



2025

# MAKESTORMING

## RAPPORT D'ACTIVITÉ

L'ETABLI



## SOMMAIRE

- ⊕ Le concept
- ⊕ Notre partenaire
- ⊕ Les chiffres-clés
- ⊕ Les réalisations
- ⊕ Quelques verbatims
- ⊕ Les enjeux pour la suite

# LE CONCEPT

## LA PROBLÉMATIQUE

30 À 40% DES AIDES TECHNIQUES MAL UTILISÉES OU ABANDONNÉES

122 PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP MOTEUR ACCUEILLIES EN INSTITUTION À SOUSTONS

0% D'ENTRE ELLES ÉTAIENT ADHÉRENTES DU FABLAB L'ETABLI JUSQU'EN 2025

## LE FORMAT

CRÉATHONS POUR CRÉER DES BINÔMES MAKERS-PERSONNE EN SITUATION DE HANDICAP, POUR CO-DESIGNER DES AIDES TECHNIQUES PERSONNALISÉES À L'AIDE DE NOS MACHINES-OUTILS

## LES AMBITIONS

FAIRE UNE PREMIÈRE PREUVE DE CONCEPT POUR DÉMONTRER QUE CE FORMAT PERMET DE :

- ⊕ MOBILISER (MAKERS ET PH)
- ⊕ CRÉER DES AIDES TECHNIQUES DURABLES
- ⊕ FAVORISER L'INCLUSIVITÉ

# NOTRE PARTENAIRE

## ✦ UN SOUTIEN FORT DE LA DIRECTION

NOUS MENONS D'AUTRES PROJETS  
D'INNOVATION PARTICIPATIVE AU PROFIT DES  
RÉSIDENTS DES FOYERS DU GROUPE VIVRE &  
DEVENIR. NOUS AVONS CONSTRUIT UN SOLIDE  
PARTENARIAT AVEC UN ENGAGEMENT FORT DE  
LA DIRECTION.



**vivre et devenir**  
Villepinte - Saint-Michel

**Pôle handicap moteur**  
**Résidence des Arènes**  
**Résidence André Lestang**

## ✦ UN ENGAGEMENT DES PROFESSIONNELS EXPERTS

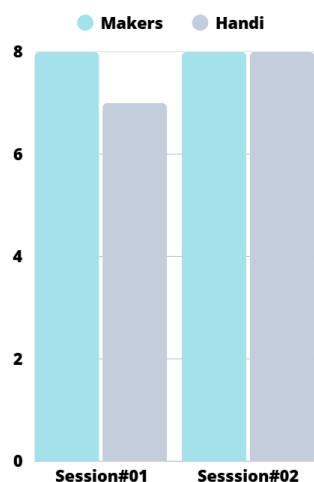
CHEF DE SERVICE, ERGOTHÉRAPEUTE,  
ACCOMPAGNANTS ÉDUCATIFS ET SOCIAUX, ETC. :  
NOUS BÉNÉFICIONS DU CONCOURS DIRECT D'UN LARGE  
PANEL DE PROFESSIONNELS



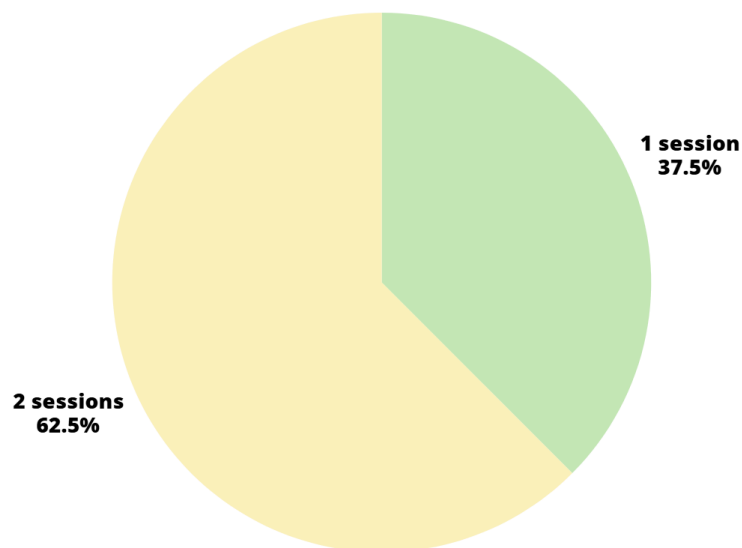
# LES CHIFFRES-CLÉS

**2** SESSIONS  
27 NOVEMBRE 2024 ET 19 FÉVRIER 2025

Nombre de participants



Nombre de sessions par projet



**12.5%** DE BESOIN DE RÉPARATION À M+2  
PROJET EN COURS DE CORRECTION

**0%** D'AIDE TECHNIQUE ABANDONNÉE

**20%** DE PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP SONT REVENUES AU FABLAB POUR D'AUTRES USAGES (ADHÉSION)

**12** MAKERS DIFFÉRENTS AU TOTAL

**10** PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP DIFFÉRENTES AU TOTAL

**8** AIDES TECHNIQUES DIFFÉRENTES CO-DESIGNÉES AU TERME DES 2 SESSIONS

**1** PERSONNE EN SITUATION DE HANDICAP VENUE EN MARGE DU MAKESTORMING GRÂCE AU BOUCHE-À-OREILLE

2025

L'ÉTABLI

# LES RÉALISATIONS



UN DISPOSITIF ADAPTABLE AU FAUTEIL ROULANT POUR TRANSPORTER UNE CORBEILLE VERS LES POUBELLES COLLECTIVES



UNE TABLETTE POUR TRANSPORTER LES SACS DE COURSE, SANS QUE CELA NE PÈSE SUR LES JAMBES



UN PORTE-GOURDE ADAPTÉ AU FAUTEUIL ET FACULTÉS D E PRÉHENSION

DUPLICABLE

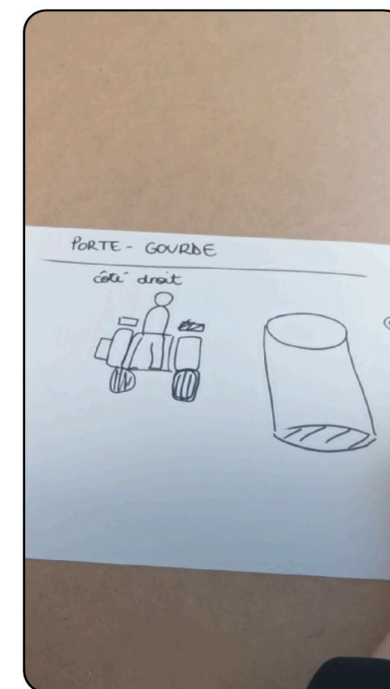
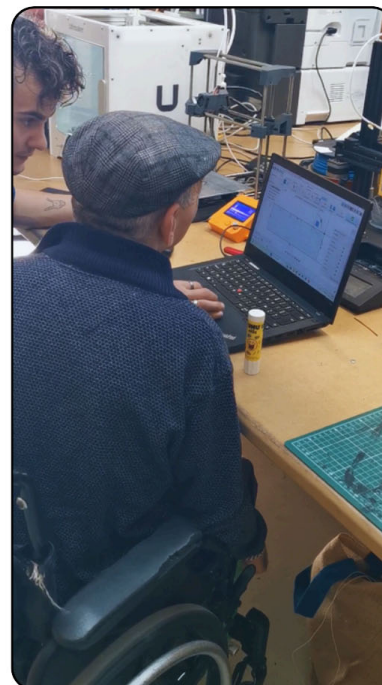


UN SUPPORT POUR LE TÉLÉPHONE PORTABLE ADAPTÉ AU FAUTEUIL ET FACULTÉS D E PRÉHENSION

# LES RÉALISATIONS

DUPLICABLE

- ⊕ UNE PERCHE ADAPTÉE POUR PRENDRE DES PHOTOS
- ⊕ UN MANCHE ADAPTABLE SUR LES COUVERTS DE TABLE, POUR MANGER EN AUTONOMIE COMPTE TENU DE LA MOBILITÉ RÉDUITE
- ⊕ UN DISPOSITIF POUR ADAPTER LA TÉLÉCOMMANDE DE LA TÉLÉVISION AFIN DE POUVOIR LA MANIPULER
- ⊕ UNE ADAPTATION SUR UN SCOOTER ÉLECTRIQUE À ROUES



# LES RÉALISATIONS



## QUELQUES VERBATIMS

“ ÇA DONNE ÉNORMÉMENT DE SENS À NOS SAVOIR-FAIRES ET À L'UTILISATION DES MACHINES ”

Une Makeuse

“ J'AI ADORÉ TRAVAILLER EN BINÔME AVEC CANNELLE. JE NE SAVAIS PAS QUE JE POUVAIS FABRIQUER MOI-MÊME. ”

Une participante en situation de handicap moteur

“ J'AI ADORÉ CE MOMENT DE PARTAGE ET DE CRÉATION. MICHEL A ÉTÉ TRÈS TOUCHÉ DE L'ÉCOUTE DE SON PROJET, DE SA PARTICIPATION ÉCOLOGIQUE ! ”

L'ergothérapeute

“ JE SUIS FASCINÉ PAR CE LIEU. JE NE SAVAIS MÊME PAS QUE ÇA EXISTAIT À SOUSTONS. J'AI ADORÉ LES IMPRIMANTES 3D. ”

Un participant en situation de handicap moteur

“ C'EST HUMAINEMENT TRÈS RICHE ! ”

Un Maker

2025

L'ÉTABLI

# LES ENJEUX POUR LA SUITE



## LE VOLUME DE TRAVAIL INTER-SESSION

CE PREMIER FORMAT TESTÉ, A ÉTÉ PENSÉ SOUS LA FORME D'UNE APRÈS-MIDI / SOIRÉE DE CRÉATHON. CE MODÈLE NE PARAÎT PAS ADAPTÉ POUR LA MAJORITÉ DES PROJETS. PRÈS DES 2 TIERS DES PROJETS ONT CONTINUÉ D'UNE SESSION À L'AUTRE, AVEC UN VOLUME DE TRAVAIL INTER-SESSION PARFOIS CONSÉQUENT. LE FORMAT NÉCESSITE D'ÊTRE ADAPTÉ : UN TEMPS FORT DE DÉCOUVERTE DU LIEU, RENCONTRE ET CRÉATION DES BINÔMES, PUIS UN TEMPS SPÉCIFIQUE DE TRAVAIL EN BINÔME SUR PLUSIEURS ITÉRATIONS, AVEC UTILISATION DU FABLAB.



## LE BON FLÉCHAGE DES DEMANDES

LE FORMAT DU MAKESTORMING N'ÉPUISE PAS LE BESOIN DE PROTOTYPAGE D'AIDES TECHNIQUES. POUR ÉVITER DE FABRIQUER DE LA FRUSTRATION, IL CONVIENT DE S'ASSURER QUE VIENNENT AU MAKESTORMING LES PERSONNES AVEC UN BESOIN NON URGENT, PLUTÔT COMPLEXE (IL DOIT AVOIR UN CHALLENGE) ET QUI SOUHAITENT PARTICIPER ACTIVEMENT (CO-DESIGN). POUR LE RESTE, IL FAUDRAIT PRIVILÉGIER UN FORMAT DE COMMANDE PLUS CLASSIQUE, QUI NE PRODUIRA DONC AUCUNEMENT LES EFFETS DU MAKESORMING EN TERMES D'INCLUSIVITÉ ET ADAPTATION DES AIDES CRÉÉES.



## LA DOCUMENTATION DES CRÉATIONS

L'OBJECTIF EST DE DOCUMENTER DE FAÇON PLUS DÉTAILLÉE LA MÉTHODOLOGIE, MAIS AUSSI LES CRÉATIONS, POUR LES METTRE À DISPOSITION EN OPEN-SOURCE. L'AMBITION N'EST PAS NÉCESSAIREMENT DE CRÉER UNE NOUVELLE PLATEFORME, MAIS PLUTÔT DE SE GREFFER SUR DES WIKIS DÉJÀ EXISTANTS EN LA MATIÈRE (CF TRAVAUX DES RÉSEAUX HUMAN LABS ET REHAB-LAB)

## NOUS CONTACTER



07.67.50.63.23



contact@letabli.net



<https://letabli.net>



@fablabletabli



Pôle associatif  
(2ème étage)  
18 rue de Moscou  
40140 Soustons



## NOS HORAIRES

LUNDI : 13H-18H

MARDI : 10H-12H / 13H-18H

MERCREDI : 10H-12H / 13H-21H

JEUDI : 10H-12H / 13H-18H

VENDREDI : 10H-12H / 13H-18H

