

Astrolabe Expéditions recherche un/une responsable de programme de recherche citoyenne pour le programme DeepCor

L'ASSOCIATION

L'association Astrolabe Expéditions a pour objectif de mettre en place des expéditions scientifiques à la voile et de les rendre accessibles à tous.

Ces missions de recherche citoyenne, organisées à bord de voiliers, visent à améliorer la connaissance et la préservation de l'environnement marin.

En collaboration avec des institutions scientifiques et des espaces de recherche collaboratifs, tous les citoyens peuvent s'impliquer dans le développement de programmes de recherche et participer aux expéditions en mer.

LE PROGRAMME DEEPCOR

Les écosystèmes coralliens mésophotiques (30 à 100 mètres de profondeur) pourraient jouer un rôle dans la survie des coraux face aux changements climatiques. Les techniques d'accès étant limitées, ces écosystèmes restent encore très peu étudiés dans la plupart des pays dans le monde.

Le projet de recherche citoyenne Deepcor, mis en place en collaboration avec l'Institut d'Océanographie du National Taiwan University, a pour but d'observer les récifs coralliens mésophotiques pour étudier leur distribution à grande échelle.

Dans le cadre du projet Deepcor, nous recherchons un responsable de projet. Il aura pour mission de conduire un projet de recherche citoyenne, de la définition de la problématique scientifique avec l'institut de recherche partenaire au déploiement du programme de sciences participatives. Il sera le lien entre le bureau de l'association, les bénévoles et les instituts de recherche pour assurer le bon déroulement du projet.

Actuellement, le partenariat avec l'Institut d'Océanographie de Taiwan est déjà établi. Le protocole et les outils d'observation sont à l'étude et un premier prototype est prévu pour les prochains mois.

Le responsable du programme devra finaliser le protocole et le prototype, le faire tester en conditions de navigation lors des expéditions en 2017 et en fonction des résultats obtenus, proposer un programme de sciences participatives à grande échelle basé sur ce protocole.

Ce poste vous permettra d'apprendre ou de mettre en pratique la gestion de projet et votre expérience pourra être valorisée via un compte d'engagement citoyen (CEC)¹.

¹ La procédure permettant à l'association d'avoir un statut d'intérêt général est en cours de demande. Les heures de compte d'engagement citoyen ne pourront être validées qu'une fois la procédure arrivée à son terme (6 mois maximum).

DESCRIPTIF DU POSTE

Sous la direction du bureau de l'association, le responsable de programme a pour mission de coordonner et d'animer le programme de recherche sur l'étude des systèmes coralliens. Il dirigera le programme en relative autonomie ou pourra développer et augmenter sa thématique en accord avec les valeurs et priorités de l'association.

Le responsable des programmes devient membre du bureau élargi, et pourra donc avoir accès à toutes les ressources de l'association et sera consulté pour les grandes orientations annuelles ou pour toute activité concernant sa thématique. Ces responsabilités, son pouvoir de décision et ses obligations concerneront a minima le programme qu'il dirige, mais pourront s'élargir en fonction de son investissement personnel.

Les missions principales seront :

- Définition d'un protocole avec le laboratoire de recherche
- Assurer le suivi du protocole et l'évolution du protocole
- Assurer le suivi des données collectées en mer annuellement
- Encadrement et animation d'une équipe de bénévoles
- Réalisation de prototype d'outils de mesure
- Recherche de financement
- Mise en place et déploiement d'un programme de sciences participatives sur la thématique
- Mise en place des formations sur la thématique et sur le protocole de mesure pour les citoyens et plaisanciers qui partent en expéditions

Pour valider les heures du compte d'engagement citoyen, le responsable doit justifier d'un équivalent horaire et bénévole de 4h par semaine (compte d'heure annualisé et donc adaptable en fonction des disponibilités du responsable de programme).

COMPETENCES REQUISES

- Motivation et autonomie
- Esprit d'initiative
- Intérêt pour le travail d'équipe et pour le travail avec des bénévoles en particuliers.
- Connaissances de base dans la thématique scientifique
- De bonnes compétences relationnelles
- Une bonne connaissance des activités de l'association et du contexte d'action ou l'envie de les acquérir.
- Des capacités techniques
- Maîtrise les outils de travail informatique moderne (bureautique, internet, cloud, etc....)

Nous cherchons un profil dynamique avec l'esprit d'initiative qui comprend les enjeux et les obligations de l'association et du programme de recherche citoyenne. Grâce à son investissement, il saura faire évoluer le programme et la dynamique associative en fonction de sa spécialité et de ses envies.

Envoyez votre CV à contact@astrolabe-expeditions.org