

Offre de stage niveau M2 – Bilan des émissions de gaz à effet de serre

L'Observatoire Océanologique de Banyuls-sur-Mer recherche un stagiaire chargé de mission « Bilan Carbone – empreinte écologique »

L'OOB est un acteur important de l'océanographie, de l'écologie et de la biologie marine. Le but de ses recherches est de mieux comprendre le fonctionnement des écosystèmes marins littoraux, côtiers ou hauturiers, et la biologie des organismes qui les habitent afin de cerner les menaces qui pèsent sur eux, de décrypter la façon dont les organismes marins s'adaptent à leur milieu et aux changements liés à l'activité humaine, et d'analyser les conditions d'une exploitation durable de la biodiversité marine.

En tant que Fédération de Recherche, l'OOB intègre les activités scientifiques menées dans 4 unités de recherche (Biologie Intégrative des Organismes Marins (BIOM), Laboratoire de Biodiversité et Biotechnologies Microbiennes (LBBM), Laboratoire d'Ecogéochimie des Environnements Benthiques (LECOB), Laboratoire d'Océanographie Microbienne (LOMIC))

Depuis sa création, l'Observatoire est un centre d'expérimentation, de formation et de diffusion des connaissances scientifiques accueillant tous les ans de nombreux étudiants et chercheurs du monde entier. Les activités de l'OOB se déclinent en six grandes missions : la recherche, l'observation, la formation, l'accueil, la médiation scientifique, le développement économique.

Sa direction, soucieuse de l'empreinte écologique des activités de l'Observatoire, a initié un groupe de réflexion interne à l'OOB intitulé « IDDEE - initiative développement durable et empreinte environnementale ». Ce groupe, en relation avec le CNRS et Sorbonne Université, s'inspire entre autres des actions du groupement de recherche [labos 1.5¹](https://labos1point5.org/) pour évaluer le bilan carbone associé aux différentes activités de la structure et proposer des pistes pour en réduire l'impact sur l'environnement.

Pour ce faire, **l'OOB propose un stage pour réaliser le bilan GES** de la structure et de ses composantes, d'en faire une analyse et de proposer, en lien avec le groupe IDDEE une stratégie et/ou une méthodologie de suivi à long terme pour diminuer et/ou améliorer l'impact de leurs activités.

Modalités du stage :

- Stage conventionné de niveau Master 2 ou équivalent, d'une durée de 6 mois, à partir de janvier ou février 2022
- Gratification de stage (taux minimum légal)

¹ <https://labos1point5.org/>

Missions du stage :

- Collecter les données (années 2019-2020) pour établir le BGES des activités de l'Observatoire et de ses composantes, selon la démarche GES 1.5
- Analyser ce bilan et identifier des orientations, recommandations pour la réduction de l'empreinte carbone de l'Observatoire,
- Interagir avec les membres du groupe de réflexion « IDDEE »
- Restituer le travail de synthèse fourni, à l'ensemble des personnels de l'Observatoire

Compétences recherchées :

- Niveau M2 ou équivalent en Gestion de l'Environnement, Développement Durable
- Savoirs : connaissances de base sur les Objectifs de Développement Durable, la méthodologie BGES mais surtout intérêt pour le sujet
- Savoir-faire : enquête, gestion de données, conduite de projet
- Savoir-être : capacité d'écoute et d'analyse, travail en équipe, rigueur et méthode, esprit d'initiative

Lieu du stage : Observatoire Océanologique de Banyuls-sur-Mer, avenue Pierre Fabre, 66650

Date : stage à effectuer durant le premier semestre 2022

Conditions d'accueil :

L'Observatoire accueille des formations et de nombreux étudiants. Le stagiaire pourra bénéficier de la restauration sociale (repas à 3,30 €). Des facilités existent également pour le logement (chambre en résidence étudiante 275€/mois). Le stagiaire sera co-encadré par deux personnels chercheurs et travaillera en étroite collaboration avec les gestionnaires de chaque unité et de la FR. Il disposera également du soutien du groupe IDDEE.

Candidature écrite :

- Faire parvenir sous format électronique, CV, lettre de motivation, une copie du rapport de M1 ainsi que les coordonnées de deux à trois référents (anciens maîtres de stage, responsable d'enseignement, etc.)
- Envoyer aux adresses courriel suivantes :
 - directeur@obs-banyuls.fr
 - sophie.rabouille@obs-banyuls.fr
- Un entretien oral (visioconférence ou présentiel) sera organisé.

Pour mieux nous connaître : <http://www.obs-banyuls.fr/>