

# Sortie à la Cité du Volcan

4B



Sortie avec Mme BAIJOU DIKA ET Mr MILITE  
28/08/18

# La visite du musée

Nous voici en groupe dans la salle 270°C où nous avons visionné un film sur le système solaire.



# La visite du musée

- Les salles que nous avons explorés étaient interactives



# La visite du musée

- La visite a été très intéressante et instructive



# L'atelier sur le dynamisme éruptif

- Nous avons fait des manipulations afin de comprendre « comment remonte le magma? »
- Nous voici dans l'action :



# L'atelier sur le dynamisme éruptif

## ■ Le matériel utilisé :

Pissette d'eau

Vinaigre

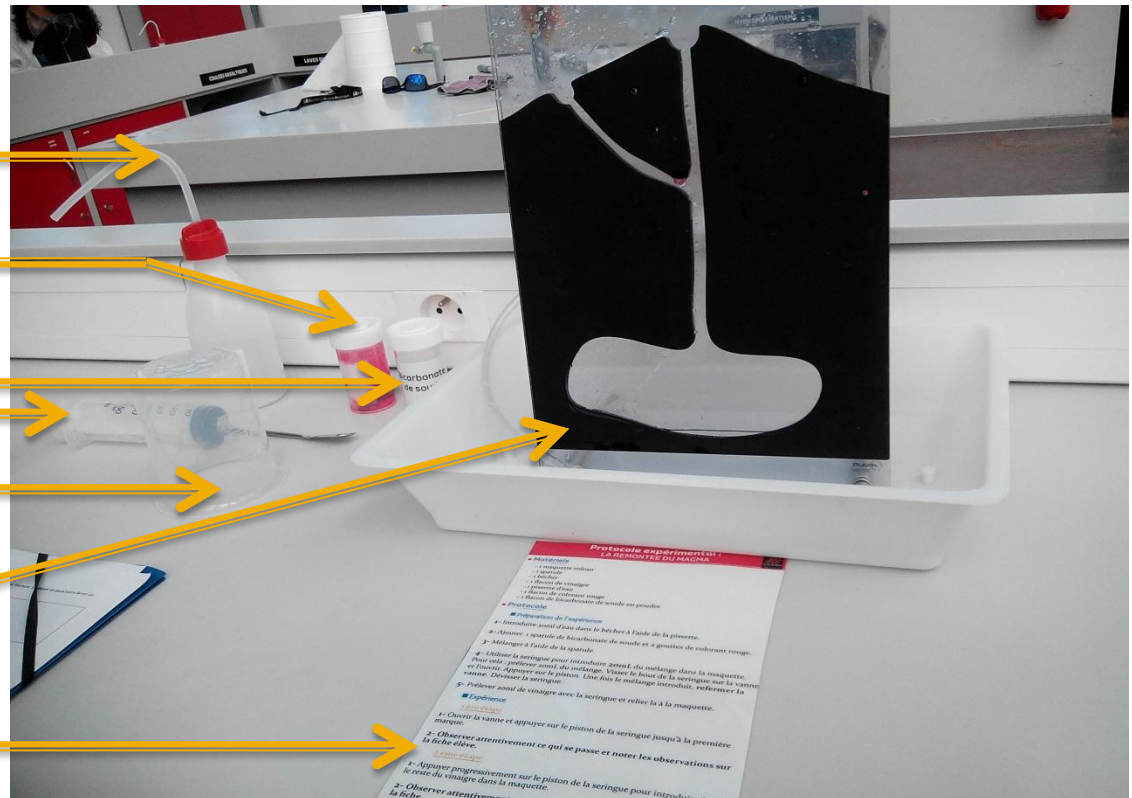
Bicarbonate de soude

Seringue

Bécher

Maquette d'un édifice volcanique

Protocole expérimentale



# L'atelier sur le dynamisme éruptif

- Puis nous avons manipulé avec l'aide de Jimmy, notre médiateur scientifique :



# L'atelier sur le dynamisme éruptif

- Suite à nos manipulations et observations, nous avons conclut que **les bulles de gaz** étaient le moteur de la remontée du magma.



Bulle de gaz qui fait remonter le liquide

