

Domaine : Sciences de la Mer - **Thématique(s) :** Biologie marine, biotechnologies
STAGES COURTS

DIVERSITÉ ET ÉCOLOGIE DU PLANCTON MARIN MÉDITERRANÉEN

⌚ **Durée de la formation :** 90h
📅 **Dates :** Voir le calendrier
📍 **Lieu :** Station marine de Villefranche
€ **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Présentiel

Frais de formation par stagiaire : **900 €** (TTC, Sorbonne Université n'étant pas assujettie à la TVA)

Tarifs Hébergement et restauration en sus. Possibilité d'hébergement sur place à l'IMEV :

CONTACT Information et Réservation : Véronique Gourbaud
Sorbonne Université - Institut de la Mer de Villefranche – IMEV - 181 Chemin du Lazaret - 06230 Villefranche-sur-Mer Cedex.

OBJECTIFS

Objectif général : comprendre le rôle de la diversité planctonique dans le fonctionnement de l'écosystème pélagique.

Objectifs opérationnels : comprendre l'importance des diversités analytiques et fonctionnelles des organismes marins pélagiques pour décrire le fonctionnement global de l'écosystème pélagique. Ces diversités sont décrites par l'étude de la biologie, de l'écologie et de la taxonomie des organismes planctoniques et nectoniques.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Public

Toute personne souhaitant renouveler ou acquérir des connaissances sur la taxonomie et l'écologie des organismes du plancton marin :

- Chargés de mission ayant à réaliser des inventaires
- Chercheurs, enseignants-chercheurs,
- Techniciens, ingénieurs des laboratoires de recherche
- Enseignants du supérieur et du secondaire, étudiants en thèse

Pré-requis

- Connaissances de base en biologie marine et écologie.
- Niveau licence L3 / Master 1ère année M1 ou équivalent.
- Un niveau d'anglais correct est nécessaire (les enseignements pourront éventuellement être donnés en anglais selon la nationalité des participants). Cette unité d'enseignement est intégrée au Master de Sciences, technologies, santé, Mention Sciences de la Mer, de Sorbonne Université. Elle est destinée en priorité aux étudiants, mais quelques places par session, sont ouvertes aux professionnels dans le cadre de la formation professionnelle continue.

PROGRAMME

Le travail se déroule en deux parties :

1. Sorties sur le terrain : pêches journalières à bord des bateaux de station et mission au large sur le NO Tethys II CNRS-INSU ; manipulation d'engins

INFORMATIONS

Code FC : X011 -Code IMEV : MU4MRM53

Validation : Certificat de Réalisation / attestation de stage

Effectif : 1 à 3 places pour les professionnels en formation continue, intégrés dans un groupe d'étudiant.e.s. Taille du groupe : de 10 à 18 participant.e.s maximum.

Matériel nécessaire : matériel de dissection, vêtements de terrain (mer), papier dessin, crayons.

Exigences réglementaires à appliquer : Autorisation de l'employeur à embarquer sur les bateaux de la flotte océanographique française. Pas de participation partielle au stage.

Langues d'enseignement : les enseignements pourront être donnés en anglais selon la nationalité des participants. Un niveau d'anglais correct est nécessaire dans ce cas.



Session

DU 30/06/2026
AU 17/07/2026

CONTACT

✉ biosciences-fc@sorbonne-universite.fr

d'échantillonnage.

2. Travail en salle de classe : observation des organismes vivants, conception de fiches d'identification numériques. Des exposés sur chacun des groupes taxonomiques étudiés sont dispensés.

Pour en savoir plus : <http://sciencesdelamer.sorbonne-universite.fr/tml>

MÉTHODES

MODALITÉS D'ÉVALUATION

DÉBOUCHÉS

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

CALENDRIER

Durée de la formation : 90h

Rythme :

Stage de 90h sur 3 semaines consécutives, comprenant, 20h de cours, 40h de TD/TP (incluant 4-6 sorties en mer) et 30h de travail personnel.

SESSION	DU 30/06/2026 AU 17/07/2026	Tous les ans, la 1ère quinzaine de juillet, à l'IMEV - Institut de la mer de Villefranche-sur-Mer (06)
----------------	--------------------------------	--