

	VACANCE DE POSTE	
	Un·e Enseignant·e-chercheur·e contractuel·le Section CNU 36 <i>et/ou Discipline Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère</i>	
	<u>Date de prise de fonction</u> Susceptible d'être vacant le 15/01/2021	<u>Mode de recrutement</u> CDD de 12 mois à temps plein

Présentation de l'établissement

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.

Ainsi l'UNC est lauréate des appels à projets "Nouveaux cursus à l'université" et "Dispositifs territoriaux pour l'orientation vers les études supérieures" du Programme d'Investissement d'Avenir 3. Sur le plan scientifique, l'université est lauréate d'un appel à projets très sélectif du schéma directeur pour la recherche et l'innovation "Horizon 2020" de la commission européenne.

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.

L'UNC, c'est également deux campus dynamiques et chaleureux (Nouvelle et Baco en province Nord), des infrastructures modernes (installations dédiées à la recherche et aux pédagogies innovantes, plateaux techniques, studio audiovisuel, Fablab, ...) des installations sportives de qualité, un accès privilégié à la vie culturelle et artistique, et un environnement et une qualité de travail uniques.

Profil recherché :

Géologue / Hydrogéologue spécialisé dans les systèmes tropicaux et les systèmes côtiers

Activités d'enseignements :

Filières de formation concernées

- DEUST Géosciences Appliquées, Mines Eau et Environnement
- Licence de Sciences de la Vie et de la Terre
- Master Gestion pour l'Environnement

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement

Le profil recherché est celui d'un·e enseignant·e-chercheur·e contractuel·le en sciences de la Terre et de l'environnement.

Son domaine d'intervention pourra couvrir les domaines suivants (non exhaustif) : Géologie générale, Géodynamique externe, Application des Géosciences, Hydrogéologie, Hydrologie, Cartographie, Géomorphologie. Une partie des enseignements se fera sous forme de sorties terrain.

Activités de recherche :

L'UNC s'inscrit résolument, en matière de recherche, comme un acteur structurant de la mise en œuvre du projet scientifique partagé du Consortium de Recherche, d'Enseignement Supérieur et d'Innovation CALÉDONIEN (CRESICA), qui concerne, d'une part, la valorisation du capital naturel (biodiversité, mines et environnement), et d'autre part, deux axes transversaux : insularité-globalisation et changement climatique. Le laboratoire d'accueil est l'Institut des Sciences Exactes et Appliquées (ISEA, EA 7484). Constitué d'une trentaine de chercheurs et enseignants-chercheurs, l'ISEA est en termes d'effectifs le premier pôle francophone de sciences exactes du Pacifique. Cette équipe de recherche met en interaction directe mathématiciens, géologues, physiciens, chimistes, biologistes et informaticiens sur des sujets d'intérêt régional, national et international.

Dans un contexte de biodiversité remarquable associée à un développement démographique, industriel, et urbain, et soumise aux changements climatiques, le laboratoire ISEA axe ses travaux de recherche autour de trois thèmes qui se veulent complémentaires, dans un objectif de compréhension du fonctionnement et de l'évolution de l'environnement terrestre et côtier en milieu tropical :

- Processus, flux aux interfaces, et bilan,
- Remédiation, restauration, et valorisation,
- Observation, modélisation, et simulation.

Les axes développés par le-la candidat-e concerneront la géodynamique externe, et les thèmes potentiellement abordés seraient : géochimie de l'environnement, cycle de l'eau et du carbone, transfert aux interfaces, hydrogéologie, influence des changements climatiques sur les systèmes côtiers.

Une des priorités de l'équipe est son insertion dans la « géosphère » Indopacifique avec des collaborations en Nouvelle Calédonie (DIMENC, SGNC, IRD, IFREMER, BRGM) et dans les pays de la zone (Nouvelle Zélande, Australie, petits états insulaires du Pacifique, Asie du Sud Est) tout en maintenant des liens étroits avec des laboratoires de France métropolitaine. L'enseignant-e-chercheur-e recruté-e sera en outre encouragé-e à entreprendre dans la mesure du possible des actions transversales en collaboration avec les autres disciplines de l'ISEA.

Contacts utiles :

Michaël MEYER, administrateur provisoire : michael.meyer@unc.nc

Peggy Gungel-Grillon, directrice du laboratoire ISEA : peggy.gunkel-grillon@unc.nc

Cyril Marchand, référent disciplinaire : cyril.marchand@unc.nc

Myren Carrère-Gée, directrice des ressources humaines : myren.carrere-gee@unc.nc

Christine Neyrat/Camille Foutrein, pôle enseignants et enseignants-chercheurs : recrutement@unc.nc

Les dossiers de candidature (lettre de motivation, CV, copie du dernier diplôme et copie de la pièce d'identité) sont à envoyer **en format pdf** par voie électronique à la direction des ressources humaines de l'Université de la Nouvelle-Calédonie : recrutement@unc.nc

au plus tard le 16 octobre 2020