

## Offre d'emploi

### EMPLOI : CHARGE(E) DE MISSION GEOMATIQUE

#### 1/ Définition de l'emploi

---

Sous l'autorité du coordinateur scientifique pour les aspects scientifiques et de gestion et du responsable géomatique et réseau pour les aspects techniques et de mise en œuvre, le/la chargé(e) de mission SIG intervient en suppléant sur le développement du système d'information géographique et des bases de données thématiques associées du CEN. Il/elle est chargé(e) de la mise en œuvre partielle ou totale des projets qui lui seront confié par le responsable géomatique et réseaux.

#### 2/ Autonomie/responsabilité

---

Autonomie découlant d'une délégation hiérarchique temporaire du directeur ou du coordinateur scientifique et du responsable géomatique et réseaux sous un contrôle régulier de ceux-ci.

#### 3/ Missions/activités

---

Dans le cadre du Plan d'Actions Quinquennal du Conservatoire et du plan d'action du Système d'Information du CEN,

Le/la chargé(e) de mission Géomatique aura pour mission :

- La réflexion et la mise en place de l'ensemble des procédures pour la transition du Système d'Information Géographique actuel vers un système englobant les outils QGIS / PostgreSQL et PostGIS
- La réalisation de formation orientée SIG auprès des utilisateurs
- La mise en place de procédure simplifiée pour la réalisation de bio-statistique à l'aide des données naturalistes internes du CEN
- La réalisation partielle ou totale de projet géomatique défini dans le plan d'action du Système d'Information du CEN
- Participe à l'acquisition, la structuration, le référencement des données géographiques
- Pourra participer ponctuellement à la rédaction de rapports d'études, notamment pour des clauses techniques particulières
- Produit des cartographies (thématiques ou de synthèses) à la demande
- Produit des cartes et statistiques
- Pourra participer à valider les productions (en terme de conventions cartographiques, de sémiologie graphique et de copyright)
- En cas d'absence courte du responsable géomatique et réseaux il/elle sera en charge des missions nécessitant une intervention immédiate afin de ne pas bloquer les utilisateurs.

## 4/ Compétences requises

---

### *Connaissance*

- Très bonne connaissance en logiciels et solutions SIG
- Très bonne connaissance en logiciels et solutions SGBD (système de gestion des bases de données)
- Environnement géomatique français (données géographiques de références, producteur, fournisseur, etc.)
- Méthodes de conception, de mise en place et d'administration d'un SIG
- Méthode d'acquisition, numérisation, intégration et mise à jour de données
- Méthode d'analyse, conception et modélisation de données géographiques
- Méthode d'analyse spatiale et statistique
- Méthode de traitement d'images (télédétection, etc.)
- Règles de représentation cartographique et sémiologie graphique
- Langages de programmation et outils de développement
- Connaissance informatique (Windows Serveur, Réseaux et matériel)

### *Savoir-faire*

- Mise en place de procédures (acquisition, gestion et traitement de données)
- Sélection, analyse, hiérarchisation et synthèse de données et d'informations
- Utilisation de logiciels SIG et des logiciels bureautiques
- Utilisation, analyse et interprétation de données SIG
- Modélisation, géodésie
- Production de cartographies adaptées aux besoins
- Développement informatique (Python, PHP, SQL, VBA, HTML, CSS, etc.)
- Création et gestion de métadonnées
- Webmapping
- Adaptation du discours à des interlocuteurs variés
- Capacités rédactionnelles

### *Savoir-être*

- Travail en équipe et en réseau
- Travail en autonomie
- Qualités relationnelles
- Sens du service
- Gestion des priorités
- Esprit d'initiative, de logique, de synthèse et d'analyse
- Disponibilité
- Ecoute, adaptabilité
- Organisation et rigueur
- Pédagogie

### *Formation*

Formation supérieure, Bac + 5 ou équivalent, dans le domaine des sciences géomatiques, de l'informatique, de la programmation et expérience appréciée dans le monde géomatique environnemental.

Permis B

## **5/ Rémunération et durée**

---

*Classification* : groupe E de la CCNA (39 heures + RTT)

Emploi de chargé(e) de missions en CDD d'1 an.

Prise de poste : dès que possible.

Rémunération : coefficient 350 de la CCNA (2149 euros bruts) avec un 13<sup>ème</sup> mois.

Participation de l'association à hauteur de 50% pour la complémentaire santé.

### **Envoyer CV et lettre de motivation avant le 15 novembre 2018**

A : Monsieur le directeur

Conservatoire d'espaces naturels Normandie Seine

Rue Pierre de Coubertin - BP 424

76 805 Saint-Etienne-du-Rouvray Cedex

Ou par mail : [c.bouteiller@cren-haute-normandie.com](mailto:c.bouteiller@cren-haute-normandie.com)