



Technicien ou technicienne halieutique (généraliste)

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Classe générale : | Techniciens |
| Sous-classe : | 22 - Techniciens en sciences |
| Numéro : | 2201 |

Sommaire de l'emploi

La personne titulaire du poste participe à la préparation, à l'organisation, à la planification, à l'évaluation et à la réalisation des projets de recherche et développement, d'appui technologique et de diffusion, des travaux de laboratoire, de stages et d'ateliers liés au domaine de l'aquaculture et de la pêche.

Principales responsabilités générales

- Identifier les besoins logistiques et en matériel liés aux projets de recherche, aux sorties en mer ainsi qu'aux analyses de laboratoire;
- Dans le respect des protocoles de recherche, de la planification et des échéanciers établis :
 - Préparer tout le nécessaire pour les sorties en mer et les travaux de laboratoire;
 - Effectuer des échantillonnages, des analyses biométriques, anatomiques, histologiques, physiologiques et comportementales en mer et en laboratoire, ou en tout autre lieu associé aux travaux, en s'assurant de la validité des mesures;
 - Effectuer les travaux entourant la manipulation, l'identification, le transport, la prise de mesures, le dénombrement et la conservation des échantillons;
 - Colliger, compiler, traiter et archiver les données ainsi que les notes de terrain et de laboratoire sur support informatique;
 - Élaborer des tableaux et des graphiques selon les besoins;
 - Effectuer différents types de sorties (en mer, sur différents types d'embarcations, terrestres, observation, relevés aériens, installation d'équipements, etc.);
 - Valider préalablement, auprès des chargés de projet, tout changement à apporter aux protocoles de travail.
- Récupérer, rapatrier, nettoyer, ranger et entretenir le matériel utilisé dans le cadre des projets;
- Manipuler et classer les produits chimiques et assurer la mise à jour de leurs fiches signalétiques;
- Manipuler et gérer les élevages selon les normes élevées en matière d'éthique animale et de soins aux animaux;
- Gérer les systèmes d'élevage et de production;



- Coordonner et accompagner au besoin le travail de personnel de soutien, de stagiaires et d'étudiants;
- Assurer la supervision fonctionnelle, coordination, planification et attribution des tâches réalisées par des employés, stagiaires, étudiants et personnel en accueil, afin de permettre le bon fonctionnement des services, des laboratoires, des programmes, des projets ou des activités.
- Participer au choix, à l'achat et à la gestion du matériel spécialisé et des organismes vivants, des appareils, des outils, des machines et des instruments de laboratoire et d'atelier, en :
 - Préparant les demandes de soumission et les devis liés aux achats, à la location, à l'entretien, et aux réparations d'équipements, de matériel ou de navires/plateformes, et les soumettre au gestionnaire pour approbation;
 - Analysant les soumissions demandées en collaboration avec le gestionnaire et le responsable du projet;
 - Établissant les contacts avec les fournisseurs de biens et services et en assurant le suivi des achats;
 - Calibrant, en assemblant, en entretenant, en réparant et en déployant les équipements de recherche, selon les recommandations du manuel du fabricant, ainsi qu'en signalant les bris au gestionnaire ou au chargé de projet;
 - Classant, en inventoriant, en identifiant et en entreposant le matériel ainsi que les manuels d'utilisation;
 - Consultant le gestionnaire pour l'élimination et le remplacement des équipements ou des produits;
 - Informant le personnel concerné lors d'une demande d'emprunt de matériel.
- Procéder au calcul, au design, au dessin assisté par ordinateur, à la validation technique des engins fixes et des engins mobiles auprès des pêcheurs;
- Assurer le ramendage et l'entretien des engins fixes et des engins mobiles;
- Effectuer des travaux de manutention et de conservation des produits marins;
- Conduire les embarcations selon les lois et règlements applicables à la navigation et veiller à l'entretien et au bon état de celles-ci;
- Monter, classer et mettre à jour une base de données visuelle sur les différents projets (photographies et vidéos);
- Contribuer à la veille ainsi qu'à la diffusion de l'information dans les activités de promotion;
- Fournir une expertise aux autres membres de l'organisation, notamment en initiant le personnel technique moins expérimenté, les stagiaires et les étudiants;
- Participer à des activités de transfert technologique et de connaissances (publications, ateliers, colloques, démonstrations, formations);



- Assurer, lorsque requis et en tenant compte des règles d'imputabilité financière en vigueur, la responsabilité d'un centre, d'un service, d'un laboratoire ou d'un parc d'équipements, notamment en animant et facilitant les réflexions, en le développant et le faisant croître, en explorant de nouvelles avenues, en soutenant le gestionnaire ou le responsable du centre d'expertise dans l'établissement d'un plan de développement et d'un plan de travail, en organisant de manière efficiente le travail, les procédures et les processus, et en assurant le point de contact interne et externe et la liaison avec les autres centres et services;
- Exécuter, à la demande du superviseur, toute autre tâche connexe, ainsi que toute autre tâche pertinente aux mandats de Merinov sur une base occasionnelle.



Exigences et conditions

La personne recherchée possède un intérêt marqué pour le travail en laboratoire ainsi que sur le terrain, dans différents types d'environnement. De plus, elle possède une bonne expérience liée au traitement d'échantillons d'organismes aquatiques et des données biologiques associées.

Exigences

- Diplôme d'études collégiales en aquaculture ou en pêche, dans une autre spécialisation jugée pertinente aux attributions de l'emploi;
- Une (1) année d'expérience pertinente dans le domaine de l'aquaculture;
- Une (1) année d'expérience pertinente dans le domaine de la pêche;
- Excellente connaissance des techniques d'élevage en milieu contrôlé et en milieu naturel;
- Excellente connaissance des techniques de pêche;
- Capacité physique pour effectuer du travail en mer, en laboratoire en milieu humide et en atelier;
- Maîtrise des méthodes et des logiciels de traitement de données;
- Maîtrise des logiciels de Microsoft Office;
- Connaissance du français écrit et parlé;
- Connaissance de l'anglais écrit et parlé (un atout);
- Permis de capitaine de bâtiment de pêche (classe 4) (un atout).

Qualités recherchées

- Excellente capacité de planification et d'organisation;
- Excellente capacité à cerner judicieusement les problématiques et les enjeux opérationnels et techniques, ainsi qu'à proposer des solutions appropriées;
- Capacité à s'adapter et à gérer les risques et les priorités;
- Méthode, rigueur, minutie et pragmatisme;
- Intégrité et sens des responsabilités;
- Autonomie, initiative, et efficacité;
- Bonne capacité à travailler en équipe.

Conditions et exigences opérationnelles

- Détenir un permis de conduire valide;
- Formation liée au système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT);
- Effectuer régulièrement des déplacements selon les moyens établis par l'employeur;
- Travailler avec des échéanciers serrés;
- Travailler le soir et/ou la fin de semaine lorsque requis;
- Travailler régulièrement en laboratoire ou en mer.