FICHE DE POSTE

| Intitulé du poste | Chercheur en biologie marine → technicien, ingénieur d'étude/de recherche | |
|---------------------------|---|--|
| 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 | |

| • | 12/11/2023 | |
|--|--|--------------------------|
| Description de la structure d'accueil, 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 du chercheur en biologie marine est de réaliser le travail en laboratoire sur les dents (identification des espèces, analyses de la structure, détection de polluants,) notamment l'analyse de leur structure et comparer les résultats obtenus avec la littérature scientifique ou bien en effectuant les mêmes expériences sur des dents de requins sauvages. | |
| Activités essentielles | Travail en laboratoire sur les dents de requins collectées et analyses (structure, croissance, polluants,). Partage des résultats obtenus pour enrichir les bases de données déjà existantes. | |
| Contraintes particulières | Aucune | |
| Hygiène et sécurité | Expositions aux risques : Chimiques (produits irritants, corrosifs, toxiques) Biologiques (bactéries, parasites, toxines, virus) Physiques (rayonnements ionisants et non ionisants, champs Techniques (port de charges lourdes, bruit, travaux en hauteur, Autre(s) risque(s) : à préciser : | Oui Oui Non Non |
| Compétences requises | Compétences de laboratoire, savoir mener une démarche expérimentale/étude en laboratoire | |