

Comment concilier transport et préservation de l'environnement ?

*Mobilité et économie d'énergie ?
Qualité de l'air et qualité de vie ?*

Découvrez de manière ludique et interactive les problématiques environnementales liées aux transports.

Anim'expo?

Concept d'animation ludique et pédagogique associant une exposition de panneaux à des ateliers scientifiques et multimédias.

CONCEPTION
Exploradôme

PUBLICS
à partir de 8 ans



L'exposition :

Elle a pour but de sensibiliser de manière ludique aux enjeux environnementaux liés aux transports, afin de participer à l'évolution des comportements individuels.

Au fil de son parcours, le public découvre le fonctionnement d'un moteur, l'impact des transports sur l'environnement, ce qu'est l'énergie et quelles sont les énergies dites « alternatives ». De plus, une large partie est consacrée aux comportements individuels, et aux solutions d'avenir pour limiter la pollution liée aux transports.

L'animation scientifique :

En s'appuyant sur la démarche d'investigation scientifique, les jeunes découvrent les différentes formes et sources d'énergie utilisées dans les transports.

Grâce aux manipulations, ils comprennent le fonctionnement de différents moteurs et réfléchissent sur les pollutions et les enjeux environnementaux liés aux transports de personnes et de marchandises.

L'animation multimédia :

Le but est de comprendre le parcours des marchandises alimentaires "du champs à l'assiette" : les participants monte le film du trajet d'un aliment de leur choix, depuis son pays de production jusqu'en France. Les différents moyens de transports sont également précisés. Et le bilan carbone du parcours, calculé. Une réflexion est menée sur la saisonnalité des production et l'alimentation locale. En fin de séance, chacun repart avec son film sur sa clé USB.



Atelier multimédia "Auto Déco"



Les ateliers scientifiques et multimédias se déroulent en petits groupes, pour favoriser la participation de chacun.



Caractéristiques

Surface

30 à 40 m², ou 2 x 15 m²

Composition

- 8 panneaux en bâche plastique de format 60 x 80 cm
- 2 malles d'activités

Tarifs et conditions

Participation

Tarifs "Collectivités et éducation"
(organismes privés : nous consulter)

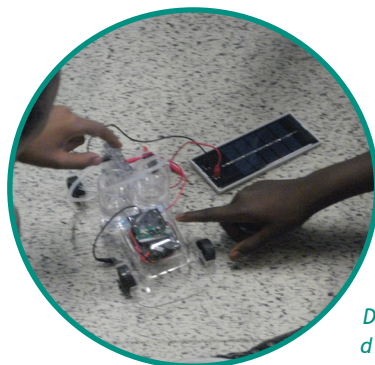
- forfait exposition (panneaux seuls) = 100€ TTC/semaine
- forfait animation = 130€ TTC/heure

A prévoir en supplément

- assurance «clou à clou» du matériel
- forfait déplacement, hébergement et restauration du personnel de l'Exploradôme (le cas échéant)
- tables et chaises pour les ateliers
- grilles ou cimaises pour accrochage des panneaux
- écran ou surface de projection
- alimentation électrique 220 V



Mise en évidence du gaz carbonique



Découverte du fonctionnement d'une voiture solaire

CONTACT >

Angélique SAINT LOUIS
angelique@exploradome.com
01 43 91 16 23

Exploradôme
18 avenue Henri Barbusse
94400 Vitry-sur-Seine

Janvier 2015. 2/2

