

APPEL A CANDIDATURES

Pour un poste d'Assistant Ingénieur (ASI)

[Niveau catégorie A]

Par la voie contractuelle

Localisation / intitulé du poste

- Intitulé / Fonction : **agent contractuel temporaire à 100%**, de niveau catégorie A, sur crédits recherche, pour assurer des fonctions d'assistant ingénieur.
- Localisation : **Laboratoire Universitaire de Biodiversité et Ecologie Microbienne (LUBEM UR3882)**, Technopôle Brest-Iroise 29280 Plouzané

Missions assurées

L'assistant(e) Ingénieur travaillera dans le cadre d'un projet régional CBB intitulé « MYCOFILTRE », qui rassemble les experts en microbiologie du LUBEM et la société Mégo! experte dans le conseil en matière de gestion des déchets liés à la cigarettes et qui assure un service de collecte et recyclage des mégots. La dépollution de l'acétate de cellulose contenue dans les mégots génère des sous-produits qui contiennent des polluants à la toxicité avérée. La personne recrutée participera à la sélection de souches fongiques pour assurer la bioremédiation de ces polluants.

Activités exercées

- Analyser des communautés microbiennes
- Cribler des souches pour leur tolérance aux polluants et leur capacité à les dégrader.
- Autres missions : Gérer des commandes de consommables et du matériel, participation au bon fonctionnement du laboratoire.

Compétences et savoirs requis

- Connaître le domaine de la microbiologie et les règles d'hygiène et de sécurité s'y rapportant, savoir travailler en conditions aseptiques pour la manipulation des micro-organismes
- Connaître les techniques de base en microbiologie (surtout manipulations de champignons filamenteux et de levures)
- Connaître les techniques de base de Biologie Moléculaire ((extraction d'ADN, PCR, analyse de séquences)
- Aptitude à la rédaction de rapports et à participer aux réunions d'avancement du projet.
- Savoir travailler en équipe, aptitude à s'impliquer, faire preuve d'autonomie dans son travail

Environnement professionnel – conditions de travail	<i>Travail en laboratoire de microbiologie et/ou biochimie</i>
Diplôme minimal exigé	<i>DUT ou Licence avec expérience, Master2, diplôme d'ingénieur</i>
Diplôme minimal souhaité	<i>DUT ou Licence avec expérience, Master2, diplôme d'ingénieur</i>
Formation(s) souhaitée(s)	<i>microbiologie, biologie moléculaire</i>
Expérience (souhaitée ou exigée)	<i>Si DUT, 1an</i>
Durée du contrat	<i>8 mois au LUBEM</i>
Quotité de travail	<i>100 %</i>

Horaires hebdomadaires	35h00
Salaire mensuel brut indicatif	1794 euros <i>(en fonction du niveau de qualification et de l'expérience professionnelle)</i>
Modalités de candidature	<ul style="list-style-type: none"> • Date limite de candidature : 9 juillet 2021 • Dossier de candidature : CV + lettre de motivation + deux références • Adresse pour postuler : marielle.leguen@univ-brest.fr • Date prévisionnelle de prise de fonction : 6 septembre 2021
Contact(s)	Mme Marielle LE GUEN , Gestion administrative et financière au LUBEM, marielle.leguen@univ-brest.fr Dr Jean-Luc JANY , Maître de conférences, jean-luc.jany@univ-brest.fr Tel : 02 90 91 51 00