

AIDES-TECHNIQUES NÉCESSITANT UN MOULAGE

Certaines aides-techniques nécessitent un moulage pour une meilleure utilisation ou un meilleur maintien. Grâce au scanner 3D, nous pouvons réaliser un moulage virtuel puis modéliser des aides-techniques confortables, ultralégères et très fonctionnelles.



◀ **Cuillère ergonomique**

Manchon pour archet de violon



QUELQUES TÉMOIGNAGES D'USAGERS...

Altylab c'est bien. J'ai participé à modifier un porte cartes (et porte monnaie) adapté à mon hémiparésie et à mes goûts (logo Kawasaki).

- Thierry N.

Merci de m'avoir aidée à pouvoir faire de la musique comme les autres !

- Diana, 7 ans

INFORMATIONS PRATIQUES

MODALITÉS

Toute personne déjà accompagnée par l'Association ALTYGO peut bénéficier des services d'ALTYLAB gratuitement.

Toute personne non accompagnée par ALTYGO peut bénéficier des services d'ALTYLAB en adhérant à l'Association ALTYGO et en s'acquittant des frais des consommables pour l'impression 3D d'une aide technique.

OUVERTURE

Nous contacter par mail : altylab@altygo.org pour prendre rendez-vous.

RÉFÉRENTS TECHNIQUES

Loïc LE BOUVIER : Ergothérapeute ALTYGO - Référent ALTYLAB - Dessinateur Industriel - 5 fois primé

Olivier MONJARRET : Responsable Informatique ALTYGO

L'atelier se situe dans les locaux du Pôle Enfance ALTYGO. Possibilité de stationner à proximité de l'atelier. (Stationnement PMR)

Pour la prise de rendez-vous : ALTYGO / ALTYLAB

17 rue du Docteur Abel Violette
Saint-Laurent de la Mer
22 190 PLÉRIN

Tél. : 02 96 73 16 50

Mail : altylab@altygo.org

www.altygo.org



QUELQUES RÉALISATIONS...

ALTYGO propose une offre de services médico - sociaux et sanitaire permettant l'accueil et l'accompagnement d'enfants, d'adolescents et d'adultes en situation de handicap moteur ou polyhandicap ainsi qu'une offre de soins, de suite et de réadaptation pédiatrique en hôpital de jour.

L'INNOVATION AU SERVICE DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

ALTYLAB est l'atelier collaboratif de l'association ALTYGO. Il a pour mission la conception et la réalisation d'adaptations personnalisées, appelées des aides techniques, qui permettent d'optimiser l'autonomie, la sécurité et/ou le confort dans tous les domaines de la vie courante de toute personne en situation de handicap :

- Toilette
- Habillage
- Transferts
- Déplacements
- Repas
- Scolarité
- Travail
- Loisirs
- Sport
- Etc...

DES RÉFÉRENTS TECHNIQUES À VOTRE SERVICE

Les référents techniques d'ALTYLAB sont à votre service :

- soit pour concevoir et fabriquer entièrement l'aide technique désirée
- soit pour vous accompagner dans l'utilisation du matériel de l'atelier (logiciel 3D, scanner et imprimante 3D, etc...) afin de créer vous-même l'aide technique souhaitée.

ALTYLAB : DES VALEURS PARTAGÉES

ALTYLAB propose ses services à toute personne en situation de handicap, accompagnée par l'Association ALTYGO ou non (sous certaines conditions), avec une volonté d'entraide et de partage.

ALTYLAB est membre de la communauté REHAB-LAB dont les valeurs partagées se retrouvent dans la charte des membres de la communauté REHAB-LAB (Co-concept, partage et mutualisation).

Des aides techniques réalisées par ALTYLAB sont disponibles en téléchargement sur différents sites de partage : thingiverse.com / cults3d.com / myminifactory.com / rehab-lab.org

Plusieurs aides techniques ALTYLAB, réalisées en impression 3D, ont été primées au concours national FAB-LIFE 2018, 2019, 2020 et 2021.



Support yaourt antidérapant
Sert à maintenir et stabiliser les desserts en pot individuel pour les personnes ne pouvant utiliser qu'une seule main.

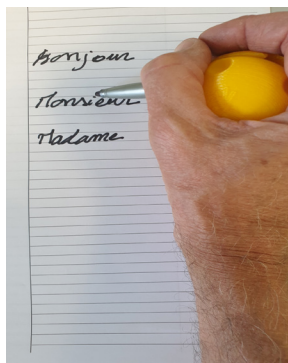
PRIMÉ
FAB life
2021



PRIMÉ
FAB life
2018

Bloqueur de conserve

Sert à maintenir une conserve avec anneau d'ouverture pour pouvoir l'ouvrir d'une seule main.



Boule porte crayon ou porte outil

Ce système a été conçu pour faciliter la prise de crayons de différents diamètres ou formes par des personnes présentant des difficultés de préhension.



PRIX DU JURY - 2020

FAB life
IMAGINER & CRÉER POUR ÉQUITER

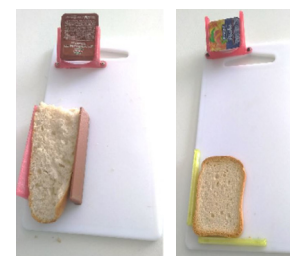


Poignée de redressement.

Ce système a été conçu pour les personnes qui s'agenouillent ou s'accroupissent devant un meuble bas (dans la cuisine par exemple) et ont du mal à se relever.

Casse sucre

Pour casser des pierres de sucre d'une seule main sans effort.



Bloque pain

Permet de bloquer une tranche de pain pour la tartiner d'une seule main.



Réhausseur

Permet de surélever des assiettes.



Pour consulter plus de réalisations :

<https://www.altygo.org/accueil/innovation/aides-techniques>

