

Lab Top Innovation

Une association au service du développement local

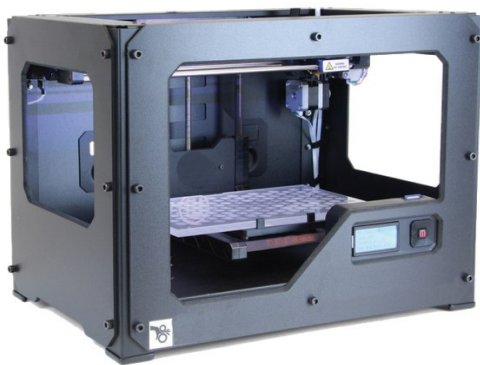


FABLAB



GRATUITERIE

et projets multiples au service de la solidarité, de l'écologie, la création, l'innovation, l'éducation, l'échange, de la société et du développement local.



<http://labtop.syv.fr>

Mazères-sur-Salat - MAI 2021

Table des matières

Introduction.....	3
Faire face aux enjeux sociaux et environnementaux, Lab Top Innovation : une association au service des gens et du développement.....	3
1 Objectifs généraux et opérationnels	4
1.1 La Gratuiterie, ou comment répondre localement à certains enjeux écologiques et sociaux.....	5
1.2 Le Fablab, un atelier dédié à l'innovation, à la science, et à l'accompagnement technique des porteurs de projets.....	7
1.3 De multiples projets liés les uns aux autres.....	9
2 Ressources techniques et humaines	10
2.1 Aspects administratifs.....	11
2.2 Équipement matériels.....	11
3 Perspectives de développement.....	12
3.1 Réflexion sur la possibilité d'un nouveau local.....	13
3.2 Actions envisagés après changement de local.....	14
3.4 Intensifier le recyclage.....	14
3.4 Un projet créateur d'emplois.....	15
Projets connexes	17



Introduction

Faire face aux enjeux sociaux et environnementaux, Lab Top Innovation : une association au service des gens et du développement.

L'association Lab Top Innovation est une association dédiée au développement local dont le but est d'agir de façon concrète au quotidien pour participer à solutionner les problématiques sociales et environnementales.

Créée en 2015, elle porte à ce moment là pour projet principal, la création d'un atelier Fablab, la démocratisation de l'impression 3D et de la fabrication numérique, et le déploiement de projets basé sur ces technologies.

L'association s'installe en 2016 à l'usine Lacroix à Mazères-sur-Salat grâce à un partenariat avec la Mairie et reçoit une aide financière de la communauté de communes de Salies du Salat pour l'achat de matériel. L'atelier Fablab est ouvert une fois par semaine depuis 2016.

Début 2017, une seconde activité est lancée : La Gratuiterie. Elle consiste en un lieu où l'on peut déposer des objets dont on ne se sert plus et où l'on peut récupérer gratuitement les objets déposés. Une sorte d'échange de bons procédés qui permet à la fois de solutionner des problématiques environnementales en réduisant la quantité d'objets jetés et des problématiques sociales en fournissant gratuitement des objets à des personnes qui en ont besoin. Actuellement, la Gratuiterie a développé fortement son activité. Plusieurs mètres cubes d'objets et vêtements sont remis en circulation chaque semaine. L'association compte près de 250 adhésions annuelles.

Le présent dossier a pour objet la présentation des activités de l'association ainsi que des perspectives de développement des activités existantes et des nouvelles activités à créer au sein de l'association.

1 Objectifs généraux et opérationnels



1.1 La Gratuiterie, ou comment répondre localement à certains enjeux écologiques et sociaux

A la Gratuiterie, rien ne se perd tout circule.

La Gratuiterie est un espace non-marchand qui permet de redistribuer des dons reçus et de valoriser de différentes manières des affaires qui seraient jetées.

Elle s'inscrit dans une logique éco-responsable qui consiste à ne pas surconsommer en limitant le volume des déchets ménagers et le poids de ce qui part à l'enfouissement.

Elle permet de dépasser les logiques de la surconsommation et de l'obsolescence programmée pour ne pas surproduire et surexploiter les ressources naturelles.

Les personnes qui bénéficient des objets gratuits de la Gratuiterie s'engagent dans un acte citoyen visant à recycler/réutiliser un objet plutôt que d'en acheter un neuf à jeter ensuite. Il peut être pratique, par exemple, quand on a des enfants en bas âge de récupérer des vêtements gratuitement et de les rapporter à la Gratuiterie dès que l'enfant a grandi pour que d'autres puissent les utiliser à nouveau.



Le coin vêtements enfants

Ainsi, les utilisateurs amènent des objets dont ils ne se servent plus et

prennent les objets qui les intéressent (pour leur usage personnel).

L'Association encourage particulièrement ce type d'usage où l'on n'est pas seulement donneur ou receveur mais les deux à la fois, dans une économie circulaire qui profite à tous, en optimisant la répartition des objets en fonction des moyens et des besoins de chacun.

La Gratuiterie apporte des solutions matérielles à un public très divers et notamment aux personnes résidant dans les centres d'accueil des réfugiés, aux



familles monoparentales, aux familles et retraités ayant des ressources modestes... Elle se tient à disposition des assistant(e)s sociales, association et services sociaux. Elle est ouverte à tous dans un esprit de tolérance et d'entraide en respectant la liberté individuelle de chaque adhérent.

Le coin vêtements adultes

Animée par une équipe bénévole motivée qui trie les arrivages, range les objets et accueille le public, elle apporte de l'activité sur le village de Mazères-sur-Salat et ses environs et dynamise la vie locale. Cette activité bénévole et gratuite ne peut pas être évaluée uniquement en terme de critères financiers comme on pourrait le faire pour une entreprise. Pour autant ses impacts directs et indirects sont à souligner. Elle renforce et crée du lien social, cela constitue un impact positif pour rompre l'isolement. Elle peut également être un vecteur de socialisation et d'intégration.

Dans l'avenir, l'association aimerait développer certaines activités en lien avec ses valeurs : atelier couture (transformation, création et raccommodage), détournement d'objets, valorisation de la personne par la création et le travail

sur l'image, partenariat avec d'autres associations...



Le coin livres



1.2 Le Fablab, un atelier dédié à l'innovation, à la science, et à l'accompagnement technique des porteurs de projets

Le Fablab est un atelier ouvert au public, dans lequel on peut utiliser des outils de fabrication numérique innovants, notamment des machines-outils pilotées par ordinateur tels que imprimantes 3D, découpeuse laser, ainsi qu'un laboratoire électronique, une salle de vidéo-projection, divers outils et accompagnés de formations et conseils. L'objectif est de donner à l'utilisateur la possibilité de créer n'importe quel objet, simple ou de haut niveau technologique. Ce qui caractérise les Fablabs, c'est le fait qu'ils sont ouverts au public. Le principe fondateur étant de « faire soi même », seul ou à plusieurs mais au sein d'un lieu qui encourage l'échange, l'entraide et le partage de connaissances, la création de lien et l'interaction sociale autour des projets. En

cas de besoin, l'utilisateur bénéficie des conseils et formations dispensés par le « Fabmanager ».

Un des buts du Fablab est de favoriser les initiatives créatives et entrepreneuriales. En période de difficultés économiques, les territoires ruraux présentent un grand potentiel pour le développement économique et la création d'emploi. Les technologies numériques rendent possible l'installation d'entreprises, notamment dans les secteurs des services, et de l'informatique. Le développement à venir des zones rurales assurera un meilleur équilibre entre les territoires. Le présent projet contribuera autant que possible à cette dynamique.



L'atelier Fablab de Mazères

L'association Lab Top Innovation ambitionne de démocratiser localement la fabrication numérique et les compétences nécessaires aux différentes techniques de fabrication. Cela sera utile pour rendre plus autonomes les porteurs de projets locaux dans la phase de prototypage et permettra, peut-être au Comminges de devenir le berceau de belles réussites technologiques, c'est en tout cas la volonté de l'association.

Dans une logique complémentaire avec la Gratuiterie, des ateliers de

création, de réparation d'électroménagers, et de vélo, de détournement et transformation d'objets sont à mettre en place.

Le fablab est actuellement à l'arrêt en raison de la situation sanitaire, seules des démonstrations d'impression 3d ont lieu au niveau de la table des adhésions. Un redémarrage devra être organisé prochainement parallèlement au retour progressif à la normale.



1.3 De multiples projets liés les uns aux autres

Depuis 2015, la vision proposée par l'association Lab Top Innovation est celle de la solidarité et de l'entraide, de l'émancipation matérielle et intellectuelle, de la débrouille, de l'engagement sur les questions environnementales, passant par la haute technologie, mais si besoin, également par la « low tech », de l'autonomie et de la dignité humaine. Apporter de façon générale, des solutions à la population, et du lien autour de ces solutions. Les thématiques de la création et de la réutilisation sont omniprésentes. Le lien entre des activités comme le Fablab et la Gratuiterie peut ne pas sembler évident à certaines personnes, mais dans le cadre de cette vision, ces activités sont complémentaires et indissociables.



2 Ressources techniques et humaines



2.1 Aspects administratifs

Le projet est porté par l'association loi 1901 « Lab Top Innovation ». Le projet s'inscrit dans une logique d'organisation quotidienne entre bénévoles collégiale, horizontale et démocratique des actions bénévoles nécessaires à la réalisation du projet et dans une démarche sociale et solidaire. L'assemblée générale vote les orientations générales de l'association. Les bénévoles réalisent le projet au quotidien. Le président est garant de la cohérence globale et opérationnelle du projet, les membres du bureau réalisent les tâches administratives, les membres du conseil d'administration se réunissent à chaque prise de décision importante hors AG.

Des associations et entreprises dont les objectifs présentent des complémentarités peuvent établir des partenariats avec l'association afin de fournir un service de meilleur qualité et de mieux atteindre les objectifs du projet (ex : Vertex pour le recyclage des vêtements trop usés).



2.2 Équipement matériels

Le Fablab de Mazères est équipé de plusieurs ordinateurs, d'imprimantes 3D, de nombreux outillages, Scanner 3D, découpeuse laser, salle de formation /vidéoprojection.

L'achat d'autres outils de fabrication numérique et professionnels est envisagé.

L'association bénéficie de tables et chaises et étagères et autre matériel de récupération.



3 Perspectives de développement.



3.1 Réflexion sur la possibilité d'un nouveau local

Depuis 2017, les activités de la Gratuiterie apportent à la population une aide sociale non alimentaire (vêtements, objets) et permet le recyclage et la réduction des déchets. Dans un contexte national et local difficile, les activités de la Gratuiterie sont une nécessité pour la population.

La Gratuiterie est actuellement accueillie à titre gracieux par la Mairie de Mazères-sur-Salat dans les locaux de l'ancienne usine Lacroix. Selon les possibilités et partenariats à définir, la Gratuiterie envisage à moyen terme de pouvoir déménager dans de nouveaux locaux pour les raisons suivantes : La situation du local à l'étage n'est pas idéale pour réaliser l'activité en raison des stocks à transporter et questions d'accessibilité. La Gratuiterie doit libérer les locaux actuels car la Mairie doit y faire des travaux. La Mairie prévoit de destiner les locaux à d'autres activités ce qui ne permettra pas à la Gratuiterie de réintégrer les locaux actuels.

Après réflexion entre la Mairie de Mazères-sur-Salat et l'association, il apparaît que la solution la plus adaptée pour pérenniser la Gratuiterie serait de rechercher un terrain libre pour y construire le nouveau local. La Mairie de Mazères est engagée à soutenir le projet et insiste sur le fait que son coût doit être assumé de manière partenariale par les pouvoirs publics des différents échelons territoriaux.

Afin de réduire les coûts du chantier, il peut être envisagé la construction d'un grand hangar photovoltaïque « Gratuit » moyennant l'intervention d'un prestataire, bâtiment qui serait ensuite fermé et aménagé selon les normes en vigueur pour pouvoir réaliser les activités.

Des discussions et réunion avec la communauté de communes entamées en 2018 ont menée à un accord de principe sur un soutien à la Gratuiterie ainsi qu'à la ressourcerie d'Aspet. A ce stade, concernant la Gratuiterie, l'identification d'un terrain approprié puis un chiffrage sont nécessaires.



3.2 Actions envisagés après changement de local

Dans la perspective d'un possible déménagement des activités de l'association dans un local adapté situé en rez de chaussée, et partant de l'expérience des actions menées pendant 5 ans, l'association envisage de mener les actions suivantes :

- Déménagement de La Gratuiterie, qui occuperait la majorité de l'espace disponible.
- Déménagement du Fablab et de sa réserve dans le reste de l'espace attenant à la Gratuiterie.
- Équiper le Fablab de nouvelles machines (fraiseuse numérique, perceuse à colonne ...)
- Aménager un coin enfants .
- Aménager un coin parent/détente à coté du coin enfant avec des canapés, tables, coin grignotage/café/thé.
- Aménager à la jonction entre le Fablab et la Gratuiterie des espaces tables et chaises pouvant servir à travailler, à coudre, à dessiner, et à toute forme de loisirs créatifs ou toute autre activité.
- Aménager dans le Fablab, un espace atelier mécanique vélo et réparations.
- Déployer l'organisation d'ateliers créatifs couture, recyclage, et détournement d'objets.



3.4 Intensifier le recyclage

La Gratuiterie assure le principal de son activité sur le tri et la réutilisation de vêtements. La déclinaison de cette activité au niveau des meubles plus encombrants est envisageable si l'association dispose d'un local suffisamment grand en rez de chaussée. Un positionnement à proximité des

déchetteries ou une mise de côté, par le personnel des déchetteries, des objets pouvant être réutilisés ou réparés/remis en état, suivi de récupération par l'association, pourrait permettre de capter une part significativement plus importante des objets destinés à être détruits. Cela réduira d'autant l'impact écologique et les coûts collectifs du traitement des déchets. Mettre en place ce partenariat avec les services de la Communauté de Commune Cagire Garonne Salat est donc une priorité pour l'association.



3.4 Un projet créateur d'emplois

Les activités de l'association sont actuellement effectuées par ses membres à titre bénévoles, la principale ressource financière de l'association est les adhésions. Sur le long terme un modèle économique créateur d'emplois est recherché. L'association souhaite ainsi déployer des activités de recyclage et réparation avec insertion sociale et professionnelle de personnes en difficulté et facturation des prestations proposées. Cela est nécessaire pour augmenter les heures d'ouvertures et réaliser les nouveaux ateliers en projet.

Cela pourra se faire selon les ressources propres de l'association en fonction de son développement, ou bien être accéléré dans le cadre d'un partenariat.

Le personnel rémunéré réalisera les tâches suivantes : accueillir le public, animer certains ateliers, accompagner, conseiller et former le public, superviser l'utilisation des machines, gérer les démarches administratives, accompagner les porteurs de projets associatifs ou professionnels, guider les professionnels dans leur activité de production au niveau du Fablab. Participer au tri, et effectuer des réparations. Afin de réaliser ces tâches, le personnel recevra une formation en début de contrat.

L'objectif à long terme est d'avoir un ou plusieurs employés en CDI, et un

roulement sur des CDD de 6 mois pour permettre l'insertion de personnes en difficultés sur le marché du travail. Ainsi l'association se rapprochera des objectifs de structures comme Emmaüs ou les ressourceries.

Une phase délicate sera celle du passage d'une association entièrement bénévole à une association qui gère du personnel salarié. Une association qui emploie des salariés doit disposer de façon pérenne des ressources nécessaires à leur rémunération (recettes et/ou subventions). Une association qui emploie des salariés doit également assumer une augmentation significative des démarches administratives, ce qui implique que soit les administrateurs bénévoles augmentent leur implication au service de l'association et/ou que le personnel salarié soit compétent pour effectuer tout ou partie de ces démarches.

Afin de permettre une transition en douceur, dans un premier temps, l'association recherchera un/une auto-entrepreneur(e) sur quelques heures par semaine. Une montée en puissance et un passage à un statut salarié à plein temps pourra se faire de façon progressive en fonction des recettes générées par les nouvelles activités.



Projets connexes

- Soutenir les projets innovants

Les Fablabs sont des lieux privilégiés pour les porteurs de projets innovant. Favoriser ce type d'initiative fait partie des priorités de l'association. Cela peut être fait de façon spontanée par l'échange entre les personnes participant aux activités du Fablab. Cela peut aussi se faire de façon plus structurée en mode incubation de projet si une demande se fait sentir au niveau du Fablab.

Ainsi si tel est le cas, et selon les moyens dont disposera le Fablab, des entreprises en cours de création pourraient bénéficier de prestations. Les entreprises seront sélectionnées par rapport à l'intérêt innovant de leur projet, mais également, la complémentarité des échanges qu'elles pourraient avoir entre elles et avec le Fablab et la Gratuiterie. Le but étant de déboucher sur un véritable pôle de recherche et d'innovation, en particulier sur les enjeux écologiques.

