

Les Fablabs de l'ULB et de la VUB ont pris leurs quartiers sur le site d'Usquare

Des étudiants de différentes facultés qui collaborent pour créer de nouveaux objets et générer de nouvelles idées. La révolution industrielle, menée de concert par l'ULB et la VUB, a commencé sur le site des anciennes Casernes.

SARAH GODARD

Quelques étudiants de la faculté de polytechnique s'activent autour de ce qui ressemble de l'extérieur à un gros cube en bois. «Ils fabriquent un séchoir pour bananes», nous glisse un responsable de la communication de l'ULB alors que nous arpentons les nouveaux locaux du Fablab de l'Université Libre de Bruxelles. «À terme, cela doit devenir un séchoir à grains», ajoute notre guide.

Un peu plus loin, une autre salle et des prototypes de chaises toutes différentes fabriquées par les étudiants de la faculté d'architecture. Et entre les deux, des gens qui circulent comme des abeilles dans une ruche. Car le Fablab de l'ULB s'est construit sur un principe simple: la mutuali-

sation des compétences des étudiants de différentes facultés pour donner vie à de nouveaux objets, de nouvelles idées.

«Entre nous, on s'appelle les 'fabuleux', sourit Victor Levy, coordinateur du Fablab de l'ULB. On est à la fois disciplinaires et tout le contraire dans certains cas. On partage nos compétences. C'est comme ça qu'on peut retrouver, sur un projet commun, un technicien, un professeur et un étudiant, par exemple.» Et si jamais l'absence de compétences en ingénierie se fait sentir, il suffira de descendre un étage plus bas... dans les locaux du Fablab de la VUB.

Relier les communautés

Les Fablabs de l'ULB et de la VUB constituent les premières activités universitaires au sein des anciennes Casernes qui, dans quelques années – après des travaux de rénovation et de restauration en profondeur – se verront attribuer un rôle complètement nouveau avec l'implantation notamment d'un pôle universitaire sur ce site appelé désormais Us-

quare.brussels.

Notez également que si l'acquisition et le partage de compétences techniques sont un aspect essentiel des Fablabs, la recherche joue également un rôle important. Les doctorants, chercheurs et professeurs de plusieurs facultés des deux universités, mais aussi les amateurs, les associations et les habitants bruxellois auront donc accès au laboratoire technologique. «Avec ces deux Fablabs, Usquare sera doté d'un outil puissant pour relier les communautés entre elles», a estimé Yvon Englert, recteur de l'ULB.

2,5 millions €

La seule rénovation des 3.600 m² pour accueillir les Fablabs de l'ULB et de la VUB a coûté 2,5 millions d'euros.