

## Programme Mai 2019

### Impression 3D – Découverte du principe et ses outils

Les principes de base en impression 3D : trouver des modèles réutilisables, modéliser, paramétrer son impression.

- Mardi 07 Mai de 14h à 16h -

### Programmation – Initiation à Arduino 1/2

Découvrez la plate-forme open-source Arduino et faites vos premiers pas en programmation.

- Jeudi 09 Mai de 18h à 20h -

### Conception 2D - Inkscape : les bases de la CAO

Apprendre les bases du dessin 2D avec Inkscape pour pouvoir ensuite l'adapter aux machines de fabrication.

- Mardi 14 Mai de 14h à 16h -

### Conception 3D - Freecad : Les bases de la modélisation 3D paramétrique

Prendre en main le logiciel libre Freecad pour modéliser son premier objet en 3D.

- Mercredi 22 Mai de 14h à 16h -

### Programmation – Initiation à Arduino 2/2

Approfondissez vos connaissances en programmation Arduino via de quelques montages.

- Jeudi 23 Mai de 18h à 20h -

### Programmation – La 3<sup>ème</sup> dimension de Processing

Votre premier programme interactif en 3D avec le langage Processing.

- Samedi 25 Mai de 14h à 16h -

---

Les ateliers sont accessibles aux adhérents du Fablab, sur inscription préalable par mail, par téléphone ou encore sur place. Sauf mention contraire le tarif est de 3 euros par atelier.

### Fablab des Fabriques

10 rue Picasso, 25000 BESANÇON

Tél. : 03 81 87 85 80

Mail : [fablab@grandbesancon.fr](mailto:fablab@grandbesancon.fr)

Site web : <http://fablab.grandbesancon.fr>



avec le Fonds européen de développement régional (FEDER)

RÉGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE  
COMTE

Grand  
Besançon

