La Turbine

PLATEFORME NUMÉRIQUE

17

SAISON

18

CYBER ESPACE

STAGES

ATELIERS

BALADES CONNECTÉES

LABOS NUMÉRIQUES

laturbine sciences

CYBER ESPACE

Le CYBER ESPACE,
votre plate forme numérique à la Turbine sciences

Une saison riche en nouveautés avec les balades connectées hors les murs et les labos numériques du samedi.

Des activités pour débuter ou progresser dans des ateliers adultes, stages jeunes et animations scolaires : pour programmer, créer, imaginer... ou simplement rester connectés !

STAGES JEUNES

Du mardi au vendredi de 9h30 à 11h30

VACANCES DE TOUSSAINT
Du 24 au 27 octobre
Anima Lab

Devenir réalisateur de film d'animation ? C'est possible ! J'apprends à animer des personnages et à les faire parler. Je découvre aussi la technique de la rotoscopie, en redessinant les contours d'un vrai personnage : le réalisme est encore plus poussé !

Pour les **10/15** ans

VACANCES D'HIVER
Du 20 au 23 février
Robotic Lab

Je deviens programmeur de robots avec le logiciel Scratch. D'utilisation simple et ludique, la programmation devient mon jeu... d'ado !

VACANCES DE PRINTEMPS
Du 10 au 13 avril
Vidéo Lab

Je suis créatif en retouchant des photos, vidéos et en réalisant un pocket film. Je m'initie au mannequin challenge en filmant des mises en scènes avec des personnages figés... et à bien d'autres techniques.

ATELIERS INTERNET

Mardi de 14h à 16h — D'octobre à mars

NAVIGUER ET COMMUNIQUER

- **À la découverte d'Internet**
  ⬡ 3 octobre ⬡ 9 janvier
- **Gérer sa boîte mail**
  ⬡ 10 octobre ⬡ 16 janvier
- **Forums et réseaux sociaux : mode d'emploi**
  ⬡ 17 octobre ⬡ 23 janvier

SERVICES INTERNET

- **Acheter et vendre en ligne**
  ⬡ 7 novembre ⬡ 6 février
- **Se repérer, se cultiver et voyager**
  ⬡ 14 novembre ⬡ 13 février
- **Utiliser les vidéos et la musique sur le net**
  ⬡ 21 novembre ⬡ 27 février

TABLETTES NUMÉRIQUES

- **Présentation et utilisation**
  ⬡ 5 décembre ⬡ 6 mars
- **Installer et désinstaller des applications**
  ⬡ 12 décembre ⬡ 13 mars
- **Paramétrer les applications**
  ⬡ 19 décembre ⬡ 20 mars

ATELIERS DÉCOUVERTE

Mercredi de 10h à 12h — D'octobre à mars

ORDINATEUR ET WINDOWS

- **Découvrir l'ordinateur et ses possibilités**
  ⬡ 4 octobre ⬡ 10 janvier
- **Gérer facilement ses dossiers et fichiers**
  ⬡ 11 octobre ⬡ 17 janvier
- **Télécharger et installer des logiciels**
  ⬡ 18 octobre ⬡ 24 janvier

LOGICIELS PRATIQUES

- **Mettre en page ses textes**
  ⬡ 8 novembre ⬡ 7 février
- **Mettre en page ses diaporamas** — De 14h à 16h
  ⬡ 15 novembre ⬡ 14 février
- **Trouver et utiliser des logiciels**
  ⬡ 22 novembre ⬡ 28 février

PHOTOS ET VIDÉOS NUMÉRIQUES

- **Télécharger de l'appareil photo à l'ordinateur**
  ⬡ 6 décembre ⬡ 7 mars
- **Retoucher et truquer ses photos**
  ⬡ 13 décembre ⬡ 14 mars
- **Monter des vidéos issues de son appareil photo**
  ⬡ 20 décembre ⬡ 21 mars

CYBER ESPACE

CYBER ESPACE

LABOS NUMÉRIQUES

Un samedi par mois de 14h à 17h

NOUVEAU

Accès sans réservation

Amusez-vous en famille à tester, expérimenter et manipuler des outils numériques grâce à des ateliers à votre disposition.

Techniques du film d'animation
14 octobre

J'ai envie de créer mon film d'animation ? J'apprends les techniques des pros ! Je dessine de vrais personnages, filme des acteurs image par image, fais parler mes héros préférés…

Makey Makey ou comment connecter mes objets du quotidien
25 novembre

Je détourne les fonctions initiales de mes objets du quotidien en les connectant à ce logiciel. Je joue de la musique avec des fruits, pars en voyage avec mon vélo d'appartement, remplace mon clavier par de la pâte à modeler. Bienvenue dans un monde… magique !

Programmer mon robot, un jeu d'enfant
2 décembre

Rien de bien sorcier pour tout savoir sur la programmation des robots ! Je le fais parler, danser, se déplacer et même lui permets d'exprimer des émotions !

En partenariat avec Bonlieu scène nationale pour l'édition de « Au tour des enfants »

Piloter des robots avec mon smartphone
20 janvier

Comment je pilote un robot Thymio ou en LEGO® Mindstorms avec ma tablette et mon smartphone…

Scratch au service des robots
10 février

Je révèle mes talents de programmeur avec le logiciel Scratch : un nouveau langage, facile d'utilisation, pour créer des histoires, des jeux, de la musique ou programmer mon robot.

Magie des jeux et illusions numériques
17 mars

Abracadabra et voici qu'apparaît devant moi, en 3D, mon héros préféré. Une illusion ? Un hologramme ! Je fabrique un hologramme à partir d'une pyramide de plastique accolée à une tablette.

Lightpainting
28 avril

Trucs et astuces pour maîtriser cette technique photographique très originale. Juste une lumière pour réaliser des dessins et des images innovantes à partir des mouvements de mon corps. Alors je bouge pour mieux créer !

Mapping vidéo
19 mai

Je réalise des images ou vidéos sur des volumes en relief. Mes fresques lumineuses sont ensuite projetées à La Turbine, en soirée, lors la Nuit des Musées.

Le mini jeu vidéo, un monde accessible
2 juin

Je fabrique un mini jeu vidéo : du scénario à la réalisation en passant par le montage.

BALADES HORS LES MURS

* Apportez votre tablette ou votre smartphone si vous en possédez

NOUVEAU

BALADE CONNECTÉE

Samedi 16 septembre à 14h30

Se promener autrement grâce au multimédia*

Au fil de la balade, je découvre autrement le paysage et le patrimoine de mon territoire. Je m'oriente grâce au gps, reconnais le nom des sommets environnants et celui des fleurs… le tout grâce à ma tablette ou mon smartphone. Quand le virtuel devient une aide au réel et à portée de main !

- Randonnée le long du Thiou de Cran-Gevrier au lac d'Annecy, dès 8 ans accompagné
- Rendez-vous devant La Turbine, place Chorus
- Matériel prêté si nécessaire
- Inscription auprès du Cyber espace
- Annulation en cas de pluie

GÉOCACHING

Mercredi 25 avril de 9h à 12h

La chasse au trésor du XXIe siècle ! Avec mon GPS, je retrouve avec précision des objets cachés dans Annecy.

- Rendez-vous devant la mairie d'Annecy
- Tarifs et inscription auprès du Cyber espace

HORS LES MURMURES : LES SONS DANS ANNECY

Mercredi 2 mai de 9h à 12h

Je déambule dans Annecy à l'écoute des sons bruts de la ville. Immergé(e) dans cet univers sonore, j'ouvre grand mes oreilles et découvre ma ville autrement.

En partenariat avec le Conservatoire à rayonnement régional d'Annecy (CRR)

- Rendez-vous devant le CRR d'Annecy
- Tarifs et inscription auprès du Cyber espace

CASQUE ET ÉCOUTEURS PRÊTÉS OU PRENEZ LES VÔTRES

CYBER ESPACE

CYBER ESPACE

ATELIERS MULTIMÉDIA

Jeudi de 10h à 11h

- **J'achète et je vends sur Internet (déposer une annonce, les comparateurs,...)**
  ⎔ 12 octobre
- **Je découvre les outils pour utiliser les différents formats numériques (pdf, doc, jpg, gpx...)**
  ⎔ 19 octobre
- **Je voyage autrement avec les réseaux en ligne**
  ⎔ 16 novembre
- **Tout savoir sur Windows 10**
  ⎔ 23 novembre
- **Les objets connectés de mon quotidien (sports, santé, loisirs...)**
  ⎔ 7 décembre
- **Je protège mon ordinateur et sécurise mes documents**
  ⎔ 14 décembre
- **Les robots, des compagnons devenus indispensables ?**
  ⎔ 18 janvier
- **Je protège ma vie privée sur internet : paramétrer mes comptes sur les réseaux sociaux**
  ⎔ 25 janvier
- **Smart city, la ville connectée du futur au service de mon bien-être**
  ⎔ 1er février
- **Gérer et personnaliser mes navigateurs et autres favoris**
  ⎔ 8 février
- **L'obsolescence programmée : comment y mettre fin en s'aidant mutuellement ?**
  ⎔ 22 mars
- **Organiser mes dossiers, photos et applications sous Windows 10**
  ⎔ 5 avril
- **Mes démarches administratives en ligne (impôts, la CAF...)**
  ⎔ 26 avril

LES ATELIERS ANIMÉS PAR LE CYBER ESPACE À LA BIBLIOTHÈQUE BONLIEU

Applimômes pour les 6-9 ans
Initiation à la programmation sur tablette
Jeudi 22 février de 15h à 17h

BOÎTE À OUTILS NUMÉRIQUES

Quid d'une tablette ?
Gérer mes dossiers, activer le wifi… tout savoir de ma tablette et de ses fonctions
Jeudi 23 novembre de 15h à 17h

Lire les médias sur ma tablette
Télécharger et lire un ebook, écouter de la musique, regarder des vidéos gratuites, des replay...
Jeudi 1er février de 15h à 17h

Installer des applications utiles et ludiques
Navigateurs internet, jeux, top 10 des applis...
Jeudi 5 avril de 15h à 17h

ATELIERS GRATUITS
S'inscrire auprès de la bibliothèque au **04 50 33 87 00**

ÉVÉNEMENTS

JOURNÉES EUROPÉENNES DU PATRIMOINE
16 septembre à 14h30
Balade connectée le long du Thiou.

LA NUIT EUROPÉENNE DES MUSÉES
19 mai dès 14h
Je suis acteur et spectateur de l'événement en créant mon propre mapping vidéo et en le partageant avec les autres visiteurs la nuit venue.

CYBER ESPACE

INFOS PRATIQUES

	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI
9h /10h	Groupes et scolaires			Groupes et scolaires	
10h /11h		Atelier Découverte	Atelier Multimédia		
11h /12h					
12h /13h					
13h /14h					
14h /15h	Atelier Internet				Labo numérique
15h /16h					
16h /17h	Périscolaire		Accès libre gratuit	Périscolaire	
17h /18h					

TARIFS

Stages, ateliers et les labos

Inscription obligatoire sur place avec le PASS numérique (valable 1 an) :
- Adulte : **35**€
- Tarif réduit (dont les jeunes de 6 à 17 ans) : **17,50**€

À l'unité par atelier multimédia, labo et balade
- Adulte : **5**€
- Tarif réduit : **3**€

Scolaires et groupes

- Forfait (10 personnes minimum) : **60**€ pour 1h30 d'atelier
(voir le guide des scolaires et groupes)

Retrouvez les offres pédagogiques pour les groupes, le périscolaire et les scolaires dans le guide 2017/2018

CYBER ESPACE LA TURBINE

Place Chorus
Cran-Gevrier
74 960 Annecy

Tél. **04 50 08 17 03**
cyberespace@annecycn.fr
www.laturbinesciences.fr/connecter

www.laturbine.fr

CONCEPTION ATELIER DE DESIGN GRAPHIQUE / www.atelier-ed.fr • Ne pas jeter sur la voie publique, merci