelles de travail (apprentissage par projet, travail collaboratif, rédaction de rapports d'excursions et stages, présentations orales...).
- Maîtriser les concepts en géosciences demandés, initiation en licence à l'océanographie générale souhaitée.
- Bonne adaptation à l'apprentissage des disciplines transverses en sciences environnementales (en dehors des géosciences : statistiques, écologie, échantillonnage en milieu aquatique, SIG...)
- Avoir une bonne pratique de la langue anglaise (niveau B1 souhaité).
- Disposer de l'attestation B2 langue Française pour les non-francophones.
- Être classé(e) dans les premiers 25% de sa promotion pour les étudiants issus d'une licence professionnelle.
- Démontrer impérativement dans la lettre de motivation la cohérence du profil professionnel avec la formation visée en géosciences marines .

#### Critère d'examen des dossiers

1. Dossier rendu complet et dans les délais impartis
2. Relevé de notes depuis le bac
3. Notes du 1er semestre de l'année en cours impératif
4. Motivation et projet professionnel à partir de : a) Curriculum Vitae intégrant l'expérience professionnelle, stages effectués (y compris dans le milieu associatif) et b) lettre de motivation
5. Cohérence du parcours L- M
6. Lettre d'intention d'entreprise accueillant les étudiants en alternance
7. Classement et mention

#### Candidatures via la plateforme nationale MONMASTER

<https://monmaster.gouv.fr>

#### Modalités de recours en cas de refus à une demande de candidature en M1

- Voies de recours pour les admissions en M1

## Et après ?

### Poursuites d'études

Inscription en doctorat en France ou à l'étranger après avoir candidaté et avoir été classé en rang utile lors des concours organisés par les écoles doctorales des universités d'accueil. Des passerelles vers des écoles d'ingénieurs en géosciences sont également possibles au terme du master 1 ou du master 2.

Inscription en Doctorat

Émilie Vegara  
ed305@univ-perp.fr

## Programme

Stage professionnel ou recherche : 5 mois

Téléchargez les maquettes pour connaître le détail des semestres



Master 1 (Alternant)  
Master 2 (Alternant)



**UPVD**

**UFR Sciences Exactes et  
Expérimentales**

52 AVE Paul Alduy  
66860 PERPIGNAN

**Source du document**  
<https://www.univ-perp.fr/>