



OFFRE D'EMPLOI

Le Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique recrute :

Ingénieur en développement web Système d'Information Géographique H/F

Présentation de l'établissement

Créé en septembre 2006, le Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique est un établissement public (syndicat mixte ouvert) dont le siège est situé sur le Domaine de Certes à Audenge (Gironde), en bordure du Bassin d'Arcachon et à proximité de Bordeaux.

Ses principales activités sont la connaissance de la flore sauvage et des habitats naturels, la conservation de ses éléments rares et menacés ainsi que l'appui technique et l'expertise auprès des services de l'Etat, des collectivités territoriales et des gestionnaires d'espaces naturels. Agréé par le Ministère en charge de l'Ecologie, il fait partie du réseau national de 11 conservatoires botaniques nationaux, coordonnés techniquement par l'Office Français de la Biodiversité.

Afin de mener à bien ses missions relatives à la connaissance du patrimoine naturel végétal, le CBNSA a mis en place et gère l'Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine (www.obv-na.fr) basé sur un système d'information développé en régie, sur logiciels libres.

Présentation du poste

Le Conservatoire botanique recrute au sein de son équipe de 35 personnes, un(e) ingénieur(e) en développement chargé(e), en lien étroit avec les autres agents en charge du système d'information (administrateur de données et géomaticien habitats), de poursuivre le développement de cet outil et de développer de nouvelles applications.

Intitulé du poste : Ingénieur(e) en développement web

Entité à laquelle le poste est rattaché : Pôle Système d'information (5 agents)

Relation hiérarchique : poste placé sous l'autorité du Directeur scientifique

Situation fonctionnelle : en interaction quotidienne avec l'équipe d'ingénieurs du Pôle SI et régulière avec l'équipe scientifique ; en lien régulier avec les partenaires régionaux et plus ponctuellement nationaux

Autonomie et responsabilité : autonomie dans la mise en œuvre des projets conduits sous sa responsabilité ; assistance sur les projets conduits par d'autres collaborateurs.

Activités principales

Sur le site du siège, l'agent est chargé(e) des missions suivantes :

- Gestion et développement du système d'information géographique du Conservatoire botanique : identification et précision des besoins des utilisateurs, définition des spécifications techniques, prospective, étude de faisabilité sur l'installation ou le développement d'applications, interopérabilité avec d'autres systèmes d'information ;
- Conception et développement de systèmes d'informations et d'applications pour la gestion et la collecte de données métiers cartographiques et attributaires, en participant à toutes les phases en mode projet : spécifications techniques, analyse des outils préexistants, conception, développement, tests, mise en production ;
- Développement des échanges de données avec le réseau des acteurs du patrimoine naturel et gestion des flux de données et de métadonnées (imports et exports, migrations) avec d'autres systèmes d'informations locaux ou nationaux ;
- Participation à la gestion des données métiers cartographiques et attributaires produites par le CBNSA et ses partenaires en lien avec les agents concernés ;
- Assistance aux autres chefs de projet sur les aspects développement de leurs projets ;
- Suivi de l'activité : tenue des tableaux de bord de suivi d'activité.

Profil recherché

- Formation de niveau bac+5 en informatique / géomatique
- Expérience de plusieurs années dans le domaine de qualification

Connaissances techniques / savoir-faire :

- Maîtrise du framework Symfony
- Maîtrise des langages de programmation objet et technologies du web : PHP, Javascript, HTML, CSS
- Maîtrise des logiciels bases de données : PostgreSQL/PostGIS, SQL (modélisation, administration, requêtage)
- Usage et conception d'outils webmapping (Open Layer, API Géoportail, MapServer...)
- Savoir planifier son travail et respecter les délais
- Savoir restituer
- Savoir appliquer des méthodes et des procédures.

Connaissances complémentaires appréciées :

- Connaissance de Java et des outils d'intégration des données : ETL (ex. Talend Open Studio, FME)
- Connaissance des architectures serveurs
- Connaissance des normes relatives aux données publiques (INSPIRE, etc.)
- Connaissance dans le développement d'outils nomades (Ionic, Cordova).

Savoir-être :

- Bonnes capacités d'analyse, de rédaction et de synthèse
- Bonnes aptitudes relationnelles, aptitude à travailler en équipe (mode projet)
- Autonomie, esprit d'initiative et goût pour l'innovation
- Capacités d'adaptation aux situations
- Rigueur, sens de l'organisation, sens des responsabilités
- Intérêt pour le domaine d'activité.

Conditions d'exercice

Poste à temps complet (cadre A, ingénieur)

Contrat à durée déterminée : 2 ans - renouvelable – (art. 3-3 de la loi du 26 janvier 1984)

Résidence administrative : Domaine de Certes, à Audenge (33)

Le poste est à pourvoir en septembre 2020.

Permis B et véhicule souhaitables. Déplacements ponctuels et indemnisés.

Rémunération selon expérience, par référence à la grille des ingénieurs.

Poste éligible au télétravail.

Avantages liés au poste : CNAS (action sociale)

Renseignements complémentaires sur le poste

M. Grégory CAZE, directeur scientifique

Courriel : g.caze@cbnsa.fr

Pour postuler

Les candidatures comprenant une lettre de motivation et un CV détaillé, sont à adresser à M. le Président du CBN Sud-Atlantique par courriel à l'adresse suivante : emploi@cbnsa.fr

Date limite de réception des candidatures : 31 juillet 2020

Après examen de l'ensemble des dossiers des postulants, les candidat(e)s présélectionné(e)s seront contacté(e)s en vue de présenter leur candidature devant le jury de recrutement.



Domaine de Certes, siège du Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique