

<input type="checkbox"/> Faculté des Lettres	<input type="checkbox"/> Faculté de Médecine	<input checked="" type="checkbox"/> Faculté des Sciences et Ingénierie
Composante : UFR – 918 Terre, environnement et biodiversité		Localisation : Campus Pierre et Marie Curie

Identification de l'emploi	
Numéro de l'emploi : 2024	Section(s) CNU : 35 et 36
Nature de l'emploi : <input type="checkbox"/> Maîtresse ou Maître de conférences / <input checked="" type="checkbox"/> Professeure ou Professeur des universités	
Article de recrutement : 51	
Etat du poste : <input checked="" type="checkbox"/> vacant / <input type="checkbox"/> susceptible d'être vacant	
Profil	
Géophysique de subsurface	
Titre et résumé du poste en anglais	
Subsurface geophysics	
Euraxess Research Field	
Geosciences	

Enseignement
<u>Filières de formation concernées</u> Licence, cycle d'intégration et mention Sciences de la Terre. Master STEPE, parcours G ² comportant 3 « colorations » : géophysique ; géotechnique ; mécanique des sols, des roches et des ouvrages dans leur environnement.
<u>Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement</u> Enseignements de géophysique générale (notions fondamentales et applications à la proche surface), de physique des sols et des roches, de calcul scientifique, de modélisation numérique et de traitement de l'information (traitement du signal et problèmes inverses). Interventions en cours magistraux, travaux dirigés, travaux pratiques, stages de terrain et projets tutorés. Mise en œuvre d'approches d'apprentissage par problème et déploiement de modalités hybrides d'enseignement. Animation d'unités enseignements ouvertes aux autres mentions de la Faculté des Sciences et Ingénierie (électronique et mécanique notamment). Implication dans le cycle d'intégration en Licence (première année), en initiation aux sciences de la Terre, en mathématique et en informatique. Intervention en « orientation et insertion professionnelle ». Prise de responsabilités et coordination pédagogique, recrutement des intervenants (permanents, vacataires et moniteurs), recrutement et suivi des étudiants, animation/suivi des stages et des relations avec l'industrie.

Recherche		
La recherche sera conduite au sein de l'UMR METIS possédant une grande expérience de la géophysique de proche surface. Elle concernera le développement de méthodes et d'instruments innovants pour l'imagerie et la caractérisation électromagnétique des processus de sub-surface, ainsi que le lien avec les propriétés mécaniques des milieux souterrains (géotechnique). Elle associera des approches expérimentales à des développements théoriques et numériques. La personne recrutée aura un rôle fédérateur au sein de l'unité et sera appelé à développer des projets d'envergure en s'appuyant sur, et en développant, les compétences de l'unité.		
Intitulé du laboratoire	Sigle (UMR, ...)	N°
Milieus environnementaux, transferts et interactions dans les hydrosystèmes et les sols	UMR	7619

Exposition aux risques professionnels et zone à régime restrictif**Exposition aux risques professionnels :**

- Non
 Oui

ZRR :

Vous êtes informé(e) que cet emploi est susceptible d'être situé dans une zone à régime restrictif au sens de l'article R. 413-5-1 du code pénal, et que vous ne pourrez pas être nommé(e) si vous n'êtes pas préalablement autorisé(e) à y accéder.

Contacts

Recherche : Roger Guérin : roger.guerin@upmc.fr et JM Mouchel : jean-marie.mouchel@sorbonne-universite.fr

Enseignement : Ludovic Bodet : ludovic.bodet@sorbonne-universite.fr et Christian Camerlynck : Christian.Camerlynck@sorbonne-universite.fr

Consignes à respecter

L'enregistrement de votre candidature et le dépôt des pièces de votre dossier se font exclusivement sur l'application GALAXIE du vendredi 27 janvier 2023 à 10 heures (heure de Paris) au vendredi 3 mars 2023 à 16 heures (heure de Paris), accessible à partir du lien ci-après : <https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/astree/index.jsp>

**La procédure de candidature est entièrement dématérialisée – Aucun dossier papier ne sera accepté
Aucune pièce complémentaire ne pourra être acceptée après la clôture du dépôt des dossiers de candidatures fixée au vendredi 3 mars 2023 à 16 heures (heure de Paris)**

Composition du dossier de candidature

Le dossier de candidature devra obligatoirement contenir les pièces ci-après, exigées par la réglementation en vigueur (arrêtés du 13 février 2015 modifiés), au format PDF :

- Pièce d'identité recto/verso avec photo lisible ;
- diplôme : doctorat, HDR, ou équivalent ;
- rapport de soutenance ou attestation indiquant l'absence d'un rapport de soutenance ;
- une présentation analytique : CV et présentation des travaux, ouvrages, articles, réalisations et activités en mentionnant ceux que vous avez l'intention de présenter à l'audition ;
- un exemplaire de chacun des travaux, ouvrages, articles et réalisations mentionnés dans votre présentation analytique et que vous avez l'intention de présenter à l'audition ;

En cas de candidature :

➡ au titre de la mutation : attestation de l'établissement d'origine permettant d'établir la qualité de professeur des universités ou de maître de conférences, et l'exercice de fonctions en position d'activité depuis trois ans au moins à la date de clôture des candidatures ;

➡ au titre du détachement : attestation récente, délivrée par l'employeur actuel, mentionnant l'appartenance à l'une des catégories visée à l'article 40-2 (MCF) ou 58-1 (PR) du décret n° 84-431 du 6 juin 1984 relatif aux statuts des enseignants-chercheurs et la qualité de titulaire dans le corps ou cadre d'emploi d'origine depuis trois ans au moins à la date de clôture des inscriptions ;

➡ au titre d'enseignant-chercheur exerçant une fonction d'un niveau équivalent à celui de l'emploi à pourvoir, dans un État autre que la France, et dispensé de l'inscription sur la liste de qualification : attestation récente délivrée par l'employeur actuel mentionnant le corps d'appartenance, la durée et le niveau des fonctions exercées ([comparaison des carrières des enseignants-chercheurs de pays étrangers](#)) ;

➡ au titre du 46-3 : attestation de l'établissement d'origine permettant d'établir la qualité de professeur des universités ou de maître de conférences régie par le décret n° 84-431 modifié du 6 juin 1984 et la durée de service effectué conformément à l'article 46-3 du décret susvisé.

Les documents administratifs en langue étrangère doivent être traduits en français.

Contact administratif

En cas de difficulté, vous pouvez contacter le service qui traitera votre dossier du point de vue administratif, à l'adresse : lettres-drh-spe@sorbonne-universite.fr ou sciences-drh-concours-ec@sorbonne-universite.fr ou pascale.bechu@sorbonne-universite.fr (pour la faculté de Médecine).

Pour en savoir plus sur la campagne de recrutement des enseignants-chercheurs de Sorbonne Université, consulter le [site internet de Sorbonne Université - rubrique recrutement des enseignants-chercheurs](#)