

Volontaire du Service Civique (VSC)

Employeur : Université de la Nouvelle-Calédonie



Référence : VSC 2026-03

Corps ou Cadre d'emploi / Domaine : Volontaire du Service Civique (VSC)

Mode de recrutement : volontariat de service civique à temps complet (37h/semaine), 1 an.

Poste à pourvoir : 02 mars 2026

Direction : Département des Sciences et techniques, Institut des Sciences Exactes et Appliquées (ISEA)

Lieu de travail : Nouville-Nouméa avec des mission en Province Nord et en Province des îles Loyautés.

Date de dépôt de l'offre : mercredi 18 février 2026

Date limite de candidature : mardi 24 février 2026

Détails de l'offre :

L'Université de la Nouvelle-Calédonie est un établissement pluridisciplinaire qui répond notamment aux besoins de formation et de recherche propres à la Nouvelle-Calédonie. Elle veille à accompagner efficacement les évolutions de la Nouvelle-Calédonie et à répondre à ses besoins spécifiques.

L'UNC, ancrée dans son environnement et sa région, a pour ambition de promouvoir son activité de recherche sur la base de l'excellence et de la reconnaissance nationale et internationale. Cette promotion passe par la mise en valeur de ses enjeux scientifiques, de ses capacités d'innovation et de transfert ainsi que par la qualité des formations qu'elle dispense. L'UNC mène une politique académique et scientifique dynamique et reconnue.

L'UNC en chiffres, c'est 250 personnels, 3500 étudiants, 3 départements de formation (Droit, Economie, Gestion ; Lettres, Langues, Sciences Humaines ; Sciences et Techniques), 1 IAE, 1 IUT, 1 ESPE, 5 équipes de recherche, 2 UMR, 1 école doctorale.

Constitué d'une trentaine d'enseignants-chercheurs, l'Institut de sciences exactes et appliquées (ISEA) est, en terme d'effectifs, le premier pôle francophone de sciences exactes du Pacifique. Il est issu de la fusion des trois laboratoires du département Sciences et techniques de l'UNC.

La force de cette équipe de recherche, labellisée par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (équipe d'accueil 7484), réside dans son interdisciplinarité puisqu'elle regroupe plusieurs disciplines (mathématiques, informatique, géologie, géographie, biologie, physique et chimie) et dans sa capacité à apporter des connaissances nouvelles sur des sujets globaux et complexes d'intérêts régional, national et international.

Missions :

Le volontaire aura à charge d'apporter son soutien scientifique et technique au projet de développement et de recherche appliquée intitulé "Biodiversity and Landscape restoration for Oceanic islands using Sustainable Strategies and innovative Methodologies" (BLOSSOM) ; porté par le Conservatoire de Botanique de Nouvelle-Calédonie (CBNNC - IAC) financé par l'initiative KIWA) en partenariat avec l'Université de la Nouvelle-Calédonie.

L'objectif général du projet est de développer et mettre en œuvre des solutions fondées sur la Nature (SfN) pour restaurer des paysages dégradés et renforcer la résilience écologique et sociale face au changement climatique. Le projet BLOSSOM se déploie sur deux territoires pilotes : Koumac en Province Nord et Lifou/Maré en Province des îles Loyauté. Ces sites ont été retenus en raison de leurs fortes singularités écologiques (forêts sèches et littorales, substrats karstiques, zones post-minières) et des pressions qui les affectent (incendies, sécheresse, espèces envahissantes, exploitation passée des ressources, fragmentation des habitats).

Le volontaire sera en charge de réaliser au laboratoire et sur le terrain :

- **le développement de protocoles de production *in vitro*** de santal (*Santalum austrocaledonicum*) et de certaines autres espèces rares ou menacées dont la multiplication conventionnelle (semis ou boutures) n'est pas possible ou trop aléatoire.
- **l'identification et l'analyse des chémotypes** de santal, permettant d'évaluer la qualité biologique et chimique des semenciers et d'orienter la sélection des individus les plus intéressants pour les plantations de restauration et pour des perspectives de valorisation durable.

Conditions d'emploi

Le contrat VSC est une mission au service de la collectivité et de l'intérêt général, réservé aux candidats et candidates de plus de 25 ans. Le salaire brut mensuel est estimé à 2.164 euros (258 000 FCFP).

Profil du candidat

De formation Bac+3 à Bac+5, le ou la volontaire de service civique disposera de connaissances théoriques et pratiques en physiologie végétale, microbiologie et chimie des substances naturelles. Il ou elle est également capable de lire des articles et documents techniques en anglais.

Déplacements possibles sur l'ensemble de la Nouvelle Calédonie (permis B requis).

La candidate ou le candidat témoigne d'esprit d'initiative, d'aptitude à travailler en équipe, d'autonomie, de capacités relationnelles, d'organisation et de communication.

Une bonne appréhension et maîtrise des outils informatiques est par ailleurs indispensable pour cette mission.

Contact et informations complémentaires :

Pour tout renseignement complémentaire, vous pouvez contacter Monsieur Nicolas LEBOUVIER, Institut des Sciences Exactes et Appliquées, Tél. (687) 290 251 nicolas.lebouvier@unc.nc
Monsieur Thomas CROSSAY, Institut des Sciences Exactes et Appliquées, Tél. (687) 290 253 thomas.crossay@unc.nc

POUR RÉPONDRE À CETTE OFFRE

Les candidatures (lettre de motivation, CV détaillé diplôme le plus élevé, [fiche de renseignements](#) ⁽¹⁾), en format PDF, précisant la référence de l'offre doivent parvenir à la direction des ressources humaines par :

- voie postale : BP R4 – 98851 Nouméa cedex
- dépôt physique : Campus de Nouville
- mail : recrutement@unc.nc

⁽¹⁾La fiche de renseignements est 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



The Kiwa Initiative is funded by



In partnership with

