

Les aventures de Phil le Chimiste

26 m
linéaires

Tout public
à partir
du collège

13
panneaux

Physique-
Chimie

À travers un personnage de bande-dessinée, des chercheurs et enseignants-chercheurs de l'Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne, vulgarisent et illustrent leurs thématiques de recherche.

Découvrez les aventures scientifiques de Phil, Ester et Moli illustrées par des schémas, des photographies, des montages ou des petites expériences accessibles à tous. Cette exposition s'inscrit également dans le cadre de «2018-2019 : année de la chimie de l'école à l'université».

Fiche technique

année de création :
2018

conception / réalisation :
Chimie et Société, Société Chimique de France, France Chimie Bourgogne - Franche-Comté, ICMUB, CNRS, UBFC, Pavillon des sciences CCSTI BFC

implantation :
26 mètres linéaires

composition :
13 panneaux roll up (200 cm x 80 cm)

transport :
13 panneaux roll-up dans leurs housses (16kg)

valeur d'assurance :
1500 euros

Contenu de l'exposition

- 1 : Remerciements
- 2 : Phil, Ester et Moli
- 3 : La chiralité : quelques exemples illustrés
- 4 : Et le chou multicolore
- 5 : Des algues dans mon flan !
- 6 : La densité des corps
- 7 : Le cancer
- 8 : À la découverte du CO₂ supercritique
- 9 : L'optique non linéaire
- 10-11 : Des gaz moutarde à la thérapie ciblée : histoire de la chimiothérapie
- 12-13 : À la découverte des fonds marins !



Contact : Claire Sirdey • tél. 03 80 40 33 23 • claire@pavillon-sciences.com

