VOLTING : LE PROJET INNOVANT DU LABORATOIRE D'INGÉNIERIE DES SYSTÈMES DE VERSAILLES

Des étudiants en BUT MMI et BUT GEII font partie de cette belle aventure !

Volting est un projet de fauteuil roulant électrique innovant. Son nom « fait référence à la « volte », cette danse provençale, vive et virevoltante, au « volt », l'unité électrique, et au

mouvement avec le suffixe « ing » ». Il s’adresse aux personnes en situation de handicap afin de leur offrir une certaine liberté de mouvement notamment dans la pratique de la danse.

Ce projet est né au sein du Laboratoire d’ingénierie des systèmes de Versailles (LISV - Université Paris-Saclay, UVSQ), il est porté par Éric Monacelli, chercheur au LISV et président du Centre de ressources et d’innovation mobilité & handicap (CEREMH).

L’IUT de Vélizy-Rambouillet est fier de la participation au projet Volting d’étudiants en BUT MMI (Métiers du multimédia et de l'Internet) et BUT GEII (Génie Electrique et Informatique Industrielle), en master 2 RAM (Robotique, assistance et mobilité), et deux doctorants travaillant au LISV.

C’est lors du spectacle de danse organisé à l’occasion du Symposium International de Neuro-Orthopédie les 7 et 8 juillet 2023 que les invités ont eu le privilège de découvrir Volting sur scène (en photo ci-dessus).

Pour en savoir plus

Et pour en savoir encore plus, nous publierons à la rentrée une interview d'Eric Monacelli ainsi que des images de Volting.