

LE CONCEPT

Un espace physique propice à l'échange, à la rencontre et à l'apprentissage par la création

Un Makerspace (également connu sous le nom de hackerspace, creative space, FabLab ou makelab) est un lieu physique ouvert où les publics se réunissent pour partager des ressources et des connaissances, collaborer sur des projets et surtout pour créer, inventer, bricoler, explorer et découvrir à l'aide d'une variété d'outils et de matériaux.

But

La Médiathèque Valais-Sion met à disposition des outils et des équipements en libre-service, dans un espace physique propice à l'échange, à la rencontre et à l'apprentissage par la création. L'utilisateur peut alors :

- découvrir les technologies numériques
- créer, co-créer autour de projets personnels ou communs
- se sensibiliser aux enjeux des technologies numériques
- partager ses connaissances



© Rafael Gil Leal

L'ÉQUIPEMENT

Nos équipements physiques sont accompagnés de logiciels et de postes de travail dédiés :

Conception 3D

Imprimante 3D | Ultimaker 2+

Conception 2D

Découpeuse vinyle | Silhouette Cameo 3
Scanner à plat | Canon LiDE 400

Conception vidéo

Fond d'incrustation vidéo
Caméra portable compacte stabilisée à 3 axes
| DJI Osmo Pocket

Conception audio

Interface audio USB | Focusrite Scarlet 2i2
Clavier maître | NI Komplete Control
Enregistreur portable | Zoom H6



© Maude Thomas

LA COMMUNAUTÉ ET SES ACTIVITÉS

Le Makerspace de la Médiathèque Valais-Sion fonctionne comme une communauté où chacun partage ce qu'il fait et connaît, et trouve ce dont il a besoin.

Cet espace est à la disposition de toutes et tous, sur le mode « **pour vous et par vous** ». Les compétences et l'expertise de chacun profitent alors aux néophytes qui deviendront à leur tour des experts.

L'espace propose des **formations initiales** de base : impression 3D, découpe vinyle et création vidéo. Mais également des **ateliers numériques** sur différentes thématiques : création 2D/3D, photographie, robotique et électronique, création vidéo, audio, web, textuelle et graphique, ordinateur, tablette, internet, réseau sociaux, etc.

Pour être au courant de nos événements, veuillez consulter l'agenda en ligne : mediatheque.ch

A travers ses activités et sa communauté, le Makerspace vise :

- le partage de connaissances
- le soutien à l'innovation et à la création de synergies
- la co-création de projets personnels, publiques ou collectifs.

Entourés de la HES-SO et du Fablab Sion, le Makerspace devient le lieu pour le développement de projets liés aux technologies et à la culture.

INFORMATIONS PRATIQUES

Accès

- Au troisième étage de la Médiathèque Valais-Sion : suivre *Makerspace*
- Accès libre et gratuit à l'espace et aux équipements
- Matériel et consommables non fournis

Prérequis

- Être inscrit à la Médiathèque Valais
- Une formation initiale est demandée selon l'équipement utilisé

Horaires

Lundi	14:00 à 18:00
Mardi	14:00 à 19:00
Mercredi	14:00 à 19:00
Jeudi	14:00 à 19:00
Vendredi	14:00 à 18:00

En dehors des heures d'ouverture, il est possible de se rendre au Fablab Sion le lundi et le mercredi entre 18h15 et 22h : fablab-sion.ch

Réservation

Il est possible, mais non obligatoire, de réserver certains équipements :
mv-sion-makerspace@admin.vs.ch



© Maude Thomas

MAKERSPACE



Créer et partager autour du numérique et des technologies

MEDIATHEQUE VALAIS - SION

Rue de Lausanne 45, CP 182
CH - 1951 Sion

Horaires d'ouverture :

Lundi et vendredi	8h30 - 18h00
Mardi - jeudi	8h30 - 19h00
Samedi	8h30 - 17h00

Tel. +41 27 606 45 50

mv-sion-makerspace@admin.vs.ch

WWW.MEDIATHEQUE.CH



MEDIATHEQUE
MEDIATHEK
valais sion wallis

WWW.MEDIATHEQUE.CH