



**Réseau d'Education à l'Environnement en Bretagne**  
**1 rue Saint-Nicolas**  
**22200 GUINGAMP**  
**Tel : 02 96 48 97 99**

**STAGE pour la participation au développement d'une application gamifiée au service de la connaissance environnementale du milieu marin, projet intitulé Bernic&Clic H/F**

**Contexte du recrutement et définition de poste :**

Le REEB est une association régionale qui représente et rassemble les professionnels de l'éducation, animateurs nature spécialisés ou professionnels qui en font dans leur métier. L'objectif du réseau : favoriser le développement de l'éducation à l'environnement sur l'ensemble de la Bretagne de manière à ce que chaque bretonne et chaque breton vive une expérience environnementale qui favorise leur participation au maintien d'une vie durable, viable, vivable et équitable sur la planète.

Avec l'application Bernic&Clic, le REEB répond à différents enjeux autour d'une nouvelle action mer et numérique : éduquer à la mer tous les publics; proposer de nouveaux outils aux éducateurs au milieu marin qui sont peu utilisateurs de ces outils numériques ; favoriser la complémentarité et la coopération entre les acteurs bretons qui portent le même type de projet ; et Renforcer le lien entre les professionnels de l'éducation à la mer et les professionnels de la pêche et de l'aquaculture à travers la conception d'un outil pédagogique de connaissance du milieu de l'estran en l'expérimentant sur un territoire du Pays de Saint-Brieuc.

Bernic&Clic est une application smartphone pédagogique pour apprendre à identifier la faune et la flore grâce à une clé de détermination simple et ludique. Une application numérique accessible en un clic à utiliser dehors, sur le bord de mer, même en mode déconnecté. Pour mieux connaître son territoire : 130 espèces locales référencées. Un outil pour le grand public mais aussi pour les éducateurs du milieu marin, les professionnels de la mer, du nautisme, du tourisme, etc. 120 structures seraient des relais potentiels grâce au réseau du REEB.

## **Missions :**

Sous la responsabilité du comité de pilotage « Bernic&Clic », le stagiaire H/F aura pour mission :

- De participer aux développements de l'application PWA (back/front/deploy), conformément aux demandes de l'équipe du comité de pilotage.
- Tester les différentes fonctionnalités de l'application avec des outils modernes permettant de simuler des actions utilisateurs.

## **Profil recherché :**

### **Formation :**

Formation supérieure (Bac+3 minimum ou Master 1) dans le domaine du développement logiciel.

### **Savoir-faire :**

- Compétences technique web (css, html, javascript, python ou java)
- Compétences technique système (bash, git, base de données, réseau)
- Sensibilité pour l'ergonomie, les principes d'expérience utilisateur et la gamification
- Qualités d'analyse et de synthèse, rigueur méthodologique et bonne communication.
- Autonomie, sens du relationnel et du travail en équipe.

## **Conditions, temps de travail et rémunération :**

- Stage conventionné à effectuer du 15 mars au 15 juin (dates prévisionnelles)
- Stage à plein temps : 35h/semaine
- Gratification du stage selon la loi en vigueur
- Le stagiaire H/F travaillera au siège du REEB à Guingamp, voire Saint-Brieuc. Des déplacements pris en charge sont à prévoir (permis B exigé et voiture conseillée). Du télétravail peut être envisagé 1 à 2 jours semaine.

## **Contact et candidatures :**

Pour postuler, merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation) à :

Sophie HOUBART, REEB 1 rue Saint-Nicolas 22200 Guingamp ou [s.houbart@reeb.asso.fr](mailto:s.houbart@reeb.asso.fr) avant le **15 février 2021**.