



## L'histoire

Le Professeur Karoten, éminent spécialiste de la Matière a préparé plusieurs expériences pour le public qui lui rend visite aujourd'hui. Une manière ludique de découvrir ce qu'est la matière et ses propriétés.

## Les objectifs

- › Décrire les états et la constitution de la matière à l'échelle macroscopique.
- › Découvrir un protocole de séparation de constituants d'un mélange.

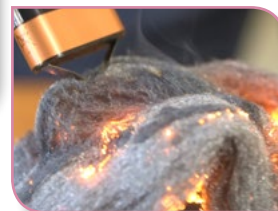
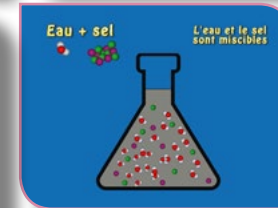
Voir la vidéo

## Le concept de la conférence audiovisuelle

- › Une intervention au sein de votre structure.
- › Des notions sur un thème donné grâce aux séquences à but pédagogique.
- › Des animations audiovisuelles pour expliquer et comprendre.
- › Un débat pour des moments d'échanges et de participation.

## Les thèmes

- › Qu'est-ce que la matière ?  
*Matière inerte ou vivante.*
- › La Matière se transforme  
*Les états de la matière.*
- › Les matières se mélangent  
*Solution, réaction, ...*
- › Les matières réagissent
- › Les matières se séparent  
*Distillation, évaporation, ...*



## Le dossier

Un dossier d'exploitation d'une vingtaine de pages est remis à l'équipe enseignante lors de la séance.

## Contact

La Cicadelle - 14 bd d'Aulnay 93250 Villemomble  
01.56.63.01.04 - cicadel@orange.fr