Géophysicien ou géologue marin

Référence : 24-51454/MPRH du 03 mai 2024

Employeur : Nouvelle-Calédonie

Corps ou Cadre d'emploi /Domaine : ingénieur /Equipement ou **ingénieur /Economie rurale**

Direction de l'industrie, des mines et de l'énergie (DIMENC)

Service de la géologie

Durée de résidence exigée pour le recrutement sur titre [1] **:**

- Ingénieur 2ème grade domaine de l'équipement : au moins égale à 5 ans,
- Ingénieur 2ème grade domaine de l'économie rurale : au moins égale à 5 ans.

Poste à pourvoir : immédiatement

Date de dépôt de l'offre : Vendredi 3 mai 2024

Date limite de candidature : Vendredi 5 juillet 2024

Modification de la date de clôture initialement prévue le 07/06/2023

Détails de l'offre :

La Direction de l'Industrie, des Mines et de l'Énergie de la Nouvelle-Calédonie (DIMENC) est une administration centrale et déconcentrée au service de la politique industrielle et énergétique, de la gestion des risques et de la connaissance géologique de la Nouvelle-Calédonie. Elle applique, évalue et conçoit les politiques publiques dans ses domaines de compétences, dans la perspective de concilier le développement industriel durable du territoire avec la protection des personnes et des biens, et la préservation de l'environnement et des ressources.

Au sein de la DIMENC, le service de la géologie compte 11 personnes dont le chef de service. Il est organisé pour mener à bien les 3 principales missions du service à savoir :
- de contribuer au développement de la connaissance géologique et d'en assurer la conservation et la diffusion ;
- de reconnaître et de valoriser les ressources du sous-sol dont les eaux souterraines ;
- d'identifier et évaluer les aléas naturels susceptibles de générer des risques, notamment pour les populations.

Emploi RESPNC : Ingénieur géologue

Missions :

Au sein de la direction, et sous l'autorité du chef du service géologique, le géophysicien ou géologue marin a pour mission de contribuer à la politique de développement de la connaissance sur les caractéristiques et les potentialités du sous-sol océanique de la ZEE de Nouvelle Calédonie du point de vue de ses ressources énergétiques et minérales, au service des politiques publiques conduites par le gouvernement. Pour ce faire, il est amené à participer à des travaux de recherche scientifique et à des études.
Il anime le partenariat avec l'Ifremer en géosciences marines et participe à la coopération régionale.

Activités principales :

Contribuer aux missions de « connaissance » et de « conseil » de la DIMENC dans son domaine de compétence, en ce compris :
- Synthétiser, dans le cadre de notes de cadrage les connaissances scientifiques sur l'espace maritime de la NC, notamment l'évaluation des ressources énergétiques et minérales de la ZEE
- Contribuer aux politiques publiques en matière de géosciences marines
- Acquérir et traiter des données bathymétriques, géophysiques, des prélèvements d'échantillons et bancariser des données
- Analyser, interpréter des données de géosciences marines, particulièrement les méthodes géophysiques
- Développer et mettre à jour les bases de données relatives aux géosciences marines, dans le cadre du référentiel géologique de Nouvelle-Calédonie (RGC).

Activités secondaires :

- Etre le référent "Géosciences & Nouvelle-Calédonie" du Processus Qualité "Connaissances" scientifiques et stratégiques
- Contribuer à la valorisation scientifique des travaux
- Participer à la coopération régionale.

Caractéristiques particulières de l'emploi :

Pour la réalisation de ses missions, des déplacements sont à prévoir sur l'ensemble du territoire, ainsi que la participation à des missions océanographiques. Il convient d'avoir de grandes dispositions pour le travail sur le terrain, éventuellement embarqué.

Profil du candidat

Savoir / Connaissances / Diplôme exigé :

- Diplôme de 2e ou 3e cycle en Géologie (orientation géosciences marines) et géophysique marine ou expérience équivalente
- Connaissance du contexte géodynamique de la zone pacifique
- Connaissance des méthodes de prélèvements et d'acquisition de données utilisées en géosciences marines
- Maîtrise de l'anglais (écrit et oral)
- La Nouvelle-Calédonie et de ses institutions
- Les us et coutumes de la Nouvelle-Calédonie

Une ou plusieurs des compétences suivantes seraient un plus :
- Expérience passée de collaboration scientifique ou technologique à l'échelle internationale
- Connaissance de secteurs connexes tels que :
-- Tectonique
-- Sismologie
-- Pétrologie, géochimie
-- Sédimentologie etc.
- Conception, élaboration et mise en œuvre d'une démarche de recherche scientifique.

Savoir-faire :

- Utiliser des logiciels de traitement et d'interprétation géophysique (données sismiques, gravimétrique et magnétiques) appliquées à l'évolution géologique
- Utiliser des logiciels de mise en forme de données géophysiques
- Pratiquer des Systèmes d'Information Géographiques et des bases de données
- Synthétiser et rédiger
- Gérer un projet.

Comportement professionnel :

- Rendre compte, pratique du reporting
- Sens de l'intérêt général et du travail en équipe
- Loyauté
- Autonomie, force de proposition
- Rigueur et méthode.

Contact et informations complémentaires :	Olivier MONGE (Chef de service) Tél: 27 02 37 / mail : *olivier.monge@gouv.nc* ou Jean-Sébastien BAILLE (Directeur adjoint) Tél: 27 02 38 / mail : *jean-sebastien.baille@gouv.nc*

POUR RÉPONDRE À CETTE OFFRE

Les candidatures (CV détaillé, lettre de motivation, photocopie des diplômes et fiche de renseignements, ainsi que la demande de changement de corps ou cadre d'emplois si nécessaire[(2)]) précisant la référence de l'offre doivent parvenir à **la direction des ressources humaines et de la fonction publique de Nouvelle Calédonie** par :

- voie postale : **B.P M2 - 98849 Nouméa cedex**
- dépôt physique : **Bureaux 106 et 107 - Section recrutement - DRHFPNC - Centre administratif Jacques Iékawé - 1er étage - 18 avenue Paul Doumer - Centre-ville de Nouméa**
- mail : **drhfpnc.recrutement@gouv.nc**

[(1)]Vous trouverez la liste des pièces à fournir afin de justifier de la citoyenneté ou de la durée de résidence dans le document intitulé "Notice explicative : pièces à fournir pour justifier de votre citoyenneté ou de votre résidence" qui est à télécharger directement sur la page de garde des avis de vacances de poste sur le site de la DRHFPNC.

[(2)]La fiche de renseignements et la demande de changement de corps ou cadre d'emploi sont à télécharger directement sur la page de garde des avis de vacances de poste sur le site de la DRHFPNC.
Toute candidature incomplète ne pourra être prise en considération.

Les candidatures de fonctionnaires doivent être transmises sous couvert de la voie hiérarchique