

## Fiche de poste «Chargé.e de missions en enseignement et recherche en écologie»

### Identification et localisation du Poste

**Nature de la structure professionnelle :** Septentrion Environnement est un Institut de Recherche et de Formation spécialisé en écologie marine, à statuts associatifs (Association loi 1901, reconnue d'intérêt général). Son équipe salariée d'une douzaine de personnes est basée à Marseille et intervient sur la façade méditerranéenne nationale et internationale. Site web à consulter : [www.septentrion-env.com](http://www.septentrion-env.com)

**Fonction du poste :** Chargé.e de missions en enseignement et recherche en écologie.

**Localisations :** Lycée professionnel agricole des Calanques, 89 Traverse Parangon, 13008 Marseille  
Port de Pointe Rouge, 13008 Marseille

### Modalités

- CDD 12 mois, renouvelable en CDI ;
- Temps plein sur base de 35 heures par semaine avec une répartition du temps de travail modulable sur périodes ponctuelles ;
- Salaire brut mensuel selon grille salariale de la structure en respect de la convention collective ;
- Répartition du temps de travail typique à titre d'exemple :

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
Matin	Réunion équipe	Enseignement ou recherche	Enseignement ou recherche	Enseignement ou recherche	Enseignement ou recherche	Repos hebdo.	Repos hebdo.
Après midi	Ateliers collectifs	Enseignement ou recherche	Enseignement ou recherche	Enseignement ou recherche	Enseignement ou recherche	Repos hebdo.	Repos hebdo.

### Responsabilités du poste et missions (sous la responsabilité du directeur scientifique et pédagogique)

#### Axe 1 : Réalisation d'actions de formations en écologie (environ 40 % du temps) :

Le / la chargé.e de missions (CM) assurera des fonctions de formateur pour diverses formations post-bac co-animées par Septentrion, notamment avec pour missions de piloter et réaliser aussi bien des actions de préparation de contenus pédagogiques que de transmission en face à face (théorie et pratique) ou encore d'évaluation. Les formations concernées, réalisées en partenariat avec divers organismes, concernent l'écologie littorale et marine, appliquée à la conservation, avec des approches théoriques et pratiques, et incluent notamment :

- Le BTS Gestion et Protection de la Nature, avec spécialisation milieux marins et littoraux (CFPPA de Marseille) ;
- Le Bachelor GPMM (CFPPA de Marseille) ;
- Un module du Master OBEM (AMU) ;
- D'autres modules ponctuels.

Sous la supervision du directeur scientifique et pédagogique, et en concertation avec les autres formateurs, les missions du CM incluront pour chaque formation tout ou partie des missions indispensables à leur bon déroulé :

- Préparation des enseignements et supports pédagogiques ;
- Enseignement en face à face (théorie et pratique) avec les apprenants, y compris des sessions d'école de terrain (sessions de plusieurs jours d'affilés, pouvant être parfois réalisées en mission hors du département) ;
- Accompagnement pédagogiques des apprenants, évaluation et participation aux jurys ;
- Contributions aux réunions des équipes pédagogiques.

- A terme, après une période de passation, une des formations (par exemple le BTS) sera plus particulièrement confiée de façon de plus en plus autonome au CM en termes de coordination : il/elle en deviendra le/la référent.e pour la partie mer et littoral des enseignements.

### **Axe 2 : Pilotage du projet de recherche TALASSA et contributions ponctuelles à d'autres projets (environ 40 % du temps) :**

Talassa est un projet se déroulant dans le cadre de la coopération transfrontalière franco-italienne (Interreg Marittimo) et visant à dresser un état de santé des écosystèmes côtiers sur l'espace transfrontalier en vue d'une meilleure gestion. Une part importante du travail consistera à compiler de la connaissance existante (SIG) ; par ailleurs il s'agira d'approfondir les connaissances *via* des missions de terrain sur certains sujets concernant notamment la biocénose du Coralligène, sur substrats durs de l'étage Circalittoral, ou encore celle des Grottes sous-marines. Les tâches afférentes à ce projet incluent :

- Gestion administrative du projet, relation avec les partenaires, suivi financier de base (en lien avec responsable administrative de l'équipe) ;
- Planification et réalisation des actions scientifiques du projet ; notamment :
  - o Collecte bibliographique et analyse des bases de données existantes (SIG) ;
  - o Compilation des connaissances existantes avec restitution cartographique ;
  - o Planification et pilotage logistique de missions de terrain complémentaires inhérentes à ce projet (préparation amont, terrain, bouclage aval), en lien avec la responsable plongée de l'association ;
- Coordination des membres de l'équipe y participant (dont stagiaires) ;
- Archivage, compilation et analyses statistiques des données compilant celles acquises sur le terrain et celles des bases de données existantes constituées en amont ;
- Rédaction des livrables ;

### **Axe 3 : Vie associative et missions diverses, participation à la valorisation et pérennisation des actions de l'association (environ 20 % du temps)**

Participation à la **vie quotidienne de l'équipe** et aux diverses **actions communes** à tous les salariés :

- o l'élaboration de supports de communication en lien avec la personne ressource de l'association ;
- o veille active des financements potentiels (fondations, appels à projets, intégration dans un projet existant à plus large échelle, appels à manifestations d'intérêt, etc.) ;
- o l'élaboration des documents nécessaires pour les demandes de soutiens et suivis des soutiens financiers publics et privés, en lien avec les personnes ressources de l'association ;
- o soutien dans le cadre des autres activités que l'équipe réalise (terrain et plongée professionnelle pour d'autres projets, animations, conférences, festivals, réunions, ...).

### **Compétences demandées**

- SAVOIRS et SAVOIR FAIRE
  - Niveau/**diplôme** requis : **doctorat** ou **master**/ingénieur dans une discipline proche de l'écologie ; Bonne connaissance générale des **écosystèmes** littoraux et marins méditerranéens ou autres ;
  - Au moins **1 ans d'expérience d'enseignement** en écologie littorale et marine : **préparation** de contenus et **réalisation d'enseignements** pédagogiques théoriques et pratiques pour le secondaire/et ou le supérieur (type BTS, Bachelor, Licence) ;

Septentrion Environnement

Lycée professionnel agricole des Calanques - 89 Traverse Parangon - 13008 Marseille  
Association n° 133006742 régie par la loi 1901 reconnue d'intérêt général - SIRET: 507 723 997 00015  
www.septentrion-env.com - Email : contact@septentrion-env.com - Tél : 04 91 71 06 32



- Animation de groupes ;
- Savoir-faire en **ingénierie pédagogique** (construction de séquences pédagogiques, préparation et suivis des évaluations, etc.) ;
- Une **maitrise** et **expérience** dans l'usage des **SIG** (QGIS, autres) est attendue ;
- Très bonnes **capacités rédactionnelles**, démarche scientifique **rigoureuse**, esprit de synthèse ;
- Compétences plongée : N3 et certificat d'aptitude à l'**hyperbarie** (CAH1B à minima) ;
- **Bonus** optionnels appréciés :
  - Une bonne base théorique et une expérience pratique en traitements et analyses **statistiques** des données écologiques seraient fortement appréciées ;
  - Focus thématique : une spécialisation sur certains écosystèmes / biocénoses sera appréciée (par exemple Coralligène ou herbiers de Magnoliophytes marines) ; voire autres spécialités différentes de nos cœurs d'activités ;
  - Un savoir-faire voire une aptitude à former des apprenants en télé-pilotage de **drones/ROV** et/ou autres technologies ;
  - Montage de projets (type montage de financements européens).
- SAVOIR ETRE
  - **Appétence avérée pour la pédagogie, l'animation de groupe et le transfert de connaissance** ;
  - Excellent relationnel, esprit d'équipe, savoir être professionnel irréprochable (rôle de représentation) ;
  - Compétences en médiation et en concertation : savoir être le coordinateur d'un projet pluri-partenaire ;
  - Aptitude à l'autonomie **et** appétence et capacité à travailler en équipe ;
  - Capacité d'initiative pour le développement de la structure.

#### Moyens et avantages

- Bureaux : plateforme Septentrion localisée sur le campus du Campus Nature Provence - Lycée des Calanques ;
- Pédagogie : accès aux moyens du Campus Nature Provence (CFPPA et Lycée des Calanques) ;
- Terrain : plateforme logistique située au port de Pointe Rouge ;
- Documents ressources de l'association ;
- Mutuelle complémentaire santé de la structure ;
- Accès au self du campus pour les repas du midi (tarif formateurs) ;
- Remplacement et entretien des équipements de plongée personnels si utilisés dans le cadre du poste ;
- Accès aux formations organisées en interne (*via* AFDAS).

#### Modalités de candidature et de prise de poste

**Date de prise de poste** : poste vacant, ouvert à prise de fonction dès le 1<sup>er</sup> février 2024 ;

**Modalités de candidature** :

- CV et lettre de motivation à envoyer à l'adresse [contact@septentrion-env.com](mailto:contact@septentrion-env.com) avec comme objet « Candidature CM enseignement-recherche » ;
- Réception des candidatures jusqu'au 20 mars 2024 – seules les candidatures complètes (CV et lettre) seront étudiées ; plusieurs entretiens sont à prévoir avec la direction et des représentants du CA.

**Septentrion Environnement**