

Cervo-mix



Production S[cube] 2014

Quel est ce chef d'orchestre de notre corps, régissant nos pensées, nos souvenirs et notre perception ?

Que sait-on de notre cerveau ?

En parcourant les différents espaces de l'exposition Cervo-mix, découvrez cet organe fascinant qui n'a pas encore livré aux scientifiques l'ensemble de son fonctionnement.

Les modules ludiques et multimédia, accessibles à toute la famille, permettent une compréhension simple des phénomènes en jeu et favorisent les moments de partage et d'échanges.

L'exposition a été élaborée par l'association S[cube] en 2014 dans le cadre de son projet "Le cerveau en action". Ce projet a été soutenu par le conseil régional d'Ile-de-France et le conseil général de l'Essonne ainsi que l'ensemble des membres fondateurs de l'association.

Description

L'exposition se compose de 15 roll-up autoportants, 14 dispositifs d'expériences et jeux, 4 vidéos. Les dispositifs nécessitent d'être posés sur des supports rigides (tables, etc.).

L'exposition est découpée en 4 espaces :

- Le cerveau c'est quoi ? (3 dispositifs et 2 vidéos) : Comment est

structuré le cerveau ? Découverte des neurones, des synapses et de la plasticité de notre cerveau.

- Différentes mémoires (4 dispositifs) : A travers les dispositifs, mise en évidence de différentes mémoires à court ou long terme.
- La perception multisensorielle (4 dispositifs et 1 vidéo) : En permanence notre cerveau nous donne une interprétation du monde qui nous entoure. Découvrez la nature de notre perception et comment les sens interagissent ensemble en permanence.
- L'histoire des neurosciences et leur actualité (3 dispositifs et 1 vidéo) : de l'Antiquité à nos jours, un rapide historique des avancées dans la recherche sur le cerveau. Les dispositifs illustrent une partie des recherches actuelles menées en France.

Chaque dispositif est accompagné d'un cahier d'expérimentation, permettant une manipulation et une découverte/un apprentissage.

Conditionnement

15 panneaux roll-up

4 malles en métal

6 écrans dans leur carton de transport

A prendre en charge par la structure d'accueil

Transport: nécessite un véhicule utilitaire

Superficie minimum requise pour l'exposition: 80 m²

Assurance à la charge de l'emprunteur. Valeur d'assurance : 10000 €

[Nos tarifs et conditions](#)