

CE QUE VOUS PROPOSE MILLAULAB

Station de travail
Ordinateurs portables
Accès aux solutions logicielles des partenaires de la Fab Fondation
...

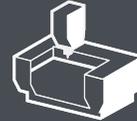


DES RESSOURCES NUMÉRIQUES : LOGICIELS ET DOCUMENTATION

Participation aux événements locaux ou régionaux, workshops thématiques, animations diverses ...



DES MACHINES À COMMANDE NUMÉRIQUES



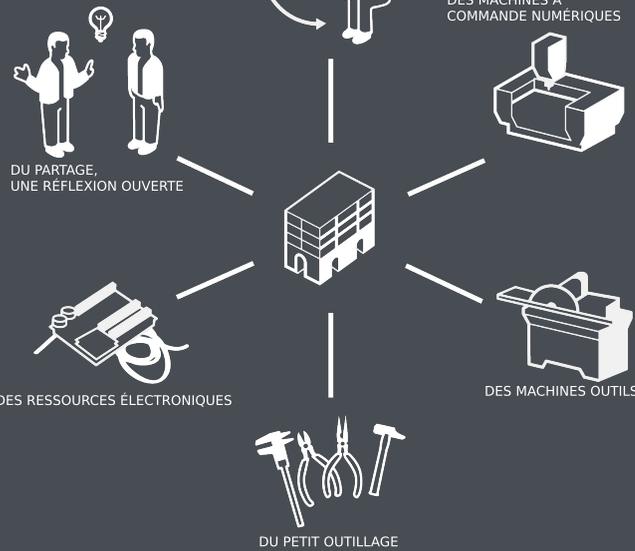
Découpe laser
Portiques de fraisage
Imprimantes 3D FDM
Découpe vinyle
Brodeuse numérique

Millaulab

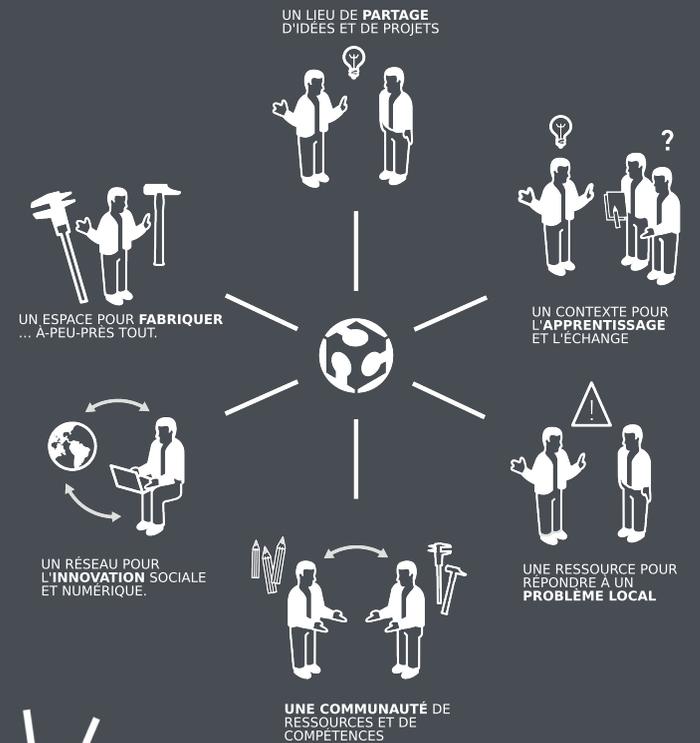
sans limite, sauf celle de votre imagination



QU'EST CE QU'UN FABLAB ?



Des formations dispensées par les membres du fablab, en CAO, électronique, sur l'utilisation des machines etc...



Exemples de réalisations



Horloge de Fibonacci



Tests travail sur cuir



Serveur DataCup.io



Enceinte Bluetooth

Tarifs d'adhésion : <https://www.millaulab.fr/page/agenda>
Agenda d'ouverture : <https://www.millaulab.fr/page/adhesion-et-tarifs>

Partenaires financiers



UN FABLAB POUR QUI ?

Le fablab est un espace de partage, d'entre-aide et de réflexion libre. Grâce aux compétences des membres du fablab (Chaque membre peut apporter sa contribution.) et à l'ensemble du réseau des fablabs*, le partage des connaissances est mis en avant et valorisé. Cet espace met à votre disposition des ressources matérielles et favorise le partage, la collaboration et la créativité pour amener vos projets de l'idée à la réalisation.

Par définition, tout le monde peut venir au fablab et c'est d'ailleurs un des critères important qui définit les fablabs. Quelque soit votre âge, vos compétences, vos projets, vous êtes le/la bienvenu-e.

Que vous soyez un professionnel, un particulier, que vous veniez pour une association ou une institution, vous y avez toute votre place.

Vous pouvez venir tester une technique avec l'une de nos machines, vous pouvez prototyper un objet.

QUE POUVEZ-VOUS FAIRE DANS UN FABLAB ?

De l'idée, à la modélisation, à la réalisation

L'intérêt d'un fablab est de permettre à l'idée de se réaliser. Nous organisons des formations où vous apprendrez à vous servir des outils et machines afin de vous permettre de faire aboutir votre idée.

Vous pourrez expérimenter, apprendre, réparer ou fabriquer tout type d'objet allant du prototype technique, au meuble, à l'objet artistique ou interactif.



Avoir des idées, c'est bien. Pouvoir les réaliser, c'est mieux...

Grâce aux logiciels de modélisation 2D, 3D ou électronique, l'idée va passer par une étape importante...

Les machines du fablab vont alors vous permettre de prototyper rapidement...

Comme le prévoit la charte*, si l'idée, l'objet prototypé dans le fablab devait être commercialisé, il le serait en dehors du lab.

"En 2014, la Ville de Millau a pris l'initiative de la création d'un FabLab au sein d'un espace dédié aux Arts et Cultures numériques dans le CREA. Cette démarche s'inscrit en intérêts croisés, avec les compétences de développement économique de la Communauté de Communes Millau Grands Causses.

Les deux collectivités ayant fait du numérique et de ce projet un enjeu d'attractivité du territoire, elles ont décidé de s'associer pour créer le FabLab MILLAULAB en 2016.

Elles ont confié, par convention, l'animation et la gestion du FabLab MILLAULAB à l'association CREALAB."



CréaLab - MillauLab

🏠 10, boulevard Sadi-Carnot
12100 Millau

@ <https://www.millaulab.fr/>

✉ info@millaulab.fr

☎ 0565600800

* MillauLab est adhérent au Réseau des Fablabs d'Occitanie dans la première Fab Région de France.

** Charte des fablabs : (fr) <https://www.millaulab.fr/> - (en) <http://fabfoundation.org/index.php/the-fab-charter/index.html>

Les schémas sont de Laura Pandelle sous licence CC-BY-NC-SA.
Icônes de la page 6 : <https://butterflytronics.eu/>