Sciences de la vie

Sucres… en corps

Réalisation La Nef des Sciences - Création 2001

"Sucres… en corps", une exposition riche en informations scientifiques, proposées sur un mode ludique et interactif. Elle s'attaque à la question de l'utilisation des glucides dans notre organisme. Au cours de l'exposition, le visiteur est invité à renoncer aux idées préconçues sur l'intervention des différents sucres dans la physiologie humaine. Les avancées de la recherche sur des pathologies liées à des dysfonctionnements du métabolisme (diabète, obésité…) y ont aussi une large place.

Pour en savoir plus : www.exposition-sucres.com

Exposition réalisée par la Fondation pour la Recherche Médicale, le Palais de la découverte, La Nef des Sciences et le Pavillon des sciences

• Descriptif
Sculptures, bornes informatives, jeux organisés en cinq espaces
200 m^2

• Conditionnement
50 caisses
5000 kg
80 m^3

• À prévoir par le lieu d'accueil
Transport
Assurance (valeur 235 000 €)
Montage (4 personnes / 5 jours) et démontage (4 personnes / 4 jours)

• Thèmes abordés
- Petite histoire du sucre
- Les plantes vertes, usines à sucres
- Que deviennent les glucides que nous mangeons ?
- Le glucose dans notre corps, une question d'équilibre
- L'activité sportive ou la mobilisation des réserves
- L'activité sportive et les choix alimentaires
- Les sucres jouent-ils un rôle dans la prise de poids ?
- Le diabète, maladie multiple
- Comment éviter les complications du diabète ?
- Le diabète aujourd'hui… et demain ?