

\*\*\*\*\* 22/05/1999 (24 ans) Nationalité Française Permis B

\* \*\*\*\*\* Trith-Saint-Léger (59125)

\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*\*\*\* \*\*\*

# Ingénieure d'études écologue - chargée de missions/études environnement, Débutant

### **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

### janv. 2022 / juin 2022

# Stage de master 2 (5 mois)

IFREMER Centre Manche Mer du Nord et Laboratoire d'Océanologie et de Géoscience (UMR 8187). Boulogne-sur-Mer (62) et Wimereux (62). Sensibilité d'un ensemble d'indicateurs écosystémiques à la résolution spatiale du modèle trophique Ecospace (logiciel Ecopath with Ecosim.

Stage en cotutelle entre l'ifremer (Boulogne-sur-Mer) et le Laboratoire d'Océanologie et de Géosciences (Wimereux).

Missions principales : Prise en main du logiciel Ecopath with Ecosim, synthèse bibliographique sous forme de revue, mise en place d'un protocole de simulation pour tester différentes résolutions spatiales, analyses des sorties du modèle, synthèse des résultats sous forme de rapport scientifique et de soutenance orale.

### avr. 2021 / juin 2021

# Stage de master 1 (2 mois)

Laboratoire d'Océanologie et de Géoscience (UMR 8187). Wimereux (62). Diversité fonctionnelle des assemblages de poissons dans le Golfe de Guinée.

Dépouillement des grandes bases de données en ligne, compilation de traits fonctionnels, manipulation de scripts sous R.

Missions principales : compilation de traits fonctionnels à partir des grandes bases de données en ligne, analyses statistiques sous R, synthèse des résultats sous forme de rapport.

# janv. 2020 / janv. 2020 Stage volontaire de L3 (2 semaines)

Laboratoire d'Océanologie et de Géoscience (UMR 8187). Wimereux (62). Etude de la succession temporelle et micro-spatiale des communautés virales présentes en Manche Orientale, par la méthode de cytométrie en flux.

Missions principales : préparation des échantillons, passage au cytomètre en flux, analyses de données et rédaction d'un rapport scientifique.

# avr. 2019 / juin 2019

# Stage de DUT (10 semaines)

Institut Charles Violette, unité Biochimie des Produits Aquatiques. Boulognesur-Mer (62)

Etude des effets d'un nanoplastique sur une lignée fibroblastique de daurade royale (Sparus aurata).

Missions principales : étude de l'incorporation des nanobilles par les cellules selon deux approches (cytométrie en flux et microscopie de fluorescence). Etude de l'effet des nanobilles sur les cellules selon plusieurs approches : test sur la croissance cellulaire (dose-réponse), test sur la respiration cellulaire, extraction de mitochondrie.

# **DIPLOMES ET FORMATIONS**

sept. 2020 / juin 2022 Master Ecologie Marine et Halieutique - BAC+5

Université du Littoral Côte d'Opale (ULCO), Boulogne-sur-Mer (62)

sept. 2019 / juin 2020 Licence Sciences de la Vie et de la Nature - BAC+3 ULCO, Calais (62)

sept. 2017 / juin 2019

**DUT Génie Biologique, option Génie de l'Environnement** - BAC+2

IUT Génie Biologique, ULCO, Boulogne-sur-Mer (62)

| CO | M   | n | <b>E</b> 7 | NI | CE | C |
|----|-----|---|------------|----|----|---|
| LU | IAI | _ |            | I  | LE | 3 |

| Anglais Français                                      | Académique   |
|---|--|
| ☐ Modélisation des niches<br>☐ Revue systématique, ré | que<br>de données<br>ce / QGIS / R / Ecopath with Ecosim)<br>s écologiques et modélisation trophique<br>édaction de rapports scientifiques (plan IRMaD), poster scientifique |
| Motivée et polyvalente, je compétences à vos côtés    | suis disponible immédiatement afin de mettre à profit mon expérience et mes !  |

# **CENTRES D'INTERETS**

Les animaux sont ma grande passion ! Je fais partie d'une association de soin protection des animaux de mon quartier.

J'ai un goût naturel pour la lecture et l'écriture, je lis beaucoup de livre fantaisie et j'écris une fanfiction sur ma saga favorite.

Je consacre également mon temps à la cuisine.

Enfin, j'aime expérimenter mon goût pour l'innovation, ma créativité et mon épanouissement personnel à travers le théâtre !