

## Modélisation du cycle de l'eau - Physique-Chimie

### Note et appréciations

Valentin, Adrien, Matteo

Dans l'expérience que nous avons fait, l'eau colorée rouge modélisent la mer, la lampe représente le soleil, l'eau à l'état gazeux est l'eau rouge qui a été vaporisé, les nuages sont représentés par le film plastique et l'eau de pluie représenté par l'eau qui tombe sous le caillou.

### Comment fonctionne le dispositif

Grâce à la lampe, l'eau va se vaporisé et monter. Puis, l'eau à l'état gazeux va se liquifié et se collé sur le film plastique. Grâce à la bille au dessus du verre sur le film, l'eau va glissé puis tombé dans le verre.