

Numéro dans le SI local :	0703
Référence GESUP :	0703
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	70-Sciences de l'éducation
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Didactique des mathématiques, didactiques des sciences et épistémologie des sciences
Job profile :	/
Research fields EURAXESS :	Educational sciences
Implantation du poste :	0341089Z - UNIVERSITE MONTPELLIER 3 (PAUL VALERY)
Localisation :	Montpellier
Code postal de la localisation :	34000
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	pas de dossier papier envoi du dossier par courriel drh-enseignants@univ-montp3.fr x - MONTPELLIER CEDEX 5
Contact administratif :	PASCALE FILY
N° de téléphone :	RESPONSABLE DRH-ENSEIGNANTS
N° de Fax :	04.67.14.21.11 04.67.14.21.10
Email :	04.67.14.21.41 drh-enseignants@univ-montp3.fr
Date d'ouverture des candidatures :	12/07/2018
Date de fermeture des candidatures :	28/08/2018, 16 heures 00, heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/12/2018
Mots-clés :	
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	FACULTE • EDUCATION ET SCIENCES POUR LES LLASHS • UFR 6
Référence UFR :	UFR 6 - Département Sciences de l'Education
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	EA3749 (200315018R) - Laboratoire Interdisciplinaire de Recherche en Didactique, Education et Formation
Dossier Papier	NON
Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)	NON
Dossier transmis par courrier électronique	OUI e-mail gestionnaire drh-enseignants@univ-montp3.fr
Application spécifique	NON URL application

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

Campagne Enseignants-Chercheurs 2018
Université Paul Valéry – Montpellier 3

Identification du poste	Nature : Maitre de conférences N° : 703 Section CNU : 70	Composante : UFR6
	Etat du poste Date de la vacance : 1 ^{er} décembre 2018 Motif de la vacance : création de poste	

Intitulé du Profil du Poste :

Didactique des mathématiques, didactiques des sciences et épistémologie des sciences.

Enseignement

Lieu(x) d'exercice : Université Paul Valéry de Montpellier

Equipe pédagogique : Département des Sciences de l'Éducation – Université Paul Valéry

Nom directeur département : Sylvain Connac

Tél. directeur dépt. :

Email directeur dépt. : sylvain.connac@univ-montp3.fr

➤ **filières de formation concernées :**

La personne recrutée devra être spécialiste de la didactique des mathématiques. Les besoins en enseignement seront principalement orientés vers l'enseignement primaire. Outre l'approche didactique de l'enseignement des mathématiques, des connaissances seront appréciées dans le champ de la didactique des sciences (SVT, Sciences technologiques...) et plus largement de l'épistémologie des sciences. Le/la titulaire du poste assurera des enseignements disciplinaires au niveau de la licence de sciences de l'éducation (L1, L2, L3) mais pourra également dispenser des enseignements en M1 et M2. Il sera attendu du/de la candidat.e des compétences avérées dans le domaine des pédagogies innovantes et alternatives ainsi que les théories et pratiques auxquelles elles donnent lieu. En Master, il-elle sera amené.e à assurer l'encadrement des Travaux d'Enseignement et de Recherche (M1) et des mémoires de recherche et professionnels (M2). Une familiarité avec les dispositifs d'enseignement à distance serait par ailleurs appréciée. Enfin, le/la candidat.e pourra rapidement être amené.e à s'impliquer dans l'organisation de la Licence et / ou d'un Master et dans différentes activités nécessaires au fonctionnement du département des sciences de l'éducation. Une grande disponibilité pour participer à la vie du département des Sciences de l'Éducation de Montpellier sera attendue.

➤ **objectifs pédagogiques :**

Le profil enseignement concerne :

- l'enseignement des sciences et des mathématiques dans le 1er degré
- les didactiques des disciplines scientifiques : mathématiques, sciences de la vie et de la terre, sciences physiques, technologies.

- l'épistémologie des sciences exactes et expérimentales
- la préprofessionnalisation aux métiers de l'enseignement primaire
- les cours d'introduction aux Sciences de l'Education

Les enseignements de l'enseignant-chercheur se feront aussi bien en amphi (CM) qu'en groupes plus restreints (TD).

Recherche

Lieu(x) d'exercice : Université Paul Valéry de Montpellier

Equipe de recherche : LIRDEF EA 3749

Nom directeur équipe : Jean-Marc LANGE

Tél. directeur : 06 73 44 60 25

Email directeur : jean-marc.lange@umontpellier.fr

Type (UMR,EA,JE, ERT)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
Equipe d'accueil	3749 2 51		

La personne recrutée sera intégrée à l'équipe ERES (Etudes et Recherches sur l'Enseignement des Sciences) du LIRDEF. Cette équipe s'intéresse aux processus d'enseignement et d'apprentissage en mathématiques et en physique en contexte scolaire, essentiellement dans l'enseignement primaire et secondaire, et à l'histoire de l'enseignement. Elle associe des chercheurs en didactique des mathématiques et de la physique et des chercheurs en histoire et philosophie des sciences et en histoire de l'enseignement. Les recherches menées en didactique au sein de l'équipe portent notamment sur le développement des pratiques des enseignants en mathématiques et en sciences et aux effets de ces pratiques sur les apprentissages des élèves.

Ce poste est destiné à renforcer l'axe « didactique des mathématiques » de l'équipe. Les recherches menées dans cet axe sont centrées sur des problématiques d'enseignement, d'apprentissage et de formation, plus spécifiquement développées sur les thématiques de la géométrie, des grandeurs et mesures, du numérique et de l'algébrique, avec une focale importante sur les pratiques enseignantes, au niveau du premier et du second degré.

Le dossier devra montrer la volonté de s'intégrer dans les recherches menées au sein de l'équipe et du laboratoire et les capacités du (de la) candidat(e) à travailler en équipe et à s'intégrer dans des projets de recherche nationaux et internationaux. Un intérêt ou une expérience de recherche en lien avec les questions de langage et/ou d'inter-didactique mathématiques-sciences expérimentales serait apprécié.

Plus largement, on attend de la personne recrutée qu'elle s'implique dans la vie scientifique du laboratoire, y compris en lien avec les autres équipes, notamment en s'engageant dans des projets du laboratoire associant des chercheurs de différents horizons en sciences de l'éducation ou encore dans des responsabilités d'organisation de manifestations scientifiques (séminaires, colloques...) et l'élaboration de projets de recherche.

Structure de recherche: LIRDEF (EA 3749)

URL de la structure de recherche : <http://lirdef.edu.umontpellier.fr/>

Descriptif de la structure de recherche :

Le LIRDEF (Laboratoire Interdisciplinaire de Recherche en Didactique, Éducation et Formation) est une équipe d'accueil (EA 3749) sous tutelle de l'Université de Montpellier (UM) et de l'Université Paul Valéry Montpellier 3 (UPVM).

Il réunit une cinquantaine d'enseignants-chercheurs et chercheurs (en 2016 : 12 PU, 37 MCF, 1 CNRS), une quarantaine de doctorants (dont 9, en 2016, avec un contrat doctoral), une quinzaine de PRAG ou PRCE docteurs, une quinzaine de chercheurs associés et une secrétaire-gestionnaire.

Les recherches menées au sein de ce laboratoire s'inscrivent dans les champs de l'éducation et de la formation.

Elles sont centrées en particulier sur :

- les processus d'enseignement-apprentissage (dans diverses disciplines d'enseignement)
- l'activité d'acteurs en contexte professionnel (enseignants, formateurs et autres acteurs de diverses professions)
- les processus de socialisation, de professionnalisation et de constructions identitaires
- les « éducations à » (notamment, au développement durable et à la responsabilité)
- l'histoire de l'enseignement (en partenariat avec le CEDRHE)
- l'ingénierie de situations à visées éducatives (vidéoformation, simulation)

Le laboratoire est structuré en 4 équipes :

- ALFA : Activité, Langage, Formation et Apprentissage
- D&S : Didactique et Socialisation
- ERES : Etudes et Recherches sur l'Enseignement des Sciences
- TFD : Travail, Formation et Développement

Des ateliers inter-équipes permettent également de croiser les approches sur des objets d'étude ou des questions méthodologiques : le développement professionnel, les objets de la classe, l'éducation à la pensée critique, l'articulation entre des données vidéo et d'autres types de données.

Le LIRDEF est actuellement impliqué dans plusieurs projets de recherche financés au niveau national ou international : Tassili (PHC, 2013-2017), FORMSCIENCES (ANR, 2013-2017), LINUM (MEN, Inv. d'Avenir, 2014-2017), GDR PARCS (INEE, CNRS, 2014-2017), PARRISE (FP7, CE, 2014-2017), μSPARKLE (Labex ASLAN, 2015-2018), OPTIMATTPRO (IFCE, 2015-2019), AREN (e-FRAN, Inv. d'Avenir, 2016-2020), ANR/FRQC (2017-2020), IPRADEJU (2016-2018) ; REMKAF (2016-2018) ; FARTEQ (Projet FEADER, 2018-2021).

Il constitue un laboratoire d'appui des Masters ACEF (Analyses et Conception en Education et Formation, UPVM, UM), DDS (Didactique Des Sciences, UM, Univ. Lyon 1, ENS Lyon) et des 4 mentions du master MEEF (Métiers de l'Enseignement, de l'Éducation et de la Formation, UM).

Autres informations :

Conformément au Décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié (article 5), les enseignants-chercheurs sont astreints à résider au lieu d'exercice de leurs fonctions.

Coordonnées de la(es) personne(s) à contacter par le candidat pour plus d'informations :

Le directeur du département

Le directeur de l'équipe de recherche

Le dossier de candidature, composé uniquement des pièces indiquées dans l'Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences, devra être envoyé par courriel à l'adresse suivante, impérativement avant le 28/08 minuit : drh-enseignants@univ-montp3.fr
Aucun complément de dossier ne sera accepté après cette date.