





FabLab de Pau

Livret d'acceuil

Table des matières

| l Introduction | | oduction | 3 |
|----------------|---------------------|-------------------------------|-------------|
| | 1.1 | L'équipe du FabLab | 3 |
| | 1.2 | Horaires d'ouverture | 3 |
| | 1.3 | Lieu | 3 3 3 |
| | 1.4 | Que fait-on au FabLab? | 3 |
| | 1.5 | Comment fonctionne le FabLab? | 3 |
| | 1.6 | Les tarifs du FabLab | 3 |
| | 1.7 | Pourquoi venir au FabLab? | 3 |
| 2 | Cha | arte du FabLab | 4 |
| 3 | Règlement intérieur | | 5 |
| 1 | Fich | ne projet type | 8 |
| 5 | Con | ntact | 9 |

1 Introduction

Le FabLab de Pau, soutenue par la communauté d'agglomération de Pau ¹ et porté par l'association PauLLA ², est un espace de fabrication numérique et de prototypage. On y retrouve des machines pilotées par ordinateur ainsi que du matériel permettant la création, l'étude ou la modification de circuits électroniques. D'autres outils, comme des perceuses ou des machines à coudre peuvent êtres disponibles.

Le FabLab de Pau est également un lieu de rencontre entre créateurs, étudiants, artistes, ingénieurs, particuliers, professionnels, ...

Le présent livret a pour objectif de présenter rapidement le FabLab de Pau, ainsi que ses conditions particulières: charte des fablabs, règlement intérieur, horaires d'ouverture ou encore tarifs d'utilisations.

1.1 L'équipe du FabLab

- 1.1.1 Les référents
- 1.1.2 Les partenaires
- 1.2 Horaires d'ouverture
- 1.3 Lieu

Le FabLab de Pau est situé 4 rue Despourrins, à Pau, au dessus de la cyberbase. Non loin du centre ville

- 1.4 Que fait-on au FabLab?
- 1.5 Comment fonctionne le FabLab?
- 1.6 Les tarifs du FabLab
- 1.6.1 Utilisation des machines
- 1.7 Pourquoi venir au FabLab?

^{1.} http://www.pau.fr/

^{2.} http://www.paulla.asso.fr/

2 Charte du FabLab

- La version originale est disponible sur le site du M.I.T.: http://fab.cba.mit.edu/about/charter/
- Qu'est-ce qu'un FabLab? On désigne sous le nom FabLab un réseau global de laboratoires locaux permettant la création ou fabrication à travers la mise à disposition d'outils de fabrication numériques.
- Que trouve-t-on dans un FabLab? Les FabLab proposent un panel d'outils de base permettant de tout fabriquer (ou presque) tout en facilitant le partage des connaissances au sein de ses utilisateurs.
- Que propose le réseau des FabLab? Une assistance opérationnelle, éducative, technique, financière et logistique qui va au-delà de ce qu'un seul laboratoire est en mesure de proposer.
- Qui peut utiliser les services d'un FabLab? Les FabLab constituent une ressource collective, offrant un accès libre pour les individus ainsi qu'un planning d'activités.
- De quoi êtes vous responsable en tant qu'utilisateur? La sécurité: ne rien faire qui puisse blesser un autre utilisateur, vous même ou endommager un outil Le bon fonctionnement: participer au nettoyage, à la maintenance et tout faire pour améliorer le laboratoire Le partage des connaissances: contribuer à documenter et enseigner
- A qui appartiennent les idées issues du FabLab? Les procédés et créations développés au sein d'un FabLab peuvent être protégés et vendus selon la volonté de leur auteur, mais devraient rester libre d'accès au plus grand nombre afin d'en permettre l'usage et l'étude.
- De quelle manière une entreprise peut-elle disposer d'un FabLab? Les activités commerciales peuvent être créées et développées au sein d'un FabLab, mais elle ne doivent pas entrer en conflit avec ses autres activités, elles devraient plutôt se développer à l'extérieur plutôt qu'à l'intérieur du laboratoire et bénéficier au créateurs, laboratoires et réseaux qui ont permis leur succès.

3 Règlement intérieur

Article 1. Préambule

Le FabLab est un lieu ouvert situé à Pau. Il se trouve 4 rue Despourrins, au premier étage, et est géré par l'association PauLLA. Son objectif est d'être un "Laboratoire de Fabrication" qui s'inscrit dans le cadre défini par le M.I.T (*Massachussetts Institute of Technology*) dans la charte du même nom. Le présent règlement, rédigé et validé par l'association PauLLA, fixe les droits et obligations des usagers du FabLab. Les représentants de l'association sont chargés de le faire appliquer.

Article 2. Champ d'application

Quiconque souhaite fréquenter le FabLab s'engage à accepter les articles du présent règlement qui s'applique à toute personne présente dans son enceinte et/ou dans les activités qui pourraient être organisées à l'extérieur.

Article 3. Conditions d'accès

Section 3.1 Horaires

Le FabLab est susceptible d'être ouvert à n'importe quelle heure de la journée entre 0h et 23h59 du 1er janvier au 31 décembre. Les créneaux d'ouverture sont annoncés sur son site internet, via son compte Twitter, sur son canal IRC et toute autre solution technique que l'association PauLLA jugera utile de mettre en place.

Section 3.2 Tarifs

L'accès au FabLab est gratuit. Les tarifs liés à l'utilisation des machines, aux consommables, à la participation à certaines animations spécifiques sont affichés dans le local et sur le site internet. Ils sont fixés par l'association PauLLA et peuvent être révisés sans preavis.

Section 3.3 Accès des mineurs

Les mineurs souhaitant fréquenter le FabLab doivent obtenir l'autorisation d'un représentant légal. Les enfants de moins de 12 ans devront systématiquement être accompagnés d'un adulte. Pour la participation aux activités, ils devront être amenés et récupérés par la même personne.

Article 4. Fonctionnement

Section 4.1 Les référents

Lorsque le FabLab est ouvert, les référents de l'association PauLLA sont à la disposition des usagers pour renseigner à propos du fonctionnement du lieu, initier à l'utilisation des machines, échanger des connaissances... etc.

Section 4.2 Accès aux machines

Certaines machines mises à la disposition des utilisateurs peuvent présenter un danger si elles sont mal utilisées. Les personnes désirant les utiliser sont invitées à respecter les consignes affichées à proximité. En cas de doute, ils sont tenus de s'adresser à un référent.

Article 5. Règles générale d'utilisation

Section 5.1 Interdictions

Il est interdit aux usagers:

- De fumer et de vapoter dans le local.
- De manger et de boire en dehors de la zone prévue à cet effet
- De se mettre en danger ou de mettre en danger les autres utilisateurs par une utilisation inappropriée des outils mis à leur disposition

Section 5.2 Comportement des usagers

Les usagers sont tenus de respecter le calme à l'intérieur des locaux et d'y avoir une tenue correcte. Ils ne devront en aucun cas

être cause de nuisances pour les autres usagers et les référents. Les effets personnels des usagers sont placés sous leur propre responsabilité. Toute dégradation des locaux ou du matériel, tout vol, pourra entraîner des sanctions internes et/ou une poursuite judiciaire impliquant notamment la réparation du dommage. Toute agression physique ou verbale à l'encontre des référents pourra faire l'objet d'une plainte.

Section 5.3 Hygiène et sécurité

Il est interdit de pénétrer ou de demeurer dans le FabLab en état d'ébriété ou sous l'emprise de drogues. L'accès des animaux est interdit dans le Fablab à l'exception des animaux guides.

Article 6. Limitation du droit d'usage

Les référents du FabLab sont chargés de mettre en œuvre les moyens techniques et humains visant à faire appliquer le présent règlement sous l'autorité du Président de l'association PauLLA. Le non-respect d'une ou plusieurs des consignes énoncées ci-dessus entraînera les sanctions suivantes:

- éviction des lieux sur le champ
- interdiction temporaire ou définitive d'accès au FabLab

Article 7. Modification du présent règlement

Le présent règlement pourra être modifié à tout moment, les modifications s'appliqueront de plein droit à tout usager.

4 Fiche projet type

Au départ

- Nom du projet:
- Auteur(s):
- Description succincte: [quelques lignes descriptives du projet tel que son auteur l'imagine]
- Date de début :
- Date de fin estimée:

Projet en cours

Statut du projet : Démarrage / En cours de réalisation / Terminé / Abandonné

Réalisation: Veuillez détailler ici les grandes étapes de la réalisation, en tous cas ce qui est fait au FabLab. Ne pas lésiner sur la quantité de texte et de photos. Merci de mettre en ligne les fichiers permettant à d'autres utilisateurs de reprendre le projet en cours ou de le réaliser à l'identique en précisant les logiciels utilisés. La liste des outils et machines ayant permis au projet de se faire est également la bienvenue. Si votre projet est basé sur une réalisation existante, merci d'en indiquer les références (lien web, article de presse...).

Projet terminé

Date de fin réelle :

Le projet que vous avez mené:

- est-il arrivé à son terme?
- le résultat final correspond-il à ce qui a été envisagé au départ?
- veuillez indiquer une estimation du temps passé
- avez-vous trouvé au FabLab tous les outils permettant de mener à bien votre projet? Si la réponse est non, qu'est-ce qui vous a manqué?
- avez-vous eu l'occasion d'échanger des connaissances / des bonnes pratiques / des idées nouvelles avec les autres utilisateurs du FabLab?

5 Contact



FabLab Rue Despourrins 64000 Pau

Téléphone: 05.32.09.04.76

E-mail: paulla@inbricolewetrust.net

Site web:http://paulla.inbricolewetrust.net/

Twitter: @FabLab