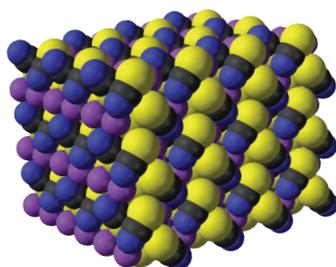


Voyage dans le cristal

24 m
linéairesTout public
à partir
du lycée12
panneaux

Cristallographie

Objet d'émerveillement, objet de science et de connaissance de la matière et de la vie, objet contemporain aux nombreuses applications, ce matériau fascine par ses usages et son mystère.



Réalisée à l'occasion de l'Année Internationale de la Cristallographie en 2014, l'exposition aborde le cristal sous de multiples facettes.

Contenu de l'exposition

- 1 : Voyage dans le cristal
- 2 : Le cristal, objet d'émerveillement
- 3 : Le cristal, objet de questionnement
- 4 : Le cristal et les rayons X, des outils complémentaires
- 5 : Voyage d'Alice et Joseph au pays des cristaux
- 6 : La diffraction des cristaux : un «code barre» des matériaux
- 7 : Les cristaux nano-poreux : les zéolites
- 8 : Le cristal, la chiralité et Pasteur
- 9 : Des cristaux pour comprendre le vivant
- 10 : Les fards égyptiens... et la cristallographie !
- 11 : Cultivez les cristaux
- 12 : Les cristaux, c'est aussi...

Fiche technique

année de création :
2013

conception / réalisation :
Muséum de Grenoble

implantation :
24 mètres linéaires

composition :
12 panneaux roll-up (200 cm
x 80 cm)

transport :
12 panneaux roll-up dans
leurs housses (18 kg)

valeur d'assurance :
1500 euros



Contact : Agathe Laurenceau • tél. 03 80 40 33 22 • agathe@pavillon-sciences.com

