



ÉTÉ 2021

PROGRAMME des animations



SITE SCIENTIFIQUE DU DÉPARTEMENT DE SAÔNE-ET-LOIRE

LAB 71- Entre Mâcon et Charolles

2 chemin le Molard

71520 Dompierre-les-Ormes

03 85 50 37 10

Lab71@saoneetloire71.fr - www.lab71.fr





LE LAB 71

Site scientifique du Département de Saône-et-Loire pour transmettre les sciences auprès du grand public.

DES EXPOSITIONS POUR TOUS

800 m² de showroom scientifique et d'expositions temporaires pour découvrir en expérimentant.

AVENTURES MÔMES

Le label Aventures mômes est un concept dédié à la famille. Dans ce cadre, le Lab71 propose des activités ludiques labélisées, adaptées aux enfants à partir de 4 ans.



Réservation OBLIGATOIRE
www.lab71.fr et paiement
sur place.



HORAIRES

Juillet et août, du lundi au vendredi de 10h à 18h.

TARIFS

Aventure-mômes : **5 €** par personne (attention : supplément pour certaines activités). Atelier en famille (10 personnes maximum) de 1h30 à 2h, selon l'animation.

MODALITÉS GÉNÉRALES

- Tous les enfants doivent obligatoirement être accompagnés d'un adulte (sauf pour le stage ou les journées découvertes).
- Masque obligatoire pour tous à partir de 6 ans. Animation possible selon les conditions sanitaires en vigueur.
- Prévoir pour les sorties à l'Arboretum : protection solaire/pluie, lunettes, bottes...
- Les sorties sont dépendantes des aléas de la météo : le Lab71 se réserve le droit d'annuler un atelier.
- Merci de vous présenter à l'accueil du Lab71 15 minutes avant les animations.



AVENTURES-MÔMES EN FAMILLE

Aventures-mômes : 5 € par personne (attention : supplément pour certaines activités).
Atelier en famille de 1h30 à 2h, selon l'animation.

LUNDI 12 JUILLET | 14h - 16h

DÉCOUVERTE DES PETITES BÊTES À L'ARBORETUM

En famille - à partir de 7 ans

Partez à la recherche des petites bêtes de l'eau et du sol qui vivent à l'Arboretum de Pézanin !

LE MONDE MAGIQUE DES COULEURS

En famille - à partir de 3 ans

Devenez un artiste des couleurs en créant des œuvres magiques !



VENDREDI 16 JUILLET | 10h-12h

ATELIER CERF-VOLANT

En famille - 6 personnes - à partir de 8 ans

Supplément de 3 €/personne.

La plus ancienne machine volante inventée par l'Homme fascine toujours autant les enfants qui adorent courir et voir virevolter leur cerf-volant. Venez découvrir, fabriquer et décorer un cerf-volant.

VENDREDI 16 JUILLET | 10h - 11h30

MERCREDI 28 JUILLET | 10h - 11h30

EMPREINTE MYSTÉRIEUSE

En famille - à partir de 8 ans

Découvrez à qui appartient cette empreinte mystérieuse trouvée au Lab 71...Enquête et suspens à la clef !

LUNDI 19 JUILLET | 14h - 16h

CONTES & HISTOIRES À L'ARBORETUM

En famille - à partir de 5 ans

Balade contée à l'Arboretum de Pézanin pour faire découvrir la nature aux petits enfants.

MERCREDI 21 JUILLET | 10h - 11h30

LUNDI 9 AOÛT | 14h - 15h30

JEUX DES PRÉDATEURS

En famille - à partir de 7 ans

Grand jeu de l'oie à la découverte des prédateurs et de leurs histoires.

Mercredi 21 juillet | 14h - 15h30

Mercredi 18 août | 14h - 15h30

NATURE DANS TOUS LES SENS

En famille - à partir de 5 ans

Amusez-vous avec vos sens pour découvrir l'environnement !

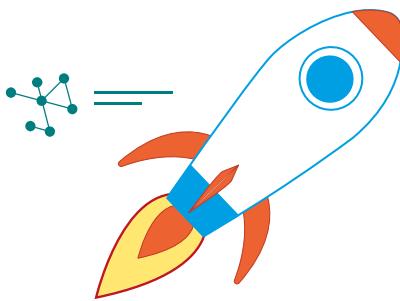
VENDREDI 23 JUILLET | 10h - 11h30

VENDREDI 6 AOÛT | 10h - 11h30

LA COURSE AUX ABEILLES !

En famille - à partir de 7 ans

À l'aide d'un jeu de piste dans le verger pédagogique du Lab 71, venez découvrir la vie des abeilles, en vous amusant.



VENDREDI 23 JUILLET | 10h - 12h

FUSÉE À EAU !

En famille - 8 personnes - à partir de 7 ans
Pensez à apporter deux bouteilles vides d'eau pétillante (type bouteille Perrier). Découvrez le principe de l'action/réaction et venez réaliser et lancer des fusées propulsées à l'eau.

LUNDI 26 JUILLET | 14h - 16h

MERCREDI 11 AOÛT | 14h - 16h

BRICOLE AVEC LA NATURE

En famille - à partir de 8 ans

La nature : une mine d'inspiration pour bricoler et s'amuser. Venez apprendre à construire une multitude d'objets avec et grâce à la nature.

VENDREDI 30 JUILLET | 10h - 11h30

RALLYE NATURE

En famille - à partir de 5 ans

Venez découvrir et reconnaître toutes les richesses de Dame Nature !

LUNDI 2 AOÛT | 14h - 15h30

MERCREDI 25 AOÛT | 10h - 11h30

PLANTES MÉDICINALES

En famille - à partir de 8 ans

La fabuleuse histoire des plantes médicinales : observation des plantes du verger pédagogique, jeu de reconnaissance et distillation d'huiles essentielles.



MERCREDI 4 AOÛT | 10h-12h

VENDREDI 6 AOÛT | 14h-16h

SOLEIL ET CONSTELLATIONS

En famille - tout âge

Du vendredi 6 au dimanche 8 août, c'est la Nuit des étoiles 2021. Alors, venez découvrir en journée notre étoile : le Soleil. Puis, en prévision de vos soirées sous la voûte céleste, repérez-vous dans le ciel de nuit... au Lab 71 !

MERCREDI 4 AOÛT | 14h - 15h30

DÉCOUVERTE DES ROBOTS

En famille - à partir de 4 ans

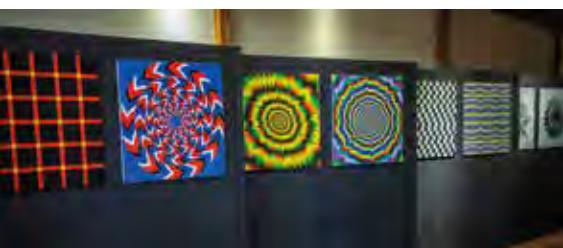
Apprenez le langage des robots, découvrez la programmation et pilotez de petits robots comme Thymio, Ozoboot ou Blue boot.

MERCREDI 11 AOÛT | 10h - 11h30

MONDE MAGIQUE DES COULEURS

En famille - enfants à partir de 3 ans

Devenez un artiste des couleurs en créant des œuvres magiques !



MERCREDI 11 AOÛT | 14h - 16h

MERCREDI 25 AOÛT | 14h - 16h

GÉOMÉTRIE DANS LA NATURE

En famille - à partir de 8 ans - Surcoût 3 €

Découvrez la géométrie des fleurs, des roches, des flocons et reproduisez-les en fabriquant votre propre attrape-rêve.

LES MYSTÈRES DU PAIN ET DU LEVAIN...

VENDREDI 13 AOÛT | 10h - 11h30

VENDREDI 20 AOÛT | 14h - 15h30

En famille - à partir de 8 ans

Réalisez des expériences pour comprendre que les levures sont des êtres vivants.

Fabriquez votre levain naturel et observez ce vrai petit écosystème au microscope.

Puis, repartez avec votre levain naturel pour réaliser, ensuite chez vous, votre propre pain au levain fait maison !

VENDREDI 13 AOÛT | 14h - 16h

PÊCHE AUX PETITES BÊTES

En famille - à partir de 6 ans

Venez découvrir les habitants de l'étang de Pézanin.

MERCREDI 18 AOÛT | 10h - 11h30

COSMÉTIQUE ZÉRO-DÉCHET

En famille - à partir de 4 ans - Surcoût 3 €

Fabrication de shampoing solide ou de dentifrice solide.



VENDREDI 20 AOÛT | 10h - 12h

BIODIVERSITÉ À L'ARBORETUM

En famille - à partir de 6 ans

Profitez d'une promenade dans l'Arboretum de Pézanin pour découvrir toute la biodiversité qui s'y cache.



JOURNÉES DÉCOUVERTES ET STAGES ENFANTS OU EN FAMILLE



Journée découverte : 14,50 €.

Formulaire spécifique à remplir pour l'accueil des enfants à la journée.

Pique-nique à fournir et goûter offert par le Lab 71.

VENDREDI 16 JUILLET | 10h - 16h

DANS LA PEAU D'UN SCIENTIFIQUE, LE TEMPS D'UNE JOURNÉE !

Enfants - 10 enfants - à partir de 8 ans

**Transformez-vous en un véritable petit scientifique ! Réalisez des expériences et devenez apprenti chimiste le matin...
Puis l'après-midi, comme un naturaliste, partez à la recherche de la faune et de la flore à l'Arboretum de Pézanin : observez et identifiez les espèces.**



LUNDI 2 AOÛT | 10h - 16h30

À LA DÉCOUVERTE DU VERGER

Enfants - 12 enfants - à partir de 8 ans

Partez à la découverte du verger du Lab71 et venez reconnaître sa flore et ses habitants.

LUNDI 9 AOÛT | 10h - 16h30

COSMÉTIQUE POUR ENFANT

Enfants - 10 enfants - à partir de 8 ans

Venez fabriquer vos propres cosmétiques, shampoing solide, galets effervescents pour le bain, dentifrice solide et crème solaire et comprendre leur fonctionnement.

LUNDI 16 AOÛT | 10h - 16h30

VENDREDI 27 AOÛT | 10h - 16h30

JEUX EN FOLIE !

Enfants - 10 enfants - à partir de 7 ans

Venez-vous amuser ! Cette journée est dédiée aux jeux : jeu de coopération, grand jeu de l'oie et jeux Nature à l'Arboretum de Pézanin...

LUNDI 23 AOÛT | 10h - 16h30

COSMÉTIQUE POUR ADOLESCENT/ADULTE

+ de 15 ans (obligatoirement accompagné entre 12 et 14 ans)

Venez fabriquer vos propres cosmétiques. Apprenez la saponification au chaudron, à formuler vos propres savons, fabriquer de la crème solaire et du shampoing solide, comprendre leur fonctionnement et leur intérêt.



LUNDI 26 JUILLET | 10h - 16h30

« LES PIEDS DANS L'HERBE »

Famille - 12 enfants - à partir de 5 ans

Venez jouer avec vos sens et découvrir les richesses de la nature à travers des chasses aux trésors, des constructions d'instruments de musique, des jeux nature...

DU MARDI 20 AU MERCREDI 21 JUILLET |

10h - 16h

STAGE MICRO-FUSÉE

Enfants - 10 enfants - de 8 à 14 ans

Tarif : 50 € - Pique-nique à fournir et goûter offert par le Lab 71.

Faites vos premiers pas en tant qu'ingénieur aérospatial et construisez votre micro-fusée pour partir à la conquête de l'univers. Elle peut s'élever jusqu'à 150 mètres d'altitude avant de redescendre avec un parachute. Au programme : construction d'une micro-fusée, décoration, tests de stabilité et lancement !



SPECTACLES EN FAMILLE



2 €/pers. le spectacle.

JEUDI 15 JUILLET | SUR RÉSERVATION.
3 représentations : 9h30, 11h30 et 16h30
**OKAMI ET LES QUATRE
SAISONS DU CERISIER**
Enfants - de 1 à 4 ans.
Spectacle déambulatoire (extérieur et intérieur)



Par la Compagnie Entre Chien et Loup en partenariat avec la Cave à musique

Une joyeuse cohorte, en poussettes sonores, déambule à travers le Lab 71 en suivant Okami, personnage attachant à la recherche de... demain. Un spectacle spécial tout-petits où théâtre, musique, art plastique nous emmènent au fil des saisons jusqu'à... Aujourd'hui !



Passeur de désirs, ce spectacle en suspension ou en équilibre entre écriture, jeu, espace sonore et images est une invitation à découvrir de l'intérieur le processus de création, le rapport aux images, à la matière, aux reflets, aux techniques, aux supports, les jeux de coïncidence et de décoïncidence de gestes, de rythmes, d'ajustements du livre d'artiste...

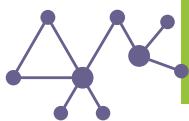
À l'issue de la restitution, les artistes présents sur scène et en coulisses pourront répondre à toutes les questions du public. La collaboration du photographe-imprimeur-éditeur Gérard Joblot avec l'auteur Lia Kurts, la metteuse en scène/scénographe Gilone Brun, la réalisatrice Cécile Saint-Paul, le comédien Matthieu Marie, le créateur lumière et régisseur son, lumière et vidéo Olivier Modol, le compositeur Frank Wöste, servira de point de départ à cette exploration du laisser venir d'une forme collectivement élaborée.

VENDREDI 6 AOÛT 2021 | 20h

**PHOT'OM.
UN VOYAGE EN PAPIER**

Tout public - Spectacle performance de sortie de résidence.

Après une semaine de résidence au Lab 71, les artistes du collectif Paréidolie offriront au public une restitution du spectacle-performance dans sa première étape de création.



LES EXPOSITIONS EN COURS EN FAMILLE

JUSQU'AU 31 OCTOBRE 2021

EXPOS

TRÈS TOUCHER

À partir de 7 ans

ET TOUCHE ATOUT

Moins de 7 ans

« Très toucher » est une exposition d'immersion dans l'univers tactile. Les expérimentations qui la composent ne concernent pas uniquement la main mais bien le corps dans son entièreté. Aussi, afin de favoriser cette diversification sensorielle, l'exposition se visite sans chaussures.

« Touche atout », c'est la même expo à hauteur d'enfant et spécifiquement dédiée au - de 6 ans.



SHOWROOM SCIENTIFIQUE
EFFERVÉ'SCIENCE

L'accès à tout le showroom scientifique Effervé'Sciences sur les thématiques du mouvement, du son et des illusions d'optique.

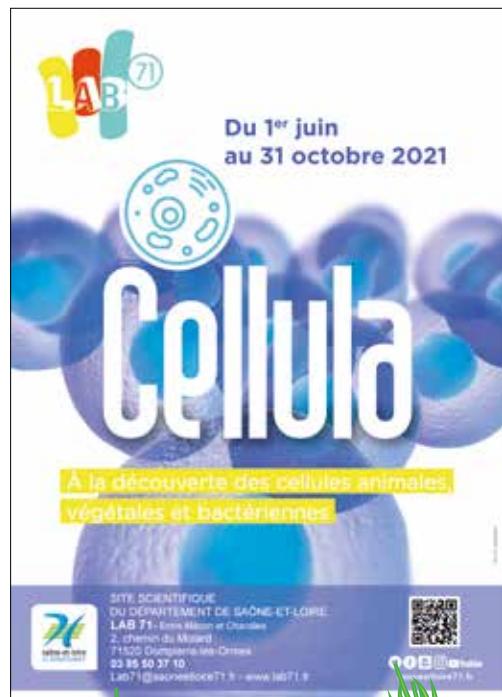
JUSQU'AU 31 OCTOBRE 2021

EXPO CELLULA

À partir de 7 ans

Qu'est-ce qu'une cellule et comment fonctionne-t-elle ? Tous les êtres vivants ont-ils les mêmes cellules ?

Venez découvrir cette brique microscopique de tous les êtres vivants et entrez dans nos cellules sans même rétrécir !





JUILLET

LUN 12 | 14h - 16h

DÉCOUVERTE DES PETITES BÊTES À L'ARBORETUM

LUN 12 | 14h - 16h

LE MONDE MAGIQUE DES COULEURS

JEU 15 | 9h30, 11h30 et 16h30

OKAMI ET LES QUATRE SAISONS DU CERISIER

VEN 16 | 10h - 16h

DANS LA PEAU D'UN SCIENTIFIQUE

VEN 16 | 10h - 12h

ATELIER CERF-VOLANT

VEN 16 | 10h - 11h30

EMPREINTE MYSTÉRIEUSE

LUN 19 | 14h - 16h

CONTES & HISTOIRES À L'ARBORETUM

DU MAR. 20 AU MER. 21 | 10h - 16h
STAGE MICRO-FUSÉE

MER 21 | 10h - 11h30

JEUX DES PRÉDATEURS

MER 21 | 14h - 15h30

NATURE DANS TOUS LES SENS

VEN 23 | 10h - 11h30

LA COURSE AUX ABEILLES !

VEN 23 | 10h - 12h

FUSÉE À EAU !

LUN 26 | 10h - 16h30

LES PIEDS DANS L'HERBE

LUN 26 | 14h - 16h

BRICOLE AVEC LA NATURE

MER 28 | 10h - 11h30

EMPREINTE MYSTÉRIEUSE

VEN 30 | 10h - 11h30

RALLYE NATURE

EN VERT : les ateliers en famille

EN BLEU : les journées découvertes et stages

EN ROUGE : les spectacles



AOÛT

LUN 2 | 10h - 16h30
À LA DÉCOUVERTE
DU VERGER

LUN 2 | 14h - 15h30
PLANTES MÉDICINALES

MER 4 | 10h - 12h
SOLEIL ET CONSTELLATIONS

MER 4 | 14h - 15h30
DÉCOUVERTE DES ROBOTS

VEN 6 | 14h - 16h
SOLEIL ET CONSTELLATIONS

VEN 6 | 10h - 11h30
LA COURSE AUX ABEILLES !

VEN 6 | 20h
PHOT'OM. UN VOYAGE EN
PAPIER

LUN 9 | 10h - 16h30
COSMÉTIQUE POUR ENFANT

LUN 9 | 14h - 15h30
JEUX DES PRÉDATEURS

MER 11 | 10h - 11h30
MONDE MAGIQUE
DES COULEURS

MER 11 | 14h - 16h
BRICOLE AVEC LA NATURE

MER 11 | 14h - 16h
GÉOMÉTRIE DANS LA NATURE

VEN 13 | 10h - 11h30
LES MYSTÈRES DU PAIN
ET DU LEVAIN...

VEN 13 | 14h - 16h
PÊCHE AUX PETITES BÊTES

LUN 16 | 10h - 16h30
JEUX EN FOLIE !

MER 18 | 10h - 11h30
COSMÉTIQUE ZÉRO-DÉCHET

MER 18 | 14h - 15h30
NATURE DANS TOUS LES SENS

VEN 20 | 10h - 12h
BIODIVERSITÉ À L'ARBORETUM

VEN 20 | 14h - 15h30
LES MYSTÈRES DU PAIN
ET DU LEVAIN...

LUN 23 | 10h - 16h30
COSMÉTIQUE POUR
ADOLESCENT/ADULTE

MER 25 | 10h - 11h30
PLANTES MÉDICINALES

MER 25 | 14h - 16h
GÉOMÉTRIE DANS LA NATURE

VEN 27 | 10h - 16h30
JEUX EN FOLIE !



SITE SCIENTIFIQUE
DU DÉPARTEMENT
DE SAÔNE-ET-LOIRE
LAB 71- Entre Mâcon et Charolles
2 chemin le Molard
71520 Dompierre-les-Ormes
03 85 50 37 10
Lab71@saoneetloire71.fr

www.lab71.fr

