

Informations pour la demande de postes ATER
Campagne 2025 / 2026

<p>A compléter par le Département</p>	<p>Quotité du poste (cocher une des trois cases) :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ATER Temps Plein 12 mois (charge d'enseignement de 192 h eq TD)</p> <p><input 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>Financement (cocher une des deux cases) :</p> <p><input type="checkbox"/> Masse salariale état</p> <p><input type="checkbox"/> Ressource propre FSI - Préciser le financement (<i>NEU, EFELIA, etc.</i>) :</p> <p>Intitulé du profil : SIG</p> <p>Section CNU : 67</p> <p>Département d'enseignement : Biologie & Géosciences</p> <p>Laboratoire :</p>
<p>A compléter par la direction du département</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>Département pédagogique : Biologie & Géosciences</p> <p>Nom, directeur/directrice de département : LUTZ Christel</p> <p>Tél directeur / directrice de département : 05 61 55 66 31</p> <p>Mail directeur / directrice de département : fsi-dptbg-dir@univ-tlse3.fr</p> <p>Lieu d'exercice : Université de Toulouse, Faculté Sciences et Ingénierie Campus sciences Toulouse</p> <p>Filières de formations concernées :</p> <p>Licence Sciences de la Vie, parcours BBE (Biodiversité et Biologie Environnementale)</p> <p>Master Biodiversité, Ecologie et Evolution (BEE)</p> <p>Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :</p> <p>La personne s'impliquera en deuxième (L2) et troisième (L3) années de Licence dans les modules visant à exposer les principes et approches de l'écologie quantitative, de l'évolution et ou de l'écologie (TD et TP).</p> <p>Au niveau du Master 1, il s'agira de renforcer les équipes pédagogiques des différents parcours (CM, TD et TP).</p> <p>De bonnes connaissances en SIG sont requises.</p>



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

UNIVERSITÉ DE TOULOUSE
Faculté sciences et ingénierie

<p>A compléter par la direction du laboratoire</p> <hr/> <p><i>a minima</i>, indiquer les noms ou sigles des laboratoires d'accueil potentiels. Le reste est facultatif.</p>	<p>Nom du laboratoire d'accueil : CESBIO</p> <p>Laboratoire d'accueil (Type UMR, URU, etc...) : UMR 5126</p> <p>Nom du directeur/directrice de laboratoire : Valérie Demarez</p> <p>Tél directeur/directrice de laboratoire :</p> <p>Mail directeur/directrice de laboratoire : valerie.demarez@univ-tlse3.fr</p> <p>Nombre d'enseignants-chercheurs au sein du laboratoire d'accueil : 14</p> <p>Nombre de chercheurs au sein du laboratoire d'accueil : 33 (sans compter les IR)</p> <p>Activités de recherche du laboratoire (10 lignes maximum) : le CESBIO est une unité mixte de recherche (UT/CNES/IRD/CNRS et USC avec INRAe). Il étudie le fonctionnement des surfaces continentales dans un contexte de changements globaux . Ces recherches reposent sur 3 piliers : la modélisation des surfaces (bilan d'énergie et gaz à effet de serre), l'instrumentation et le suivi d'observatoires (le CESBIO porte un SNO dans le Sud-Ouest de la France et un observatoire au Maroc (IRD)) , et l'exploitation de données de télédétection. Le CESBIO est porteur des plusieurs missions spatiales du CNES et de l'ESA.</p> <p>Descriptif du projet de recherche (20 lignes maximum) : L'objectif de ce recrutement est de renforcer et d'enrichir, au laboratoire, les activités en écophysiologie forestière en lien avec les observations récentes de dépérissement des forêts déclenché par des augmentations de températures et des périodes de sécheresse prolongée. Les recherches viseront à</p> <ol style="list-style-type: none">(1) comprendre et caractériser la diversité des réponses physiologiques au déficit hydrique des arbres dans le contexte actuel de changement global en abordant l'étude dynamique (i) du fonctionnement hydrique (circulation de la sève brute et dysfonctionnements hydrauliques, régulation stomatique, anatomie fonctionnelle du bois, etc...) et (ii) des relations sources-puits (photosynthèse, dynamique de croissance, allocation, réserves, etc...).(2) Identifier les variables biophysiques et variables de structure pertinentes accessibles via les différents capteurs spatiaux (proxy détection et missions spatiales).
<p>Facultatif</p>	<p>Descriptif des activités complémentaires :</p> <p>Compétences particulières requises :</p> <p>Environnement (Moyens matériels, humains, financiers) :</p>



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

UNIVERSITÉ DE TOULOUSE
Faculté sciences et ingénierie

Information importante :

Une lettre de motivation, 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.