

# UN FABLAB DANS LE SUD TOURAINNE

- *QU'EST-CE QU'UN FABLAB ?  
À QUI S'ADRESSE-T-IL ?*
- *GENÈSE ET ENJEUX DU PROJET*
- *POURQUOI UN FABLAB À LOCHES  
ET QUEL GOUVERNANCE ?*
- *LE PROJET D'ASSOCIATION*
- *PRÉSENTATION DES LIEUX POSSIBLES  
D'IMPLANTATION*
- *QUEL MATÉRIEL POUR LE FABLAB  
DU SUD TOURAINNE ?*
- *CONSTITUTION DE L'ASSOCIATION*

# QU'EST CE QU'UN FAB LAB

Il s'agit d'un laboratoire de fabrication, un lieu ouvert au public où il est mis à sa disposition toutes sortes d'outils, notamment des machines-outils pilotées par ordinateur, pour la conception et la réalisation d'objets. On y retrouve par exemple des imprimantes 3D, des outils de découpe laser, des fraiseuses ou brodeuses à commande numérique.

La notion du numérique est fondamentale mais pas limitative.

## *À qui s'adresse un FabLab ?*

Tout le monde est le bienvenu, que ce soit par curiosité, par passion, pour s'amuser, pour mener un projet personnel ponctuel ou un projet professionnel (prototypage par exemple). Ce lieu est basé sur le « faire soi-même », l'échange d'expérience, chacun apportant ses connaissances aux autres pour les faire progresser, et recevant de même les conseils des autres adhérents. Pas besoin d'être spécialiste en informatique pour faire des choses, la communauté est là pour vous aider !

# UN FABLAB POUR LE SUD TOURAIN

## *Origine du projet en Sud Touraine*

Le projet a été initié par la communauté de commune Loches Sud Touraine en organisant une rencontre avec les représentants du FunLab, basé à Tours. Vu l'engouement suscité autour de ce projet, plusieurs réunions ont été organisées avançant concrètement vers la création d'un FabLab en Sud Touraine.

## *Quels enjeux ?*

Un FabLab a pour vocation de créer du tissu entre particuliers, entreprises, écoles et associations. C'est un lieu d'échange intergénérationnel et pluridisciplinaire.

Pour être un « fabLab » nous devons répondre à une charte qui définit certains principes (le partage, des plages horaires d'ouverture au public) et certains outils (l'imprimante 3D). Mais cette charte ne nous empêche pas de créer un lieu à l'image du Sud Touraine.

## *Comment ?*

La création d'une association semble être la solution la plus appropriée à la mise en place et à la gestion d'un tel lieu.

# LES ACTIONS EN COURS

## *Le projet d'association*

### **POURQUOI**

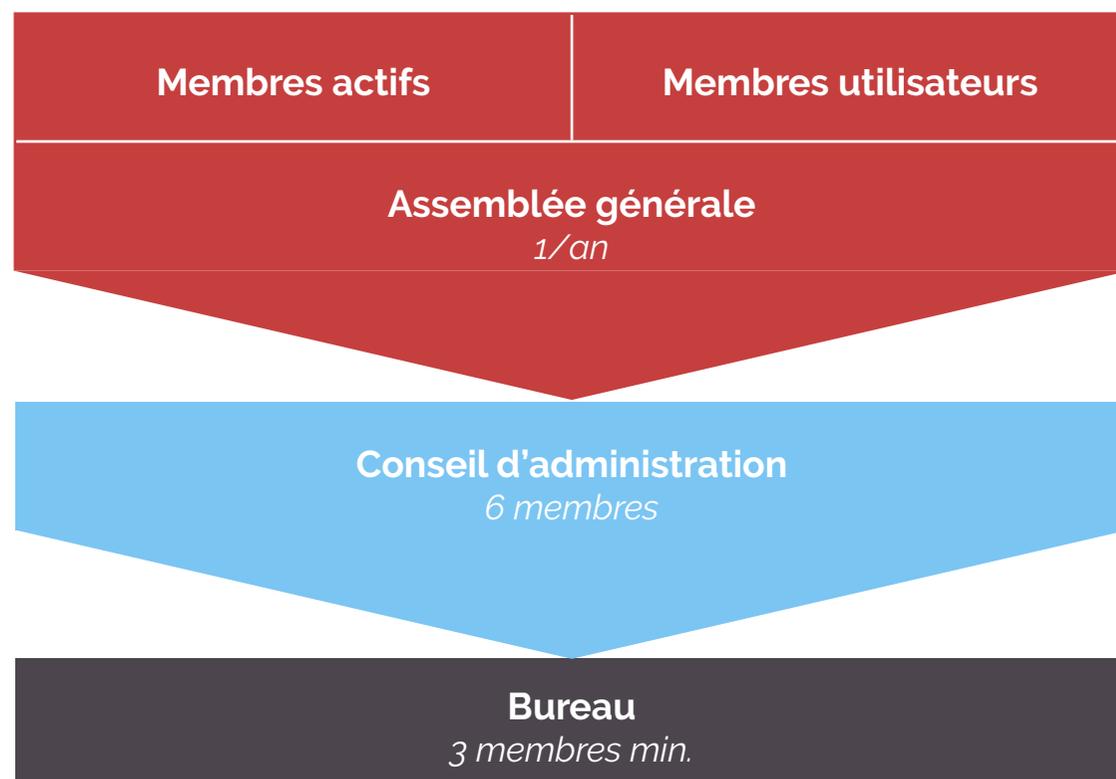
Pouvoir mener des actions concrètes vers la création d'un Fab Lab en Touraine du Sud :

- Effectuer des demandes de financement, mécénat, subventions
- Trouver un lieu
- Organiser des actions pour le recrutement de futurs adhérents
- Se créer une identité propre

### **RESSOURCES**

- Cotisation des adhérents
- Subventions
- Mécénat d'entreprise
- Vente de produits et services

### **ORGANISATION**



# LES ACTIONS EN COURS

## *Visite de lieux potentiels*

### **4 LIEUX NOUS ONT ÉTÉ PROPOSÉS POUR L'INSTALLATION DU FAB LAB**

---

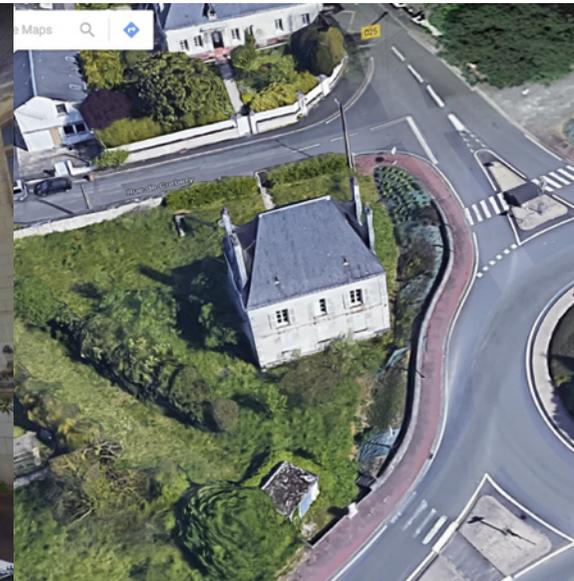
2 plateaux bruts

2 lieux prêts à l'emploi

---

1 lieu proposé par une entreprise

3 lieux proposés par la communauté de communes Loches Sud Touraine



# LES ACTIONS EN COURS

## *Visite de lieux potentiels*

### LA RENAISSANCE LOCHOISE

**Type :** Ancien atelier

**Emplacement :** rue des Jeux, à Loches

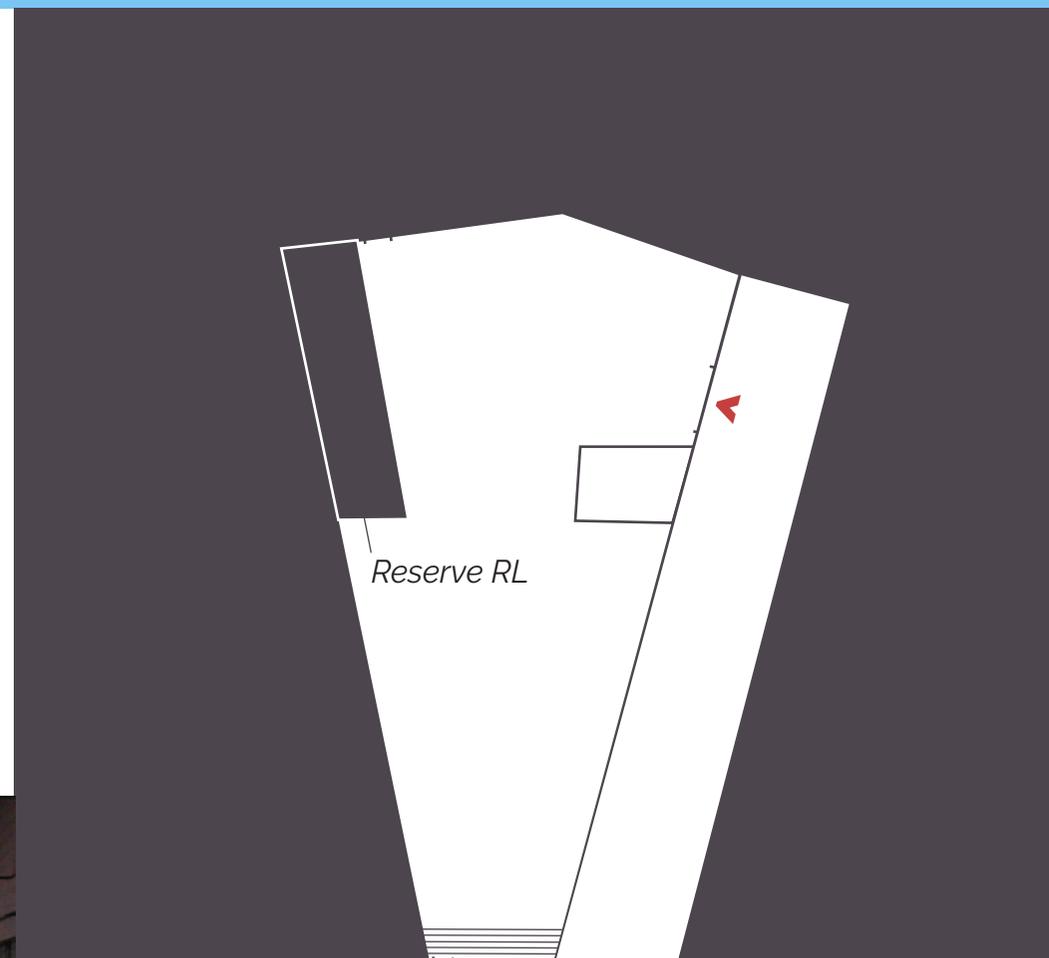
**Taille :** environ 200 m<sup>2</sup>



- Lieu mis à disposition gratuitement
- Centre ville (accessibilité)



- Aménagements importants à prévoir (toilettes, électricité...)
- Charges non négligeables à prévoir
- Centre ville (parking)



<< Rue des Jeux

Ancienne école A. de Vigny

# LES ACTIONS EN COURS

## Visite de lieux potentiels

### PÔLE ÉCO-CONSTRUCTION

**Type** : plateau brut

**Emplacement** : Jardins de l'Abbaye, Beaulieu-lès-Loches

**Taille** : 100 à 250 m<sup>2</sup>



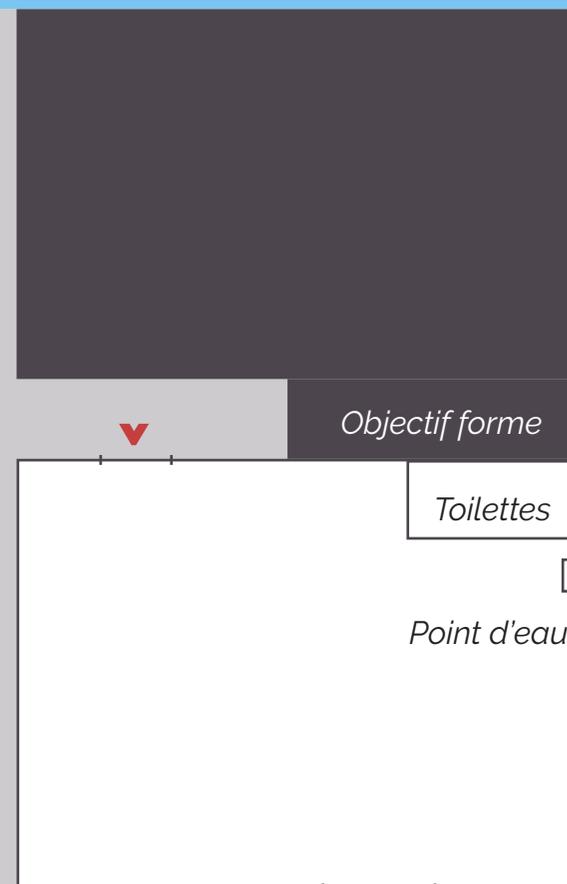
- Accessibilité



- Cloisonnement à prévoir
- Partage de l'espace à prévoir



Prarking



Tennis

Prarking

# LES ACTIONS EN COURS

## *Visite de lieux potentiels*

### ANCIENNE CAISSE D'ÉPARGNE

**Type :** Bureaux

**Emplacement :** rue Alfred de Vigny, Loches

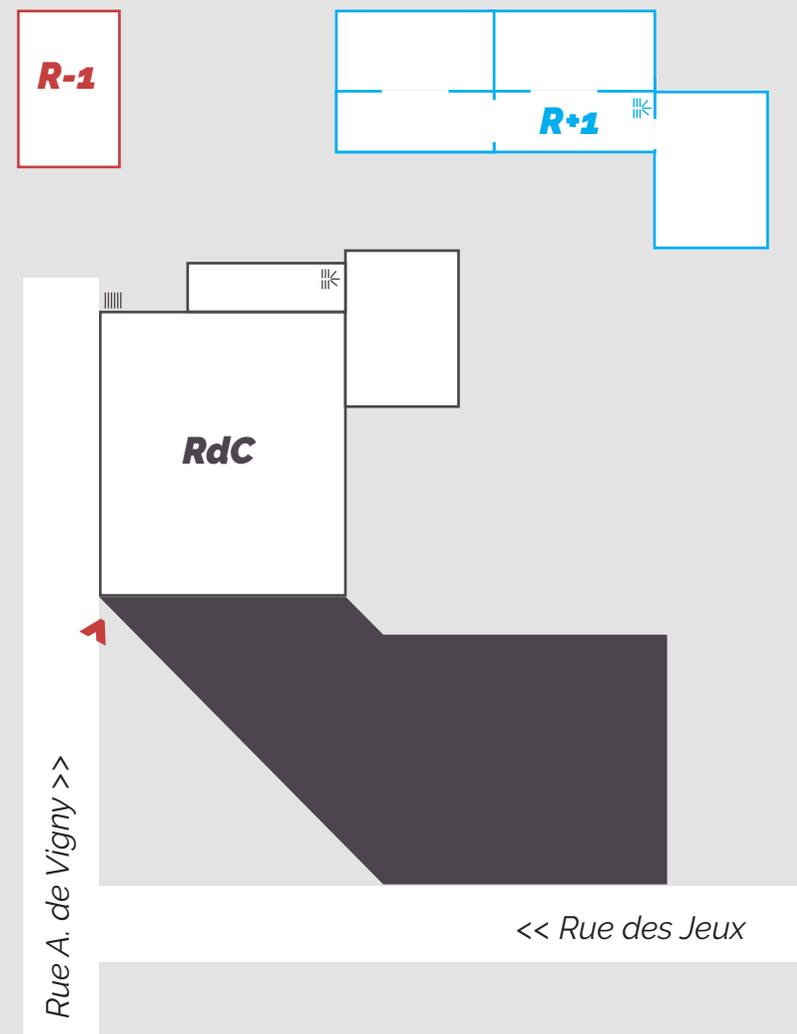
**Taille :** 170 m<sup>2</sup>



- Central



- Entreprises voisine (bruit et partage des parties communes)
- Espace difficile à aménager
- Installation provisoire



# LES ACTIONS EN COURS

## Visite de lieux potentiels

### MAISON DU ROND-POINT DE CORBERY

**Type** : maison

**Emplacement** : rue de Corbery, Loches

**Taille** : 160 m<sup>2</sup>



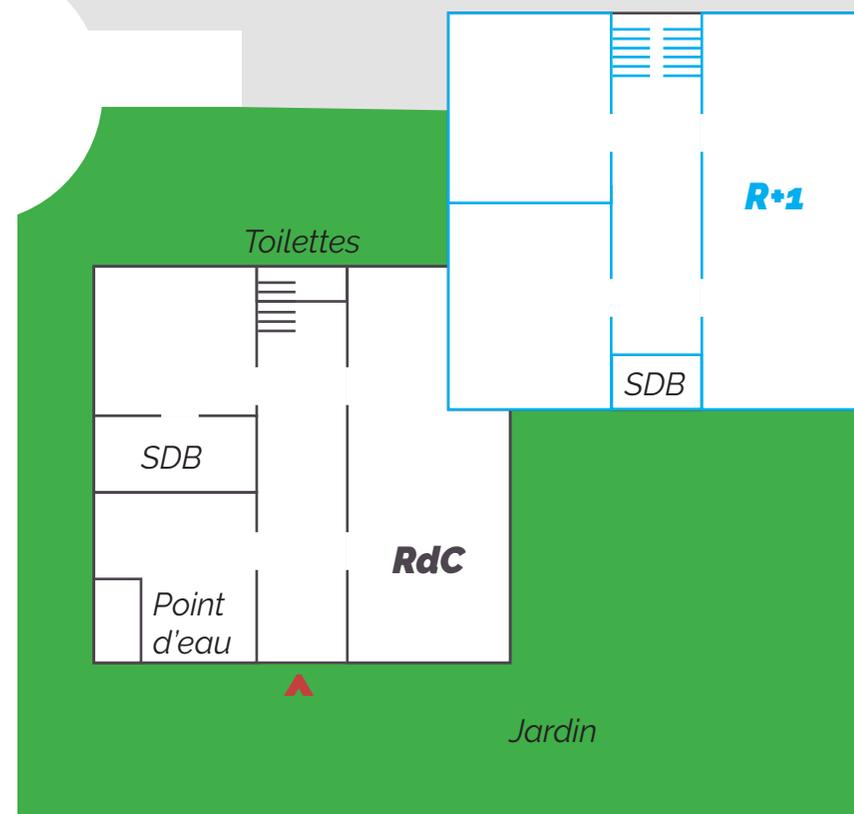
- Accessibilité
- Visibilité
- Pas de « colocataire »
- Jardin, pour projets variés (écologie)



- Montant des charges à évaluer
- pas d'accès PMR



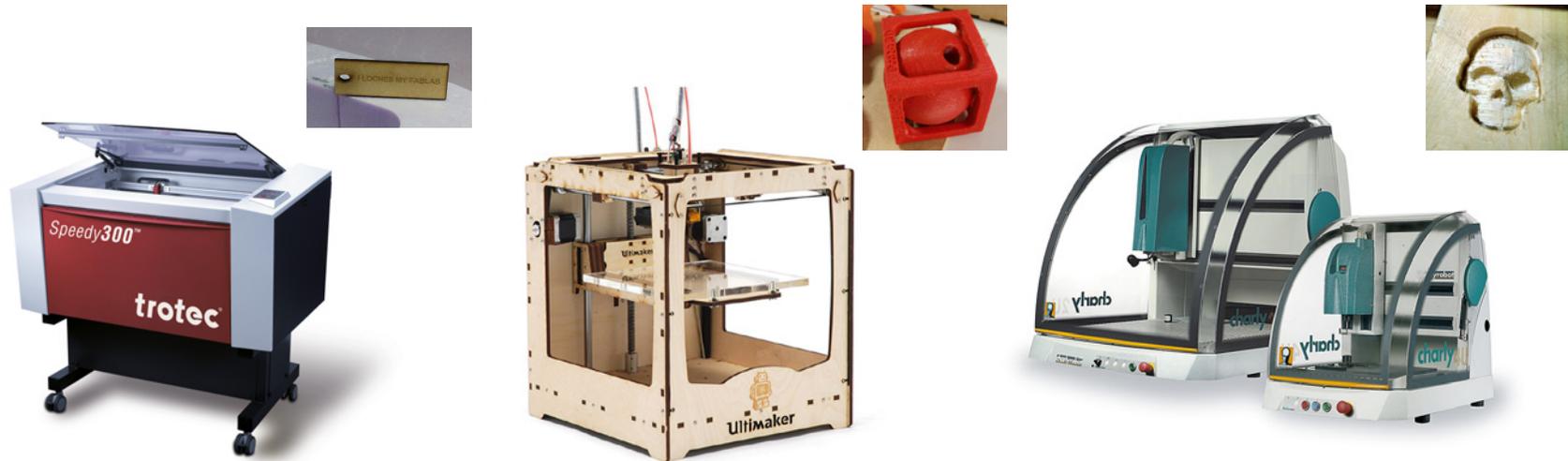
Rue des Petites Maisons >>



<< Rue de Corbery

# LES ACTIONS EN COURS

## *Investissement de départ*



**DÉCOUPE LASER + IMPRIMANTE 3D + FRAISEUSE NUMÉRIQUE**

+ ordinateurs, établis, étau, bureaux, étagères, tables, outillage classique, armoires, et bien plus encore !

**= 25 000 €**

### **RESSOURCES**

Achat, don, prêt, mutualisation, partenariat etc.

# AUJOURD'HUI

## *Finaliser la création de l'association*

- 1. ÉLIRE LE BUREAU (CANDIDATS?)**
- 2. TROUVER UN NOM (OU VALIDER FABLOCHES)**
- 3. DÉPOSER LES STATUTS EN PRÉFECTURE**

### *À venir :*

- Effectuer les démarches de demande de subvention et de lieux
- Définition des calendriers (jours d'ouverture, événements, ...)
  - Création du règlement intérieur

***Avis aux intéressés !***

