

Parcours de formations “Impression 3D, aides techniques et implication du patient” (mise à jour le 1er octobre 2019)

Un REHAB-LAB est un laboratoire de fabrication destiné à la fabrication d’aides techniques. Il vise à favoriser une approche inclusive et participative des patients/résidents de structures de soins ou médico-sociales dans la conception de leurs propres aides techniques via impression 3D. <http://rehab-lab.org/>

Un parcours global de formations

Suite à l’intérêt grandissant de professionnels ergothérapeutes de différentes structures de soins ou médico-sociales pour la démarche REHAB-LAB, un parcours de formations a pu être mis en place par les équipes de Kerpape pour répondre à différents besoins :

PREMIÈRE APPROCHE <i>pour découvrir les possibilités de l'impression 3D et favoriser la participation du patient</i>	FORMATION COMPLÈTE <i>pour se former techniquement et avoir toutes les clés pour monter son propre REHAB-LAB</i>	FORMATION SUR MESURE <i>pour former une équipe en fonction des besoins de l'établissement</i>
2 jours (14h) à Rennes	5 jours (35h) à Kerpape	1 ou 2 jour(s) en intra
<p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Appréhender le potentiel et les possibilités de l'impression 3D • Comprendre le processus de fabrication numérique (de l'idée à l'objet imprimé) • Comprendre la démarche fablab pour favoriser la participation des patients • Modéliser et imprimer sa première aide technique • Rechercher, partager et diffuser des aides techniques • Réfléchir à un premier niveau sur la mise en place de cette activité 	<p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maîtriser l'impression 3D pour la création d'aides techniques : appréhender le potentiel et les possibilités de l'impression 3D, comprendre le processus de fabrication numérique, apprendre et manipuler un logiciel de CAO (2 jours), imprimer, partager, diffuser, télécharger des aides techniques • Favoriser la participation des patients/résidents : comprendre la démarche fablab, travailler sur l'organisation liée à la mise en place de cette activité • Monter sa propre activité et contribuer à la communauté : réfléchir sur l'organisation à mettre en place (organisation, liens avec acteurs locaux...), établir une feuille de route à suivre à la fin de la formation pour monter son REHAB-LAB <p>Institut Mutualiste de Formation de Bretagne</p>	<p>Programmes (liste non-exhaustive, dépend des objectifs) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formation / Sensibilisation (1 jour) de l'équipe d'ergothérapeutes sur les possibilités de l'impression 3D et la démarche REHAB-LAB • Formation atelier de réflexion orienté organisation pour monter sa propre structure REHAB-LAB • Formation technique avancée (2 jours) sur les logiciels de CAO de type “sculpture numérique”, scan d'objets et retopologie... 
Prochaine date : 8/9 juin 2020	23-27 mars 2020 5-9 octobre 2020	
Prix : 720€ / personne TTC	Prix : 1930€ / personne TTC	Sur devis

Ce parcours de formation s'intègre dans le cadre de la formation continue des professionnels ergothérapeutes. L'IFPEK et l'IMFB, organismes agréés par Datadock, partagent l'objectif de proposer à ces derniers des formations innovantes dans le cadre de la communauté REHAB-LAB.



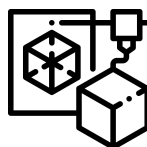
Les points forts des formations

Les formations REHAB-LAB comprennent un volet technique sur l'impression 3D (pour la création d'aides techniques) faisant intervenir des ergothérapeutes spécialisés, des ingénieurs et un dessinateur 3D. Elles se distinguent plus généralement des formations existantes en France à destination des professionnels de santé (notamment ergothérapeutes) à travers les points forts suivants :



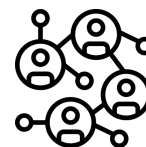
Implication des usagers dans la conception

Les formations sont axées sur la démarche et la philosophie REHAB-LAB. Un cadre méthodologique et de nombreux retours d'expériences sont présentés et étudiés pour vous aider à favoriser la participation des patients /résidents de votre structure.



Intégration d'une activité impression 3D

Les formations ont pour objectif de monter une activité Impression 3D à terme, intégrée à votre structure /service (impliquant vos collègues, des référents techniques...). Un accompagnement est réalisé en amont et après la formation pour mettre en place votre REHAB-LAB.



Collaboration au sein d'un réseau

Les formations visent à acquérir des savoirs et compétences pertinentes autour de l'impression 3D. Mais au delà du processus d'apprentissage, elles permettent également d'intégrer la communauté REHAB-LAB et d'y contribuer sur le long terme.

Les formations en quelques chiffres et témoignages

6

formations dispensées depuis février 2018

+60

professionnels ergothérapeutes formés

6 sur 10

REHAB-LAB montés suite à ces formations

"Table ronde très intéressante, dynamique.

Les deux derniers modules sont très intéressants. Ils donnent une vision concrète de notre future pratique"

Julie C, ergothérapeute à Roscoff

"Très bonne formation !

Déroulement, progression des apprentissages bien organisés, échanges très constructifs.

[...] Le roulement entre les formateurs est bien. Il permet de varier les démarches de formation et la façon de communiquer les informations."

Mélissa L, ergothérapeute à Bastia