



IL EST ROND, MON BALLON ?

Un spectacle maths et foot
de la compagnie Terraquée



LE SPECTACLE

Il est rond, mon ballon ?

Fantaisie didactique autour des polyèdres

**Il est rond, mon ballon ? Eh bien ...
pas vraiment !**

Regardez les pièces qui constituent un ballon de foot...

Des hexagones et des pentagones !

Eigil Nielsen était le gardien de but de l'équipe du Danemark, et c'est lui qui a inventé ce ballon. A travers son histoire, mais aussi celle du ballon frappé par Roberto Carlos pour son fameux coup-franc et les tribulations d'une voyante qui cherche à faire grossir sa boule de cristal, nous voilà partis autour du foot et des maths, à la rencontre des polyèdres.

**Un spectacle aux multiples facettes,
entre théâtre, magie, jonglage et
conte, qui la met en pleine lucarne.**



PRINCIPAUX THÈMES ABORDÉS

- polygones et polyèdres
- forme du ballon de foot
- histoire des ballons depuis l'antiquité
- trajectoires d'un ballon
- pensée mathématique.

Public : Enfants de 9 à 15 ans (du CM à la 3e)
et public familial.

Nombre d'intervenants : 2 artistes.

Durée du spectacle : 45 minutes (prévoir un
temps d'échange)



LE LABO MATHÉÂTRE

Ce spectacle est issu du **labo Mathéâtre** :
recherche, création et pédagogie entre
théâtre et mathématiques :

- **Spectacles** : *Pi, le nombre à 2 lettres et Il est rond, mon ballon ?*
- **Ateliers et stages** "théâtre et maths" pour les jeunes.
- **Festival** Maths en ville : *des maths partout et pour tous !*

Notre objectif est de donner au plus grand nombre accès à un autre regard sur les maths. Nous sommes ancrés à Saint-Denis et y menons un travail de fond auprès de publics éloignés de la culture scientifique.





INFOS PRATIQUES

CONDITIONS TECHNIQUES

Dimensions minimales de l'espace de jeu :
4m x 2,5 m. Hauteur minimale 2m50, sol plat

Le spectacle a été conçu pour être joué au contact direct du public. Il est préférable de prévoir une petite jauge (60 à 100 spectateurs).

Nous pouvons proposer plusieurs représentations dans la journée.

EN COMPLÉMENT DU SPECTACLE

Le spectacle est suivi d'un temps d'échange avec les artistes sur les thèmes abordés.

Nous pouvons de plus proposer des ateliers d'accompagnement :

- atelier ludique à la découverte des polyèdres.
- atelier d'initiation au cirque.

ÉQUIPE

Idée originale : Meriem Zoghلامي

Direction artistique : François Perrin

De et avec : Cécile de Lagillardaie (conteuse et artiste de cirque) et François Perrin (comédien et mathématicien)

CONTACT DIFFUSION

Meriem Zoghلامي

06 83 28 37 47

contact@cieterraquee.com

Cie Terraquée,
19 rue de la Boulangerie

93200 Saint-Denis

06 41 12 96 13

www.cieterraquee.com

