

Rennes, le 27 janvier 2023

AKIVI™, start-up angevine de la Edtech en Santé, et Ouest Valorisation signent une licence d'exploitation sur l'application AKIVI et ses milliers de contenus multimédias originaux, piliers d'une véritable révolution de l'enseignement de l'anatomie pour le corps médical et paramédical.


L'exploration du corps humain et de ses organes se fait désormais de façon totalement immersive et avec un réalisme inégalé.



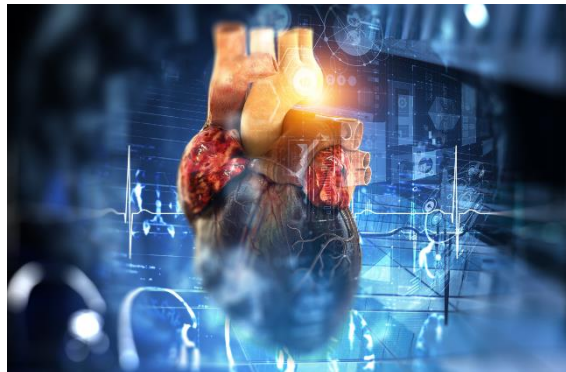
De gauche à droite : Vincent Lamande, Président de la SATT Ouest Valorisation ; Cyril ROYER, co-fondateur d'AKIVI™ ; Arnaud Pouillart, Directeur Général Adjoint du CHU d'Angers ; Florian BERNARD, co-fondateur d'AKIVI™.

AKIVI™, jeune start-up edtech créée en décembre 2022, révolutionne l'apprentissage de l'anatomie avec une plateforme immersive d'enseignement personnalisé de dernière génération. Créée par Florian BERNARD & Cyril ROYER, AKIVI™ offre un contenu pédagogique unique au monde accessible sur tous les environnements, de la 2D à un environnement de réalité virtuelle/3D unique sur le marché permettant grâce à des visuels réels d'explorer le corps humain et ses organes comme dans un musée.

L'apport de ce nouvel outil dans la pédagogie de l'anatomie accélère de façon significative l'acquisition des connaissances : les ressources pédagogiques multimodales proposées (flashcards, vidéos 3D/VR, QCM, imagerie médicale, cas cliniques, etc.) stimulent et renforcent les processus cognitifs liés à



l'apprentissage. Développés par des neurochirurgiens et des anatomistes, gage de qualité et de référence scientifique, tous les médias intégrés et animés dans la solution sont produits, et donc certifiés, par des professionnels universitaires et médicaux. La plateforme d'apprentissage est destinée aux étudiants des cursus médicaux et paramédicaux, mais également au grand public, et notamment les patients en quête d'information.



La technologie transférée est issue des travaux de recherche de Florian BERNARD, Maître de conférences et praticien hospitalier de l'Université d'Angers et du CHU d'Angers, et Cyril ROYER, technicien audiovisuel, au sein du laboratoire d'anatomie CERAH, de l'Université d'Angers et du CHU d'Angers. Le logiciel est initialement issu d'un projet d'innovation pédagogique « Anatomie 3D » financé par l'Université d'Angers et a reçu le soutien constant de la direction générale du CHU d'Angers tout au long de son développement.

La SATT Ouest Valorisation s'est engagée dès la genèse du projet en investissant sur la technologie mais également en accompagnant la stratégie d'accès au marché (marque, feuille de route, étude de marché, MVP...) jusqu'au projet de création d'entreprise : « AKIVI™ ». Lauréat de la première édition de l'Appel à Manifestation d'Intérêt « Deeptech Starter », Florian BERNARD a tiré profit de toute la richesse du programme d'accompagnement proposé par Ouest Valorisation, Angers Technopole et les autres technopoles du territoire ligérien : conférences de sensibilisation (propriété intellectuelle, etc.), atelier Business Design, Pitch Desk Investisseurs...

Ouest Valorisation prolonge son accompagnement sur le long terme via un accord d'investissement technologique, se traduisant par l'entrée au capital de la société.

« Rassembler dans une application mobile la tradition du savoir anatomique et la visualisation tridimensionnelle a été un pari fou rendu possible par AKIVI™. Les étudiants et les curieux pourront bénéficier de milliers de QCM, fiches de synthèse, vidéos, cas cliniques et vidéos 3D. La 3D n'est plus réservée qu'aux casques de réalité virtuelle, elle peut être diffusée sur un smartphone ; une révolution de l'apprentissage, plus personnalisée, plus instinctive. » annonce Florian Bernard, Maître de conférences et praticien hospitalier de l'Université d'Angers et du CHU d'Angers, et co-fondateur de AKIVI™.

« Au cœur de la Edtech, AKIVI™ bénéficie d'une technologie de rupture issue des meilleurs laboratoires de la recherche publique. Impressionné dès la présentation du concept, le travail conduit sur la maturation de la plateforme renforce encore plus l'effet « whao » lors de la découverte immersive de l'anatomie du corps humain. Bravo aux chercheurs, à l'équipe de la SATT mais également à tous les partenaires de l'écosystème de l'innovation pour avoir accompagné la création d'AKIVI™ avec tant de passion et de professionnalisme. » déclare Vincent LAMANDE, président de la SATT Ouest Valorisation.



De gauche à droite : Charlotte DOUARD, Ingénieure Commerciale à la SATT Ouest Valorisation ; Nicolas PLAUDET, Directeur des services à la Faculté de santé chez Université d'Angers ; Stéphane AMIARD, vice-Président Patrimoine et Transition écologique et numérique chez Université d'Angers ; Nicolas LEROLLE, Doyen de la Faculté de santé chez Université d'Angers ; Florian BERNARD, co-Fondateur d'AKIVI™, Maître de conférences d'anatomie à la Faculté de santé d'Angers et Praticien hospitalier en neurochirurgie au CHU d'Angers ; Cyril ROYER, co-Fondateur d'AKIVI™ et spécialiste audiovisuel 3D ; Nathalie DEBSKI, vice-Présidente à la Transformation Pédagogique chez Université d'Angers ; Pascal RICHOMME, vice-Président délégué à l'innovation chez Université d'Angers ; Arnaud POUILLART, Directeur général adjoint du CHU d'Angers ; Nathalie LUSSON, Responsable du LAB'UA chez Université d'Angers ; Vincent LAMANDE, Président de la SATT Ouest Valorisation

À propos de Ouest Valorisation

Depuis 2012, la SATT œuvre chaque jour à être le pont entre la recherche publique et le monde socio-économique. Elle simplifie et professionnalise le transfert des innovations issues de la recherche académique française vers les entreprises. L'équipe de Ouest Valorisation, à l'écoute des laboratoires de recherche publics en Bretagne et Pays de la Loire et des entreprises, propose une offre de services complète et sur-mesure.

<http://www.ouest-valorisation.fr/>

Contact Presse

Bruno WESTEEL // Directeur Marketing & Communication
bruno.westeel@ouest-valorisation.fr // 06 18 70 31 91