

Le Conservatoire d'espaces naturels des Pays de la Loire recrute :

Un(e) responsable base de données et système
d'information géographique H/F

Structure

Le Conservatoire d'espaces naturels des Pays de la Loire :

- ❖ accompagne les territoires dans leurs projets en faveur de la biodiversité.
- ❖ conseille les collectivités territoriales dans l'émergence et la mise en œuvre de projets visant la préservation et la restauration des milieux naturels
- ❖ organise des partages de savoirs sur la gestion des espaces naturels.
- ❖ engage des études naturalistes et gère des sites naturels.
- ❖ intervient à l'échelle de la région des Pays de la Loire.

Objectifs

- Mettre en place une interface de valorisation régionale des données naturalistes en Pays de la Loire ;
- Mener la concertation auprès des producteurs régionaux de données dans le cadre de la mise en place d'un SINP régional ;
- Assurer la gestion, la maintenance et l'amélioration des bases de données du CEN.
- Développer les outils SIG et informatiques en appui aux activités des chargés de mission

Missions

Aux côtés des salariés des antennes de Nantes et du Mans, sous la responsabilité du directeur et en relation étroite avec les chargés de mission :

Interface de valorisation des données naturalistes

- Déploiement et administration d'une version test de l'interface ;
- Administration du serveur
- Concertation avec les fournisseurs de données : définition des fonctionnalités à développer.

SINP

- Concertation avec les fournisseurs de données ;
- Participation au comité de pilotage ;
- Test de la plate-forme régionale GINCO.

Base de données du CEN

- Administration courante (serveur, maintenance, imports/exports de données...) ;
- Poursuivre le développement de la base ;
- Mise en place de la nouvelle version de l'application mobile.

Assistance

- Assistance aux chargés de mission / application SIG ;
- Assistance/dépannage informatique.

Profil du candidat

Formation et expériences

Formation Bac +3 en géomatique / Informatique.

Expérience souhaitée sur un poste similaire (2 à 3 ans) ;

Compétences requises

Maitrise des logiciels SIG (QGIS notamment) et des SGBD (système de gestion des bases de données de type Postgres SQL PostGIS) ;

Maitrise des méthodes de conception, de mise en place et d'administration des bases de données;

Maitrise des méthodes d'analyse et de modélisation de données géographiques ;

Connaissances des outils de Webmapping (Leaflet) et des protocoles de serveurs cartographiques (WMS, WFS, ...);

Bonnes connaissances des langages de programmation (notamment Python, JavaScript et CSS)

Connaissance en administration de réseaux informatiques ;

Autonomie, rigueur, organisation ; Esprit d'initiative de synthèse et d'analyse ; Goût pour le travail en équipe et en réseau ;

Qualités relationnelles et d'écoute, capacité à communiquer en s'adaptant aux différents interlocuteurs ;

Intérêt pour la préservation des milieux naturels serait un plus.

Connaissances complémentaires souhaitées

- Dépannage hardware
- Des connaissances naturalistes seraient appréciées
- Connaissances des référentiels en lien avec la biodiversité (taxref, habref, Corine Biotope, DEE...)

Conditions générales d'exercice du poste

Poste à pourvoir en CDD (6 mois) à temps plein 35H.

Poste basé à Nantes ou Le Mans

Rémunération en référence à la convention collective de l'animation : groupe E; coefficient 350 (2117€ brut/mois) + reprise d'ancienneté possible.

Connaissance impérative des outils informatiques suivants : PostgreSQL/PostGIS, pgAdmin, QGIS, MySQL, Access ...

Poste à pourvoir le plus tôt possible.

Candidature à adresser à :
Franck Boitard, Directeur
f.boitard@cenpaysdelaloire.fr