

Le FabLab

Le Fablab est un lieu ouvert au public où est mis à disposition toutes sortes d'outils, notamment des machines-outils numériques, pour la conception et la réalisation d'objets. Entrepreneurs avec un projet précis, étudiants expérimentateurs, artistes, designers ou même toutes personnes curieuses, sont des potentiels « makers ».

A titre d'exemple, notre Fablab sera équipée d'établis, d'une découpeuse laser, d'une fraiseuse à commande numérique, capables de produire des éléments pouvant être assemblés en 2D et 3D, d'imprimantes 3D permettant de réaliser n'importe quel objet en polymère.

Le Fablab constitue aussi un **espace de rencontre et de création collaborative** qui permet, entre autres, de fabriquer des objets uniques : objets décoratifs, objets de remplacement, outils..., mais aussi de transformer ou réparer des objets de la vie courante. C'est un **lieu d'innovation et de partage pour permettre d'apprendre et d'expérimenter les technologies.**

Le Fablab ne peut pas se limiter au lieu, il doit être un centre d'**initiation au faire soi-même (« Do It Yourself ») et de découverte des outils numériques.** Par conséquent, des sessions de formation et d'accompagnement sont prévues pour se familiariser avec ces technologies numériques et progresser à son allure.