

# SCIENTILIVRE

## AU CŒUR DE LA SANTÉ

25<sup>e</sup> édition  
FESTIVAL À LA  
DÉCOUVERTE DES  
SCIENCES ET DU LIVRE

DIAGORA  
LABÈGE

12-13  
AVRIL  
2025

Accès libre  
et gratuit  
10h-19h

Conférences scientifiques  
Rencontres littéraires  
Ateliers jeune public  
Librairie



[www.scientilivre.org](http://www.scientilivre.org)

ÉLIRE  
L'ENCRE

L'EUROPE S'ENGAGE  
L'OCCITANIE AGIT



Occitanie

PRÉFET  
DE LA RÉGION  
OCCITANIE

ACADÉMIE  
DE TOULOUSE

Agir  
avec vous !

50<sup>e</sup> Si val  
vive la Labège

Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional



Inserm

DIAGORA

autres biosciences

IRD

CNRS


CNRS



Université  
de Toulouse

SERVICE  
CIVIQUE



**DIAGORA LABÈGE**  
150 Rue Pierre Gilles de Genes  
31670 Labège

 Rocade sortie 19, suivre Labège  
Innopole, derrière le cinéma Gaumont

  Ligne B station Ramonville et  
bus ligne 79, arrêt de Genes

-  [www.scientilivre.org](http://www.scientilivre.org)
-  Scientilivre
-  @deliresdencre
-  @scientilivre
-  [scientilivre@deliresdencre.org](mailto:scientilivre@deliresdencre.org)
-  05 61 00 59 97

En raison du plan vigipirate et  
pour votre sécurité, les objets  
volumineux ne seront pas  
acceptés : gros sacs à dos, valise.



**ACCÈS LIBRE  
ET GRATUIT**

Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional:



CÉLINE CAPPE, Chercheuse en neurosciences au CNRS | YOHAN COLOMBIÉ-VIVÈS, Auteur et illustrateur | JEAN BAPTISTE DE PANAFIEU, Auteur | BAPTISTE FICHE, Psychologue clinicien et auteur jeunesse | OLIVIER GALERA, Médecin, auteur et conférencier | GEORGES GRARD, Auteur et éditeur | CATHERINE GUYNET, Chercheuse CNRS | LAURA HEDON, Auteur et illustratrice jeunesse | JULIEN MENIELLE, Vulgarisateur scientifique | PHILIPPE PERRIN, Astronaute et auteur | FLORENCE PINAUD, Autrice jeunesse de documentaire jeunesse | OLAYA RENDUELES GARCIA, Chercheuse en microbiologie | VIOLETTE SUQUET, Illustratrice pédagogique | ALICE VAROQUAUX, Illustratrice scientifique | SÉVERINE VILLEMARD, Autrice et guide conférencière | SOPHIE YVON, chercheuse et maître de conférence |

JULIEN MÉNIELLE, parrain du festival Scientilivre 2025, est vulgarisateur scientifique et créateur de contenus vidéos. Ancien infirmier, il a lancé en 2016 la chaîne de vulgarisation sur la santé « **Dans ton corps** ». Dans ses vidéos, il donne une importance particulière à la prévention et à l'importance de l'égalité en matière de santé. De son expérience en vulgarisation, il a tiré deux livres, édités aux éditions Michel Lafon.

## DÉDICACES DES AUTEURS SUR LE STAND

Éditeur  
**ombres blanches**





# CONFÉRENCES

## SAMEDI 12 AVRIL

### 11H PETIT DÉJ - CONFÉRENCE L'ALBUM JEUNESSE "PERLE À MÉMOIRE" : COMMENT FAIT-ON UN ALBUM JEUNESSE ?

LAURA HEDON

Accompagnés d'originaux à l'aquarelle et de croquis de recherche, l'autrice Laura Hedon décortiquera le processus de création de son album jeunesse sur l'alzheimer « Perle à mémoire ».

### 14H LES REPRÉSENTATIONS DES HANDICAPS DANS LES LITTÉRATURES DE L'IMAGINAIRE

SÉVERINE VILLEMARD

Malgré le développement spectaculaire des littératures de l'imaginaire, les héros et héroïnes porteurs de handicap restent rares et stéréotypés. Mais d'où viennent ces clichés et comment pourrait-on y remédier dans les œuvres littéraires et graphiques actuelles ?

### 15H RÉALITÉ/ILLUSION ? COMMENT PERCEVONS-NOUS LE MONDE QUI NOUS ENTOURE ?

CÉLINE CAPPE

Nos sens sont stimulés en permanence et notre cerveau interprète ces informations multiples (images, sons, ...) pour interagir avec le monde qui nous entoure. Qu'est-ce que la perception multisensorielle ?



### 16H LA MÉDECINE À L'ÉPREUVE DE LA SF FLORENCE PINAUD

Cette conférence vous propose de faire le point sur les innovations médicales au regard des fantasmes des scénarios de la science-fiction.

### 17H NOTRE PARRAIN VOUS RÉSERVE UNE SURPRISE !

JULIEN MÉNIELLE

Venez rencontrer l'ancien infirmier et actuellement vulgarisateur scientifique et youtubeur Julien Ménielle.

## DIMANCHE 13 AVRIL

### 11H PETIT-DÉJ' CONFÉRENCE AVEC LAURA HEDON LAURA HEDON

L'illustratrice Laura Hedon vous accompagnera au cours de ce moment convivial, et vous montrera qu'avec peu de choses, la magie de l'aquarelle est à portée de pinceau !

⚠ Pensez à apporter vos pinceaux et vos aquarelles !

### 14H EN APESANTEUR PHILIPPE PERRIN

L'astronaute Philippe Perrin vient nous parler de son parcours "en apesanteur". Son récit sincère est une porte vers la beauté de l'exploration et la découverte des entraînements intensifs auxquels sont soumis ces scientifiques de l'espace.





## 15H LE HANDICAP DANS TOUS SES ÉTATS

GEORGES GRARD

À travers cette conférence, l'auteur de «La bande à Ed» nous partage son parcours et ses connaissances autour du handicap (histoire, définition, place dans la société, dans le monde, témoignages...).vivant ?

## 16H ÊTRE PARENT, C'EST (PARFOIS) FATIGANT !

BAPTISTE FICHE

Cette conférence alterne entre témoignage et repères théoriques pour permettre à chacun de se questionner sur ses propres limites en tant que personne, pour que la fonction parentale ne devienne pas un fardeau individuel, mais soit bien une responsabilité qui se partage à plusieurs.

## 17H MICROBIOTE INTESTINAL : L'ESSENTIEL À SAVOIR POUR EN PRENDRE SOIN

SOPHIE YVON (DOCTEUR POPY)

Notre intestin abrite un écosystème complexe, essentiel à notre digestion, notre immunité et même notre cerveau.

Mais comment fonctionne réellement ce microbiote, et surtout, comment en prendre soin sans céder aux idées reçues ?

## 18H LA VIE SOCIALE DES BACTÉRIES : IMPACTS SUR LA SANTÉ ET L'ENVIRONNEMENT

OLAYA RENDUELES GARCIA, CATHERINE GUYNET

Les bactéries, micro-organismes unicellulaires essentiels à la vie, ont une vie sociale complexe faite de coopération et de compétition. Cette conférence complète l'exposition MicroBiologie Molécul'art proposé sur le festival.



## LA SANTÉ DANS L'ESPACE



### LE SPORT DES ASTRONAUTES

**PLANÈTE SCIENCES OCCITANIE - À PARTIR DE 8 ANS**

Pourquoi les astronautes doivent-ils faire 2h30 de sport par jour ? Comment faire du vélo ou de la musculation lorsqu'on est enapesanteur ? Viens découvrir comment les astronautes font du sport dans l'espace !

### DANS LA PEAU D'UN.E ASTRONAUTE

**OKIDOKID - TOUT PUBLIC**

Viens lire et écouter des histoires au creux d'une cabane en bois éco-conçue et mets-toi dans la peau d'un.e astronaute pour découvrir comment on garde la forme à bord de la station spatiale internationale.

## QUAND LA SANTÉ EST DANS LA TÊTE



### NEUROMYTHES EN SANTÉ : TESTE TES CONNAISSANCES !

**ASSOCIATION INCOGNU - À PARTIR DE 7 ANS**

En matière de santé, le cerveau est souvent pointé du doigt. Or, les idées reçues sur cet organe clé fleurissent au rythme des découvertes. Viens tester et approfondir tes connaissances sur notre plateau de jeu ludique !

### EXPLORE ET TESTE LES ANIMATIONS ÉMOTIONS

**SICOVAL - TOUT PUBLIC**

Plusieurs animations issues de la malle "Vivons nos émotions !" vous sont proposées, dont un atelier de marche contée et une exposition pour détecter et apprendre à gérer ses émotions !

### TROMPE TON CERVEAU

**DÉLIRES D'ENCRE - TOUT PUBLIC**

Et si vos perceptions n'étaient qu'une construction de votre cerveau ? Approchez-vous de notre stand et laissez-vous transporter par différentes illusions sensorielles !

## LA SANTÉ D'HIER ET DE DEMAIN



### ARCHÉOLOGIE DE LA SANTÉ

**INRAP - TOUT PUBLIC**

Les archéoanthropologues peuvent déterminer les maladies et traumatismes contractés par les défunts. Venez mener l'enquête en comparant des squelettes pour identifier fractures, trépanations, édentements ou infections.

### TOMBER SUR UN OS !

**GROTTE ET ARCHÉOLOGIES - TOUT PUBLIC**

Mourrait-on plus facilement de maladie au Moyen-Âge ? Est-ce que blessure était synonyme de mort à la Préhistoire ? En se mettant dans la peau d'un anthropologue, faites parler les os et découvrez comment nos ancêtres prenaient soin d'eux-mêmes et des autres.

### LA SORCIÈRE DE LA SOURCE

**DÉLIRES D'ENCRE - DE 7 À 12 ANS**

En plein Moyen Âge, une épidémie frappe un petit village. Une sorcière est accusée d'avoir empoisonné les habitants... Mais est-elle vraiment coupable ? À vous de percer le mystère !

## LA SANTÉ ET L'ENVIRONNEMENT



### DÉCOUVRE LA GARONNE ET SES POISSONS MIGRATEURS

**MIGADO - TOUT PUBLIC**

L'atelier proposera l'observation d'alevins de saumon atlantique, espèce présente sur le bassin de la Garonne, symbole de la bonne qualité de l'eau et des milieux aquatiques.

### QUIZ SCIENCE ! NATURE & SANTÉ

**AD NATURAM - À PARTIR DE 10 ANS**

Faites chauffer votre matière grise avec des questions de logique, déduction, culture générale et connaissances scientifiques sur le thème « nature et santé ». En solo ou en équipe, venez relever le défi de ce quiz endiablé !

### EXPLORE ET TESTE LES ANIMATIONS

**SICOVAL - TOUT PUBLIC**

À travers des jeux et un atelier Tawashi, viens découvrir les bons gestes à adopter pour améliorer la qualité de l'air qui t'entoure !

### FABRIQUE TA PÂTE À MODELER NATURELLE

**ASSOCIATION SENSACTIFS - À PARTIR DE 6 ANS**

C'est parti pour tester un moyen de créer et t'amuser sans polluer : fabriquer ta propre pâte à modeler maison 100 % naturelle. Cap ou pas cap de te salir les mains ?!

Le festival Scientilivre, en 25 ans, est devenu l'un des événements majeurs de la culture scientifique en Occitanie. **Gratuit et ouvert à tous**, il fait partie intégrante de l'ADN de l'association **Délires d'encre**. Cette dernière, depuis sa création en l'an 2000, a pour **objectif d'œuvrer pour la diffusion de la culture scientifique et littéraire**, par le biais de diverses actions de médiations et d'événements gratuits.



Scientilivre favorise l'échange entre scientifiques, auteurs et grand public au travers d'une approche pédagogique et ludique des sciences. Le concept est simple : explorer chaque année un grand thème de la science au sein des 3000 m<sup>2</sup> de l'espace Diagora à Labège. **La 25<sup>e</sup> édition du festival s'allie avec le REC** pour vous faire découvrir toujours plus de faits scientifiques et voir le monde sous d'autres prismes.

« La santé sous toutes ses sutures ! »

### ESPACE QUOI DE NEUF DOCTEUR ?

**TOUT PUBLIC**

Les doctorants de l'Université fédérale de Toulouse vous proposent 4 stands liés aux recherches en cours dans les laboratoires toulousains !

## LA SANTÉ AU QUOTIDIEN



### LES OMEGA DE L'HUILE DE NOIX

**CHIMIE ET SOCIÉTÉ OCCITANIE - TOUT PUBLIC**

Venez découvrir une méthode d'extraction de l'huile de noix et les propriétés des différents oméga qu'elle contient !

### ALERTE À LA CHUTE !

**COMPAGNIE DU CODE - À PARTIR DE 8 ANS**

Retrouvez-vous dans la peau d'ingénieur-es devant relever un défi : mettre au point un dispositif d'alerte en cas de chute d'une personne !

### ENQUÊTE EN EAUX TROUBLES

**DÉLIRES D'ENCRE - À PARTIR DE 15 ANS**

Une journaliste travaillant sur l'industrie des cirés jaunes en Bretagne est retrouvée morte... Plongez dans une enquête immersive où chaque indice compte !

### LA SANTÉ AU SICOVAL

**SICOVAL - TOUT PUBLIC**

Venez découvrir le Contrat Local de Santé mis en place par le SICOVAL.

### LE SUCRE, ALLIÉ AU NATUREL, ENNEMI RAJOUTÉ

**PLANÈTE SCIENCES OCCITANIE - TOUT PUBLIC**

Explore et goûte quelques formes de sucres et découvre leurs bienfaits et méfaits pour l'organisme.

### LES DENTS DE LA MER PROPRES(S)

**STRUCTURE JEUNESSE CINGEGABELLE - TOUT PUBLIC**

Les jeunes de Cingegabelle viennent vous présenter leur projet scientifique ! Sur place vous retrouverez un point de collecte pour recycler vos brosses à dents et vos tubes de dentifrice vides.

## EXPOS

### MICROBIOLOGIE MOLÉCUL'ART PAR LE LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE ET GÉNÉTIQUE MOLÉCULAIRES

Cette exposition mêle photographies de microbiologie et messages scientifiques à destination d'un large public.

### TUBERCULOSE ; UNE LUTTE CONTINUE POUR LA SANTÉ MONDIALE

PAR IPBS  
À travers cette exposition, les chercheurs de l'IPBS vous expliquent l'histoire, les recherches en cours et les moyens de lutte contre cette maladie.

## INSCRIPTIONS



### ATELIERS SUR INSCRIPTION (durée : 45 minutes)

Le jour même au stand prévu à cet effet, ou en amont sur le site internet

[www.scientilivre.org](http://www.scientilivre.org)

Ces ateliers sont à 10h30, 11h30, 14h, 15h, 16h, 17h, 18h.

2€ par atelier et par participant.

## AVEC LA PRESENCE DE :

● LIBRAIRIE

ombres blanches

● MAISONS D'ÉDITION

PUM  
Presses universitaires du Midi

● MAGAZINE

JUNKY  
SCIENCE & VIE

GRRR...ART

AVEC LE SOUTIEN DE



Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional



EN PARTENARIAT AVEC



AVEC LA PARTICIPATION DE

