

Vivez vos rêves



Oh!

CINÉMA - ÉCOLE DE MUSIQUE - FABLAB  
CENTRE D'ANIMATION ET DE LOISIRS  
AGENDA CULTUREL - GUIDE DES ASSOCIATIONS

**SAISON  
19/20**



# Fablab Medialab





# Fablab Medialab

## La genèse du projet

L'arrivée du très haut débit transforme les usages. Fin 2017 le Pays du Clermontois a mis en œuvre une stratégie numérique afin d'organiser la transition et accompagner chacun dans cette mutation qui touche la vie dans ses aspects les plus pratiques.

Être acteur, contribuer, produire des contenus, avoir le regard délibérément tourné vers l'avenir où l'humain est au cœur des préoccupations, tels sont les objectifs du réseau de médiation numérique.

Ateliers d'initiation, clubs, accompagnements de projets, appuis pédagogiques « sur-mesure », accès aux machines, interventions dans les structures scolaires et sur les lieux de vie sont autant de modes d'accompagnements qui se vivent sur le territoire au quotidien.

## Le réseau d'animation c'est...

- Plus de 6500 accueils annuels, 1200 usagers ;
- 58 séances d'apprentissages thématiques réparties en 24 ateliers, 4 parcours ;
- Des openlabs, des clubs, des accès libre bureautique et web, des accompagnements de projets, des séances de musique assistée par ordinateur, des accueils de stagiaires, des interventions pédagogiques sur le territoire et au sein des structures scolaires sur les thématiques de prévention, sur les nouvelles pratiques, sur les métiers de demain ;
- Mais surtout : vos projets qui se réalisent, des perspectives qui s'ouvrent, des rencontres et partages de savoirs et de passions, des moments de convivialité et de découverte.

## Les lieux d'animation...

- Le Fablab/médialab à Clermont et le CAL ;
- Un second lieu « ancré » ;
- Les interventions itinérantes ;
- Des interventions pédagogiques sur tout le territoire.

**Fablab-Médialab du Pays du Clermontois**  
Centre socioculturel - 59, rue Wenceslas Coutellier - 60600 Clermont  
**03 44 78 12 32**  
fablab.medialab@pays-clermontois.fr  
Site web : <https://fablab-clermont.jimdo.com>

## Accueil du public à Clermont

Lundi	14 - 20h
Mardi	9h - 12h30 / 14h - 18h
Mercredi	14h - 20h
Judi	14h - 20h
Vendredi	9h - 12h30 / 14h - 19h30
Samedi (dates limitées)	9h - 12h30

## L'équipe

Les membres Léo Lagrange  
Nord-Ile de France sont là pour vous :



**Gonzague Portier**  
**Jean-Paul Delcroix**  
**Yannick Wallerjan**

Coordinateur réseau tiers-lieux  
Fabmanager  
Service civique

Et l'équipe du Centre d'Animation et Loisirs parce que le numérique est transversal et constitue un levier de créativité et d'innovation. Intervenant ateliers numériques : Ludovic Zoudani.

## Nos partenaires

Le réseau numérique est en lien avec les institutions :



Les partenariats techniques et pédagogiques :



# FABLAB MÉDIALAB PRATIQUE

## Dates d'inscription

**Samedi 7 septembre 2019**, de 9h30 à 17h pour les ateliers qui se déroulent au CAL et au Fablab Pays du Clermontois

Puis tout au long de l'année, dans la limite des places disponibles au CAL ou auprès des animateurs du Fablab.

**Inscription à des parcours complets ou participation « à la carte » pour les ateliers de votre choix.**

**Le réseau numérique propose un ensemble d'activités :**

- Les ateliers ;
- Le Fablab : openlabs, clubs ;
- Accès libres (EPN) ;
- La cabine audio ;
- Les accompagnements de projets ;
- Les interventions pédagogiques ;
- Les ateliers itinérants ;
- Projets spécifiques sur un second lieu ancré ;
- Des stages.

**Modalités de participation aux ateliers :** pour débutants ou expérimentés, 3 parcours d'ateliers d'apprentissage sont proposés, complétés par un parcours spécifique aux pratiques Fablab, de septembre à décembre, puis de janvier à juin. Vous pouvez :

- vous inscrire à des **parcours complets trimestriels**,
- ou à tout moment de l'année vous inscrire pour les ateliers de votre choix et **payer avec des cartes de 6 séances** que vous gérez ainsi selon vos souhaits.

De nombreux ateliers de base sont gratuits. Les tarifs des ateliers sont précisés sur l'agenda pages...

## Note

- Les ateliers peuvent être réglés en espèces ou par chèque bancaire ;
- L'inscription est définitive, le CAL ne rembourse pas les défections ;
- La signature de la fiche d'inscription entraîne l'acceptation du règlement intérieur ;



## Adhésion et tarifs

Adhésion obligatoire dès participation à un atelier payant.

	Tarif
Moins de 18 ans	• 15 €
Plus de 18 ans	• 27 €
Famille (1 ou 2 adultes + x enfants)	• 40 €

Les tarifs proposés sont destinés aux habitants de la Communauté de communes du Clermontois. Pour les habitants hors Communauté de communes le tarif des ateliers est majoré de 50 %.

La carte d'adhérent vous fait bénéficier d'une place pour un spectacle de notre programmation culturelle (hors sorties) ainsi qu'une entrée à La Piscine ou au Cinéma du Clermontois. Elle offre également des tarifs préférentiels sur l'ensemble de la programmation culturelle.

## Achats de carte séances

Si vous voulez vous inscrire à des ateliers spécifiques, vous pourrez réserver votre place directement auprès des animateurs et acheter au CAL (Clermont et Mouy) une ou plusieurs cartes de 6 séances que vous utiliserez à votre gré.

**Lieu et horaires d'achat :**

### • CAL du Clermontois

le lundi 10h30 - 12h / 13h30 - 17h,  
du mardi au jeudi 9h - 12h / 13h30 - 18h  
et le vendredi 9h - 12h / 16h - 17h.

### • Atelier musiCAL

le mercredi 14h - 17h (hors vacances scolaires)

**Prix carte 6 séances :** 18 euros (27 euros hors Pays Clermontois)

# ATELIERS

Le réseau numérique en lien avec le CAL propose différents ateliers pour débutants ou expérimentés en favorisant l'utilisation de logiciels libres. Les ateliers se déroulent dans les locaux du Fablab à Clermont ou au CAL.

1 à 4 séances de 1h30 par atelier, l'ensemble des séances de l'atelier est dû. Inscription à des parcours complets ou à des ateliers en particulier.

De nombreux ateliers de base sont gratuits.

Horaires : les ateliers peuvent intervenir sur une ou plusieurs plages horaires suivantes (détail dans l'agenda page 9)

Fablab-Médialab		+ CAL	
lundi	18h-19h30	lundi	14h-15h30
mardi	14h-15h30	jeudi	14h-15h30
jeudi	18h-19h30		(hors vacances scolaires)
samedi	10h30-12h		

## ● Parcours 1 : Apprendre les bases, maîtriser les outils

Contient le socle de base vous permettant de vous sentir à l'aise avec l'outil numérique. Le parcours réparti en 8 ateliers traite notamment : l'environnement général (premiers pas sur l'ordinateur), l'initiation internet, l'initiation au traitement de texte, les démarches en ligne, smartphones et tablettes, l'utilisation d'un tableur.

Animateurs : Jean-Paul Delcroix, Ludovic Zoudani		Fablab ou CAL Clermont	
adulte, famille	Horaires et dates : voir agenda page 9	22 séances - 27 € dont 13 séances gratuites	

## ● Parcours 2 : Apprendre les bases, les bons usages, contribuer

Ce parcours renforcera vos bases, il complète le parcours 1 en vous apprenant les bonnes pratiques et en vous donnant les outils pour devenir un véritable acteur dans le monde du numérique. Le parcours de 12 séances réparties en 6 ateliers contient notamment : la sécurité informatique, les pratiques des réseaux sociaux, les modes de sauvegarde, la découverte de ressources utiles en ligne, le contrôle de ses données, jouer son rôle de parents.

Animateurs : Jean-Paul Delcroix, Gonzague Portier		Fablab Clermont	
adulte, famille	Horaires et dates : voir agenda page 9	12 séances - 27 € dont 3 séances gratuites	

## ● Parcours 3 : Produire mes médias, m'exprimer, mettre en valeur mes projets

Ce parcours se centre sur la capacité à produire des médias et mettre en valeur ses projets, maîtriser différentes formes d'expression. Très utile d'un point de vue personnel (loisirs ou professionnel) ou associatif. Le parcours réparti en 4 ateliers de 11 séances traite la photo numérique et le montage photo, la création de site web, la programmation de jeux avec Scratch, la production de contenu pour un projet (vidéo, publication ou musique assistée ou autre).

Animateurs : Jean-Paul Delcroix, Gonzague Portier		Fablab Clermont	
adulte, famille	Horaires et dates : voir agenda page 9	11 séances - 33 €	

## ● Les Vendredis du Libre

Un groupe de passionnés partage et vous permet de découvrir et vous initier aux systèmes d'exploitation et logiciels libres. Ces rendez-vous complètent les parcours d'ateliers qui utilisent prioritairement les logiciels libres.

Animateurs : Association Oisux		CAL Clermont	
adulte, famille	dernier vendredi du mois 14h - 16h	gratuit	

# LE FABLAB

## ● Parcours Fablab en mode projet

Les Fablabs sont des lieux d'innovation et de travail collaboratif. Le Fablab du Clermontois reconnu par la Fabfondation propose un parcours en 13 séances au cours desquelles vous apprendrez à maîtriser les techniques et outils du Fablab à travers la mise en œuvre d'un projet. Pas besoin d'un projet pour venir, la démarche créative fait partie du parcours d'apprentissage.

Fabmanager : Jean-Paul Delcroix

Fablab Clermont

adulte, famille

Horaires et dates :  
voir agenda page 9

13 séances de 2h30  
- 27 €

## ● Les Clubs

Les Clubs sont des lieux conviviaux d'échange de pratiques où les usagers se retrouvent pour partager une passion. Le Fabmanager est là pour vous accompagner et apporter « la touche numérique » ou le supplément de compétences à vos savoir-faire. Les débutants ou ceux qui veulent démarrer sont les bienvenus. Entrée libre.

### Club Couture

adulte, famille

Lundi 14h - 16h

gratuit

### Club Arduino/Programmation

adulte, famille

Mardi 16h - 18h

gratuit

### Club Imprimantes 3D

adulte, famille

Mercredi 18h - 20h

gratuit

### Club Loisirs Créatifs

adulte, famille

Vendredi 14h - 16h

gratuit

## ● Les Openlabs

Les Openlabs sont des plages horaires durant lesquelles vous pouvez utiliser les machines et être accompagné par le Fabmanager. Vous venez et partez quand vous voulez pour travailler sur un projet qui vous tient à cœur. Les Openlabs sont des occasions de rencontre et de travail collaboratif. C'est aussi au cours des Openlabs que vous pouvez travailler au projet mis en œuvre durant le parcours Fablab ou au sein des clubs.

adulte, famille

Mercredi 14h - 20h

gratuit

## ● Les Focus

Les focus sont des rendez-vous (une séance) durant lesquels le Fabmanager explique le fonctionnement d'une machine ou détaille une pratique particulière.

adulte, famille

séances d'1h30

gratuit

# LES ACCÈS LIBRES

Si vous n'êtes pas équipé chez vous ou que vous avez besoin d'être aidé pour des démarches simples, des plages horaires vous sont réservées où vous pourrez avoir, selon les places disponibles, accès au web et aux outils bureautiques. Bien que vous soyez en autonomie, les animateurs sont présents pour vous aider en cas de besoin.

adulte, famille

Lundi, mercredi, vendredi  
16h - 18h  
Samedi 9h-10h30

gratuit sur réservation



# LA CABINE AUDIO

## ● MAO et Beatmaking Séances du vendredi

Ces rendez-vous proposent des temps d'animation et de partage sur la composition musicale à l'aide de machines de Beatmaking et musique assistée par ordinateur. Selon les besoins, ils peuvent être complétés par des séances d'enregistrement audio (voix, instruments).

Animateurs : Ludovic Zoudani		Fablab Clermont
adulte, famille	vendredi 18h - 19h30	gratuit sur réservation
	20 et 27 sept. 4, 11 et 18 oct. 8, 15, 22 et 29 nov. 6, 13 et 20 déc. 10, 17, 24 et 31 janv. 7, 14 fév. 6, 13, 20 et 27 mars 3 et 10 avril.	

# LES ACCOMPAGNEMENTS DE PROJETS

L'accompagnement de projet est pratique courante et fondatrice de la médiation numérique. Les animateurs sont à votre disposition pour vous aider dans vos projets. Ils peuvent vous aiguiller sur les nécessaires apprentissages, donner le coup de pouce pour « booster votre projet » personnel ou associatif, être de bon conseil pour le mener à bien.

**Il n'y a pas de grands et de petits projets.** Chaque projet est important !  
Le numérique forme un véritable levier.

Animateurs : Jean-Paul Delcroix, Gonzague Portier		Fablab Clermont
adulte, famille	sur rendez-vous, contacter les animateurs	gratuit



# LES STAGES LUDIQUES ET PRATIQUES

## ● MAO et Beatmaking

Nombreux sont ceux qui veulent « poser une voix », plus rares ceux à même de composer leur instrumental. Ce stage vous initie au beatmaking et à la pratique de la Musique Assistée par Ordinateur. Un premier pas pour vous mettre en marche. Durée : 3h

Animateurs : Ludovic Zoudani		Fablab Clermont
ados, adultes dès 12 ans	lundi 14h - 17h	15 € adhérents 25 € non adhérents
	21 ou 28 oct. 17 ou 24 fév.	

## ● BD Numérique

Découvrez le potentiel du numérique pour faire évoluer vos dessins et vous améliorer en techniques de colorisation. En trois heures, vous comprendrez comment les professionnels construisent leurs vignettes en mixant les techniques. Vous vous essaieriez au maniement de la tablette graphique et de la gestion de calques. De quoi vous donner envie de « révolutionner votre approche » ou poursuivre le chemin. Durée : 3h

Animateurs : Jean-Paul Delcroix, Gonzague Portier		Fablab Clermont
ados, adultes dès 12 ans	mercredi 9h30 - 12h30	15 € adhérents 25 € non adhérents
	23 oct. ou 19 fév.	



# agenda ateliers **trimestre 1**

Ateliers	Dates	Horaires	Lieux	Tarif d'une séance	Tarif du parcours
Parcours 1 (22 séances) - au Fablab					
Environnement général (4 séances)	lundis 16, 23, 30 sept. et 7 oct.	18h - 19h30	Fablab	gratuit	27 € / trimestre
Internet - les bases (3 séances)	mardis 17, 24 sept. et 1er oct.	14h - 15h30		gratuit	
Smartphones et tablettes (4 séances)	jeudis 3, 10, 17 et 24 oct.	14h - 15h30		3 €	
Oneshot : transférer ses fichiers/photos d'un PC/téléphone/clé USB (1 séance)	lundi 7 oct.	18h - 19h30		3 €	
Traitement de texte (3 séances)	lundis 14, 21 et 28 oct.	18h - 19h30		gratuit	
Démarches en ligne (3 séances)	mardis 8, 15 et 22 oct.	14h - 15h30		gratuit	
Excel - les bases (3 séances)	lundis 4, 18 et 25 nov.	18h - 19h30		3 €	
Oneshot : Achat sur Internet, ce qu'il faut savoir (1 séance)	jeudi 7 nov.	18 - 19h30		3 €	
Parcours 1 (22 séances) - au CAL					
Traitement de texte (3 séances)	lundis 16, 23 et 30 sept.	14h - 15h30	CAL	gratuit	27 € / trimestre
Démarches en ligne (3 séances)	jeudis 19, 26 sept. et 3 oct.	14h - 15h30		gratuit	
Excel - les bases (3 séances)	jeudis 10, 17 oct. et 7 nov.	14h - 15h30		3 €	
Environnement général (4 séances)	lundis 4, 11, 18 et 25 nov.	14h - 15h30		gratuit	
Smartphones et tablettes (4 séances)	jeudis 14, 21, 28 nov. et 5 dec.	14h - 15h30		3 €	
Internet - les bases (3 séances)	lundis 2, 9 et 16 déc.	14h - 15h30		gratuit	
Numérique et création artistique (2 séances)	jeudis 12 et 19 déc.	14h - 15h30		3 €	

Ateliers	Dates	Horaires	Lieux	Tarif d'une séance	Tarif du parcours
<b>Parcours 2 Fablab (12 séances)</b>					
Partager et sauvegarder sur le web (2 séances)	mardis 29 oct. et 5 nov.	18h - 19h30	Fablab	3 €	27 € / trimestre
Oneshot : communiquer à distance via Webcam (1 séance)	jeudi 28 nov.	18h - 19h30		3 €	
Sécuriser et effectuer la maintenance de son PC (2 séances)	mardis 12 et 19 nov.	14h - 15h30		3 €	
Les réseaux sociaux (2 séances)	mardis 26 nov. et 3 déc.	14h - 15h30		3 €	
Ressources utiles en ligne, outils de veille (3 séances)	lundis 2, 9 et 16 déc.	18h - 19h30		gratuit	
Contrôler ses données (2 séances)	mardis 10 et 17 déc.	14h - 15h30		3 €	
<b>Parcours 3 Fablab (11 séances)</b>					
Photo numérique et montage photo (3 séances)	samedis 20, 28 sept. et 5 oct.	10h30 - 12h	Fablab	3 €	33 € / trimestre
Création de site Web (2 séances)	samedis 12 et 19 oct.			3 €	
Programmer des jeux avec Scratch (2 séances)	samedis 26 oct. et 9 nov.			3 €	
Produire des contenus pour un projet (4 séances)	samedis 16, 23, 30 nov. et 7 déc.			3 €	
<b>Parcours Fablab en mode projet (11 séances)</b> (priorité inscription pour les parcours complets mais possibilité de s'inscrire séance par séance selon disponibilités)					
Ecosystème fablab et présentation machines	vendredi 20 sept.	9h30 -12h	Fablab	3 €	39 € / 13 séances de 2h30
Dessin 2D vectoriel Inkscape	partie 1 : vendredi 27 sept. partie 2 : vendredi 4 oct.			3 €	
Minicut2D et découpeuse vinyle	partie 1 : vendredi 11 oct. partie 2 : vendredi 18 oct.			3 €	
Dessin 3D	partie 1 : vendredi 25 oct. partie 2 : vendredi 8 nov.			3 €	
Impression D	partie 1 : vendredi 15 nov. partie 2 : vendredi 22 nov.			3 €	
Initiation à la programmation (Scratch)	vendredi 29 nov.			3 €	
Arduino et Raspberry Pi	partie 1 : vendredi 6 déc. partie 2 : vendredi 13 déc.			3 €	
	partie 3 : vendredi 20 déc.				

# agenda ateliers

## trimestre 2

Ateliers	Dates	Horaires	Lieux	Tarif d'une séance	Tarif du parcours
Parcours 1 (22 séances) - au Fablab					
Environnement général (4 séances)	lundis 6, 13, 20 et 27 janv.	18h - 19h30	Fablab	gratuit	27 € / trimestre
Internet - les bases (3 séances)	mardis 7, 14 et 21 janv.	14h - 15h30		gratuit	
Démarches en ligne (3 séances)	mardis 28 janv., 4 et 11 fév.	14h - 15h30		gratuit	
Traitement de texte (3 séances)	lundis 3, 10 et 17 fév.	18h - 19h30		gratuit	
Excel - les bases (3 séances)	lundis 24 fév., 2 et 9 mars	18h - 19h30		3 €	
Oneshot : Communiquer à distance via Webcam (1 séance)	lundi 16 mars	14h - 15h30		3 €	
Oneshot : Achat sur Internet, ce qu'il faut savoir (1 séance)	lundi 27 avril	18h - 19h30		3 €	
Oneshot : se connecter, téléphoner : voir clair dans les offres, paramétrer (1 séance)	lundi 8 juin	18 - 19h30		3 €	
Oneshot : Transférer ses fichiers / photos d'un PC / téléphone / clé USB (1 séance)	mardi 9 juin	14h - 15h30		3 €	
Oneshot : Boîte mail et pièces jointes (1 séance)	mardi 16 juin	14h - 15h30		3 €	
Parcours 1 (22 séances) - au CAL					
Traitement de texte (3 séances)	lundis 6, 13 et 20 janv.	14h - 15h30	CAL	gratuit	27 € / trimestre
Démarches en ligne (3 séances)	jeudis 9, 16 et 23 janv.	14h - 15h30		gratuit	
Excel - les bases (3 séances)	jeudis 30 janv., 6 et 13 fév.	14h - 15h30		3 €	
Environnement général (4 séances)	lundis 10 fév., 2, 9 et 16 mars	14h - 15h30		gratuit	
Smartphones et tablettes (4 séances)	jeudis 5, 12, 19 et 26 mars	14h - 15h30		3 €	
Internet - les bases (3 séances)	lundis 23, 30 mars et 6 avril	14h - 15h30		gratuit	
Numérique et création artistique (2 séances)	jeudis 2 et 9 avril	14h - 15h30		3 €	

Ateliers	Dates	Horaires	Lieux	Tarif d'une séance	Tarif du parcours
<b>Parcours 2 Fablab (18 séances)</b>					
Partager et sauvegarder sur le web (2 séances)	mardis 18 et 25 fév.	14h - 15h30		3 €	<b>27 € / trimestre</b>
Oneshot : communiquer à distance via Webcam (1 séance)	jeudi 28 nov.	18h - 19h30		3 €	
Sécuriser et effectuer la maintenance de son PC (2 séances)	mardis 3 et 10 mars	14h - 15h30		3 €	
Les réseaux sociaux (2 séances)	mardis 17 et 24 mars	14h - 15h30		3 €	
Ressources utiles en ligne, outils de veille (3 séances)	lundis 23, 30 mars et 6 avril	18h - 19h30		gratuit	
Contrôler ses données (2 séances)	mardis 31 mars et 7 avril	14h - 15h30	Fablab	3 €	
Développer son pouvoir d'agir (2 séances) (option)	mardis 28 avril et 5 mai	14h - 15h30		3 €	
Prévention aux usages du web (2 séances) (option)	mardis 12 et 19 mai	14h - 15h30		3 €	
Oneshot : Objets connectés, Big Data, 3e révolution industrielle (1 séance)	lundi 25 mai	18h - 19h30		3 €	
Oneshot : Préparer ses vacances, trucs et astuces	mardi 2 juin	14h - 15h30		3 €	
Oneshot : Objets connectés, Big Data, 3e révolution industrielle (1 séance)	lundi 15 juin	18h - 19h30		3 €	
<b>Parcours 13 Fablab (13 séances)</b>					
Photo numérique et montage photo (3 séances)	samedis 11, 18 et 28 janv.	10h30 - 12h		3 €	<b>33 € / trimestre</b>
Création de site Web (2 séances)	samedis 1 et 8 fév.	10h30 - 12h		3 €	
Produire des contenus pour un projet (4 séances)	samedis 7, 14, 21 et 28 mars	10h30 - 12h	Fablab	3 €	
Découverte du Machinima (3 séances)	mardis 14 et 21 avril lundi 20 avril	14h - 15h30 18h - 19h30		gratuit	
Programmer des jeux avec Scratch (2 séances)	samedis 26 oct. et 9 nov.	18h - 19h30		3 €	

Ateliers	Dates	Horaires	Lieux	Tarif d'une séance	Tarif du parcours
<b>Parcours Fablab en mode projet (13 séances)</b> <i>(priorité inscription pour les parcours complets mais possibilité de s'inscrire séance par séance selon disponibilités)</i>					
Ecosystème fablab et présentation machines	vendredi 10 janvier			3 €	
Dessin 2D vectoriel Inkscape	partie 1 : vendredi 17 janv. partie 2 : vendredi 24 janv.			3 €	
Minicut2D et découpeuse vinyle	partie 1 : vendredi 31 janv. partie 2 : vendredi 7 fév.			3 €	
Dessin 3D	partie 1 : vendredi 14 fév. partie 2 : vendredi 21 fév.	9h30 -12h	Fablab	3 €	39 € / 13 séances de 2h30
Impression D	partie 1 : vendredi 28 fév. partie 2 : vendredi 6 mars			3 €	
Initiation à la programmation (Scratch)	vendredi 13 mars			3 €	
Arduino et Raspberry Pi	partie 1 : vendredi 20 mars partie 2 : vendredi 27 mars partie 3 : vendredi 3 avril			3 €	
<b>Parcours Fablab sur 2 semaines (13 séances)</b>					
Ecosystème fablab et présentation machines	lundi 22 juin	9h30 -12h		3 €	
Dessin 2D vectoriel Inkscape	partie 1 : lundi 22 juin partie 2 : mardi 23 juin	14h - 16h30 9h30 - 12h		3 €	
Minicut2D et découpeuse vinyle	partie 1 : mardi 23 juin partie 2 : jeudi 25 juin	14h - 16h30 9h30 - 12h		3 €	
Dessin 3D	partie 1 : jeudi 25 juin partie 2 : vendredi 26 juin	14h - 16h30 9h30 - 12h	Fablab	3 €	39 € / 13 séances de 2h30
Impression D	partie 1 : vendredi 26 juin partie 2 : lundi 29 juin	14h - 16h30 9h30 -12h		3 €	
Initiation à la programmation (Scratch)	vendredi 13 mars	14h - 16h30		3 €	
Arduino et Raspberry Pi	partie 1 : mardi 30 juin partie 2 : mardi 30 juin partie 3 : jeudi 2 juillet	9h30 - 12h 14h - 16h30 9h30 - 12h		3 €	

# LES ACTIONS DU FABLAB

## Actions pédagogiques sur le territoire

Chaque année, le réseau de médiation numérique intervient sur des événements du territoire ou sur des projets pédagogiques en lien avec les structures scolaires.

Ce sont souvent des occasions d'actions de prévention, d'animations permettant de mieux comprendre les enjeux de la mutation numérique (3ème et 4ème révolution industrielle) ou d'actions d'accompagnement des pratiques et des usages.

## Animations itinérantes et décentralisées

La programmation d'ateliers ou d'accompagnement de projets est possible grâce aux 19 communes du Clermontois qui mettent à disposition leurs salles et facilitent le lien entre les besoins des habitants et l'accompagnement des animateurs de médiation numérique.

Cette proximité permet à tous les habitants du Clermontois de développer des échanges conviviaux et de s'inscrire pleinement dans les technologies de notre temps pour être pleinement acteur.

**Le principe :** à l'occasion d'un événementiel ou dans la logique d'activités déjà existantes ou à créer, acteurs des communes et animateurs du réseau de médiation se mettent en lien pour définir une intervention ou un programme sur mesure.



## Veille informative pour les familles

« Aujourd'hui, chacun est amené à aller vers ce qu'il est, pour un avenir à visage humain »

Contribution numérique...

Cette proximité permet à tous les habitants du Clermontois de développer des échanges conviviaux et de s'inscrire pleinement dans les technologies de notre temps pour être pleinement acteur.

Dans cette révolution numérique, les ressources disponibles sont innombrables, pas toujours connues.

Les animateurs numériques sélectionnent et proposent régulièrement des éclairages sur les meilleurs outils et ressources disponibles sur le Web, compilés sur un portail « défricheur de ressources ». Vous pouvez aussi faire remonter vos découvertes.

<https://ressources-fablab-clermont.jimdo.com/>



### Contact :

Gonzague Portier ou Jean-Paul Delcroix

**03.44.78.12.32**

[fablab.medialab@pays-clermontois.fr](mailto:fablab.medialab@pays-clermontois.fr)



Agnetz / Ansacq / Breuil-le-Sec / Breuil-le-Vert / Bury / Cambronne-les-Clermont  
Catenoy / Clermont / Erquery / Etouy / Fitz-James / Fouilleuse / Lamécourt  
Maimbeville / Mouy / Neuilly-ss-Clermont / Nointel / Rémécourt / St Aubin-ss-Erquery

Les communes du  
Clermontois en ont  
assuré la distribution,  
**Merci !**

**Communauté de communes du Clermontois**  
9 rue Henri Breuil - 60600 Clermont  
accueil@pays-clermontois.fr  
**03 44 50 85 00**

