

Offre d'emploi pour un technicien spécialisé en informatique

« Spécialiste en traitement numérique et infrastructure »

Vous avez le goût du challenge et êtes convaincu que préserver l'environnement est une nécessité. Vous désirez appliquer votre maîtrise technique et votre sens du relationnel dans des technologies de pointe liées à l'information géographique. Dans le cadre de nos projets vous participez à l'élaboration de nouveaux concepts, à leur mise en place et à leur suivi.

Contexte

BLUECHAM est une société innovante issue de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD). A l'interface entre la Recherche et l'industrie, son rôle est d'assurer la valorisation de travaux scientifiques comme outils adaptés à l'analyse, la surveillance et la gestion de l'environnement. Dans ce cadre, elle a vocation à rester à la pointe de la technologie.

Poste

Sous la responsabilité du directeur des développements informatiques, au sein d'une équipe de haut niveau, vous avez pour mission principale de mettre en œuvre et de faire évoluer les algorithmes de traitement et d'analyse de grandes séries temporelles d'images satellitaires. Vous assurez la veille technologique sur les nouvelles sources de données et les nouveaux formats, mais aussi le maintien en condition opérationnelle des chaînes en production. Vous participez à la maintenance et l'évolution de l'infrastructure informatique de la société : Sécurité, logiciels, site Web, matériels (stations de travail, serveurs, système de sauvegardes, réseaux) et assurez un service interne et externe. Vous faites preuve d'initiative, d'autonomie et d'un goût prononcé pour le travail en équipe.

Compétences requises

Issu d'un parcours de niveau BAC+3 ou plus en informatique, le candidat justifiera de compétences dans les domaines suivants :

- Programmation : Python, C/C++, Java, SQL, R
- Bases de données relationnelles : Postgresql, Mysql
- Réseau : routage, sécurité, protocole http/https
- Serveur : Apache, Tomcat
- Système d'exploitation : Linux
- Maintenance serveurs et réseau (logiciel et matériel)

Une connaissance des technologies suivantes sera un plus :

- Serveur géographique (mapserver ou geoserver)
- Web services géographiques (WMS, WCS, WFS, WPS, CSW...)
- Contribution postgis de Postgresql (spatialisation des données)

Une maîtrise de l'anglais parlé et écrit est exigée pour ce poste.

La société BLUECHAM se situe dans le parc du centre IRD de Nouméa en Nouvelle Calédonie.

Date d'embauche souhaitée : à partir de mai 2017.

Rémunération : À déterminer selon le profil.

Merci d'envoyer votre CV et une lettre de motivation à raphael.pettinotto@bluecham.net