

Développeur / Développeuse web CDD de 12 mois - basé à Gap (05) ou à Chambéry (73)

Le CBNA

Le Conservatoire Botanique National Alpin (CBNA) est un Syndicat Mixte agréé par l'Etat, dont les principales activités sont la connaissance et l'évaluation de la flore et des habitats naturels, la conservation des éléments rares et menacés de la flore sauvage et des habitats naturels, l'appui technique et l'expertise auprès des services de l'Etat et des collectivités territoriales, l'information et la sensibilisation du public sur ces thématiques, ce à l'échelle du Massif Alpin. Organisé actuellement en un service administratif et financier, un service connaissance, un service conservation et un service des systèmes d'information, il exerce ses missions sur les 7 départements du Massif alpin (01-04-05-26-38-73-74), grâce à une équipe de 38 personnes basées à son siège de Gap-Charance (05) et son antenne de Chambéry (73).

Les candidats pourront retrouver toutes les informations nécessaires sur le CBNA dans le dossier de demande de renouvellement d'agrément 2025 - 2035 disponible sur Internet :

<http://www.cbn-alpin-biblio.fr/Record.htm?idlist=1&record=19665394124914835769>

Contexte du recrutement

Le poste est rattaché au service des systèmes d'information. Le CBN Alpin est engagé dans l'administration des plateformes des SINP régionaux (Système d'information de l'INventaire du Patrimoine naturel) en Auvergne-Rhône-Alpes et en Provence-Alpes-Côte d'Azur, déployées sous GeoNature.

Le CBN Alpin déploie également les modules GeoNature pour des projets de conservation de la flore et des habitats naturels et pour son système d'information « métier ».

GeoNature est un logiciel libre, développé par une communauté de développeurs basés dans différentes structures, utilisé par une centaine de structures impliquées dans la préservation de la biodiversité.

Missions

Dans le cadre de cet emploi, vous mettrez en place conjointement avec le développeur en poste au CBNA une méthode agile avec laquelle vous serez amené à traiter les missions suivantes :

- Développer des modules GeoNature (interface WEB avec base de données) pour répondre aux besoins des services du CBNA et des SINP régionaux.
- Participer au développement *open source* des outils : GeoNature, Taxhub, UsersHub, Atlas.

- Participer à la maintenance des projets de développement WEB du CBNA
- Participer à la communauté technique de GeoNature

Activités principales

- Développer des modules dans GeoNature afin de répondre aux besoins du CBNA tout en tenant compte de l'éventuelle utilisation par la communauté GeoNature.
- Participer à l'évolution des outils *open source* GeoNature, Taxhub, UsersHub et Atlas afin de répondre aux besoins des SINP régionaux, du CBNA mais aussi de la communauté d'utilisateurs.
- Participer à la définition de cahiers des charges et réaliser la conception technique ainsi que la base de données de modules GeoNature.
- Documenter nos procédures de travail et les modules développés.
- Utiliser les standards et référentiels nationaux du SINP (Taxref, occurrences de taxon, occurrences d'habitat, métadonnées et données élémentaires d'échange notamment) définis par le Museum National d'Histoire Naturelle.
- Participer à la communauté des utilisateurs de GeoNature.
- Participer à l'administration système et à l'installation de serveurs sous Linux (Debian) dans le cadre des SINP régionaux et des projets du CBNA.
- Participer à l'intégration des données dans le cadre des SINP et des projets du CBNA.
- Développer des outils pour les besoins des services du CBNA hors cadre GeoNature.

Activités secondaires

- Encadrer des stagiaires en développement web.
- Piloter et superviser les développements réalisés par des sous-traitants.

Responsabilités particulières

Assurer le bon fonctionnement des installations GeoNature dans le cadre des SINP régionaux (Provence-Alpes-Côte d'Azur et Auvergne-Rhône-Alpes) et des projets du CBNA.

Contraintes

L'agent pourra être amené à réaliser des déplacements notamment à Chambéry (antenne du CBNA) ou à Gap (siège du CBNA) selon sa localisation et en régions Auvergne-Rhône-Alpes ou Provence-Alpes-Côte d'Azur dans le cadre des SINP ou en Occitanie dans le cadre de Workshop GeoNature. Permis B obligatoire.

Profil et compétences requises

Formation ou expérience en développement WEB.

Bac +5 (ou BAC + 3 avec une forte expérience en Angular et Python).

Compétences et connaissances requises

- Maîtrise d'Angular, Angular Material et Bootstrap
- Maîtrise des langages Python, SQL, HTML, Javascript, CSS
- Maîtrise en ergonomie et architecture web
- Maîtrise de Git et Github
- Bonne connaissance des frameworks Python : Flask, SQLAlchemy, Alembic
- Connaissance en base de données (PostgreSQL/PostGIS de préférence)
- Connaissance de l'architecture REST
- Connaissance de Linux (Debian), de Bash et de SSH

Qualités personnelles

- Écoute
- Prise d'initiative
- Rigueur et logique
- Aptitude à travailler en autonomie et en équipe
- Sens de l'organisation
- Bonnes qualités relationnelles

Vous marquez des points si ...

- Vous connaissez GeoNature
- Vous êtes sensible au monde de l'*open-source* et vous avez même déjà participé à un tel projet.
- Faire du développement frontend, backend et de la base de données mais aussi de l'administration système ne vous fait pas peur.
- Vous avez des connaissances concernant la flore et/ou la faune.

Nature du poste

- Poste ouvert aux contractuels (contrat de 12 mois, durée négociable en fonction du profil du candidat)
- Prise de poste dès que possible
- Salaire brut mensuel : selon l'expérience en relation avec la grille indiciaire des ingénieurs de la fonction publique territoriale.
- Préférentiellement à temps complet (négociable)
- Lieu de travail : Gap (05) ou Chambéry (73) avec possibilité de télétravail (100% télétravail à distance envisageable si le candidat a de l'expérience sur GeoNature)

Renseignements

- Ornella KRISTO, Responsable du service SI, o.kristo@cbn-alpin.fr
- Jean-Pascal MILCENT, développeur, jp.milcent@cbn-alpin.fr

Candidature

- Lettre de motivation et CV à envoyer par courriel à o.kristo@cbn-alpin.fr au plus tard le 13 août 2026.

- Les entretiens se tiendront à Gap ou à Chambéry (ou en visioconférence) durant la semaine du 7 septembre 2026. Ils comprendront un exposé de 10 mn de présentation du profil, des motivations et des objectifs professionnels du candidat et un entretien avec le jury de 30 mn.