

Chargé(e) d'études Système de Gestion de Bases de Données – Système d'Information Géographique

Missions

Sous l'autorité du coordinateur scientifique de l'Opie, le (la) chargé(e) d'études SGBD-SIG administre et implémente les systèmes d'informations liés aux différents projets scientifiques et techniques de l'Opie. Il/elle travaille en concertation avec l'ensemble des membres et des partenaires de l'association, ainsi qu'avec des bénévoles.

Il/elle gère le parc informatique de l'Opie en lien avec le prestataire.

Autonomie/responsabilités :

Autonomie de fonctionnement avec rapportage en fonction des différents jalons des projets suivis.

- Volet BDD :

Poursuivre le travail d'amélioration et d'administration du modèle de gestion des données entomologiques. Cela comprend : le développement d'automatisations dans la base de données (moissonnage de données, exports automatiques pour les partenaires...), l'ajout de nouveaux outils de validation de données, la participation à la mise en place d'un système de valorisation des données entomologiques (atlas dynamique), la réalisation d'imports de données...

- Volet SIG :

Assurer le développement du système d'information géographique : production de cartographies et participation aux projets de l'équipe (Plans nationaux d'actions, listes rouges, atlas, études, etc.), développement des traitements SIG pour la mise en place d'indicateurs reproductibles sur les enquêtes annuelles de l'Opie...

- Veille informatique :

Assurer le lien entre le prestataire informatique et l'équipe.

Effectuer les sauvegardes sur les serveurs.

Intervenir au besoin de manière ponctuelle sur certains postes, en autonomie ou avec l'aide du prestataire.

Profil requis

Niveau master en géomatique, ou licence avec expérience. Une première expérience ou de l'intérêt pour le domaine de l'écologie seraient un plus.

Connaissance et savoir-faire technique :

Bonne maîtrise pratique du langage de requête SQL. Bonne maîtrise de la conception et de l'utilisation des bases de données relationnelles spatiales (travail sous PostgreSQL/PostGIS). La connaissance d'Access serait un plus. Maîtrise d'un logiciel de SIG (notamment QGIS).

Culture et connaissances informatiques générales (logiciels, produits, matériels...).

Des connaissances en webmapping et/ou développement web (PHP, HTML, Javascript...) seraient un plus.

La connaissance d'un ETL type Talend serait un plus.

Des connaissances en administration réseau et sur Windows Server seraient appréciées.

Savoir être :

Capacité d'organisation. Autonomie. Sens de l'initiative.

Très bonnes aptitudes relationnelles : écoute, pédagogie. Sens du travail en équipe.

Sensibilité en matière de protection de l'environnement et de l'objet associatif.

Aptitude à l'auto-formation concernant les technologies utilisées.

Rigueur et esprit de synthèse.

Poste basé dans les Yvelines (Guyancourt). CDD d'un an, reconductible en CDI, 35 h hebdomadaires, Groupe D de la Convention collective nationale de l'animation (coefficient de 300), soit un salaire brut mensuel de 1 827 € + chèques déjeuner + mutuelle d'entreprise.

Modalités de dépôt de candidatures

Adresser avant le 27 novembre 2017 une lettre de motivation et un curriculum vitae par courriel à : recrutement@insectes.org. Une première sélection des candidats se fera sur dossier.

Dates des entretiens : Décembre 2017. / Date de prise de poste souhaitée : décembre 2017 / janvier 2018