Campagne d'emplois 2024

Composante d'affectation :
UFR SVTE

⚠ Publication au titre de l'article 46-4

Désignation de l'emploi

Nature du concours : **Professeur des universités**

Section CNU : **35**

Composante d'affectation : **UFR SVTE**

Laboratoire d'accueil : **Biogéosciences**

Date de nomination demandée : **01/09/2024**

Vacance du poste : **Vacant**

Profil de publication : Géochimie isotopique (C, N, S) – Environnements extrêmes

Profil en Anglais / « Job Profil » : *Isotopic geochemistry (C, N, S) – Extreme environments*

Enseignement

Filières de formation concernées :

L'enseignant(e) devra s'impliquer dans les enseignements de la Licence Sciences de la Terre (L1, L2 et L3) et du Master STPE (Sciences de la Terre, Planètes, Environnement) et MEEF :

- En Licence SVTE : les enseignements comprendront notamment ceux liés à la géochimie et à la planétologie/cosmochimie.
- En Master M1 et M2 de la mention STPE (Sciences de la Terre, Planètes, Environnement) et en MEEF : il s'agira de conforter ou de développer de nouvelles thématiques dans le domaine de la géochimie isotopique notamment du carbone, de l'azote et du soufre, appliquées aux environnement anciens et modernes.

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :

Le (la) candidat(e) viendra conforter l'équipe pédagogique en Sciences de la Terre et de l'Environnement où les besoins sont importants. Le (la) candidat(e) pourra être amené(e) à s'investir dans la responsabilité de parcours notamment du M2 SP2G (Sédimentologie, Paléontologie, Géochimie, Géoressources) et sera amené(e) à dispenser des enseignements en anglais dans certaines formations relevant notamment du dispositif Forthem.

Contact enseignement :

Pierre-Yves Collin, Directeur du Département ETEC de l'UFR SVTE, Tel : 03 80 39 63 82
pierre-yves.collin@u-bourgogne.fr

Philippe Amiotte-Suchet, responsable champ disciplinaire 35/36 pour l'UFR SVTE,
Tel : 03 80 39 39 71, philippe.amiotte-suchet@u-bourgogne.fr

Recherche

Le poste de Professeur en géochimie isotopique (C, N, S) s'inscrira dans la dynamique actuelle de l'UMR Biogéosciences et de l'équipe SEDS (Sédiments, Environnements et Dynamique de Surface) visant à conforter l'expertise reconnue, notamment à travers la plateforme GISMO, en géochimie isotopique des environnements de surfaces actuels et passés.

Le professeur devra mener une recherche dynamique, de niveau international, avec une expertise reconnue dans le domaine de la biogéochimie isotopique notamment via l'analyse des isotopes du carbone, de l'azote et du soufre sur des objets naturels variés (sédiments, carbonates bio-construits, matières organiques, évaporites) et montrer des appétences pour le développement analytique allant de nouveaux traceurs isotopiques, moléculaires et/ou systèmes d'analyses en lien avec les axes scientifiques soutenus par l'équipe : environnements extrêmes et cycles biogéochimiques ; paléoclimats et altérations dans les temps longs ; et transferts dans la zone critique et interactions avec le climat.

Des compétences sont attendues en caractérisation des changements environnementaux (cycles biogéochimiques et climats), pour des cinétiques allant des variations séculaires du système Terre, depuis l'Archéen, à la saisonnalité locale de systèmes actuels dans les environnements superficiels, en passant par les « grandes crises » (e.g. extinction biologique, événement anoxique) de l'histoire de la Terre.

Laboratoire(s) d'accueil : Biogéosciences

Contact recherche :

Pierre Pellenard, responsable de l'équipe SEDS (Tel : 03 80 39 63 66)
Pierre.Pellenard@u-bourgogne.fr

MODALITES DE DEPOT DE CANDIDATURE

La campagne de recrutement est entièrement dématérialisée.
Enregistrement des candidatures et dépôt des pièces du dossier dans le domaine applicatif **GALAXIE** :

du jeudi 22 février 2024 (10h*) au vendredi 29 mars 2024 (16h*)

Les pièces à fournir pour la candidature à un poste d'enseignant-chercheur (professeur des universités et maître de conférences) sont recensées dans l'arrêté du 6 février 2023 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences, des professeurs des universités et des chaires de professeurs juniors.

Toutes les informations relatives à la campagne de recrutement 2023 à l'université de Bourgogne, à l'enregistrement de la candidature et au dépôt des pièces constitutives du dossier sont consultables sur le **site de l'université de Bourgogne**.

**Heure de Paris*