



383910600  
Aut. préf. n° 3381/2

## UDO

### 2<sup>e</sup> DÉMARQUE

• BURBERRY • RALPH LAUREN •  
9 rue de Mittelbach - MULHOUSE - 03 89 35 35 66



Lors de l'inauguration du nouvel entrepôt, le président des Restos du cœur du Haut-Rhin, Pierre Fétel, a dressé un premier bilan de cette campagne d'hiver, guère réjouissant. Photo Darek Szuster

## Solidarité Restos du cœur : 1000 m<sup>2</sup> de stockage à Illzach

Page 21

## Agglo En prison pour avoir cambriolé un cabinet d'avocats

Page 20

## Les cultures du Sud en débat au cinéma Bel-Air

Page 23

## Alentours Riedisheim : la résidence du Bois gentil souffle 40 bougies

Page 26

## Bantzenheim : des vœux et des distinctions

Page 27

## Hombourg : « 691 m<sup>2</sup> de bonheur » pour le périscolaire

Page 27

## Conseil unique Le coût du référendum du 7 avril



La campagne officielle débutera le 25 mars, mais des associations comme Unsri Heimet collent déjà leurs affiches. Photo Thierry Gachon

1 euro par habitant, soit 1,8 million d'euros : c'est ce que devrait coûter, selon Philippe Richert, président du conseil régional, l'organisation du référendum sur la collectivité territoriale d'Alsace. Tous les électeurs d'Alsace seront conviés le 7 avril à se prononcer pour ou contre la création du conseil unique, une collectivité fusionnant le conseil régional et les deux conseils généraux. Les coûts de la campagne d'information, de la communication et de l'organisation de la consultation seront à la charge des contribuables alsaciens.

Page 33

# Technistub, l'atelier pas comme les autres



De la planche à l'outillage électronique, l'atelier du Technistub est une véritable malle aux trésors pour techniciens et bricoleurs. Cet endroit collaboratif a été créé par l'ingénieur Emmanuel Laurent (à droite). Photos Darek Szuster

**Le Technistub de Mulhouse est un « atelier-laboratoire associatif mutualisant différents moyens techniques nécessaires à la réalisation de projets technologiques. » C'est surtout un endroit unique, passionnant, présenté par Emmanuel Laurent.**

L'endroit est froid, un peu poussiéreux, encombré surtout. Ça, un nouveau temple collaboratif de la technique ? Une blague... « Ah mais vous savez, ici, il y a un an, il n'y avait rien ! » Le sourire et la gentillesse d'Emmanuel Laurent imposent naturellement l'écou-

te. Et le Technistub, premier atelier-laboratoire associatif d'Alsace, c'est son bébé, ouvert il y a pile un an. « Plus qu'une étincelle, ce Technistub est un long chemin », explique cet ingénieur thermique, influencé par le réseau des FabLab (ou laboratoire de fabrication) en pleine expansion.

### Prototype et imprimante 3D

Le coup de démarreur ? Une connexion avec la CCI via Terre des nouveaux possibles en 2011 et la découverte de cet ancien bâtiment industriel de 150 m<sup>2</sup>, entièrement à aménager mais au loyer modeste. « Dès l'ouverture, on a été une dizaine. Un an après, on est 20 et en général 10 quand l'atelier est ouvert, le vendredi après-midi. » La première année a permis de récupérer des machines-outils, des vieux ordinateurs, des outils, du bois, du plastique, du métal... pour pouvoir commencer à travailler sur des projets concrets. « Là, par exemple, on a ce vélo pour le fun, mais aussi une remorque de vélo à terminer, cette imprimante pour découper des pièces autocollantes que l'on vient de remettre en état. On possède aussi un tour métal, une fraiseuse, deux perceuses à colonne... », détaille Emmanuel Laurent. Cet inventaire à la Prévert est en perpétuelle évolution, selon les prêts, les outils récupérés dans les usines locales et les apports des adhérents au Technistub. « Vous savez ce que c'est un bricoleur ! Ça ne jette rien... » Et visiblement, les membres du Technistub sont de sacrés bricoleurs, inventeurs... vu la quantité incroyable de pièces accumulées en une année !

Prochaine étape du Technistub, mettre à la

disposition de ses membres une imprimante 3D actuellement en cours d'assemblage. Elle devrait être opérationnelle dans un ou deux mois et permettra d'accueillir un public de prototypeurs qui portent un projet industriel. Ils pourront, avec cette machine reliée à un ordinateur, réaliser un prototype à base de fil plastique. « Les prototypeurs, c'est notre deuxième public », explique Emmanuel Laurent qui aimerait maintenant récupérer du matériel informatique un peu plus performant pour faire du dessin 3D.

De la fraiseuse à l'imprimante 3D, le Technistub est bien le nouveau paradis mulhousien des bricoleurs et des inventeurs. D'ailleurs, Emmanuel et ses amis viennent de fabriquer un poêle pour réchauffer l'atelier...

Laurent Gentilhomme

### Pour qui ?

Technistub est une association qui accueille des gens qui ont déjà une culture technique (technicien, ingénieur, élève-ingénieur, autodidacte...) et qui ont envie de partager leurs savoirs, échanger, réaliser un projet technique tout en bénéficiant de moyens techniques et humains supplémentaires. L'atelier du 130 rue de la Mer-Rouge (parc de la Mer-Rouge à Dornach) est en général ouvert le vendredi après-midi à partir de 14 h 30. Les porteurs de projets industriels qui veulent faire du prototypage sont également les bienvenus. Le premier contact est gratuit. Ensuite, les personnes qui souhaitent participer au Technistub doivent payer une cotisation de 20 € par an. Tous les renseignements sont disponibles sur le site [www.technistub.fr](http://www.technistub.fr)



Une des premières réalisations du Technistub : un vélo zinzin !



## Ouverture de votre nouvelle boutique Cour des Maréchaux à MULHOUSE

**MULHOUSE**  
11 rue du Marché  
(Cour des Maréchaux)  
03 89 42 70 64

**COLMAR**  
5A rue des Marchands  
03 89 41 95 57

**STRASBOURG**  
22 rue des Juifs  
03 88 24 04 65

[www.loding.fr](http://www.loding.fr)