



LA START-UP BASECAMP VASCULAR, FINALISTE DU 9^e PRIX INNOVATION PRIZE

La start-up BaseCamp Vascular qui développe un cathéter à mémoire de forme munit d'une pointe orientable, dédié aux procédures endovasculaires est finaliste de la 9^{ème} édition du prix "Innovation Prize" dans la catégorie MedTech, qui sera décerné le 9 octobre prochain par Universal Biotech.

Jean-Baptiste Cazeneuve était jusqu'à récemment ingénieur de recherche au sein de l'UPMC dans l'Institut des Systèmes Intelligents et de Robotique (ISIR). L'équipe de recherche dans laquelle il évoluait s'attache à concevoir et créer des dispositifs robotiques d'assistance aux gestes et mouvement humains dans cadre d'interventions chirurgicales. Très impliqué dans le développement de cathéters actifs motorisés et automatisés dans leur partie distale - pour la neuroradiologie et désireux d'orienter sa carrière vers le monde de l'entreprise, Jean-Baptiste Cazeneuve a eu l'opportunité de porter un projet entrepreneurial, appuyé par Lutech, avec Raphaël Blanc, médecin neuroradiologue à la fondation Rothschild et grâce à l'invention réalisée par Jérôme Szewczyk, professeur à l'UPMC.

Un programme de développement a été mis en place pour accompagner la mise au point de la technologie de cathéter actif présentant une mobilité par fils à mémoire de forme permettant d'accroître la facilité d'accès, la manœuvrabilité et la stabilité du geste du praticien pendant les opérations. Parmi les étapes du programme de maturation, la validation de la biocompatibilité du dispositif et l'étude réglementaire de l'utilisation de celui-ci ont été cruciales pour mener à bien le projet. C'est elles qui ont permis de valider l'accessibilité pour cette technologie brevetée à des marchés nombreux (ex. cardiologie interventionnelle, chirurgie vasculaire...) et à de vastes perspectives d'exploitation. La start-up a déjà éveillé l'attention des acteurs de l'innovation puisqu'elle est sélectionnée pour remporter le 9^e prix Innovation Prize dans la catégorie MedTech, qui sera remis le 9 octobre prochain par Universal Biotech.



À PROPOS DE LA SATT LUTECH

La SATT Lutech est une société privée spécialisée dans le transfert de technologies filiale de l'Université Pierre et Marie Curie, CNRS, Université de Technologie de Compiègne, Muséum National d'Histoire Naturelle, Institut Curie, Université Panthéon-Assas, Université Paris-Sorbonne, Ecole Nationale Supérieure de Création Industrielle.

Son cœur de métier est de conduire et financer des projets innovants des laboratoires de recherche au marché.

Contact presse :

Axel de VISME - 01 78 94 68 59 - 06 66 49 41 62 - axel.devisme@sattlutech.com