



# RACONTE-MOI LA LUMIÈRE



**L'animothèque « Raconte-moi la lumière » est une exposition interactive et ludique qui invite à une passionnante exploration de la lumière dans tous ses états.**

Labellisée « Année Internationale de la Lumière et des techniques utilisant la Lumière ».



**À travers les différents moments de la journée d'un enfant**, nous allons explorer la nature, les propriétés et les applications de la lumière et découvrir combien elle est indispensable à la vie et joue un rôle essentiel dans notre vie quotidienne :

- le matin à la maison,
- sur le trajet de l'école,
- à l'hôpital pour se soigner,
- dans les objets de la vie quotidienne,
- dans la recherche et l'industrie,
- dans les arts et les spectacles.

Le but est de faire découvrir aux enfants et à leurs parents quel est, à chaque moment, le rôle joué par la lumière à travers des explications, des informations, des expériences, les incitant à adopter une démarche scientifique : observer, se poser des questions, émettre une hypothèse...

**Cette animothèque comprend 10 panneaux, des livres, des reproductions d'art, des jeux, du matériel d'expériences et de nombreux objets.**

Cette animothèque se découvre

- en visites guidées de classes avec un quiz portant sur les panneaux ;
- en consultant les livres qui ont été choisis pour construire les panneaux
- par des jeux, des expériences (signalées sur les panneaux) ;
- en visionnant des films ;
- en écoutant une conférence ;
- en ateliers pédagogiques.

### Liste des panneaux

0 – Présentation de l'exposition

1 & 2 – Qu'est-ce que la lumière ?

3 – Éveil matinal de l'enfant

4 – Jeux de lumière

5 – Atelier science à l'école

6 – Le laser

7 – A la maison

8 – La nuit est tombée

9 – Art et lumière

10 – DEMAIN LA PHOTONIQUE : LA SCIENCE DE LA LUMIÈRE DU XXIÈME SIÈCLE.

