

FICHE DE POSTE



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

TERRES AUSTRALES
ET ANTARCTIQUES FRANÇAISES



Réserve Naturelle
TERRES AUSTRALES FRANÇAISES

INTITULE DU POSTE – TITULAIRE ACTUEL	Géomaticien et soutien aux activités de la réserve naturelle des Terres australes françaises
CATEGORIE	NA
STATUT	Volontariat de service civique (rém. de 1.470 € nets/mois, non imposables) ou CDD selon expérience.
DIRECTION	Direction de la conservation du patrimoine naturel
SERVICE	
LOCALISATION	Siège des TAAF : rue Gabriel Dejean – 97 410 St Pierre de la Réunion
DOMAINE(S) D'ACTIVITES - EMPLOI TYPE	Systèmes et réseaux d'information et de communication – Gestionnaire de données et de référentiels métier (FPESIC05)
SUPERIEUR HIERARCHIQUE IMMEDIAT	Directeur de la conservation du patrimoine naturel Chef du service de la réserve naturelle nationale
MISSION(S) ET ACTIVITES	<p>Le territoire des Terres australes et antarctiques françaises (TAAF) a été créé par la loi du 6 Août 1955. Ce Territoire inscrit à l'article 72-3 de la constitution, est formé par les îles de St Paul et Amsterdam, l'archipel de Crozet, l'archipel de Kerguelen, la Terre Adélie et les îles Eparses. Il est placé sous l'autorité d'un administrateur supérieur ayant rang de préfet. Les TAAF sont également l'organisme gestionnaire de la réserve naturelle des Terres Australes Françaises. La Direction de la Conservation du Patrimoine Naturel (DCPN) est chargée de la politique environnementale de la collectivité et de mettre en œuvre le plan de gestion de la réserve naturelle des Terres Australes Françaises.</p> <p>Dans le cadre de ce plan, plusieurs bases de données ont été développées. Ces bases de données servent pour des opérations de gestion comme le suivi et le contrôle de la fréquentation des sites naturels, ou pour l'amélioration de la connaissance du patrimoine naturel de la réserve. Elles regroupent aussi les données nécessaires à l'élaboration d'indicateurs à destination de la réserve et de ses partenaires. Certains de ces indicateurs ont vocation à être regroupés et organisés au sein d'un observatoire de la biodiversité des TAAF.</p> <p>Après une période de passation et de formation à certains outils auprès de l'actuel administrateur du système d'information, la personne recrutée sera chargée de l'administration de l'ensemble du système d'information de la réserve, de la maintenance au développement de nouveaux outils.</p> <p><u>Développement et évolution du système d'information de la réserve</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Développement et administration de bases de données spatiales (PostGIS) - Développement d'interfaces web de saisie (Django et webmapping) - Déploiement d'outils de saisie nomade avec la boîte à outils OpenDataKit - Maintenance corrective et évolutive des outils déjà en place <p><u>Soutien technique à l'équipe de la réserve</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Cartographie - Suivi et analyse des besoins des utilisateurs du système d'information de la réserve - Analyse de données et production de documents de synthèse - Suivi et mise à jour des différents indicateurs de la réserve <p><u>Mise en œuvre d'un observatoire de la biodiversité</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Documentation sur les initiatives d'observatoires de la biodiversité - Choix d'indicateurs pertinents et applicables aux TAAF

	<ul style="list-style-type: none"> - Mise en place d'un cadre de diffusion de l'observatoire - Calcul et suivi de ces indicateurs
PERSONNEL A ENCADRER	NA
SPECIFICITES / CONTRAINTES / SUJETIONS EVENTUELLES	
COMPETENCES ET QUALITES REQUISES	<p>licence, master ou ingénieur en géographie, écologie ou informatique.</p> <p><u>Compétences techniques :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise des systèmes de gestion de bases de données spatiaux (PostgreSQL et PostGIS) indispensable. - Bonne maîtrise de QGIS nécessaire. - Maîtrise du langage Python, du framework web Django et d'une technologie de webmapping (Leaflet ou Openlayers) fortement recommandées. - Des notions dans les éléments suivants seraient un plus : PHP, Bootstrap, Javascript, VBA, R. - Une expérience d'utilisation des outils OpenDataKit seraient un plus. <p><u>Expériences et qualités :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Une expérience et un intérêt pour la gestion de données naturalistes et le développement web sont nécessaires. - Une expérience similaire au sein d'un organisme gestionnaire d'espaces naturels serait un atout certain. - Autonomie et gestion de projet. - Capacité à travailler de manière rigoureuse et organisée. - Capacité à s'auto-former sur de nouveaux outils. - Capacité à travailler et s'intégrer au sein d'une équipe dynamique. - Bonne aptitude à la communication et à la rédaction.
DUREE DE LA OU DES MISSIONS	Contrat de 12 mois à temps plein (35h), renouvelable.
REDACTEUR DE LA FICHE (DATE)	DCPN/DAAF (22/02/2016)
FICHE VALIDEE LE	22/02/2016

Poste à pourvoir à compter du 01/06/2016

Pour candidater sur ce poste, adresser CV + lettre de motivation à :

recrutement.environnement@taaf.re

en mentionnant impérativement en objet du message : **POSTE_BDD_NOM_PRENOM**

Date limite de candidature : 15/05/2016