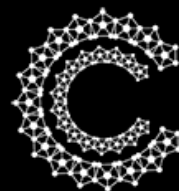


CHIMIE SHOW

ANIMATION SHOW



FICHE DE
PRÉSENTATION



CAP
SCIENCES
Découvrons ensemble

CHIMIE SHOW



Une animation show qui explore la matière et ses transformations.

De l'éruption de mousse aux métamorphoses chromatiques de liquides, pour finir avec des flammes colorées, ce show scientifique dépoussière la discipline en repoussant les limites de l'invisible. Un moment unique où la rigueur de la science rencontre la magie de la scène pour éveiller les vocations !

 **Tout public scolaire et familial à partir de 8 ans**

→ Objectifs :

- **Différencier** les états et les constituants de la matière
- **Modéliser** une réaction chimique simple
- **Associer** les sciences fondamentales à des applications concrètes
- **Développer** l'esprit critique et la démarche scientifique



→ Le déroulé :

À travers une série d'expériences visuelles, les participants découvrent la chimie en se questionnant sur le mélange des matières et des matériaux qui nous entourent. Ce spectacle explore la chimie en découvrant ses applications dans notre vie quotidienne !

1. Les bulles en lévitation
2. Le dentifrice éléphant
3. Le ballon qui éclate
4. Le liquide solide
5. L'effaceur moléculaire
6. La bouteille qui respire
7. Le duel atomique
8. Les flammes colorées

→ Informations techniques

Surface : 30 m² minimum / **A fournir sur place** : 1 arrivée électrique + 1 système de projection + 1 point d'eau à proximité / **Aide sur place** : 1 personne / **Nombre de participants** : à partir de 15 / **Temps d'installation** : 1h / **Durée d'un atelier** : 1h / **Valeur d'assurance** : 2 815€ TTC

 **Responsable des expositions itinérantes**
Valentine Baldacchino
v.baldacchino@cap-sciences.net
07 82 14 85 39