



présentent

« **MARMITES ET MOLECULES** »

***Spectacle d'expériences physico-
chimico-gastronomiques***

***pour découvrir la science de façon
distrayante et interactive avec
les clowns Professeur Molécule et son
apprentie Julietta***

***Spectacle d'expériences physico-chimico-gastronomiques
pour découvrir la science de façon distrayante et interactive avec
les clowns Professeur Molécule* et son apprentie Julietta*****

Auteurs et Comédiennes du spectacle :

* **Molécule** alias Catherine Bied, enseignant-chercheur en chimie à l'Université de Montpellier et à l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier, clown.

Mail : catherine.bied@enscm.fr ; tel : 06 07 37 04 74

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

Mail : lespiques.dunez@yahoo.fr ; tel : 06 76 21 14 59

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.

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 érudit en sciences. Ensemble, elles vont préparer un repas riche en couleurs et en rebondissements..... un délicieux cocktail d'expériences physico-chimico-gastronomiques à venir déguster sans modération.

Contexte du spectacle :

Il s'agit d'un spectacle scientifico-ludique de Physique et Chimie.
2 spectacles consécutifs sont possibles dans une même journée sur un même lieu.

Public : Enfants de 6 à 9 ans (maximum 50 par représentation pour préserver l'interactivité du spectacle).

Durée d'une représentation : 40 minutes environ (suivie d'une discussion vulgarisée, adaptée à l'auditoire, sur les expériences présentées dans le spectacle).

Tarif :

500 euros par représentation.

900 euros pour 2 représentations sur un même lieu.

Frais de déplacement : 0,30 € du km depuis Nîmes.

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 et le comité régional de la « Fête de la science ».

Matériel nécessaire :

Un four micro-ondes, une grande table et un banc.

Point d'eau à proximité.

Scène de 5 mètres sur 3 m.

Et sur la page suivante, on peut découvrir :

Le professeur « Molécule » et son apprentie « Julietta » en pleine action.....

