



À partir  
du CP

# Le colporteur DES SCIENCES

## MÉTAMORPHOSE DU LAIT

*Mais au fait... c'est quoi le lait exactement ?*

En discutant et en réfléchissant, on se rend compte qu'on sait déjà, ou qu'on peut deviner, beaucoup de choses sur le lait.

Quels sont les animaux qui en produisent et pourquoi ? Existe-t-il différents types de lait ? Connaît-on ses constituants ?...

Cette animation entrainera les participants dans les coulisses du lait et des produits préparés à partir du lait.

Par la manipulation, ils comprendront d'où vient la crème fraîche et feront une « mystérieuse » expérience qui « transformera » la crème en beurre.

Une autre manipulation leur permettra de faire un mini-fromage, et de comprendre le principe de fabrication des différents fromages ainsi que la place des micro-organismes dans ce processus.



### BESOINS TECHNIQUES

Point d'eau dans  
la pièce pour  
le nettoyage.

Garder le secret  
sur les expériences  
pour garder l'effet  
de surprise !



### CONTACT

Mathieu Majérus

03 80 40 33 23

[www.pavillon-sciences.com](http://www.pavillon-sciences.com)

