

Le laboratoire MAPIEM (Université de Toulon) propose un poste d'assistant-ingénieur (ASI) en microbiologie marine.

Le poste est proposé pour 8 mois à partir du 1er septembre 2016.

Ce recrutement se fera dans le contexte de deux projets de recherche nationaux (ANR BIOPAIN TROP et DGA DRACONS). Dans le cadre de ces projets, l'objectif est de mieux comprendre les facteurs de contrôle des communautés microbiennes de biofilms qui colonisent les surfaces artificielles, et en particulier les revêtements antifouling, en milieu marin.

L'ASI utilisera principalement des techniques de biologie moléculaire (extraction d'ADN, ARN, PCR, qPCR, purification d'amplicons, préparation d'échantillons pour séquençage haut débit Miseq). Des échantillonnages de biofilms sur notre site atelier d'immersion dans la rade de Toulon seront également à réaliser ponctuellement.

Le candidat devra par ailleurs :

- savoir s'intégrer et travailler en équipe et avoir le sens du collectif
- Participer à la gestion des stocks et des commandes courantes
- Participer à la gestion des déchets

La candidature devra comprendre les documents suivants:

- un CV complet (indiquant notamment les compétences techniques et des personnes pouvant recommander le candidat)
- Une lettre de motivation

Les candidatures doivent être envoyées à J.-F. Briand ([briand@univ-tln.fr](mailto:briand@univ-tln.fr))

Jean-François Briand, PhD

- Maître de conférences -

Laboratoire MAPIEM-EA 4323 - Biofouling & Marine Natural Substances

Université de Toulon

CS 60584

83041 TOULON CEDEX 9

France

Tél.: 33 (0)4 94 14 67 60

<http://mapiem.univ-tln.fr/>