

**Appel à candidatures :**

<b>Année de campagne :</b>	2024
<b>N° appel à candidatures :</b>	66241BFSI
<b>Publication :</b>	16/04/2024
<b>Etablissement :</b>	UNIVERSITE TOULOUSE 3
<b>Lieu d'exercice des fonctions :</b>	UT3 Toulouse
<b>Section1 :</b>	66 - Physiologie
<b>Composante/UFR :</b>	FSI
<b>Laboratoire 1 :</b>	UMR5546(199511988G)-LABORATOIRE DE RECHERCHE EN...
<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>	Christel LUTZ
<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>	Physiologie Végétale TP 6 mois
<b>Job profile :</b>	Plant physiology
<b>Champs de recherche EURAXESS :</b>	Other -



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**UNIVERSITÉ  
TOULOUSE III  
PAUL SABATIER**

FACULTÉ SCIENCES  
ET INGÉNIERIE

## Informations pour la demande de postes ATER

### Campagne 2024 / 2025

<p><b>A compléter par le Département</b></p>	<p><b>Quotité du poste (cocher une des trois cases) :</b></p> <p><input type="checkbox"/> ATER Temps Plein 12 mois (charge d'enseignement de 192 h eq TD)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ATER Temps Plein 6 mois (charge d'enseignement de 96 h eq TD)</p> <p><input type="checkbox"/> ATER mi-temps 12 mois (charge d'enseignement de 96 h eq TD)</p> <p><b>Financement (cocher une des deux cases) :</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Masse salariale état</p> <p><input type="checkbox"/> Ressource propre FSI</p> <p><b>Date de début de contrat : 01/01/2025</b></p> <p><b>Intitulé du profil :</b> Physiologie Végétale</p> <p><b>Section CNU :</b> 66 - Physiologie</p> <p><b>Département d'enseignement :</b> Biologie &amp; Géosciences</p> <p><b>Laboratoire :</b> LRSV ou LIPME</p>
<p><b>A compléter par la direction du département</b></p> <hr/> <p><i>A compléter, en particulier les filières de formation (préciser années de formation et UE - indiquer les types d'enseignements, CM, CTD, TD, TP, sans rentrer dans les détails)</i></p>	<p><b>Département pédagogique :</b> Biologie &amp; Géosciences</p> <p><b>Nom, directeur/directrice de département :</b> Christel LUTZ</p> <p><b>Mail directeur / directrice de département :</b> fsi-dptBG-dir@univ-tlse3.fr</p> <p><b>Lieu d'exercice :</b></p> <p>Université Toulouse III - Paul Sabatier</p> <p>Faculté Sciences et Ingénierie – campus sciences Toulouse</p> <p><b>Filières de formations concernées :</b></p> <p>Licence Sciences de la Vie, parcours BCP (Biologie Cellulaire et Physiologie)</p> <p><b>Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :</b></p> <p>La personne recrutée interviendra en travaux dirigés (TD) et pratiques (TP) de Physiologie végétale des 3 années de Licence pour les unités d'enseignement suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Physiologie Végétale (L1)</li> <li>• Biologie du Développement Végétal (L2)</li> <li>• Valorisation du Végétal (L3)</li> </ul> <p>Elle aura des connaissances solides en Biochimie et en Physiologie des plantes. Elle enseignera le rôle des régulations hormonales, le cycle de Calvin, la nutrition minérale, les techniques d'analyses et les rôles des métabolites secondaires végétaux dans le développement, ainsi que les mécanismes d'interactions entre les plantes et les micro-organismes.</p> <p>Une expérience en enseignement (contrat DCE ou vacataire), si possible dans la discipline, est souhaitée.</p>

<p><b>A compléter par la direction du laboratoire</b></p> <hr/> <p><i>a minima</i>, indiquer les noms ou sigles des laboratoires d'accueil potentiels. Le reste est facultatif.</p>	<p><b>Nom des laboratoires d'accueil :</b> LRSV (UMR 5546) et LIPME (UMR CNRS 2594, INRAe 0441)</p> <p><b>Nom des directeurs/directrices de laboratoires :</b> Bernard DUMAS (LRSV) et Laurent NOËL (LIPME)</p> <p><b>Mail directeur/directrice de laboratoire :</b> bernard.dumas@univ-tlse3.fr ; laurent.noel@inrae.fr</p> <p><b>Nbre d'enseignants-chercheurs au sein des laboratoires d'accueil :</b> 25</p> <p><b>Nbre de chercheurs au sein des laboratoires d'accueil :</b> &gt; 100</p> <p><b>Activités de recherche du laboratoire (10 lignes maximum) :</b></p> <p><b>LRSV :</b> Nos recherches portent, au sein du Laboratoire de Recherche en Sciences Végétales, sur certains processus de développement (paroi cellulaire, formation du bois, développement des fruits), de mécanismes de signalisation cellulaire (ubiquitination, signalisation calcium, peptides et petits ARN) et d'adaptation des plantes à leur environnement (microorganismes pathogènes et symbiotiques, froid, sécheresse, etc.). Pour décrire et comprendre ces processus biologiques, les approches à grande échelle (génomique, transcriptomique, protéomique, métabolomique) sont combinées avec celles de biochimie, biologie moléculaire, transgénèse et imagerie cellulaire.</p> <p><b>LIPME :</b> Les recherches développées depuis sa création dans le Laboratoire des Interactions Plantes-Microbes Environnement concernent principalement l'étude de la réponse des plantes à leur environnement, et plus particulièrement des interactions symbiotiques et pathogènes, avec des études concertées des partenaires microbiens et végétaux. Ces études nous permettent d'aborder des questions biologiques centrales, relatives aux déterminants du pouvoir pathogène et symbiotique, aux mécanismes infectieux, aux processus de signalisation inter- et intra-organismes, aux programmes de développement, au contrôle de l'expression génique ou enfin aux mécanismes d'adaptation métabolique.</p>
	<p><b><u>Information importante :</u></b></p> <p>Une <b>lettre de motivation</b>, indiquant le thème de recherche prévu dans un des laboratoires d'accueil et le projet professionnel envisagé à l'issue du poste d'ATER est attendue. Elle sera au format pdf et fusionnée au CV.</p>