



# Le spectacle de la science peut commencer.

Entrez en piste et découvrez les phénomènes physiques  
cachés derrière les plus grands numéros de cirque.

Une exposition temporaire présentée à Bordeaux

# La promesse interactive de l'exposition circascience



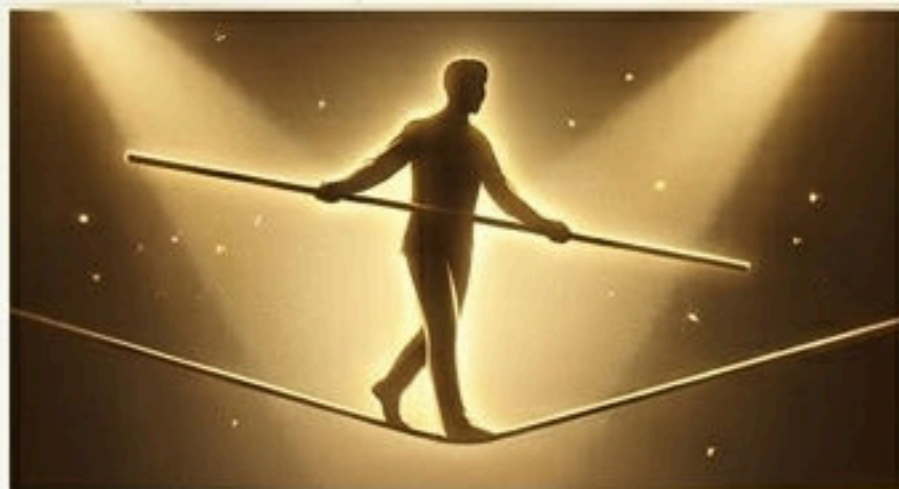
Ici, la physique se vit avec le corps et l'esprit.

Des dispositifs interactifs grandeur nature vous invitent à agir : touchez, testez, bougez et expérimentez.

Explorez les sciences circassiennes depuis les coulisses jusqu'à la piste centrale.

# Le tableau comparatif des illusions et de la mécanique.

## L'ILLUSION



Le numéro du fildefériste : la magie de flotter dans les airs contre le calcul précis du centre de gravité.

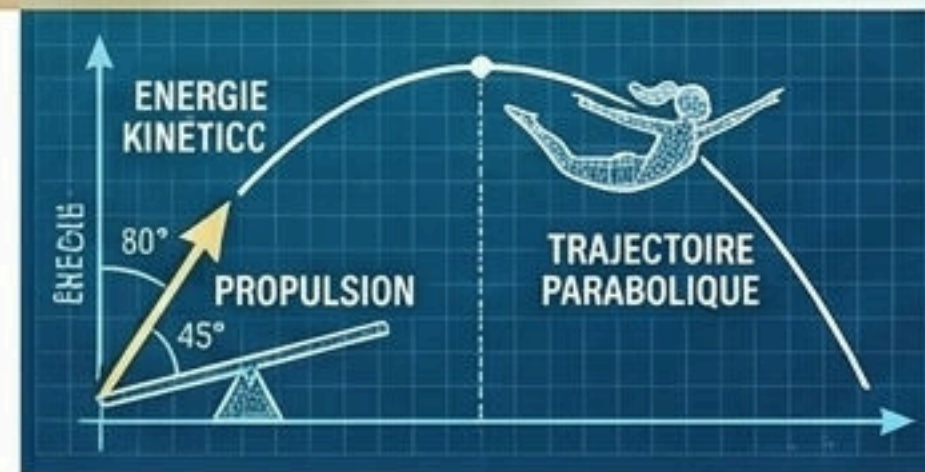
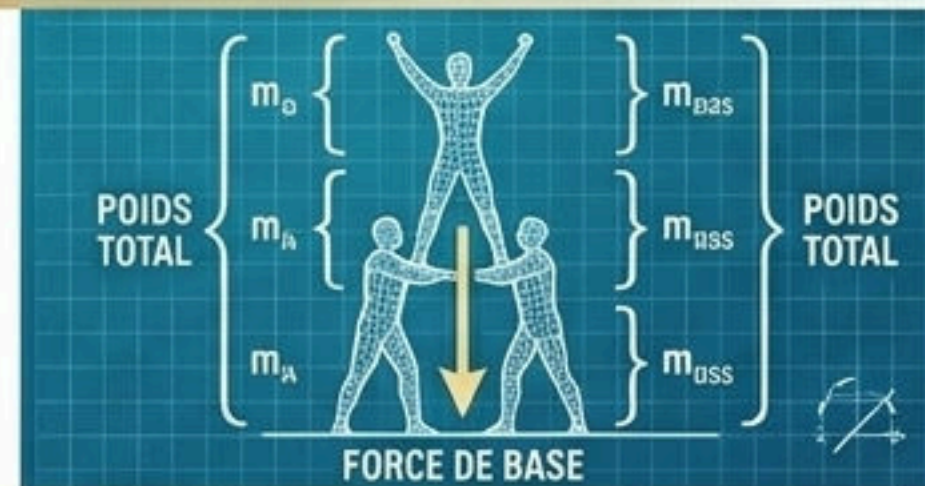
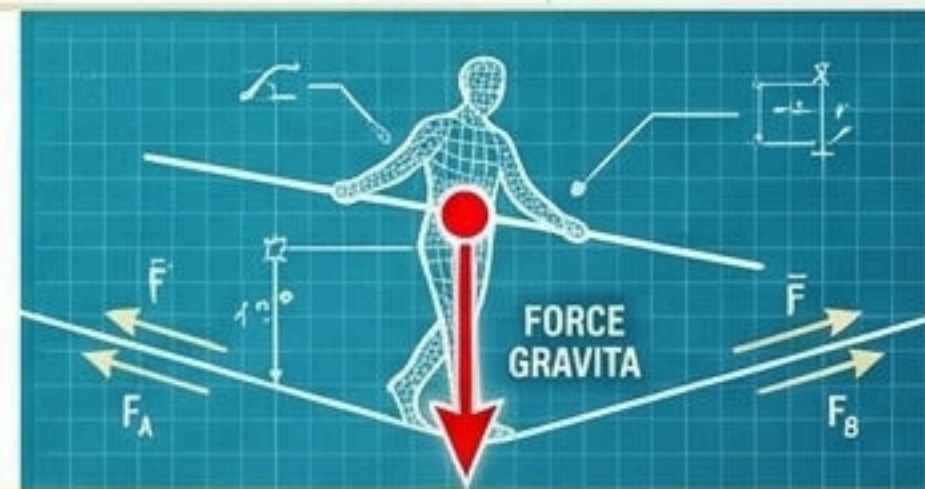


La pyramide humaine : la force surhumaine sans limite contre la répartition mathématique de la masse totale.



Le saut à la bascule : le vol libre d'un acrobate contre la propulsion par l'énergie cinétique et la trajectoire parabolique.

## LA PHYSIQUE



# Les principes physiques en action sur la piste.

**L'équilibre** : comment le corps parvient à tenir sur un fil au-dessus du vide.



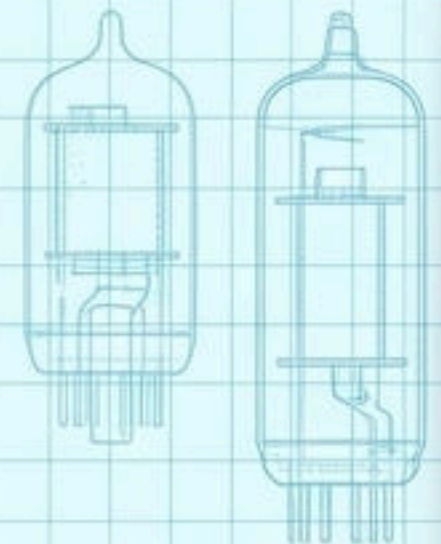
**La masse** : pourquoi une pyramide humaine complexe tient-elle solidement debout.



**La vitesse** : l'accélération nécessaire pour défier les lois de la gravité.



**La force** : l'impact mesuré lors du saut à la bascule.



# Le public cible et l'accessibilité du parcours



**Une expérience inclusive :** un parcours pensé pour tous les curieux de six à quatre-vingt-dix-neuf ans.



**Une accessibilité totale :** un espace de visite entièrement adapté au handicap moteur



**Une durée optimale :** le temps estimé pour profiter pleinement de la visite est d'une heure

# Les informations pratiques pour planifier sa visite.



**L'adresse officielle :**  
rendez-vous à Cap  
Sciences, au hangar 20  
sur le quai Bacalan.



**La période d'ouverture :**  
l'exposition se tient du  
28 mars au 1 novembre.



**Les horaires standards :**  
ouvert du mardi au  
vendredi de 14h à 18h, et  
le week-end jusqu'à 19h.



**Les tarifs en vigueur :**  
le billet plein est à 6,50€  
et le billet réduit est à 5€.

# Le mot de la fin et l'appel à l'action.

L'exposition est une création originale : elle est conçue et proposée par l'Exploradôme.

Le spectacle vous attend : ouvrez grand les yeux et réservez vos billets officiels sur le site.

L'exposition est une création originale : elle est conçue et proposée par l'Exploradôme.

La réservation est fortement conseillée : sécurisez votre place en ligne pour éviter la file d'attente.

Le spectacle vous attend : ouvrez grand les yeux et réservez vos billets officiels sur le site.