

## CAMPAGNE D'EMPLOIS ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - 2026

ETABLISSEMENT : Université de Montpellier  
SITE : Campus Triolet

COMPOSANTE : Faculté des Sciences

### IDENTIFICATION DU POSTE :

N° de poste Ministériel (UM EPex): 36MCF0648  
Corps : Maître de Conférences  
Section CNU : 35-36  
Article de référence : 26-I-1

**Profil court pour publication OBLIGATOIRE (500 caractères au maximum):** Le poste cible des enseignements en pétrologie magmatique, géochimie et disciplines associées en Licence et Master, incluant une forte composante de terrain. Le ou la candidat(e) développera une recherche sur les processus crustaux et mantelliques, en s'appuyant sur des approches pétrographiques, géochimiques et/ou géochronologiques, avec ouverture vers la Terre primitive, la géodynamique et/ou les ressources minérales.

**Job profile (500 caractères au maximum en anglais):** The position involves teaching in magmatic petrology, geochemistry, and related disciplines at the Bachelor's and Master's levels, including a strong field component. The successful candidate will develop research on crustal and mantle processes, based on petrographic, geochemical and/or geochronological approaches, with potential connections to early Earth evolution, geodynamics and/or mineral resources.

**Domaine(s) et sous-domaine(s) de recherche EURAXESS** (cf. liste Euraxess en PJ): 440 Géosciences, 194 Environmental Science/Earth Science

### ENSEIGNEMENT:

#### *Profil d'enseignement :*

L'enseignement en Sciences de la Terre dispensé à l'Université de Montpellier porte sur l'ensemble des disciplines du domaine, depuis la première année de Licence Terre-Eau-Environnement (TEE) et Coursus Métier de l'Enseignement (CME-SVT) jusqu'au Master Sciences de la Terre et des Planètes, Environnement (STPE, y compris dans son parcours international IDIL), au master Prépa-Agreg SV-STU et au MEEF-SVT.

La personne recrutée aura une expérience d'enseignement en Géosciences ; elle devra assurer des enseignements dans les thématiques associées aux processus profonds tels que la pétrologie magmatique, la géochimie s.l.. Les thématiques telles que la minéralogie, les interactions fluide-roche, la planétologie, les géomatériaux, les ressources minérales pourront également être abordées dans les enseignements. Une expérience de terrain est vivement souhaitée : la personne recrutée pourra s'investir dans l'encadrement de camps ou de sorties de terrain de niveau Licence et/ou Master. Il est aussi attendu que la personne recrutée prenne à moyen terme des responsabilités collectives en enseignement (UE, année...).

Département d'enseignement ou équipe pédagogique : Terre Eau Environnement

Lieu d'exercice : Faculté des Sciences

Nom du Directeur du département : Christelle Batiot-Guilhe

Email générique département : christelle.guilhe-batiot@umontpellier.fr

URL département : <https://terre-eau-fds.edu.umontpellier.fr>

---

## RECHERCHE :

### Profil recherche :

Le laboratoire Géosciences Montpellier souhaite recruter un(e) Maître(sse) de Conférences spécialisé(e) dans l'étude des processus de la croûte et du manteau terrestre, avec des compétences fortes en pétrologie endogène, géochimie, géochronologie et/ou magnétisme des roches. Ce profil vise à renforcer des expertises de l'unité, notamment autour de l'évolution des enveloppes internes, des interactions fluide-roche, et des approches intégrées couplant données pétrographiques, géochimiques et/ou géochronologiques.

Le ou la candidat(e) devra développer ses activités de recherche au sein d'un ou plusieurs thèmes scientifiques du laboratoire, en démontrant sa capacité à articuler, sur une base pétrographique solide, des approches complémentaires telles que la micro-analyse structurale, la modélisation thermodynamique de systèmes ouverts, la géochimie isotopique, la géochronologie, ou encore le paléomagnétisme. La maîtrise d'une ou plusieurs de ces compétences constituera un atout fort pour une intégration active dans les thèmes scientifiques du laboratoire.

La personne recrutée bénéficiera pour ses travaux de recherche des équipements analytiques récents et des compétences techniques disponibles au sein de l'unité (plateformes gaz rares, magnétisme, EBSD, microsonde électronique, ISOTOP-MTP, etc.), et/ou au niveau de la plateforme AETE-ISO de l'OSU-OREME (MC-ICP-MS, HR-ICP-MS, LA-ICP-MS, etc). L'ouverture à des collaborations transversales, en lien avec les ressources minérales, la géodynamique, la déformation des roches ou la composition et l'évolution de la Terre primitive, constituera un atout important.

Ce poste s'adresse à un(e) futur(e) Maître de Conférences s'inscrivant dans une dynamique pluridisciplinaire, capable de porter des projets originaux intégrant des outils analytiques de pointe et des questionnements majeurs en Géosciences.

Pôle de recherche : AEB

Structure de recherche : Géosciences Montpellier

Intitulé de l'équipe : Géosciences Montpellier

N° de la structure de recherche (UMR, EA, UMS...) : UMR 5243

Mail générique : gm-dir@umontpellier.fr

Composition de l'équipe (nombre de PU, PUPH, DR, MCF, CR, ITA/IATOS, post-docs, doctorantes et doctorants) : 8 PU, 15 DR, 23 MCF, 11 CR, 23 ITA/IATOS, 7 post-docs, 1 ATER, 24 doctorants, 10 C-EC émérites.

L'emploi vient-il en soutien à une activité établie ou à l'émergence d'une nouvelle thématique ?

L'emploi vient en soutien à une ou plusieurs activité(s) établie(s), telles que pétrologie endogène, géochimie, géochronologie et/ou magnétisme des roches, avec des questionnements scientifiques tels que les ressources minérales, la géodynamique, la déformation des roches ou la composition et l'évolution de la Terre primitive.

Contexte scientifique local, national et international :

Ce recrutement viendra consolider les activités scientifiques de Géosciences Montpellier dans des domaines pour lesquels l'unité est reconnue à toutes les échelles : locale, nationale ou internationale.

Collaborations locales, nationales et internationales :

Des opportunités de collaborations locales, nationales et internationale, quelles soient déjà établies ou à venir, seront possibles et bienvenues au sein de l'unité.

Utilisation de plateformes : au sein de l'unité : gaz rares, magnétisme, EBSD, microsonde électronique, ISOTOP-MTP ; AETE-ISO (OSU-OREME) : MC-ICP-MS, HR-ICP-MS, LA-ICP-MS.

Lieu(x) d'exercice :

Nom du directeur de la structure de recherche : Benoit ILDEFONSE

Email générique : benoit.ildefonse@umontpellier.fr

URL de la structure de recherche : <https://www.gm.umontpellier.fr>

Descriptif de la structure de recherche :

Géosciences Montpellier (UMR 5243 – Université de Montpellier / CNRS) est une unité mixte de recherche spécialisée en sciences de la Terre, rattachée à l'INSU et à l'Université de Montpellier.

Descriptif projet :

Le poste vise à renforcer l'enseignement en pétrologie, géochimie et disciplines associées au sein des formations en géosciences (Licence et Master). Le ou la recruté(e) développera une recherche sur les processus crustaux et mantelliques, s'appuyant sur des approches pétrographiques, géochimiques et/ou géochronologiques, en lien avec les thématiques de l'unité Géosciences Montpellier.

---

## DESCRIPTION ACTIVITES COMPLEMENTAIRES :

Moyens du laboratoire mis à disposition de l'équipe :

Moyens matériels :

Moyens humains :

Moyens financiers :

Autres moyens :

---

MISE EN SITUATION PROFESSIONNELLE : ☒ OUI ☐ NON

Si oui,

**Forme** (*leçon, séminaire de présentation des travaux de recherche par exemple*) :

L'audition comprendra une mise en situation pédagogique.

**Durées : préparation & présentation** (*La durée de la mise en situation professionnelle et la durée de préparation doivent être les mêmes pour tous les candidats*) :

La durée sera précisée aux candidats sur la convocation à l'audition.

**Publicité** (*La publicité de la mise en situation professionnelle peut être réalisée en présence des seuls membres du comité de sélection ou être publique.*) :

.....

**Choix des thèmes** (*Le choix des thèmes des exposés des candidats peuvent être librement choisis par les candidats ou leur être imposés*) :

Le thème sera imposé par le comité et les modalités seront précisées aux candidats sur la convocation à l'audition.

---