

FONCTIONS : CDD Ingénieur de Recherche – Microscopiste biologiste sur une plateforme technologique

<b>INFORMATIONS GENERALES</b>	
<b>Date de la demande :</b>	<b>23/07/20</b>
<b>Service ou Composante :</b>	<b>Université Claude Bernard Lyon 1 – Composante Faculté des Sciences – Service CTμ</b>
<b>Motif du recrutement :</b>	<b>Mise en disposition d'un personnel du CTμ</b>
<b>Nom et prénom du supérieur hiérarchique direct :</b>	<b>S. Gavarini (Directeur CTμ)</b>
<b>Durée du CDD</b>	<b>1 an (renouvelable)</b>
<b>Contact :</b>	<b>Xavier JAURAND contact-ctmu@univ-lyon1.fr</b>

<b>PROFIL DU POSTE</b>		
<b>Catégorie : IR</b>	<b>BAP : A</b>	<b>Fonctions : Microscopiste au sein de la plateforme CTμ</b>
<b>Activités</b>		<p>Plateforme de microscopie rattachée à la Faculté des Sciences de l'Université Claude Bernard Lyon1 (campus LyonTech La Doua), le CTμ met à la disposition des laboratoires publics et privés ses compétences et ses équipements en microscopie électronique et confocale dans les domaines de la chimie, de la biologie et des sciences des Matériaux. Le CTμ est un des 3 pôles du portail LYMIC (Lyon Multiscale Imaging Center) labellisé IBISA.</p> <p>Afin d'assurer ses missions auprès des laboratoires de Biologie et Biomatériaux utilisateurs de la plateforme, le CTμ recrute un Ingénieur de Recherche en CDD pour 1 an renouvelable.</p> <p><b>Missions :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organisation et suivi des activités de la plateforme pour la biologie et les biomatériaux (assistance, conseil, formation, valorisation) :             <ul style="list-style-type: none"> <li>o Assurer une assistance technique et méthodologique auprès des utilisateurs</li> <li>o Conseiller les utilisateurs et les partenaires sur les possibilités et limites des techniques disponibles, sur l'interprétation des données</li> <li>o Prendre en charge la veille scientifique et technologique relative à l'activité et en assurer la diffusion</li> <li>o Participer à l'élaboration des dossiers d'appels d'offres</li> <li>o Concevoir des formations afin d'assurer un transfert technologique auprès des utilisateurs et partenaires scientifiques</li> </ul> </li> <li>- Concevoir, développer et conduire en spécialiste des approches méthodologiques de microscopie dans le domaine de la biologie et</li> </ul>

	<p>des biomatériaux, dans le cadre des projets de recherche des utilisateurs de la plateforme. Concevoir des développements technologiques mutualisés et innovants, en relation avec les projets des utilisateurs ou partenaires, en établir le cahier des charges</p>
<b>Compétences demandées</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaissances approfondies de la Biologie, en particulier de la Biologie Cellulaire.</li> <li>- Connaissance de la microscopie électronique à balayage et en transmission appliquée à la biologie et aux biomatériaux ;</li> <li>- Maîtrise de l'anglais</li> <li>- Une connaissance des méthodes de cryo-microscopie, de microscopie optique, en particulier de la microscopie confocale appliquée à la Biologie ou aux biomatériaux ainsi que des connaissances en analyse d'images (bases) seraient un plus</li> <li>- Des notions sur les microscopies corrélatives optique/électronique seraient appréciées</li> <li>- Des connaissances dans le domaine de la qualité seraient appréciées</li> </ul>
<b>Qualités requises</b>	<p>Rigueur, organisation, autonomie, esprit d'équipe, curiosité et capacités d'adaptation seront des qualités requises pour mener à bien les missions de ce poste.</p>
<b>Date de prise de poste souhaitée :</b>	<p>Rentrée universitaire 2020</p>
<b>Candidature</b>	<p>Envoyer, CV, lettre de candidature et 2 ou 3 références exclusivement par email à :</p> <p>Xavier JAURAND <a href="mailto:contact-ctmu@univ-lyon1.fr">contact-ctmu@univ-lyon1.fr</a></p> <p>Les entretiens auront lieu durant la deuxième quinzaine de septembre.</p> <p>Date limite d'envoi des candidatures : 11 septembre 2020</p> <p>Renseignements sur le poste : du 10 août au 11 septembre 2020</p>
<b>Salaire :</b>	<p>29 k€ brut/an</p>