Domaine : Sciences de la Mer - **Thématique(s) :** Geoscience marine

DIPLÔMES NATIONAUX : MASTERS

MASTER 1 SCIENCES DE LA MER

Durée de la formation : 600
Dates : Voir le calendrier
Lieu : Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)
Tarif : 7000 €

Modalité : Mixte
CPF : Éligible
ECTS : 60
Formation : Diplômante

OBJECTIFS/COMPÉTENCES VISÉES

Plusieurs centaines de milliers d'espèces peuplent les océans mais toutes ne sont pas connues et d'autres sont exploitées, vulnérables ou menacées. Il est donc essentiel de pouvoir étudier toutes les composantes de cette biodiversité incluant son fonctionnement de la côte vers le large, de la surface vers les grandes profondeurs, des tropiques aux milieux tempérés et polaires.
Face à ce constat, le master Sciences de la Mer forme, en deux ans, des océanographes hautement qualifiés dans les domaines de l'océanographie biologique, de l'écologie et de la biogéochimie marines dans un contexte interdisciplinaire. Il doit permettre aux étudiants d'appréhender les grands défis concernant les environnements marins (changements globaux et conservation de la biodiversité), par des approches interdisciplinaires couvrant les échelles des plus locales aux plus globales.
La formation s'appuie directement sur les unités de recherche de l'Université implantées sur le campus parisien et dans les trois stations marines de Banyuls-sur-mer, Roscoff et Villefranche-sur-mer. Ce dispositif de recherche unique dispose de compétences importantes et variées qui permettent de couvrir les principaux champs scientifiques des domaines étudiés, d'assurer une immersion dans des laboratoires de recherche d'excellence et de fournir aux étudiants une logistique d'accès aux milieux marins, composante indispensable des compétences acquises.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Pour postuler à notre formation, vous devez être titulaire d'une licence générale en biologie, en écologie, en sciences de l'environnement, en chimie, ou d'un diplôme équivalent.

PROGRAMME

https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/master-sciences-de-la-mer/m1-master-premiere-annee

MÉTHODES

Cours en Présentiel et / ou à distance, TD, TP, Projet...

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Examens et/ou CCF (Contrôle en Cours de Formation)

INFORMATIONS

Droits Universitaires : 243€ (non compris dans le coût de formation)
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

INFORMATIONS

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :

CONTACT
0144278282
sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

Informations non contractuelles
PDF généré le 12/11/2026

DÉBOUCHÉS

La formation débouche sur la possibilité, pour un certain nombre d'étudiants, de préparer un doctorat ouvrant à une carrière de chercheur non seulement en France dans les grands organismes publics de recherche fondamentale ou appliquée (Universités, CNRS, IFREMER, IRD, MNHN, etc.), mais aussi à l'étranger (Universités principalement). Par ailleurs, le savoir faire méthodologique acquis ainsi que des enseignements sensibilisant les étudiants aux impacts des activités humaines sur les écosystèmes marins et à la gestion de l'environnement assurent une diversification des débouchés : bureaux d'études, collectivités territoriales, cellules environnement d'entreprises publiques ou privées, ONGs, etc.

LES + DE LA FORMATION

Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail. Corps professoral de renommée internationale.

Informations non contractuelles
PDF généré le 12/11/2026