



Présentent

# MARMITES ET MOLECULES

**Spectacle interactif d'expériences**

**physico-chimico-gastronomiques**

**pour découvrir la science de façon distrayante**

**avec les clowns Professeur **Molécule** et son apprentie **Julietta****

**Ecrit et joué par :**

**Molécule**, alias *Catherine Bied*,

enseignant-chercheur en chimie à l'Université de Montpellier  
et à l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier, clowne.

**Julietta**, alias *Myriam Andréoletti*, comédienne, clowne.

## **Objectifs**

Faire découvrir la science de façon **ludique** pour susciter la **curiosité des enfants**.

Présenter des **expériences** scientifiques **originales et spectaculaires**.

Amener les enfants à se **questionner sur la science**.

## **Public**

**Enfants de 6 à 9 ans**

(maximum 50 par représentation pour préserver l'interactivité du spectacle)

## Présentation du spectacle

L'apprentie **Julietta**, clowne pétillante et gourmande,  
essaie de relever les **défis culinaires** que lui lance le Professeur **Molécule**,  
clowne lunaire mais érudite en sciences.

Ensemble, elles vont préparer un repas riche en couleurs et en rebondissements ....

**Durée d'une représentation : 40 minutes environ**

(suivie d'une discussion vulgarisée sur les expériences présentées dans le spectacle).

## Matériel nécessaire

Un four micro-ondes, une grande table et un banc  
Une scène de 5mx3m avec un point d'eau à proximité.

**Tarif préférentiel pour les écoles primaires**  
(spectacle subventionné)

**200 euros** par représentation  
**350 euros** pour 2 représentations le même jour sur un même lieu.

*Frais de déplacement* : 0,30 € du km depuis Montpellier.  
*Frais d'hébergement* à prévoir éventuellement pour 2 personnes selon localisation.

*Le spectacle est soutenu par la Société Chimique de France, par la Commission nationale « Chimie et Société », par le Pôle Chimie Balard de Montpellier, l'Université de Montpellier, la Faculté des sciences de Montpellier, l'Institut Charles Gerhardt de Montpellier (ICGM) et a été labellisée par le comité régional de la « Fête de la science ».*

### LES MOLECLOWNS

Le Ségur D2 - 721 rue du pré aux Clercs - 34090 MONTPELLIER  
N° Siret : 82440396800012 - N° Licence : 2-1102388  
tel : 0607370474 - mail : moleclowns@gmail.com



## Quelques photos ...



**Julietta et Molécule**



**Tout est prêt ...**



**La mousse de purée violette**



**La mousse de Schtroumpfs ... Miam !**



**La pâte à tarte qui coule**



**Le sorbet instantané à l'azote liquide**