

Chargé(e) de projets "Informatique et valorisation de la connaissance" CDI, Montreuil (93)

Contexte

La Fédération des Conservatoires botaniques nationaux (FCBN) est une structure de statut associatif (régie par la loi de 1901) reconnue d'intérêt général. Créée en 2000, elle regroupe actuellement onze Conservatoires botaniques nationaux (CBN) agréés par le Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie (MEDDE) et accompagne plusieurs projets de création de conservatoires destinés à compléter le réseau national. Disposant d'une reconnaissance législative depuis juillet 2010, la Fédération a notamment vocation à assurer la représentation collective et le rayonnement au niveau national du réseau des CBN. Elle constitue le cadre dans lequel ils harmonisent leurs stratégies et méthodes de travail.

Outre sa fonction de « tête de réseau », la fédération a pour vocation de constituer un centre de ressources pour ses membres et leurs partenaires et a notamment pour mission d'organiser en observatoire de niveau national la connaissance disponible dans les CBN (système d'information national sur la flore et les végétations-habitats).

Elle mobilise et valorise les connaissances et compétences du réseau dans le cadre de programmes nationaux de connaissance, de conservation, d'expertise et de communication, qu'elle prépare et coordonne. La Fédération et les CBN constituent en particulier des acteurs majeurs de la mise en œuvre du Système d'Information sur la Nature et les Paysages (SINP) porté par le MEDDE.

Afin de renforcer la structuration de l'expertise collective du réseau au niveau national, la Fédération a mis en place en 2010 une équipe scientifique et technique, au sein de laquelle intervient le ou la chargé(e) de projets "Informatique et valorisation de la connaissance". La consolidation et la valorisation du système d'information est l'une des actions structurantes prioritaires pour la Fédération, qui a vocation à conforter, à court terme, son rôle de plate-forme scientifique et technique pour le réseau et ses partenaires. Sous réserve de la création de l'Agence française pour la Biodiversité (AFB), l'équipe salariée de la FCBN a vocation à être transférée au sein de cet établissement public national, en 2017.

Pour en savoir plus : www.fcbn.fr et <http://agence-francaise-biodiversite.fr/>

Missions

Sous l'autorité du Directeur, en collaboration étroite avec le chargé de projets en charge du système d'information et en relation avec l'équipe, le ou la chargé(e) de projets "Informatique et valorisation de la connaissance" contribuera de manière active au développement du système d'information de la FCBN. Ses missions se déclinent selon les trois axes suivants :

PRODUCTION

- Conception, déploiement et gestion d'outils web pour le travail en réseau des CBN (outils de partage de la connaissance et de l'expertise des botanistes et phytosociologues du réseau)
- Maintenance et évolution d'applications web existantes (plateforme de visualisation des données, site internet, extranet, photothèque, gestion documentaire,...)
- En fonction de besoins spécifiques d'externalisation, contribution à la rédaction de cahiers des charges et au suivi de prestations

EXPERTISE/ANIMATION

- Mise en place/participation à la valorisation de la connaissance (notamment : analyses spatiales et statistiques, soutien aux politiques publiques)
- Animation de groupes de travail techniques au sein du réseau
- Représentation du réseau des CBN au sein de groupes de travail nationaux (ONB, SINP)
- Contribution à la rédaction de cahiers des charges et au suivi de prestations externes spécifiques

FONCTION SUPPORT

- Appui technique au réseau
- Appui technique en interne à la FCBN
- Veille technique active et partagée au sein du réseau, notamment dans le domaine de l'open-source

Profil recherché

Savoir-faire

Compétences requises

- **Développement web** : html, css, php, javascript, framework symfony, CMS Drupal
- **Webmapping** : Qgis-server, openlayers, geojson
- **Manipulation de bases de données spatialisées** : bonne maîtrise du SGBD PostgreSQL/PostGIS et du langage SQL (dont opérateurs spatiaux)
- **Logiciels SIG bureautiques** : Qgis, ArcGIS
- Systèmes d'exploitation : Linux et Windows
- Maîtrise des outils bureautiques

Seraient un plus

- Connaissance des acteurs de la biodiversité et des données géographiques de référence pour l'environnement
- Méthodes et technologies de l'interopérabilité (normes et standards dont services web, réglementation)
- Valorisation de données : outil d'analyses statistiques

Qualités et aptitudes

- Créativité, flexibilité, autonomie
- Capacité d'analyse et de synthèse, rigueur, qualités rédactionnelles
- Aptitude à travailler en équipe
- Goût pour le travail collaboratif en réseau et l'animation de réunions

Expérience et formation

- domaine de compétence : formation en informatique (spécialisation en développement web) ou en géomatique (avec expérience dans le domaine du développement web)
- un grand intérêt pour les outils open-source
- niveau : bac+4 minimum, avec expérience de 2 ans minimum sur des missions similaires

Caractéristiques du contrat

- type de contrat : CDI de droit privé avec période d'essai de trois mois ;
- classification : Convention nationale de l'animation (CCNA) groupe F ou G, statut assimilé cadre ou cadre
- salaire : selon profil et expérience

Caractéristiques du poste

Poste basé à Montreuil (93), localisation susceptible d'être modifiée en 2017.

Des déplacements sont à prévoir. La prise de fonction est souhaitée le plus rapidement possible.

Modalités de recrutement

Les candidats seront présélectionnés sur dossier de candidature, comprenant une lettre de motivation, un *curriculum vitae* détaillé, précisant l'expérience du candidat dans les domaines d'activités visés et les justificatifs de diplômes et d'emplois précédents.

Les candidatures seront adressées au plus tard **le 10 septembre 2015 par mail (direction@fcbn.fr)**

ou par voie postale à :

**M. le Directeur
Fédération des Conservatoires botaniques nationaux
18, rue Beaumarchais BP 87
93511 Montreuil cedex**

Les candidats retenus à l'issue de la présélection seront conviés à présenter leur candidature devant un jury de recrutement courant septembre 2015.

Renseignements

Mme Anais JUST, chargée de projets géomatique

01.80.89.70.04 ou informatique@fcbn.fr