

Association My Human Kit

6 Cours des Alliés, Maison des Associations,

35000 Rennes

Courriel : myhumankit@gmail.com

Téléphone : 07 68 32 83 21

Communiqué de Presse

Mercredi 23 mars 2015

L'association My Human Kit aux Championnat du Monde des Métiers des personnes handicapées avec 30 volontaires

Du 24 au 26 mars 2016 la France accueillera à Bordeaux les Championnats du Monde des métiers des personnes handicapées, les Abilities Olympics ou Abilympics, sous le haut patronage de François Hollande.

My Human Kit (MHK), association rennaise fondée par Nicolas Huchet et à l'initiative du projet BionicoHand (prothèse de main bionique Open Source), organise à cette occasion un espace inédit de découverte et de prototypage autour de la fabrication numérique et du handicap.

Trois actions expérimentales et innovantes se tiendront dans un espace de plus de 500 mètres carrés avec la mobilisation de 50 volontaires de tous âges et métiers. Objectif : collaborer pour inventer et tester des aides techniques dont les plans seront redistribués au plus grand nombre.

Handilab mini Maker Faire

Maker Faire est à la fois une fête de la science, une foire populaire et l'événement de référence de l'innovation partout dans le monde. Pour la première fois la Maker Faire se déclinera avec de nombreuses innovations et inventions, dans le registre du handicap. Plus de 15 projets seront présentés, démontrés, par leurs créateurs, valides ou non.

Un marathon de prototypage, ou "hackathon", pour construire 4 projets

Durant 48 heures, 4 prototypes de prothèses et outils seront construits, testés et validés par plus de 30 volontaires prototypeurs, valides ou handicapés, âgés de 20 à 70 ans, et issus de nombreux métiers :

- une prothèse de main bionique imprimable en 3D
- un fauteuil roulant électrique sans brevet

- un gant sonar ultrasons pour déficients visuels
- une prothèse auditive

Objectif : documenter ensuite les plans pour permettre la re-fabrication des projets par le plus grand nombre.

Un “Humanlab” : atelier d’entraide dédié au handicap

Un Humanlab, atelier de fabrication numérique dédié au handicap sera installé sur place et sera équipé d’imprimantes 3D, de découpes laser et d’électronique. Ce lieu-prototype inspiré des “fablabs”, participera à l’insertion, la valorisation de soi des personnes ayant un handicap qui pourront y trouver, inventer et fabriquer des solutions à bas coût avec des technologies efficaces, validées et ouvertes.

My Human Kit remercie les organisateurs pour leur confiance dans cette action expérimentale, ainsi que ses premiers partenaires, la fondation philanthropique Google.org, la Fondation de France, et la Région Bretagne.

Liens utiles :

Site officiel des Abilympics : <http://abilympics.events/>

Handilab Mini Maker Faire :

<https://www.facebook.com/Bordeaux-Mini-Maker-Faire-1623042804630095/>

My Human Kit : <http://www.myhumankit.org>

Contact Presse

Association My Human Kit

6 Cours des Alliés, Maison des Associations,
35000 Rennes

Courriel : myhumankit@gmail.com

Téléphone : 07 68 32 83 21

www.myhumankit.org

Twitter : @myhumankit

Facebook : <https://www.facebook.com/myhumankit>