

# Au FabLab du Havre, réparez et refabriquez vos pièces cassées ou perdues grâce à l'impression 3D



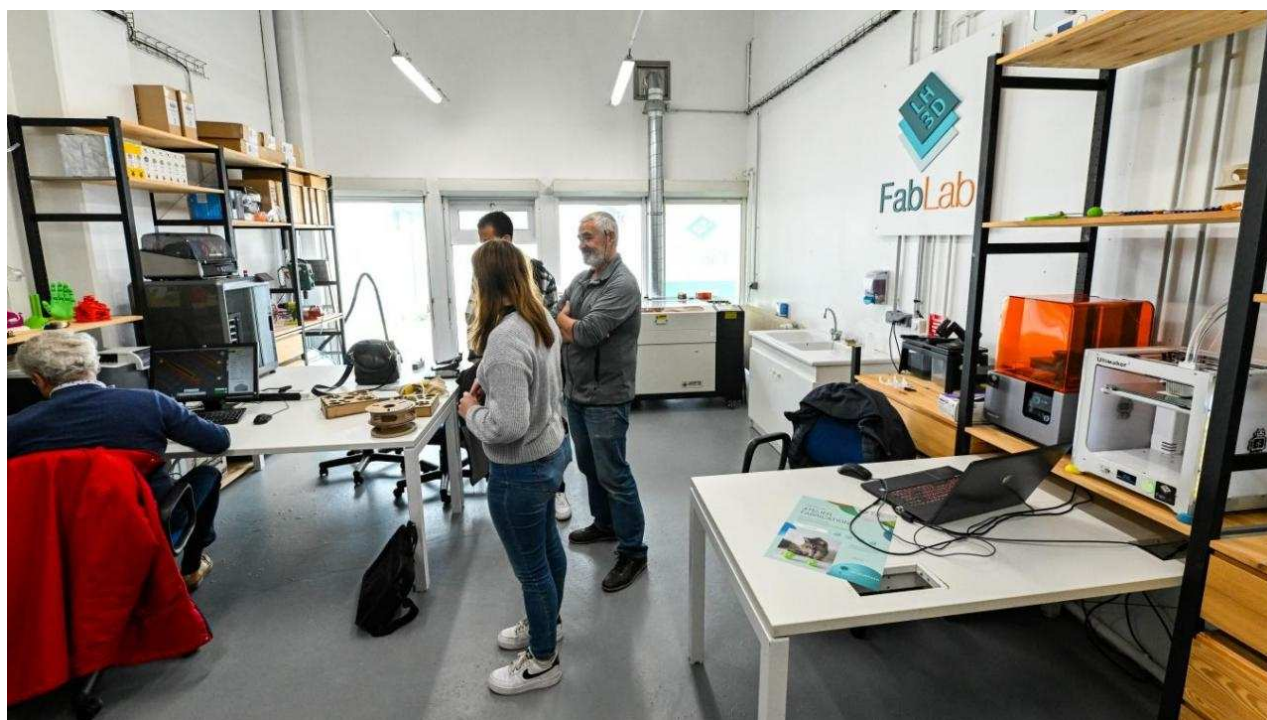
Julien a confondé le FabLab en 2015 au Lycée Jules Siegfried avec Philippe et Boris. En 2016, ils ont déménagé à la CCI avant d'arriver à l'ISEL en août 2024. BORIS MASLARD

Installé depuis août 2024 à l'Isel, quai Frissard, le FabLab du Havre, atelier de fabrication numérique donner vie à vos projets manuels ou refabrique vos pièces cassées grâce à l'impression 3D.

Discrètement niché sur le côté du bâtiment de l'Institut supérieur d'études logistiques (ISEL), à deux pas de l'EM Normandie, quai Frissard au Havre, le local du FabLab se fond depuis août 2024 dans le paysage universitaire. Pourtant, dès qu'on en franchit la porte, le son régulier des imprimantes 3D emplît l'espace.

## Refabriquez vos objets ou pièces cassés

Ce FabLab, cet atelier ou laboratoire de fabrication numérique, c'est le « bébé » de Julien et Philippe, enseignants au lycée Jules Siegfried, et de Boris, leur ancien élève. « Avec Boris et Philippe, nous fabriquons ensemble des imprimantes 3D au lycée où je suis prof, et nous avons envie d'y ouvrir un FabLab accessible à tous. Nous avons donc monté et fondé notre projet en 2015 », raconte Julien. Dans le département, on compte quatre FabLab : au Havre, à Montivilliers, à Rouen et à Lillebonne. Au Havre, on y trouve environ 8 imprimantes 3D, dont une spécialisée dans l'impression en résine, une brodeuse numérique, ainsi qu'une découpe laser et une découpe vinyle.



L'atelier de fabrication numérique du FabLab du Havre accueille tous les publics : particuliers, porteurs de projets, entreprises, et chercheurs. BORIS MASLARD

Le principe de ce labo est simple. Un tee-shirt à broder ? La brodeuse numérique est mise à votre disposition pour réaliser vos plus belles borderies. Vous avez cassé un objet, une poignée de fenêtre, ou bien une pièce rare : vous l'apportez, les bénévoles de l'association vous la redessinent en 3D, la réimpriment, et vous repartez avec votre objet refabriqué. « Les personnes peuvent aussi venir, sur rendez-vous, avec le dessin de leur projet, ou bien, seulement leur idée et nous le dessinons ensemble. Ensuite, nous leur imprimons, affirme le professeur. Le but du jeu, c'est aussi de remettre en route des objets cassés, plutôt que de les jeter ». Le FabLab possède aussi une découpe laser pour vos découpes les plus complexes et deman-





Le temps d'impression d'un objet peut prendre entre quelques minutes et 6 heures. Des fois, il peut aller jusqu'à deux jours. Il dépend de la grandeur de l'objet imprimé et de ses détails. PND

Notre objectif c'est de rendre service, dépanner, accompagner les porteurs de projets, et développer le numérique sur [Le Havre](#).

*Julien, Cofondateur du FabLab*

Le FabLab propose aussi deux autres animations et services : un atelier création de jouets pour chats et un atelier apprentissage du numérique pour les personnes en difficulté.

Prix d'adhésion à l'année : 5€ étudiants, 40€ particuliers, tarif spécial entreprises. Ouvert tous les jours, lundi et mardi : 9 h-12h, jeudi : 14h30-17h30, vendredi : 10h-12h. Pour les contacter et prendre rdv : [LH3D.fr/volunteer](http://LH3D.fr/volunteer) ou à [contact@lh3d.fr](mailto:contact@lh3d.fr) ou directement sur place au FabLab, 11 Quai Frissard