

# OPEN FABLAB

+ + + +  
ATELIERS DÉCOUVERTE

VAL DE  
BRIEY



*mmmm*  
maison des  
mille marches

du 08  
au 23 juillet  
2021



08/07

## > BRODERIE NUMERIQUE Tout public

> Inkscape / Inkstitch

Vous réaliserez un motif simple et vous apprendrez à préparer un fichier graphique à destination d'une brodeuse numérique et repartirez avec votre écusson personnalisé.

12/07

## > PROGRAMMATION CRÉATIVE Pour les enfants à partir de 9 ans

> Scratch / Jeu vidéo

C'est les vacances ! Alors tous à la mer ! Mais avant, il faut faire ses bagages et ne rien oublier. Nous verrons dans cet atelier comment utiliser les variables, très utiles pour créer un jeu vidéo.

13/07

## > MODELISATION 3D Pour les enfants à partir de 9 ans

> Thinkercad

Atelier de découverte du dessin 3D avec un logiciel simple et ludique. Lors de cet atelier, vous découvrirez comment créer un petit robot articulé et imprimable !

15/07

## > CRÉATION DE BIJOUX Tout public

> Découpe laser

Dans cet atelier découverte, dessinez vous-même vos bijoux et découpez-les au laser pour des créations originales en bois, carton, plexiglass®... Tout est permis, pendentif, bracelet, bague ou encore boucles d'oreilles...



19/07

## > GRAPHISME Tout public / Associations / Auto-entrepreneurs

> Mise en page

Dans cet atelier, vous apprendrez les bases de la conception d'une affiche et d'un flyer. Nous aborderons le choix des typographies, l'organisation des éléments dans la page, les nuanciers de couleurs et la manipulation d'images...

20/07

## > CRÉATION DE T-SHIRTS Tout public

> Découpe vinyle

Venez avec votre tee-shirt ! Vous réaliserez une illustration qui pourra être thermocollée sur du tissu ou découpée dans du vinyle autocollant.

21/07

## > ARDUINO Tout public à partir de 14 ans

> Electronique et programmation

Vous apprendrez à créer une lampe connectée à votre smartphone.

22/07

## > JEU COLLABORATIF Pour les enfants à partir de 12 ans

> Education aux médias

Dans ce jeu de type escape game, qui alterne phase de fouille, de manipulation et de réflexion, vous mènerez une enquête pour démonter un hoax mis en place par de mystérieux individus. D'une durée d'une heure, le jeu sera suivi d'un temps d'échange et de sensibilisation sur l'univers de l'information et des médias.

23/07

## > VIDEOGRAPHIE Tout public à partir de 14 ans

> Animation vidéo

Découvrez les bases de l'animation 2D et 3D. On fabrique un tirage pour une intro vidéo personnalisée.

Prenez soin de vous et des autres, et soyez au rendez-vous des ateliers numériques du LAB !



Portez un masque



Lavez vous les mains régulièrement



1m de distance

*mmmm*  
maison des mille marches

10, rue du Maréchal Joffre à Briey  
(à côté du beffroi)

ATELIERS GRATUITS  
PLACES LIMITÉES À 6 PAR ATELIER

INSCRIVEZ-VOUS !

09 85 60 07 94

[www.lab-briey.fr](http://www.lab-briey.fr)