



### **Poste d'ingénieur 30 mois, imagerie du poisson zèbre :**

L'équipe de Guillaume van Niel au sein de l'Institut de Psychiatrie et Neurosciences de Paris (102 rue de la Santé, 75014 Paris) étudie le rôle des exosomes dans plusieurs neuropathies en utilisant le poisson zèbre comme organisme modèle.

Dans ce cadre, nous recherchons un(e) ingénieur(e) d'étude (titulaire d'un doctorat) pour rejoindre notre équipe sur un contrat de 30 mois minimum ayant pour objet l'étude des exosomes dans le développement du glioblastome in vivo. L'ingénieur(e) aura pour missions de développer des souches stables de poissons zèbres, de développer et de pratiquer des xénogreffes intracérébrales, d'analyser la distribution et le devenir des exosomes in vivo.

Pour mener à bien ses missions, l'ingénieur(e) pourra s'appuyer sur une animalerie récemment installée dans nos locaux, un technicien en charge de l'animalerie, d'une plate-forme d'imagerie avancée et l'expertise d'une équipe internationale.

Le poste est à pourvoir dès maintenant, nous favoriserons les profils ayant une expérience avec les poissons zèbres, l'imagerie in vivo et les xénogreffes.

Merci de contacter et d'envoyer vos CV à Guillaume van Niel ([guillaume.van-niel@inserm.fr](mailto:guillaume.van-niel@inserm.fr)) et Frederik Verweij ([frederik.verweij@inserm.fr](mailto:frederik.verweij@inserm.fr)).

### **Research Engineer Zebrafish/Imaging:**

Guillaume van Niel's team at the Paris Institute of Psychiatry and Neurosciences (102 rue de la Santé, 75014 Paris) is studying the role of exosomes in several neuropathies using zebrafish as a model organism.

In this context, we are looking for a research engineer (Holding a PhD) to join our team

on a 30-month contract for the study of exosomes in the development of glioblastoma in vivo. The engineer will be responsible for developing stable strains of zebrafish, developing and practicing intracerebral xenografts, analyzing the distribution and fate of exosomes in vivo.

To carry out his/her missions, the engineer will be able to rely on a zebrafish facility recently installed in the lab, a technician in charge of the zebrafish facility, an advanced imaging platform and the expertise of an international team.

The position is available now, we will favor profiles with experience with zebrafish, in vivo imaging and xenografts.

Please contact and send your CV to Guillaume van Niel [guillaume.van-niel@inserm.fr](mailto:guillaume.van-niel@inserm.fr) and Frederik Verweij [frederik.verweij@inserm.fr](mailto:frederik.verweij@inserm.fr)