

**Appel à candidatures :**

<b>Année de campagne :</b>	2024
<b>N° appel à candidatures :</b>	74241AFSMH
<b>Publication :</b>	16/04/2024
<b>Etablissement :</b>	UNIVERSITE TOULOUSE 3
<b>Lieu d'exercice des fonctions :</b>	UT3 Toulouse
<b>Section1 :</b>	74 - Sciences et techniques des activités physiques et sportives
<b>Composante/UFR :</b>	F2SMH
<b>Laboratoire 1 :</b>	U825(200716480M)-TOULOUSE NEURO IMAGING CENTER
<b>Laboratoire 2 :</b>	UPR8001(199517454Y)-Laboratoire d'analyse et d'...
<b>Laboratoire 3 :</b>	UMR5169(200311842N)-CENTRE DE RECHERCHES SUR LA...
<b>Quotité du support :</b>	Temps plein
<b>Etat du support :</b>	Vacant
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	16/04/2024
<b>Date de clôture des candidatures :</b>	13/05/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
<b>Date de dernière mise à jour :</b>	15/04/2024

**Contacts et adresses correspondance :**

<b>Contact pédagogique et scientifique :</b>	Claire Rampon - Mohamed Kaaniche - Pierre Payoux
<b>Contact administratif:</b>	Zaharia OMAR
<b>N° de téléphone:</b>	05.61.55.87.65
<b>N° de fax:</b>	05.61.55.87.65
<b>E-mail:</b>	carriere.enseignant@univ-tlse3.fr
<b>Dossier à déposer sur l'application :</b>	<a href="http://appli-locale.univ-tlse3.fr/ater">http://appli-locale.univ-tlse3.fr/ater</a>

**Spécifications générales de cet appel à candidatures :**

<b>Profil appel à candidatures :</b>	Biomécanique TP 12 mois
<b>Job profile :</b>	Biomecanis
<b>Champs de recherche EURAXESS :</b>	Other -



### Informations détaillées pour la demande de poste d'ATER

A compléter par le comité, avec département et laboratoire	<p>Intitulé du profil : Biomécanique</p> <p>Section CNU 74</p> <p>Laboratoire : un des laboratoires de rattachement des enseignants-chercheurs de la F2SMH (<a href="#">CRCA</a>, <a href="#">LAAS</a>, <a href="#">Tonic</a>)</p> <p>Département : Entraînement Sportif</p>
A compléter par le directeur/directrice de département	<p>Lieu d'exercice : F2SMH, Université Paul Sabatier</p> <p>Filières de formations concernées : Enseignements en Licence Entraînement Sportif (ES) et Master Entraînement et Optimisation de la Performance Sportive (EOPS)</p> <p>Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :</p> <p>Les interventions de la personne recrutée visent au niveau licence à donner aux étudiant(e)s des bases de biomécanique du système musculosquelettique. Des enseignements à l'aide des outils classiques d'analyse de la performance seront à mettre en œuvre.</p> <p>La personne recrutée interviendra donc principalement dans les travaux dirigés et cours magistraux de biomécanique en licence 1 et licence 2 et dans les travaux pratiques de licence 3.</p> <p>Au niveau master la personne recrutée interviendra dans l'optimisation de la performance motrice en se basant sur les données récentes de la littérature. Le suivi d'étudiant(e)s dans la réalisation de leurs stages professionnels ou de recherche sera aussi une part importante des activités d'encadrement de la personne recrutée.</p> <p>La personne recrutée interviendra ainsi principalement dans les UE de stage et de suivi des étudiants mais aussi dans les travaux dirigés et les travaux pratiques de biomécanique en master 1 et master 2.</p> <p>La personne recrutée pourra aussi être amenée à réaliser des enseignement dans les UE de formation à et par la recherche ainsi que dans les UE méthodologiques en particulier ceux ayant trait aux statistiques.</p>
A compléter par le Directeur / directrice de laboratoire	<p>La personne recrutée sera rattachée, selon sa discipline, à l'un des laboratoires habilités ci-dessous. <b>Il est attendu du candidat qu'il précise le laboratoire dans lequel il sera le plus à même de s'intégrer pour poursuivre ses activités de recherche.</b></p> <p>CRCA, UMR 5169, Directrice Claire Rampon Le CRCA a pour objectif principal l'étude pluridisciplinaire et comparée des processus cognitifs chez divers modèles animaux allant des invertébrés aux vertébrés.</p> <p>LAAS, UPR 8001, Directeur Mohamed Kaaniche L'équipe « Gepetto », spécialiste du mouvement des systèmes anthropomorphes, a trois objets de recherche: le robot humanoïde, le mannequin numérique et l'Homme. Son expertise est centrée sur la planification, la génération et la commande du mouvement de ces systèmes poly-articulés instables. Elle mène une activité interdisciplinaire à l'intersection de la robotique, des neurosciences et de la biomécanique avec un intérêt particulier pour la conception de muscles artificiels.</p>

	<p>Tonic, UMR 1214, Directeur Pierre Payoux L'unité mixte de recherche Inserm et Université Paul Sabatier, intitulée « Toulouse Neuro Imaging Center », a pour objectif principal l'étude du cerveau humain et des principales pathologies qui l'affectent.</p> <p><b>Les candidats sont invités à consulter les sites Internet de ces laboratoires pour connaître leurs thèmes de recherche précis et proposer leur intégration dans l'un d'entre eux.</b></p>
	<p>Descriptif des activités complémentaires : néant Compétences particulières requises : néant Environnement (Moyens matériels, humains, financiers) : Les activités d'enseignement se dérouleront sur le campus de l'université Toulouse III – Paul Sabatier et au CREPS de Toulouse Midi-Pyrénées.</p>