



Description

L'halieute est le spécialiste des ressources aquatiques : poissons, crustacés, mollusques et écosystèmes marins. Son rôle est de prévenir la surpêche, d'évaluer les stocks, d'étudier la dynamique des espèces et de proposer des stratégies pour préserver les milieux aquatiques tout en permettant une exploitation durable. Entre biologie marine, modélisation, économie et environnement, il ou elle contribue à une gestion responsable des océans, des rivières et des zones côtières.

Activités principales

Évaluation des ressources aquatiques

- Analyser les stocks de poissons et estimer leur évolution dans le temps
- Collecter des données biologiques, économiques et environnementales
- Transmettre ces informations aux organisations nationales ou internationales chargées de la gestion des pêches

Étude de la dynamique des populations

- Examiner la reproduction, la croissance, le régime alimentaire et la mortalité des espèces
- Surveiller les activités de pêche : navires, techniques, zones exploitées
- Réaliser des enquêtes auprès des pêcheurs et des structures professionnelles

Modélisation des écosystèmes

- Identifier les facteurs influençant les ressources : pollution, climat, nutriments, pression de pêche
- Concevoir des modèles prédictifs pour anticiper l'impact environnemental
- Proposer des mesures de gestion durable compatibles avec l'exploitation économique

Communication et coordination scientifique

- Rédiger des rapports, articles et outils d'aide à la décision
- Participer à des colloques internationaux, diffuser les résultats de recherche
- Coordonner des programmes européens ou internationaux de gestion halieutique



Travail en équipe et gestion de projet

- Collaborer au sein d'unités de recherche publiques ou privées
- Adapter les analyses en fonction des réglementations spécifiques aux essais cliniques
- Assurer une veille méthodologique et technologique permanente

Compétences requises**Expertise scientifique**

- Solides connaissances en biologie marine, écologie, économie des pêches, environnement
- Compréhension des techniques de pêche, du droit maritime et des enjeux socio-économiques
- Maîtrise des outils informatiques, statistiques et logiciels de modélisation

Précision et méthode

- Rigueur dans les analyses et le traitement des données
- Excellent sens de l'observation et capacité à interpréter des résultats complexes
- Travail sur le long terme, patience et esprit critique

Communication et leadership

- Capacité à expliquer les enjeux à différents publics (chercheurs, décideurs, pêcheurs)
- Diplomatie, écoute et travail en équipe pluridisciplinaire
- Maîtrise de l'anglais scientifique

Salaire

À partir de 2024 euros brut par mois.

Formation

- Diplôme d'ingénieur agronome spécialité halieutique ou agronomie
- Master (BEE) biodiversité, écologie et évolution, Master biologie, Master économie appliquée (pour l'économie des pêches)
- Doctorat en sciences halieutiques, ressources aquatiques ou biologie marine



En étant halieutique, tu participes à la réalisation de l'objectif du développement durable numéro 14, qui vise à assurer la conservation et l'exploitation durable des écosystèmes marins et côtiers.

