VOLTING, UNE INNOVATION PRÉSENTÉE AU SALON VIVA TECHNOLOGY 2023

L’Université Paris-Saclay sera présente au salon Viva Technology, le grand rendez-vous européen de l’innovation, des technologies et des start-up qui se tiendra du 14 au 17 juin prochain, à Paris Expo. L'occasion pour l'UVSQ de présenter VOLTING, fauteuil innovant créé par le LISV.

Du 14 au 17 juin 2023
Paris Expo Porte de Versailles (Paris 15e)
Stand L17

L’Université Paris-Saclay, ses partenaires - l’accélérateur 21st by CentraleSupélec, la SATT Paris-Saclay et INCUBALLIANCE Paris-Saclay - et ses seize start-up mettront à l’

honneur au Salon VivaTech 2023 les technologies répondant à des défis dans des domaines aussi variés que ceux de la santé, des réductions d'émission de C02, des mobilités plus douces et inclusives.

Ainsi, VOLTING, un fauteuil roulant électrique avec une mobilité augmentée, sera présenté sur le stand en date du 17 juin 2023.

Actuellement en maturation à la SATT Paris-Saclay, le projet VOLTING, issu du Laboratoire d'ingénierie des systèmes de Versailles (LISV – Univ. Paris-Saclay, UVSQ) et porté par Eric Monacelli, développe un fauteuil roulant électrique avec une mobilité augmentée et émotionnelle, permettant notamment une conduite avec un haut du corps libéré ainsi qu'une mobilité innovante. Un tel dispositif permettra aux usagers d'avoir une meilleure activité corporelle avec des bénéfices multiples (activités physiques et psychologiques) dans des applications de types art, loisirs, sports adaptés et réadaptation.

L'innovation à l'Université Paris-Saclay

Partie prenante d'un cluster technologique qui représente 15 % de la R&D française, l' Université Paris-Saclay a fait le choix de placer l'innovation au cœur de sa stratégie, sur le même plan que la recherche et la formation, et l'intègre pleinement à ses missions. Alors que les défis sociétaux de notre époque, de l'alimentation durable à la transition énergétique, en passant par le renouveau industriel ou les mobilités décarbonées, seront relevés en partie par des avancées scientifiques et technologiques, l'Université Paris-Saclay s'engage en faveur d'une innovation au service du développement humain, respectueuse des valeurs d'intégrité et d'équité.

L'Université encourage une innovation collaborative au service de la société et un partage équitable de la valeur créée au travers à la fois de sensibilisations, formations et accompagnements des étudiant.es et personnels, à l'entrepreneuriat, au transfert technologique et à la création d'entreprise, mais aussi de l'accompagnement des entreprises et du renforcement de leurs liens avec les laboratoires. Les innovations, fruits de la recherche des laboratoires de l'Université, participent à la création d'emplois et aux transitions écologiques, digitales et sociales.

Avec plus de 300 contrats de recherche signés avec des entreprises, plusieurs technologies issues de ses laboratoires en test dans des PME et une trentaine de start-up créées chaque année, l'Université Paris-Saclay capitalise sur ses liens avec le monde socio-économique pour valoriser les résultats de sa recherche et les mettre au service du développement humain.

D'envergure européenne, Viva Technology est le salon incontournable dédié à l'innovation. Véritable vitrine des innovations de demain, le salon met aussi en lumière toute la chaîne de création de valeurs, de la recherche à la création de start-up.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

En savoir +
> Communiqué de presse Les technologies et innovations à l'honneur sur le stand de l' Université Paris-Saclay au salon Viva Technology 2023
> Salon Viva Technology 2023
> Laboratoire d'ingénierie des systèmes de Versailles (LISV)
> VOLTING