

Numéro dans le SI local :	1642
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	35-Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Géodynamique
Job profile :	Geodynamic
Research fields EURAXESS :	Other
Implantation du poste :	0691774D - UNIVERSITE LYON 1 (CLAUDE BERNARD)
Localisation :	Villeurbanne
Code postal de la localisation :	69100
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	43, BD DU 11 NOVEMBRE 1918 69622 - VILLEURBANNE CEDEX
Contact administratif :	SANDRINE DEGLETAGNE
N° de téléphone :	CHEF DE BUREAU ENSEIGNANTS SCIENCES
N° de Fax :	04 72 44 80 22
Email :	04 72 43 12 38 DRH-ENS-TITULAIRES@univ-lyon1.fr
Date de saisie :	07/01/2020
Date de dernière mise à jour :	13/01/2020
Date d'ouverture des candidatures :	17/02/2020
Date de fermeture des candidatures :	18/03/2020, 16 heures 00, heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/09/2020
Date de publication :	11/02/2020
Publication autorisée :	OUI
Mots-clés :	
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	Observatoire de Lyon
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR5276 (201119400U) - Laboratoire de géologie de Lyon : Terre, planètes et environnement
Application Galaxie	OUI

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes



Emploi n° 1642/4546 – Section CNU 35

Maître de conférences

Géodynamique

ENSEIGNEMENT:

Le/la maître de conférences enseignera les Sciences de la Terre et de l'Univers à l'université Lyon 1. Il/elle dispensera des enseignements généralistes en Géosciences en première année du portail SVT mais aussi des enseignements plus spécialisés de Géophysique en seconde et troisième année de Licence. Les méthodes géophysiques sont des bases essentielles des parcours de L3 professionnalisant L3 MAG et L3 Géosciences. Le/la maître de conférences assurera aussi les enseignements de Géodynamique en Master de Sciences de la terre, parcours Terre et Planètes ainsi qu'en Master MEEF (préparation aux concours d'enseignants). La personne recrutée sera sensibilisée et s'impliquera dans le développement des pratiques de pédagogiques innovantes.

Contact enseignement : Cathy QUANTIN-NATAF, PU, cathy.quantin-nataf@univ-lyon1.fr, +33 (0)4 72 43 13 55

RECHERCHE :

Le laboratoire de Géologie de Lyon développe des recherches originales sur l'évolution de l'intérieur de la Terre et les Planètes qui incluent la dynamique depuis l'accrétion, la minéralogie et la tomographie du manteau. Le laboratoire a besoin de renforcer son expertise dans le domaine de la géodynamique de la Terre et des planètes, à la suite du départ des deux enseignants chercheurs du domaine. Le/la MdC sera un.e géophysicien.ne avec de solides compétences en modélisation numérique et/ou en expérimentation. Le profil couvre au sens large la géodynamique de la Terre et des Planètes, la géodynamique de la Terre globale (incluant le manteau supérieur et la lithosphère) et la géodynamique de la Terre primitive et de la Terre profonde (base du manteau, noyau, dynamique de la graine). Les profils de modélisateurs/rices de la Terre jusqu'à son état actuel, qui permettraient de mieux faire le lien avec les observations développées dans les thèmes "Terre et planètes" (sismologie globale, géochimie, minéralogie) et "Surface et Lithosphère" du LGL-TPE, seront regardés avec attention.

Contact recherche : Eric DEBAYLE, DR, eric.debayle@ens-lyon.fr, +33 (0)4 72 44 58 03

Informations complémentaires

L'audition des candidats comprendra **une mise en situation professionnelle** selon les modalités suivantes :

- Une leçon sur un sujet imposé de niveau 1^{er} cycle de l'enseignement supérieur ;
- Durée de présentation : 10 à 15 minutes ;
- Non publique.

L'organisation de la mise en situation sera indiquée sur la convocation à l'audition.



Emploi n° 1642/ 4546 – Section CNU 35
Associate Professor
Geodynamic

TEACHING :

The assistant professor will teach Earth and planetary Sciences at the University Lyon 1. He/she will provide general education in Geosciences to the first-year students as well as more specialized courses in Geophysics in second and third year of Bachelor (Licence). Geophysical methods are mandatory topics for both final years of the applied and fundamental curricula "L3 applied geosciences" and "L3 Geosciences". The assistant professor is also expected to teach Geodynamics in the Master of Earth Sciences and to the MEEF Master's students (future high school teachers). The candidate will be familiar with and show willingness to develop innovative pedagogical practices.

Teaching contact : Cathy QUANTIN-NATAF, PU, cathy.quantin-nataf@univ-lyon1.fr, +33 (0)4 72 43 13 55

RESEARCH :

The Lyon Geology Laboratory (LGL-TPE) develops original research on the internal evolution of the Earth and Planets, including the dynamics since the accretion, mineralogy and tomography of the mantle. The laboratory wishes to reinforce its expertise in the field of the geodynamics of the Earth and Planets. We open a position of "Maître de Conférence" (equivalent to a Lectureship/Associate Professorship). We seek a geophysicist with strong skills in numerical and/or experimental modelling. The topics covers the geodynamics of the Earth and Planets at large, geodynamics of the global Earth (including the upper mantle and the lithosphere) and geodynamics of the Early and deep Earth (lowermost mantle, outer and inner core). Applications showing interest in modelling the evolution of the Earth to its current state, which would stimulate links with observations made in the groups "Earth and planets" (global seismology, geochemistry, mineralogy) and "Surface and Lithosphere " of the LGL-TPE, will be considered with attention.

Research contact : Eric DEBAYLE, DR, eric.debayle@ens-lyon.fr, +33 (0)4 72 44 58 03

Informations complémentaires

L'audition des candidats comprendra **une mise en situation professionnelle** selon les modalités suivantes :

- Une leçon sur un sujet imposé de niveau 1^{er} cycle de l'enseignement supérieur ;
- Durée de présentation : 10 à 15 minutes ;
- Non publique.

L'organisation de la mise en situation sera indiquée sur la convocation à l'audition.