

PERSONNEL ENSEIGNANT - Recrutement d'un Agent Non Titulaire (ANT) FICHE DE POSTE

Composante / département : UFR ST / Géosciences et Environnement

Site : Neuville

Durée du contrat : 12 mois

Date de prise de fonction : 01/09/2019

Volume horaire prévu : 192 h

Présentation générale du poste :

Enseignant/chercheur en Géosciences et Environnement

Description du poste et missions :

- **Section CNU / Discipline :** 35/36 Géosciences

- **Volet enseignement :** Enseignements du département Géosciences et Environnement, principalement en licence

- **Volet recherche (le cas échéant) :** Thématiques de recherche du laboratoire Géosciences et Environnement Cergy (GEC)

- **Autres tâches pédagogiques et administratives (le cas échéant) :**

- **Détails du poste :** Enseignant chercheur dans le département et laboratoire Géosciences et Environnement de l'Université de Cergy-Pontoise.

- **Détails des missions :**

TD, TP et éventuellement CM dans nos formations. Recherche s'intégrant dans un des axes de recherche du laboratoire : domaine des sciences de la Terre avec deux points forts en **tectonique - géodynamique** et en **pétrophysique – géomécanique**, et dans le domaine de l'**environnement**. Notre spécificité est notre approche multi-échelles de la déformation et de l'altération au sens large des roches, qui va du terrain et de l'analyse de structures géologiques à grande échelle jusqu'à l'étude quantifiée des microstructures de roches en passant par la modélisation physique, la simulation numérique et la mesure physique en laboratoire. Nous portons des actions de recherche en « géosciences » au sens large, et d'autre part des actions ciblées « environnement ». Le champ d'application de notre recherche concerne l'évaluation de la qualité des réservoirs en contexte tectonique complexe, le problème du stockage (déchets, CO₂, énergie) en milieu naturel et la dégradation des matériaux du patrimoine bâti.

Pour candidater, transmettre un CV et une lettre de motivation à :

Beatriz.menendez@u-cergy.fr

DATE LIMITE DE CANDIDATURE : 1er juillet 2019