

Cultivez votre curiosité



 DÉBATS
GRAND FORMAT

 CONFÉRENCES
DÉMO

 CONFÉRENCES
IMMERSIVES

 MICRO-
CONFÉRENCES

Programme

Ce soir, on se pose au ciné? Ou on se pose des questions?

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

Explorer l'univers, l'infiniment petit, les écosystèmes, les origines de l'humanité...
Comprendre les défis lancés à la science par nos sociétés en mutation : énergie, réchauffement climatique, santé, éducation, intelligence artificielle...

Venez débattre, expérimenter, explorer, échanger, les Échappées inattendues n'oublie aucun curieux !

DÉBATS GRAND FORMAT

Prenez le temps de la réflexion

D'une durée de 3 heures, le débat Grand format propose un moment de réflexion et d'échange entre les scientifiques et le public. Participatifs, ces débats permettent un dialogue à bâtons rompus sur des thèmes engageants d'actualité.

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 à l'œuvre.

CONFÉRENCES IMMERSIVES

Une plongée sensorielle au cœur de la recherche scientifique

Pénétrez dans la boîte noire, installez-vous confortablement sur un coussin et laissez-vous transporter par les images. Une expérience unique en immersion, hors du temps et de l'espace, avec pour seul repère la voix du scientifique qui vous servira de guide dans ces espaces de recherche inaccessibles.

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 chercheurs et chercheuses issus de différents domaines.

Le programme

Vendredi 18 novembre

DÉBAT GRAND FORMAT – ÉCURIE SUD

14:00 - 17:00 **Inégalités éducatives, comment lutter ?**
Grégoire Borst, Céline Darnon, Guillaume Huet, Aurélie Lebranchu

CONFÉRENCES IMMERSIVES – JARDIN

17:00 - 17:30 **Une descente au cœur de la grotte Chauvet**
Philippe Fosse, Carole Fritz

17:45 - 18:15 **Dans la tête d'une fourmi**
Antoine Wystrach

18:30 - 19:00 **Plongée au cœur de nos cellules**
Jean-Léon Maître

CONFÉRENCES DÉMO – ÉCURIE SUD

17:00 - 17:45 **De l'informatique sans ordinateur, c'est possible ?**
Éric Duchêne, Aline Parreau

18:00 - 18:45 **ClimarisQ : comprendre le changement climatique en jouant**
Davide Faranda, Lucas Taligrot

MICRO-CONFÉRENCES – ÉCURIE NORD

17:00 - 17:45 **L'Univers invisible**
Hervé Dole, Julien Billard, Alain Riazuelo

18:00 - 18:45 **Cybersécurité, pourquoi se protéger ?**
Olivier Cappé, Jean-Yves Marion, Estelle Cherrier-Pawlowski

Samedi 19 novembre

CONFÉRENCES IMMERSIVES – JARDIN

11:15 - 11:45 **Dans la tête d'une fourmi**
Antoine Wystrach

12:15 - 12:45 **Une descente au cœur de la grotte Chauvet**
Philippe Fosse, Carole Fritz

13:15 - 13:45 **On a roulé sur Mars**
Sylvestre Maurice

14:15 - 14:45 **Dans la tête d'une fourmi**
Antoine Wystrach

15:15 - 15:45 **Une descente au cœur de la grotte Chauvet**
Carole Fritz, Philippe Fosse

16:15 - 16:45 **On a roulé sur Mars**
Sylvestre Maurice

17:15 - 17:45 **Plongée au cœur de nos cellules**
Jean-Léon Maître

18:15 - 18:45 **Plongée au cœur de nos cellules**
Jean-Léon Maître

CONFÉRENCES DÉMO – ÉCURIE SUD

12:00 - 12:45 **De l'informatique sans ordinateur, c'est possible ?**
Éric Duchêne, Aline Parreau

14:00 - 14:45 **S'étonner des supers propriétés de l'amidon**
Xavier Roussel, Corentin Spriet

15:00 - 15:45 **Explorer le sens du toucher avec Touchy Finger, le doigt humain augmenté**
Roberto Vargiolu

16:00 - 16:45 **Science friction, la physique des objets entremêlés**
Frédéric Restagno

17:00 - 17:45 **ClimarisQ : comprendre le changement climatique en jouant**
Davide Faranda, Lucas Taligrot

Samedi 19 novembre

MICRO-CONFÉRENCES - ÉCURIE NORD

11:00 - 11:45 **Les terra incognita à explorer pour mieux se soigner**
Deniz Dalkara, Valérie Mezger, Valérie Siroux

12:00 - 12:45 **L'Univers invisible**
Hervé Dole, Julien Billard, Alain Riazuelo

14:00 - 14:45 **De la santé à la cuisine : plongez dans les mondes nanoscopiques**
Marc Baaden, Philippe Barthelemy, Christophe Lavelle

15:00 - 15:45 **La ville est-elle l'avenir de l'humanité ?**
Christophe Menezo, Béatrice Béchet

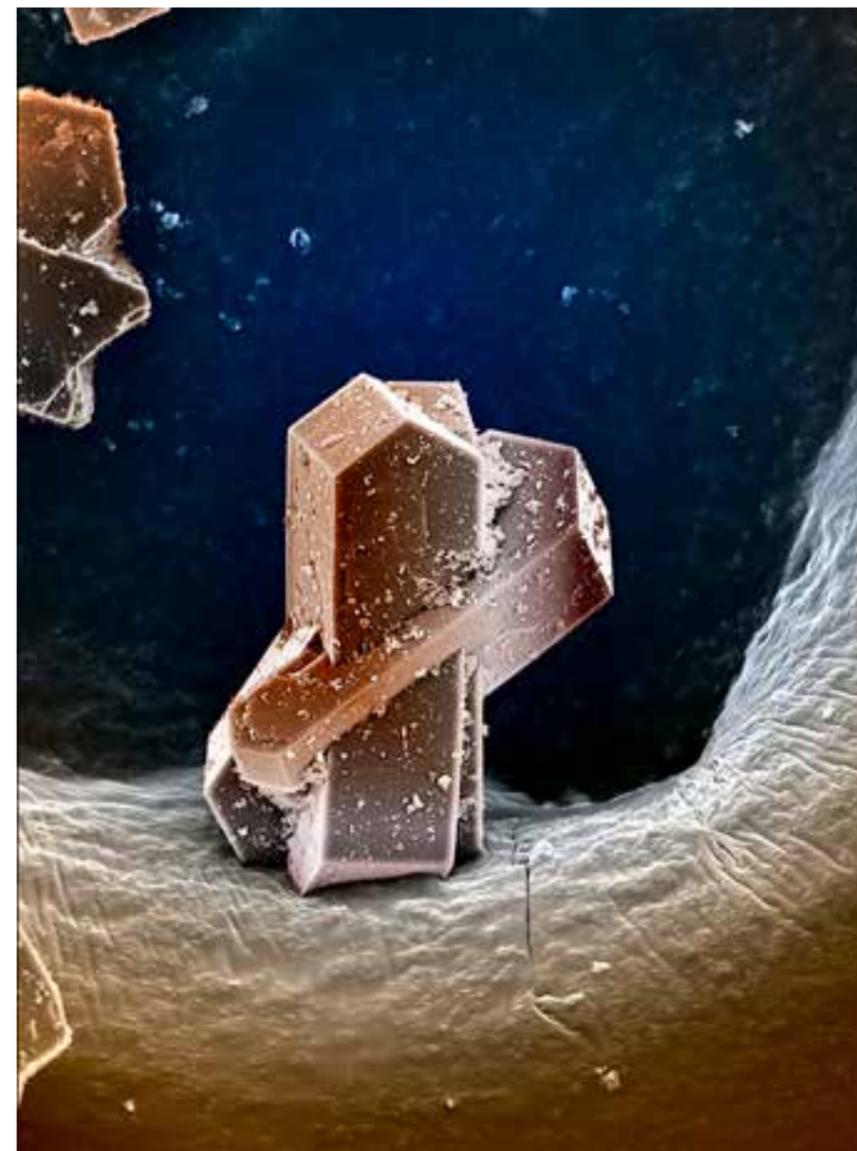
16:00 - 16:45 **Cybersécurité, pourquoi se protéger ?**
Olivier Cappé, Jean-Yves Marion, Estelle Cherrier-Pawlowski

17:15 - 17:45 **Notre Dame, la part des sciences**
Dany Sandron, Brian FG Katz, Claudie Voisenat

18:00 - 18:45 **Ces écosystèmes qu'on ignore**
Philippe Grandcolas, Céline Bellard, Marc-André Selosse

et aussi...

Découvrez l'exposition La preuve par l'image



Songe d'une zéolithe.
Photo primée en 2021
au concours LPPI.

© Bertrand Rebiere/Bruno
Alonso/ICGM/CNRS
Photothèque

La preuve par l'image est un concours photos créé en 2010 au Québec par l'Association francophone pour le savoir (Acfas) et repris en 2019 par le CNRS. Il propose aux chercheurs de **présenter leur recherche par le truchement d'une image.**

Sur près de 200 clichés reçus, **le jury en a sélectionnés 20** qui seront présentés au public lors des Echappées inattendues. Le public présent aura alors l'occasion **de voter pour son coup de cœur.**



18 et 19 novembre 2022
au CentQuatre - Paris
#ÉchappéesInattendues



agence **Drôles d'oiseaux**,

Photos : NASA/STScI Digitized Sky Survey/Noel Carboni – Adobe Stock

Direction de la publication :
Antoine Petit

Impression :
2022

CNRS

3, rue Michel-Ange
75794 Paris Cedex 16
01 44 96 40 00
www.cnrs.fr

