

PROGRAMME

Lundi

29/04

14h-16h

Impression 3D résine et thermoformage

06/05

14h-17h

Création d'un Escape Game

Idéal médiateurs et animateurs

13/05

14h-16h

Inkscape pratique*

Plotter - flocage d'un tee-shirt multicolore

27/05

14h-17h

Création d'un Escape Game

Idéal médiateurs et animateurs

03/06

14h-16h



Utilisation de la CNC niveau 1**

Idéal projet orgue

10/06

14h-17h

Création d'un Escape Game

Idéal médiateurs et animateurs

17/06

14h-16h



Utilisation de la CNC niveau 2**

Idéal projet orgue

24/06

14h-17h

Création d'un Escape Game

Idéal médiateurs et animateurs

01/07

14h-16h



Expérimentation :
Et si on construisait un orgue démontable ?

Jeudi

02/05

14h-16h

Couture 2.0

18h-20h



Expérimentation :
Et si on construisait un orgue démontable ?

18h-20h

Atelier de réparation
Avec l'Atelier Bricole Chambérien

16/05

14h-16h

Couture 2.0

Broderie personnalisée (travail sur Inkstitch - tous niveaux)

17h-20h

OpenLab des confirmés

18h-20h

Machines DIY et objets programmables :

Imprimante 3D issue du recyclage

23/05

14h-16h

Couture 2.0

17h-20h

OpenLab des confirmés

17h30-19h30



Initiation - découverte Python 1/2

Programmation d'un jeu culte (Snake)

18h-20h

Utilisation de la CNC**

Niveau 1

30/05

14h-16h

Couture 2.0

17h30-19h30



Initiation - découverte Python 2/2

Programmation d'un jeu culte (Snake)

18h-20h

Construction collective

Fabrication : plieuse à fil chaud

06/06

14h-16h

Couture 2.0

Broderie personnalisée (travail sur Inkstitch - tous niveaux)

17h-20h

OpenLab des confirmés

18h-20h

Atelier de réparation

Avec l'Atelier Bricole Chambérien

18h-20h

Machines DIY et objets programmables :

Et si on gravait nos propres circuits imprimés à la CNC ?

20/06

14h-16h

Couture 2.0

17h-20h

OpenLab des confirmés

18h-20h

Machines DIY et objets programmables :

Imprimante 3D issue du recyclage

27/06

14h-16h

Couture 2.0

17h-20h

OpenLab des confirmés

04/07

14h-16h

Couture 2.0

17h-20h

OpenLab des confirmés

18h-19h

Discussion programmation

On parle de l'année à venir et de vos envies

18h-20h

Atelier de réparation

Avec l'Atelier Bricole Chambérien

Zoom sur



EXPÉRIMENTATION - Un orgue ?

02/05 01/07

Et si on construisait un Orgelkids ?
Un orgue à tuyaux pédagogique entièrement démontable.

Ce projet est porté par Les Rencontres Artistiques de Bel Air avec la participation de facteurs d'orgues dont M. Chalmin.

Des ateliers de fabrication d'instruments dans le partage, la créativité et la convivialité.

Pour aller plus loin, découvrez les ateliers CNC les 03/06 et 17/06.

DÉCOUVERTE - Programmation avec Python

23/05 30/05

Atelier en 2 séances pour les débutants sur le logiciel Python.

Travail de l'interface graphique programmée via Turtle. Et programmation du jeu Snake.

NOUVEAUTÉ - Fraiseuse à commande numérique

03/06 17/06

La CNC fait son apparition au Lab !
Elle peut graver de multiples matériaux : bois (même aggloméré), plastiques divers, linoleum et métal tendre (aluminium, cuivre...).

PROJET PRO - Mobi'Lab

Du 10/06 au 15/06

Dans le cadre du projet Mobi'Lab, les 8 entrepreneurs français et québécois se réunissent à Chambéry.

Leurs projets de prototypages ont débuté en septembre dernier, et depuis cela a pris forme ! Une semaine d'action leur est dédiée au sein du FabLab, et des temps forts seront partagés avec les usagers. Rencontres, démonstrations machines, présentation de projets...

Programme détaillé à venir !



Fermeture du FabLab
le 1er mai, du 8 au 10 mai
et le 20 mai.

* Pensez à apporter un tee-shirt

** CNC = Fraiseuse à commande numérique