FICHE DE POSTE

Intitulé du poste	Ingénieur en nutrition marine
Structure d'accueil	Association, collectif de recherche, équipe projet
Lieu de travail	Université de Toulon
Quotité de travail	80 %
Date de prise de fonction	12/11/2025

Description de la structure d'accueil, du projet et de la Mission principale au sein du projet	La structure d'accueil est une association (ou un collectif de recherche ou une équipe de projet interne à une organisation). Le projet consiste à collecter des dents de requins perdues dans les aquariums principalement (avec possibilité d'étendre aux milieux naturels même si c'est un peu plus complexe) afin de les analyser en laboratoire ce qui permettra d'obtenir des informations sur la santé des animaux par exemple. Ces dents seront également utilisées à des fins pédagogiques de médiation scientifique et sensibilisation des publics afin de déconstruire cette idée de requins mangeurs d'hommes assez présente dans l'imaginaire collectif et montrer que ces animaux sont de véritables merveilles de la nature. Pour cela, des animations sont proposées pour comprendre par exemple comment sont structurées les dents, des petites expériences telles que l'utilisation d'acide pour connaître la composition des dents peuvent aussi être mises en place. La mission principale de l'ingénieur en nutrition marine est de se renseigner sur l'alimentation des requins en captivité, d'analyser les résultats obtenus en laboratoire sur la structure des dents et faire des liens avec l'alimentation. Et si l'alimentation n'est effectivement pas adaptée et ne favorise pas la santé des animaux, alors il doit effectuer des recherches afin de rééquilibrer cette alimentation.		
Activités essentielles	Se renseigner auprès des aquariums afin de connaître les spécificités de l'alimentation des requins. Analyser es résultats obtenus par le chercheur lors des expériences sur la structure des dents. Si elles révèlent des carences, effectuer des recherches e proposer aux aquariums une nouvelle alimentation mieux adaptée pour les requins en captivité.		
Contraintes particulières	Aucune		
	Expositions aux risques :		
Hygiène et sécurité	Chimiques (produits irritants, corrosifs, toxiques)	Non	
	Biologiques (bactéries, parasites, toxines, virus)	Non	
	Physiques (rayonnements ionisants et non ionisants, champs	Non	
	Techniques (port de charges lourdes, bruit, travaux en hauteur,	Non	
	Autre(s) risque(s) : à préciser :		
Compétences requises	Savoir résoudre une problématique scientifique		