

HORAIRES D'OUVERTURE

	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
11h					Accueil projet personnel
12h					
13h					
14h	Atelier Informatique	Atelier Découverte	Atelier Informatique		Atelier Découverte
15h30		Initiation aux outils			Initiation aux outils
17h					
19h					
21h					

■ LABO EN ACCÈS LIBRE
 ■ ■ ■ LABO RÉSERVÉ AUX ATELIERS
 ■ LABO SUR RÉSERVATION Usage des machines-outils en autonomie

VACANCES SCOLAIRES
 OUVERT EN ACCÈS LIBRE EN DEHORS DES STAGES CRÉATIFS
 DU LUNDI AU VENDREDI DE 14H À 17H30

OUTILS ET ÉQUIPEMENTS



DÉCOUPEUSE LASER
 Découpe et grave sur différents matériaux : bois, carton, papier, plastique...
 Format max : 85x55 cm



INFORMATIQUE
 8 PC et 1 mac équipés de logiciels de bureautique, 3D, graphisme permettant d'utiliser les outils du Labo.



IMPRIMANTE 3D
 Fabrication d'objets en volume par ajout de matière.
 Format max : 18x18x18 cm



ROBOTIQUE
 Kits ludo-pédagogiques pour s'initier à la robotique et à la programmation Lego Mindstorms, Eggbot...



DÉCOUPEUSE VINYLE
 Découpe de vinyle adhésif pour fabrication de stickers et flocage à transférer sur textiles.



ÉLECTRONIQUE
 Arduino, Raspberry Pi, Galileo, fers à souder...



FRAISEUSE NUMÉRIQUE
 Découpe et sculpte sur bois, mousse, plâtre, métal tendre (aluminium et cuivre)



OUTILLAGE
 Perceuse colonne, scie sauteuse, visseuse, ponceuse, pinces, limes...

TARIFS

L'ESPACE INFORMATIQUE DU LABO EN ACCÈS LIBRE EST GRATUIT.
 Une adhésion annuelle donne accès aux ateliers et aux machines-outils du Labo.
 L'adhésion demande une démarche préalable au guichet familles.

TYPE D'ACTIVITÉ	TYPE DE TARIF	TRANCHE 1	TRANCHE 2	TRANCHE 3	TRANCHE 4	TRANCHE 5	TRANCHE 6	TARIF NON ROSNÉEN
ADHÉSION LABO TARIF UNIQUE INDIVIDUEL	TARIF ANNUEL				20 €			26 €
ADHÉSION LABO TARIF UNIQUE FAMILLE	TARIF ANNUEL				50 €			65 €
STAGES CRÉATIFS - TARIF A	PAR SÉANCE	2,90 €	3,40 €	4 €	4,60 €	5,10 €	5,70 €	6,30 €
STAGES CRÉATIFS - TARIF B	PAR SÉANCE	4,60 €	5,10 €	6 €	6,80 €	7 €	8,40 €	9,10 €
STAGES CRÉATIFS - TARIF C	PAR SÉANCE	6,80 €	8 €	9,10 €	10,20 €	11,40 €	13,80 €	15,20 €

FABRIQUE ARTISTIQUE
 ET NUMÉRIQUE

LE LABO

Médiation et fabrication numérique

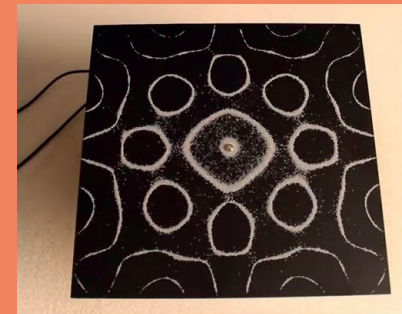
APPRENDRE - CRÉER - PARTAGER - S'AMUSER

PROGRAMMATION JANVIER - MARS 2020

STAGE CRÉATIF VACANCES D'HIVER SUB'SONIC

Du 10 au 14 février de 14h à 17h

Partez à la découverte de la cy-matique par le mouvement. Le stage va permettre de visualiser les formes du son en utilisant la danse grâce à des capteurs de mouvements Arduino et un instrument de musique appelé le Theremin.



A partir de 10 ans.
 Tarif : de 14,50€ à 28,50€
 selon le coefficient familial.

En partenariat avec **CERCLE**
 ARTHUR RIMBAUD

RENSEIGNEMENTS ET RÉSERVATIONS

01 48 54 90 54

fan@rosnysousbois.fr

Le Labo Rosny

rosnysousbois.fr

Fabrique Artistique et Numérique
 Mail Jean Pierre Timbaud

Rosny
 sous-Bois

14H - 15H30 ATELIERS INFORMATIQUE

Ateliers de sensibilisation aux outils informatiques, aux contenus internet et aux logiciels.

14H - 15H30 INITIATION AUX OUTILS DU LABO

Apprendre à utiliser les outils de fabrication numérique du Labo et valider les acquis nécessaires à la participation aux ateliers.

16H - 17H ATELIERS DÉCOUVERTE

Ateliers ludiques pour découvrir la diversité de la création et de la fabrication numérique.

VENDREDI 18H - 19H / SAMEDI 12H - 13H VISITE DU LABO

Tous les vendredis et samedis, nous vous invitons à découvrir le Labo et les activités proposées. Pré requis pour le samedi : venez avec votre repas :) !

SAMEDI 11H - 12H ATELIERS COLORI

Cycles de 6 ateliers de sensibilisation au codage et à la programmation sans écran. Public 3/6 ans. Tarif de 17€40 à 34€20 selon coefficient familial

ATELIERS JANVIER

mardi 7	mercredi 8	jeudi 9	samedi 11	mardi 14	mercredi 15	jeudi 16	samedi 18	mardi 21	mercredi 22	jeudi 23	samedi 25	mardi 28	mercredi 29	jeudi 30
			COLORI				COLORI				COLORI			
Béaba informatique Dissection d'un ordinateur et découverte du système d'exploitation.	Découpeuse Laser Fabrique une Lampe personnalisée	Informatique Découverte bureautique 1/2	Imprimante 3D Imprime en 3D un petit objet	Informatique Découverte bureautique 2/2	Initiation Personnalise ton T-Shirt	Informatique Gestion d'une Adresse Email	Initiation Code Combat	Informatique E-administration	Découpeuse Laser Game Box : Fabrique ton Tic-Tac-Toe	Informatique Prise en main d'un PC	Découpeuse Laser Fabrique ton tampon encreur	Informatique E-Commerce et Achats en Ligne	Initiation Fermé au public atelier Arts et Multimedia avec Sophie Lecomte	Informatique Prise en main d'un Smartphone
	Graphisme Dessine ton Avatar	Le traitement de texte. Comment rédiger un document.	Modélisation 3D Modélise un Alien en 3D	Découverte d'un tableau. Comment concevoir un tableau et gérer les principaux calculs.	découpeuse vinyle Crée ton sticker	Création d'une adresse email et gestion des principaux paramètres.	Programmation sur Scratch Découverte des services en ligne sur rosnysousbois.fr . Création d'un compte citoyen.		Découpeuse Laser Grave ton porte clé	Découverte des systèmes d'exploitation et paramétrage.	Modélisation 3D Invente un personnage en 3D	Tout ce qu'il faut savoir sur les achats en ligne.	Informatique Conception du mobilier pour la FanZone	Découverte des systèmes d'exploitation et paramétrage.

ATELIERS FÉVRIER

samedi 1 ^{er}	mardi 4	mercredi 5	jeudi 6	samedi 8	mardi 25	mercredi 26	jeudi 27	samedi 29
COLORI				COLORI				COLORI
Design Fabrication Maquette de la FanZone	Informatique Prise en main d'une Tablette	Initiation Fermé au public atelier Arts et Multimedia avec Sophie Lecomte	Informatique Les Réseaux Sociaux	Découpeuse Laser Fabrique un masque pour Mardi Gras	Informatique Gestion d'une Adresse Email	Robot-Lego Fabrique un robot qui dessine 1/2	Informatique Béaba informatique	Découpeuse Laser Fabrique une boîte à trésors
	Découverte des systèmes d'exploitation et paramétrage.	Informatique Conception du mobilier pour la FanZone	Découvertes et spécificités des principaux réseaux. Création de comptes et paramétrage.	Informatique Photoshop : dessine un animal imaginaire	Création d'une adresse email et gestion des principaux paramètres.	Programmation sur Scratch	Dissection d'un ordinateur et découverte du système d'exploitation.	Découpeuse Laser Apporte une lampe de poche à personnaliser

STAGE CRÉATIF
Du lundi 10 au vendredi 14 février
14h/17h
SUB'SONIC

ATELIERS MARS

mardi 3	mercredi 4	jeudi 5	samedi 7	mardi 10	mercredi 11	jeudi 12	samedi 14	mardi 17	mercredi 18	jeudi 19	samedi 21	mardi 24	mercredi 25	jeudi 26	samedi 28	mardi 31
			COLORI				COLORI				COLORI				COLORI	
Informatique Découverte Bureautique 1/2	Robot-Lego Conduit ton Robot pour faire un dessin collectif 2/2	Informatique Découverte bureautique 2/2	Découpeuse Laser Game Box : crée ton Puzzle	Informatique E-administration	Initiation Fermé au public atelier Arts et Multimedia avec Sophie Lecomte	Informatique Prise en main d'un PC	Robot-Lego Main Robotique : Fabrication main droite	Informatique Prise en main d'un smartphone	Initiation Fermé au public atelier Arts et Multimedia avec Sophie Lecomte	Informatique E-administration	Robot-Lego Main Robotique : Fabrication main gauche	Informatique Béaba Informatique	programmation Code Combat	Informatique Découverte Bureautique 1/2	Robot-Lego Main Robotique : Programmation	Informatique Découverte Bureautique 2/2
Le traitement de texte. Comment rédiger un document.	Programmation Arduino : les Basics	Découverte d'un tableau. Comment concevoir un tableau et gérer les principaux calculs.	Découpeuse Laser Porte Clé lumineux	Découverte des services en ligne sur rosnysousbois.fr. Création d'un compte citoyen.	Informatique Conception du mobilier pour la FanZone	Découverte des systèmes d'exploitation et paramétrage.	Informatique Conception du mobilier pour la FanZone	Découverte des systèmes d'exploitation et paramétrage	Informatique Conception du mobilier pour la FanZone	Découverte des services en ligne sur rosnysousbois.fr. Création d'un compte citoyen.	programmation Découverte des QR codes	Dissection d'un ordinateur et découverte du système d'exploitation.	Programmation sur Scratch	Le traitement de texte. Comment rédiger un document.	Découpeuse Laser Puzzle 3D animaux	Découverte d'un tableau. Comment concevoir un tableau et gérer les principaux calculs.