

Recrutement à un poste d'assistant ingénieur dans le domaine des technologies de la santé au sein du groupe Biosanté de l'Institut XLIM de l'Université de Limoges

Groupe Bio-Santé, rattaché à l'Institut XLIM de l'Université de Limoges, recrute un assistant ingénieur pour une durée d'un an, renouvelable. Ce poste s'inscrit dans le cadre d'un projet ANR dédié à l'évaluation de l'impact des stents chez l'Homme et au développement d'une nouvelle génération de dispositifs, qu'ils soient biorésorbables ou non.

Le travail portera principalement sur une étude in vivo chez le lapin, avec pour objectif d'analyser les propriétés physico-chimiques des stents, leur capacité d'intégration à la paroi vasculaire, leur résorption dans le cas des stents biorésorbables, ainsi que leur thrombogénicité et leur cytotoxicité.

Le/la candidat(e) devra être titulaire d'un diplôme de niveau Bac+5 minimum, posséder de solides connaissances en biologie cellulaire, histologie et biologie moléculaire, et maîtriser les techniques courantes en biologie cellulaire et moléculaire et d'histologie, notamment la culture cellulaire, le Western blot (WB), l'immunohistochimie et la microscopie à fluorescence, etc...

Les activités de recherche se dérouleront au sein du Groupe Bio-Santé et du Laboratoire d'Histologie-Embryologie-Cytologie et Biologie Cellulaire de la Faculté de Médecine. Ce recrutement vise également à renforcer la coordination et à assurer la continuité du projet entre la plateforme EMIS RESEARCH du CHU de Limoges et le Groupe Bio-Santé.

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à transmettre uniquement par mail, au plus tard le 21 février 2025.

Contacts :

Pr Aymeric Rouchaud – aymeric.rouchaud@unilim.fr

Dr Faraj Terro – faraj.terro@unilim.fr

