



QU'EST-CE-QUE LE FABLAB ?

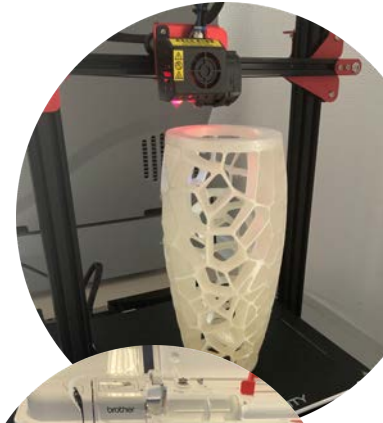
ICI ON FAIT SOI-MÊME...AVEC LA MACHINE !

Le FabLab est un lieu de **partage**, de **création numérique** et **technologique** accessible à tous.

Cette structure vous permet **d'expérimenter**, **d'apprendre**, de **fabriquer** ou de **réparer** par vous-même tous types d'objets.

Quel que soit votre niveau, l'équipe du FabLab vous accompagnera **de l'idée à la conception de prototype**. Elle vous guidera vers les solutions pour répondre à votre projet, sur le choix des équipements et des matériaux.

L'utilisation des espaces nécessite une adhésion au sein du FabLab. C'est **accessible à tous** : étudiants, particuliers, entreprises, associations...



QUE TROUVE-T-ON AU FABLAB ?



ESPACE MÉCANIQUE

Imprimante 3D, découpeuse laser, fraiseuse CNC... Afin de concevoir des objets ou produits.



ESPACE ÉLECTRONIQUE

Fraiseuse CNC, four de refusion, appareil de mesure... Pour réaliser des circuits imprimés de qualité !



ESPACE COUTURE

Brodeuse numérique, machine à coudre, flocage pour de l'impression sur t-shirt... Idéal pour personnaliser vos vêtements.



ATELIER MÉCANIQUE

Perceuse, scie, visseuse, ponceuse... Pour construire vos idées.

LES ATELIERS

LES ATELIERS DE DÉCOUVERTE

Le FabLab permet aux nouveaux venus de se former à différentes **techniques** et **machines** telles que la **programmation informatique**, la **soudure électronique** ou le **dessin 3D**.

LES ATELIERS SCOLAIRES ET/OU EXTRA-SCOLAIRES

Le FabLab propose des ateliers permettant aux enfants de **s'initier à la création et à la fabrication** de porte clé ou d'horloge murale par exemple.



• CONTACTS •



Clarisse NOVELLO



fablab.polytech@univ-orleans.fr



02.38.49.45.60



8, rue Léonard de Vinci, 45072 Orléans



[site internet du fablab](#)