# FabLab du lycée Raoul Georges Nicolo

Un FabLab (abréviation de Fabrication laboratory) est une plate-forme de prototypage rapide d'objets physiques, «intelligents» ou non. Il s'adresse aux personnes qui veulent passer plus vite du concept au prototype, désireux d'expérimenter et d'enrichir leurs connaissances pratiques en conception et fabrication assistés par ordinateur CFAO, en électronique, en informatique, en design, aux bricoleurs du XXIe siècle !

Les points importants d'un FabLab: • Les FabLabs doivent partager des outils et processus communs. L'idée est que ces laboratoires partagent de la connaissance, des savoirs, des plans, des designs et collaborent avec d'autres FabLabs nationalement et internationalement. • Vous devez participer au réseau des FabLabs et ne pas rester isolé. Ceci pour faire parti d'une communauté de partage de connaissances.

## Actualités

## Équipements

2 imprimantes 3D de 2012, UP BOX+, volume impression 205mm x 255mm x hauteur 205mm

2 imprimantes 3D de 2021, UP BOX 300, volume impression 205mm x 255mm x hauteur 225mm

Tiertime UP 300

1 découpe laser d'une puissance de 100w format 800mm x 1000 mm

Découpeuse LASER Engravlaser C-1008

## Réalisations

From:
https://wiki.lebiklab.fr/ - **Wiki Le BIK'LAB**

Permanent link:
**https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=annuaire:raoul_georges_nicolo&rev=1683297732**

Last update: **04/04/2024 15:35**