



MINISTÈRE  
CHARGÉ  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# fête de la Science

## DOMPIERRE-LES-ORMES

LAB 71

2 CHEMIN LE MOLARD

5 OCTOBRE 2025

10 h > 18 h



#FDS2025  
fetedelascience.fr

RÉGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE  
COMTE



UNIVERSITÉ  
MARIE & LOUIS  
PASTEUR



Renseignements :  
LAB 71

lab71.fr • 03 85 50 37 10  
lab71@saoneetloire71.fr

Conception graphique: M&S2 / Daron / J'images créées à l'aide d'une intelligence artificielle.

**DIMANCHE 5 OCTOBRE 2025**

**10h - 18h** (animations en pause de 12h30 à 13h30)

# Neurones en fête : préparez-vous à une aventure passionnante pour votre cerveau !

Explorez les mystères de l'intelligence sous toutes ses formes.

Des secrets du cerveau humain aux incroyables capacités des animaux, plongez dans un programme riche en ateliers et en rencontres avec des experts.

## ATELIERS

en continu  
toute la journée



© Anthony Liaubin

### ▣ La plasticité cérébrale

Explorez le fonctionnement du cerveau, les mécaniques d'apprentissage, la plasticité cérébrale et l'importance de l'entraînement et de la répétition.

### ▣ Le super pouvoir de l'intelligence émotionnelle

Apprenez à reconnaître et exprimer les émotions à partir d'un jeu et comprenez ce qui se passe dans le cerveau quand vous ressentez une émotion.

### ▣ La véritable intelligence des mammifères marins

Plongez dans l'intelligence des cétacés ! Apprenez à reconnaître leurs liens sociaux, leurs modes de communication et leurs apprentissages, et comparez-les à l'intelligence humaine.

### ▣ La fabuleuse histoire de l'intelligence animale

Mettez-vous dans la peau de différentes espèces (fourmis, oiseaux, poulpes, etc.) pour découvrir comment elles s'adaptent à leur environnement, se nourrissent, se protègent et communiquent.

### ▣ L'abeille, un animal sociable

Avec **Guillaume Naulin**, apiculteur, découvrez l'incroyable organisation sociale des abeilles et leur rôle essentiel dans notre écosystème !



© Anthony Litaudon

## INTERVENTIONS D'EXPERTS

### ▣ 10h15 :

**« L'intelligence des tout-petits : comment se construit-elle pendant l'enfance ? »**

par **Boris Pinetre**, psychologue spécialisé en neuropsychologie - service pédiatrie du CH de Chalon-sur-Saône.

### ▣ 15h30 :

**« Intelligence artificielle et intuition »**

par **Alexis Champion**, docteur en informatique spécialité intelligence artificielle - fondateur et président d'iRiS Intuition, une entreprise dédiée à l'utilisation, la formation et la recherche scientifique sur l'intuition.

## Et aussi

### ▣ Exposition temporaire 2025

## OCÉAN, L'ULTIME AVENTURE

Derniers jours pour vous emmener en voyage à travers les mers, les océans et jusqu'au plus profond des abysses ! Immense écosystème encore relativement méconnu, l'océan a un rôle fondamental dans les équilibres naturels. Ses reflets chatoyants, ses habitants méconnus et son relief mystérieux sont depuis toujours des objets de curiosité et de fascination. Embarquez dans une aventure océanographique immersive, ludique et scientifique !

### ▣ Espace motricité libre

Réservé aux 0-4 ans avec leurs parents

Entre tunnels, jeux et peluches géantes, expérimentez le mouvement en toute sécurité avec votre bébé.

### ▣ Espace médiathèque

Prenez une pause avec la collection de livres pour petits et grands, des jeux dans tous les sens et plein d'autres surprises !



# fête de la Science

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 



**Un site scientifique du Département de Saône-et-Loire**  
 2 chemin le Molard - 71520 Dompierre-les-Ormes  
 03 85 50 37 10 - lab71.fr - lab71@saoneetloire71.fr