GYROLIFT, UN DISPOSITIF DE LOCOMOTION ASSOCIANT UN FAUTEUIL ET UN GYROPODE

Fruit d'un projet de l'UVSQ et de l'association Handipode, mécéné par ERDF, Gyrolift est un dispositif de locomotion novateur destiné aux personnes dont la capacité de déplacement est altérée. Permettant de se redresser, il ouvre de nouvelles perspectives sociales, professionnelles et quotidiennes.

Permettant de se redresser et destiné aux personnes à mobilité réduite, il en existe déjà deux prototypes. Breveté par Handipode et l'UVSQ, et après une étude de marché concluante, le Gyrolift sera commercialisé en 2018.

Les dernières actualités Gyrolift



Le Gyrolift, lauréat du Challenge Paris Saclay CES Las Vegas 2018

28 septembre 2017

Le 9 janvier 2018, Lambert Trenoras, un des lauréats du Challenge Paris-Saclay, débarquera à Las Vegas avec le Gyrolift. À l'origine du concours, la CCI Versailles-Yvelines.



Le Gyrolift, en plein essor
22 juillet 2016

Le projet Gyrolift, piloté par Lambert Trenoras du Laboratoire des Systèmes d'Ingénierie de Versailles, a franchi deux nouvelles étapes vers le succès, en juillet, grâce à sa double sélection par HEC Paris et par Hello Tomorrow Challenge.



Le Gyrolift présenté à l'Élysée
19 mai 2016

Le deux-roues conçu par Lambert Trénoras, post-doctorant au Laboratoire d'ingénierie des systèmes (LISV) de l'Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines a été présenté ce matin au Palais de l'Elysée dans le cadre de la 4ème Conférence nationale du Handicap en présence du chef de l'État François Hollande.



Handiversité, placé sous le signe de l'innovation
13 avril 2016

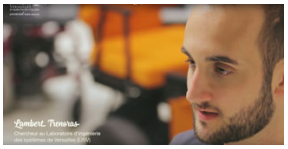
Le handicap comme vecteur d'innovation, tel était le thème transversal du deuxième colloque qui a réuni une centaine d' acteurs de l'Université Paris-Saclay à l'IUT de Vélizy jeudi 7 avril.



Double récompense pour le Gyrolift aux rencontres universités-entreprises
25 mars 2016

Coup double pour le projet Gyrolift, un deux-roues innovant pour les personnes à mobilité réduite, conçu par Lambert Trénoras, postdoctorant au Laboratoire d'ingénierie des systèmes (LISV) : son projet vient de remporter ce vendredi 25 mars le 1er prix du concours Docteurs-Entrepreneurs et le prix du public aux RUE de Paris.

Questions pour un chercheur : Lambert Trenoras



4 décembre 2015

Postdoctorant au Laboratoire d'ingénierie des systèmes de Versailles (LISV), Lambert Trenoras consacre sa recherche à la mobilité, travaillant à la création du Gyrolift, un dispositif de locomotion novateur associant un fauteuil et un gyropode. Permettant de se redresser et destiné aux personnes à mobilité réduite, il en existe déjà deux prototypes. Breveté par Handipode et l'UVSQ, et après une étude de marché concluante, le Gyrolift sera commercialisé en 2018.



Lambert Trenoras, récompensé par le prix Demeny-Vaucanson
27 novembre 2015

Lambert Trenoras, postdoctorant au Laboratoire d’Ingénierie des Systèmes de Versailles, a reçu le Prix Demeny-Vaucanson 2015 pour ses travaux sur le Gyrolift.



Gyrolift, ou la recherche et l'innovation au service des personnes
28 novembre 2014

Fruit d'un projet de l'UVSQ et de l'association Handipode, mécéné par ERDF, Gyrolift est un dispositif de locomotion novateur destiné aux personnes dont la capacité de déplacement est altérée. Permettant de se redresser, il ouvre de nouvelles perspectives sociales, professionnelles et quotidiennes.