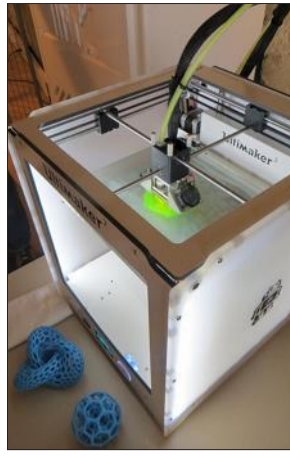


## MOBILITÉ

## Un local basé à Gap et un bus itinérant

» Le bus itinérant est en projet pour l'association. Et il couvrira plusieurs villes du département des Hautes-Alpes mais aussi des Alpes-de-Haute-Provence. À Briançon, à la Maison des jeunes et de la culture, à Gap, au centre social des Pléiades et au centre social Fontfreyne. À Veynes, à l'Espace régional internet citoyen. À Aspres-sur-Buëch au centre social. À Laragne, à la MJC, mais aussi à Embrun, à l'association Euroscopre. Au centre social ACSSQ du Queyras, Au service jeunesse du Guillestrois et également à Serres, à la MJC. Le Fab'Alpes se rendra aussi dans le Pays des Écrivains au centre social. Un partenariat est pour le moment acté à Barcelonnette avec l'association Séolane. D'autres sont en cours de route. Le bus itinérant devrait se rendre à Digne-les-Bains et même à Sisteron. L'association est prête à répondre à toutes les invitations.



## RENDEZ-VOUS AVEC LE PUBLIC

## Le Fab'Alpes présent sur les stands de Gap foire expo

» Avant l'ouverture du 1<sup>er</sup> juin prochain du local, l'association Fab'Alpes fera des démonstrations de ce que l'on peut faire dans un fab'lab à Gap foire expo, qui se déroule jusqu'au 17 mai. Les bricoleurs numériques sont attendus sur la foire demain lundi 11 mai. Pour le président de l'association, Sylvain Roux, cette phase d'approche avec le public est très importante. « On a conscience que l'impression en 3D est abstraite pour tout le monde. Le but, c'est de vulgariser tout ça ». Pour l'exposition, Fab'Alpes prévoit de mettre à disposition des stylos où l'on peut tout dessiner en trois dimensions. Cela permet de créer une infinité de formes avec une « facilité assez folle », promet Sylvain Roux. Allez essayer !

## VOTRE RÉGION

HAUTES-ALPES | L'association Fab'Alpes a vu le jour en août 2014. Un local devrait ouvrir ses portes le 1<sup>er</sup> juin à Gap

## Les bricoleurs 2.0 vont pouvoir laisser libre cours à leur imagination



Sylvain Roux et Leïla Chahed font partie de l'association Fab'Alpes. Le local sera ouvert le 1<sup>er</sup> juin à Gap. Photo Le DL.

C'est ce qu'on appelle pousser sa création au-delà des limites. Jusqu'au au fin fond de l'imaginaire. Si vous n'êtes pas doué avec la géométrie dans l'espace, ce n'est pas un problème, il suffit juste de laisser votre esprit vagabonder pour essayer de matérialiser dans l'espace.

Imprimer en 3D, c'est vrai que le concept n'est pas simple à comprendre. Ce n'est pas nous qui le disons, mais

Sylvain Roux, astronome dans la vie et « geek, aussi ».

Auparavant, il a travaillé dans l'ingénierie et différents métiers en rapport avec le modélisme. Alors, quand il a entendu parler des imprimantes 3D, il était forcément impatient de découvrir le fonctionnement de ces machines. « C'est abstrait, au début, quand on entend parler. On nous dit qu'on peut créer des mai-

sons, modéliser des plans... mais ce n'est pas que ça, imprimer en 3D, c'est accessible à tous. Et c'est pour ça qu'on a voulu créer une association, Fab'Alpes, la première dans les Hautes-Alpes ».

**« On ne pensait pas être nombreux, et on est déjà une trentaine »**

Pour prendre le fil de l'histoire, il faut remonter au mois d'août 2014. Sylvain et son coloc, Nicolas Geiger, ont l'idée de créer un fab'lab (un lieu ouvert au public où sont mises à sa disposition toutes sortes d'outils, notamment des machines-outilspilotées par ordinateur, pour la conception et la réalisation d'objets) à Gap.

« Au début, on pensait qu'on n'était pas nombreux, même peut-être deux pour créer un fab'lab. Quand on a commencé à structurer notre association, plusieurs personnes nous ont rejoints. Tout le monde avait l'idée, mais personne n'a réussi à monter une association. Depuis, nous sommes une trentaine pour faire fonctionner Fab'Alpes. »

Ouverture du local le 1<sup>er</sup> juin

Dans les futurs locaux, on s'organise. Après la remise des clés la semaine dernière, les nouveaux propriétaires terminent au plus vite les travaux. Le financement avance bien grâce à une campagne de crowdfunding

## L'INFO EN +

## L'ASSOCIATION FAB'ALPES

Créée en août 2014, l'association ne cesse de prendre de l'ampleur. Aujourd'hui Fab'Alpes regroupe une trentaine de membres. C'est le premier fab'lab qui ouvrira dans les Hautes-Alpes. D'autres Fab'lab existent à Die, dans la Drôme, et à Grenoble, en Isère.  
Tarifs : 20 €/heure dégressif pour les plus gros forfaits allant jusqu'à 10 €/heure. Des heures de formation sont prévues pour les débutants.  
Avantages pour les heures précommandées sur Ulule.  
L'adhésion à l'association est de cinq euros par personne.

(voir ci-contre).

« On parle d'un endroit où il y aurait plusieurs machines qui pourraient créer un peu tout et n'importe quoi. Ce n'est pas facile aux gens de se rendre compte tout ce qu'on peut faire au sein d'un fab'lab », détaille Sylvain.

Plusieurs machines seront achetées par l'équipe de l'association. L'outil phare, c'est l'imprimante 3D et on en aura au moins deux dans notre local. On aura aussi une découpeuse laser pour découper tous les matériaux, du bois, du plastique, de manière numérique. Ce n'est pas facile de vulgariser totalement le principe d'un fab'lab, mais on s'adresse à tout le monde. »

Louis ANDRÉ

Le futur local Fab'Alpes sera situé au 5, rue Olphe-Gaillard à Gap. Toutes les informations sont sur <http://www.fabalpes.org/>

La campagne de financement se passe aussi sur internet



La campagne de financement pour le Fab'Alpes se passe sur internet. Photo Le DL.

Pour monter le fab'lab, Sylvain Roux et son trésorier Nicolas Geiger ont dû se creuser les méninges pour boucler le budget. Ils ont démarché la Fondation de France pour décrocher des subventions, mais aussi les contributeurs sur internet.

met d'agrandir notre réseau et de faire parler de nous. »

L'argent récolté permettra d'aménager le local situé à Gap, de payer les factures, le loyer, d'acheter des meubles et aussi de construire une enseigne. Les internautes peuvent participer à la campagne de financement en fonction de leur moyen. De 5 € (prix de l'adhésion au fab'lab) à 1 500 €, les contreparties sont diverses et variées. Pour les fervents défenseurs des produits locaux, un touron en 3D est offert si vous donnez 50 €. « Et pour ceux qui veulent déjà réserver leur place, pour 150 € vous aurez droit à 13 heures au fab'lab dont trois heures gratuites. »

LA

[fr.ulule.com/ouvrons-le-fabalpes](http://fr.ulule.com/ouvrons-le-fabalpes).

## LE CHIFFRE

6 500

C'est en euros la somme qu'espèrent atteindre les membres de l'association Fab'Alpes. Pour le moment, ils ont rempli plus d'un tiers de l'objectif. Plus de 2 300 euros ont été récoltés. La campagne sur Ulule s'arrête le 1<sup>er</sup> juin.

## LA PHRASE

« On veut toucher le plus de public possible. L'industriel, le « lambda » et les scolaires. Pour le moment, on navigue un peu dans l'inconnu, mais on y croit. »

Sylvain Roux, Président de Fab'Alpes

**Espace rénovation**  
FENÊTRES PORTES VOLETS

**veranda des Alpes**  
VERANDAS PERGOLAS LOGGIAS

**BRIANÇON**  
21c, avenue du Dauphiné (à côté du M)  
04 92 20 01 94

**TALLARD**  
Quartier Le Moulin, RN 85 (face à l'aéroport)  
04 92 56 00 94

contact@espacere.no.com  
www.espacere.no.com



Présent à la Foire Expo de Gap - Hall de la Blache - Stand B25