

# OPEN FABLAB

+ + + +

ATELIERS NUMÉRIQUES  
VACANCES D'HIVER

VAL DE  
BRIEY



*mmmm*  
maison des  
mille marches

du 07 au 18  
février  
2022

# De 14h à 18h

07/02

> **ATELIER CRÉATIF** à partir de 11 ans

> **Fabrication de feuilles de papier recyclé**

08/02

> **Gravure et impression**

Chaque année, des tonnes de papier sont jetées alors qu'il est facile de leur donner une nouvelle vie. Dans cet atelier, vous découvrirez la fabrication artisanale du papier. Le premier jour, vous vous familiariserez avec le matériel adéquat et vous commencerez par fabriquer quelques feuilles. Puis le deuxième jour, ces feuilles deviendront votre support de création en expérimentant la gravure et la découpe laser.

09/02

> **PROGRAMMATION CRÉATIVE** à partir de 11 ans

> **Conception de jeu vidéo**

Découvrez l'utilisation du logiciel de programmation Scratch pour réaliser un jeu. Vous pourrez ainsi comprendre les bases de la programmation.

10/02

> **CRÉATION DE T-SHIRTS** à partir de 9 ans

> **Découpe vinyle**

On a fait le plein de vinyl ! C'est le moment de venir imprimer son t-shirt ! Mais comme c'est bientôt la Saint-Valentin, le thème imposé est "l'Amour" !

11/02

> **MODELISATION ET IMPRESSION 3D** à partir de 11 ans

> **Tinkercad**

Vous apprendrez les bases de Tinkercad et créerez un objet pratique.

14/02

> **CREATION D'OBJETS** à partir de 9 ans

> **Découpe laser**

Vous dessinerez puis découperez du papier au laser pour créer une carte pop-up qui donnera au final un effet relief en 3D.

15/02

> **MODELISATION ET IMPRESSION 3D** à partir de 11 ans

> **Tinkercad**

Vous apprendrez les bases de Tinkercad et créerez un objet pratique.

16/02

> **PROGRAMMATION CRÉATIVE** à partir de 11 ans

> **Conception de jeu vidéo**

Découvrez l'utilisation du logiciel de programmation Scratch pour réaliser un jeu. Vous pourrez ainsi comprendre les bases de la programmation.

17/02

> **COMPÉTITION DE JEUX VIDÉOS** à partir de 9 ans

> **Jeux en ligne**

Vous jouerez à Hades et Pico Park.

18/02

> **DECOUVERTE DE LA REALITE VIRTUELLE**

> **Immersion et jeux**

à partir de 14 ans 2 sessions de jeu : de 14h à 16h et de 16h à 18h

Découvrez la réalité virtuelle avec les jeux Keep Talking and Nobody Explodes et Drone Wars.



Passé vaccinal obligatoire



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

**mm**  
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) ]