

OPEN

FABLAB

+ + + +

ATELIERS NUMÉRIQUES

VAL DE
BRIEY



m m m m
maison des
mille marches

du 25 octobre
au 05 novembre
2021

De 14h à 18h

25/10

> PROGRAMMATION CRÉATIVE Pour les enfants à partir de 9 ans

> Conception de jeu vidéo

Avec une interface entièrement graphique, Scratch est un logiciel vraiment adapté à l'apprentissage du code pour les plus jeunes. Dans cet atelier, vous développerez un jeu de tir en 2D.

26/10

> MODELISATION ET IMPRESSION 3D Pour les enfants à partir de 11 ans

> Thinkercad

Atelier d'initiation à la CAO 3D avec un logiciel gratuit en ligne.

27/10

> CREATION D'OBJET Tout public à partir de 11 ans

> Découpe laser

Dans cet atelier, on dessine puis on découpe au laser un porte bougie sur le thème d'Halloween.

28/10

> INITIATION AU LANGAGE PYTHON Tout public à partir de 15 ans

> Programmation (Niveau 1)

Vous apprendrez à écrire dans un terminal, à utiliser des variables, à récupérer des entrées puis à manipuler des boucles et des conditions. (Il est fortement conseillé de suivre également l'initiation niveau 2)

29/10

> TOURNOI DE JEU VIDEO Tout public à partir de 11 ans

> Jeux en ligne + jeux d'arcade

On joue à Rocket league, Mario Bros 3, Minecraft et Super Smash Bros Ultimate.

02/11

> CRÉATION DE T-SHIRTS Pour les enfants à partir de 9 ans

> Découpe vinyle

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

03/11

> CREATION VIDEO Tout public à partir de 14 ans

> Animation graphique et trucages

En manipulant des objets graphiques 2D et 3D, vous réaliserez une animation vidéo digne d'un générique de film d'horreur professionnel !

04/11

> INITIATION AU LANGAGE PYTHON Tout public à partir de 15 ans

> Programmation (Niveau 2)

Nous apprendrons à utiliser les classes, les tables et à créer des fonctions.

05/11

> DECOUVERTE DE LA REALITE VIRTUELLE

> Immersion et jeux

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

Vivez des expériences de réalité virtuelle au travers une sélection de jeux innovants et créatifs.

Passer sanitaire 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