

Première édition

Échappées
inattendues
cnrs

CULTIVEZ VOTRE CURIOSITÉ!

#ÉchappéesInattendues

15
16
17
2024
novembre

COLLÈGE TRUFFAUT

2 accès :

13 Rue de Flesselles

10 Montée des Carmélites

 Lyon 1^{er}

Entrée libre
et gratuite

Plus d'informations
et programme détaillé
sur www.rhone-auvergne.cnrs.fr



anr[®]
agence nationale
de la recherche



PILO

En collaboration avec le Planétarium de
Vaux-en-Velin, RSA Cosmos, l'Université
Lumière Lyon 2, l'Inserm et la Librairie Carbone.

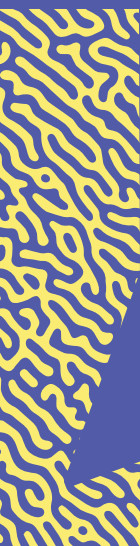
AUJOURD'HUI ON SE POSE AU CINÉ ? OU ON SE POSE DES **QUESTIONS ?**

Et si on tentait un cocktail sciences + BD ?

Embarquez pour les **Échappées inattendues x Collège graphique** : des événements et des rencontres avec des scientifiques et des bédéistes, ouverts à toutes et tous, à côté de chez vous.

Percer les mystères des odeurs, se promener le long d'un pétale ou encore sonder les nuages à l'échelle microscopique, ... autant de rendez-vous pour comprendre les défis lancés à la Science par notre société en mutation : santé, évolution, réchauffement climatique, innovation, nouvelles technologies, ...

Venez **débattre, expérimenter, explorer, échanger**, les Échappées inattendues n'oublient aucune curieuse, ni aucun curieux !






CONFÉRENCES IMMERSIVES

une plongée sensorielle au cœur de la recherche scientifique...

Installez-vous confortablement sur un coussin au cœur d'un planétarium éphémère et laissez-vous envahir d'images à 360°. Une expérience unique en immersion, hors du temps, avec pour seul repère la voix du scientifique qui vous servira de guide dans des espaces et des sujets de recherche habituellement inaccessibles.




CONFÉRENCES DÉMO

faites vous-même l'expérience de la science !

Assistez en direct à une expérience scientifique ! Tout en vous exposant les explications relatives à leur démarche, les scientifiques réalisent sous vos yeux les manipulations et démonstrations qui s'y rapportent. Une incursion dans leur quotidien, qui dévoile les dessous de la recherche actuelle.




MICRO CONFÉRENCES

un thème, trois éclairages

Un rendez-vous, trois mini-conférences de 10 minutes, trois points de vue apportent des éclairages complémentaires sur une même thématique tout en croisant les regards de chercheuses et chercheurs issus de différents domaines.

Et aussi...

expositions, scientific-dating, rencontres avec des illustratrices et illustrateurs, espace d'écoute de podcasts, fresque dessinée, librairie éphémère !

PRO GRA MME

Du

09

au

17

NOVEMBRE

Cour intérieure

En accès libre

Exposition

Plongée au cœur de la recherche
Alex Andrix

15

NOVEMBRE

Salle Plurielle

À partir de 20h30

Rencontre

avec l'illustrateur Mathieu Burniat
**séance de dédicaces à l'issue
de la rencontre**

16

et

17

NOVEMBRE

Salle Épicerie

En continu de 14h à 18h

Exposition

Sciences et BD, la recherche en
quelques bulles !

Stand Épicerie Séquentielle

Vente et dédicaces des
« Rues de Lyon »

Salle Cuisine

En continu de 14h à 18h

Librairie Carbone

Itinérante et éphémère

Mezzanine du Pilo

En continu de 15h à 18h

Scientific-dating

Sessions de 15 minutes

Espace d'écoute de podcasts

« Qu'est-ce que tu cherches ? »

16

NOVEMBRE

CONFÉRENCES IMMERSIVES

Cour intérieure – Planétarium

11:00 - 12:00

Promenade le long d'un pétale

Marie Monniaux - Laboratoire évolution, écologie et paléontologie (EVO-ECO-PALEO)

14:00 - 15:00

Le cerveau aux rayons X

Fabien Chauveau et Joshua Gobé - Centre de recherche en neurosciences de Lyon (CRNL)

15:30 - 16:30 17:00 - 18:00

À la découverte des chromosomes

Daniel Jost - Laboratoire de biologie et modélisation de la cellule (LBMC)

CONFÉRENCES DÉMO

Salle Plurielle

13:00 - 14:00

De l'informatique sans ordinateur, c'est possible ?

Aline Parreau et Éric Duchêne - Laboratoire d'informatique en image et systèmes d'information (LIRIS)

MICRO-CONFÉRENCES

Salle Plurielle

11:00 - 12:00

Une histoire d'odeurs et de petits lapins

Gérard Coureaud - Centre de recherche en neurosciences de Lyon (CRNL)

Jean-Marie Heydel - Centre des sciences du goût et de l'alimentation (CSGA)

Guillaume Ferreira - Laboratoire nutrition et neurobiologie intégrée (NutriNeuro)

14:30 - 15:30

La recherche au service de la santé

Benjamin Audit - Laboratoire de physique de l'ENS de Lyon (LPENSL)

Théo Le Berre - Laboratoire Ampère

Cyrille Monnereau - Laboratoire de chimie de l'ENS de Lyon (LCENSL)

16:30 - 17:30

Cancers : de la paille au patient

Laurent Terradot - Laboratoire microbiologie moléculaire et biochimie structurale (MMSB)

Sylvain Besle - Centre de recherche en cancérologie de Lyon (CRCL)

Justine Lascar et Julien Thiburce - Laboratoire Interactions, corpus, apprentissages, représentations (ICAR)

Et aussi...

SPECTACLE D'IMPRO

Scène du Pilo . À partir de 20h

Dessine-moi une impro « spécial sciences »

par les Improlocco

17

NOVEMBRE

CONFÉRENCES IMMERSIVES

Cour intérieure – Planétarium

11:00 - 12:00 15:30 - 16:30

Voyage au cœur de l'arbre du vivant

Damien De Vienne - Laboratoire de biométrie et biologie évolutive (LBBE)

14:00 - 15:00

Le cerveau aux rayons X

Fabien Chauveau et **Joshua Gobé** - Centre de recherche en neurosciences de Lyon (CRNL)

17:00 - 18:00

Exploration microscopique des nuages

Thierry Epicier - Institut de recherches sur la catalyse et l'environnement de Lyon (IRCELYON)

CONFÉRENCES DÉMO

Salle Plurielle

13:00 - 14:00

Explorer le sens du toucher avec Touchy Finger, le doigt humain augmenté

Roberto Vargiolu - Laboratoire de tribologie et dynamique des systèmes (LTDS)

MICRO-CONFÉRENCES

Salle Plurielle

11:00 - 12:00

L'élasticité du vivant

Stéphane Avril - Unité santé ingénierie biologie Saint-Étienne (SAINBIOSE)

Romain Debret - Laboratoire de biologie tissulaire et d'ingénierie thérapeutique (LBTI)

Valérie Siranyan - Laboratoire parcours de santé systémique (P2S)

14:30 - 15:30

La biomasse : une alternative au pétrole ?

Christophe Geantet et **Philippe Vernoux** - Institut de recherches sur la catalyse et l'environnement de Lyon (IRCELYON)

17:30 - 18:30

Comment déjouer les hackers ?

Antoine Boutet - Centre d'innovation en télécommunications et intégration de services (CITI)

Paul Jimenez - Institut des nanotechnologies de Lyon (INL)

Lilian Bossuet et **Brice Colombier** - Laboratoire Hubert Curien (LabHC)

16:00 - 17:00

Des probabilités aux jeux vidéo : il n'y a qu'un pas !

Julien Vovelle - Unité de mathématiques pures et appliquées (UMPA)

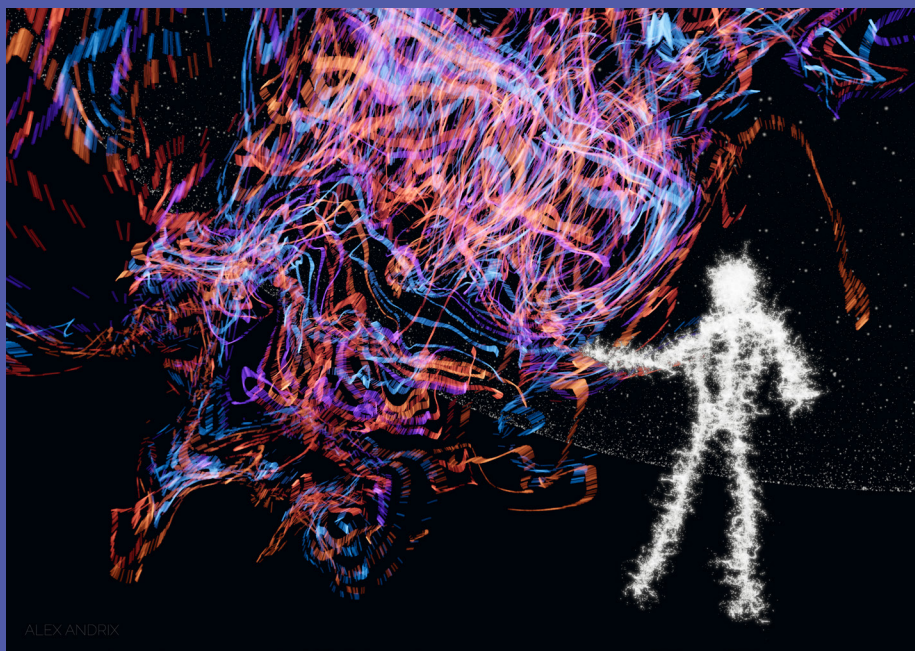
FOCUS SUR

Exposition

Plongée au cœur de la recherche . **Alex Andrix**

Du 9 au 17 novembre . Cour intérieure

En accès libre



© Alex Andrix

ALEX ANDRIX

Les Échappées inattendues x Collège Graphique

15, 16 et 17 novembre 2024



Entrée libre
et **gratuite**

Retrouvez l'intégralité
du programme sur :
www.rhone-auvergne.cnrs.fr

Impression . AGG Print

Conception . AKA Communication

Crédits . Chloé Exbrayat-Heritier / IGFL / CNRS Images
. Alex Andrix

Novembre 2024

CNRS Rhône Auvergne

2 avenue Albert Einstein

Villeurbanne

www.rhone-auvergne.cnrs.fr



@CNRS_dr07



@CNRS_RhoneAuvergne



Ne pas jeter sur
la voie publique

©Chloé Exbrayat-Heritier / IGFL / CNRS Images