

SCIENTILIVRE

PREND
DES COULEURS

22 ÈME ÉDITION

Diagora Labège

26 - 27 MARS 2022

SCIENTILIVRE EST DE RETOUR !

L'ASSOCIATION DÉLIRES D'ENCRE

Délires d'encre est une association qui œuvre pour la diffusion de la culture scientifique et littéraire. Elle organise, depuis déjà 22 ans, le festival Scientilivre. Cette manifestation a lieu chaque année et est reconnue comme l'un des événements majeurs de la culture scientifique en Occitanie. Son format original en fait un événement unique en France qui a attiré l'attention de nombreux partenaires et institutions publiques.

LE FESTIVAL

Scientilivre est un festival de sensibilisation et de médiation des sciences à travers un support original : **le livre**.

En 2019, le festival a accueilli plus de **10 000 visiteurs** sur les **3000 m²** qu'offre le Centre de Congrès Diagora à Labège (31). **Conférences, débats, expositions, ateliers...** Tout le monde y trouve son compte ! Entièrement gratuit, c'est un concept ouvert à tous afin de rendre l'information accessible au plus grand nombre. En cela, le festival participe à développer l'esprit critique dès le plus jeune âge. À destination des jeunes comme du grand public, il se divise en deux temps forts.

Journées scolaires

Durant deux jours, les jeudi 24 et vendredi 25 mars, 13 auteurs scientifiques et/ou romanciers interviendront auprès d'établissements scolaires du département (écoles élémentaires, collèges et lycées) et de lieux culturels (médiathèques et bibliothèques).

Week-end grand public

Une multitude d'activités scientifiques, ateliers, conférences, rencontres d'auteurs, expositions, espace librairie et dédicaces sont au programme.

L'OBJECTIF DU FESTIVAL

- Favoriser l'échange entre scientifiques, auteurs et grand public
- Promouvoir la lecture chez les jeunes en s'appuyant sur leur curiosité
- Éveiller l'esprit d'observation à travers une approche expérimentale et ludique de la science

SCIENTILIVRE PREND DES COULEURS

Pour cette nouvelle année nous proposons une édition placée sous le signe des couleurs. De la nourriture aux habitats, du jour à la nuit, de la mode à l'art, les couleurs font partie de notre quotidien. Comprendre les couleurs, leur origine et leurs secrets sera une belle découverte pour petits et grands.

Qu'est-ce que la couleur ? Comment l'avons-nous utilisée ? Sous quelle forme est-elle présente tout autour de nous ? Voyons-nous tous les mêmes couleurs ? Ce sujet paraît simple mais les réponses à ces questions demandent de multiples recherches faisant appel à l'innovation et aux nouvelles technologies.

De la création des couleurs à leur perception, 5 thématiques ont été définies pour répondre à toutes les interrogations que peut soulever ce thème :

Lumière et couleur

Qu'est-ce que la couleur ? Une question simple ou pourtant la réponse peut être complexe. Comprendre les couleurs, leurs liens avec la lumière est une chose importante dès que nous parlons d'optique et d'image.

La chimie dans les couleurs

Comment créer des couleurs et jouer avec elles ? La chimie est une maîtresse en la matière ! Changement de couleurs, réactions chimiques, cuisine, peinture... la chimie est partout.

Les couleurs dans l'histoire

Depuis toujours, l'Homme utilise les couleurs dans son quotidien. De la peinture aux teintures, l'utilisation des dessins et de la coloration a toujours fasciné. Mais d'où viennent ces matériaux ? Comment étaient-ils utilisés et dans quelles circonstances ?

Les couleurs dans le vivant

Les couleurs ont toujours joué un rôle important dans le vivant. Découvrez la beauté que nous offre ce monde qui nous entoure et les fabuleuses adaptations qui permettent cette diversité.

Année mondiale de la minéralogie

Du rouge flamboyant du rubis au vert de l'émeraude en passant par le bleu du disthène, venez découvrir la diversité du monde minéral et ses propriétés exceptionnelles.

