

<http://clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article983>

# L'eclipse du 20 mars 2015 au CDI : expériences scientifiques et suivi de cet événement

- CDI - Animations -



Publication date: lundi 30 mars 2015

---

Copyright © Collège Célestin Freinet - Sainte Maure de Touraine (37) - Tous

droits réservés

---

**L'éclipse du 20 mars 2015 a été l'occasion d' éveiller la curiosité et le goût pour les sciences. Les élèves ont pu suivre l'événement, non pas de leurs yeux mais grâce à la diffusion de l'observatoire du Pic du midi en direct au CDI pendant tout l'événement.**

Suivre cet événement s'inscrivait dans un projet plus largement pour certains élèves. En effet, les 5<sup>è</sup> SEGPA et ULIS-CLIS vont avoir le privilège de recevoir Mme Delphine GRINBERG, auteur de livres d'expériences pour enfants. Chaque groupe de deux a choisi une expérience parmi les différents documents du CDI. Pour l'occasion, les élèves de 5<sup>è</sup> SEGPA ont reproduit l'expérience "Comment simuler une éclipse ?". Puis, ils ont suivi l'éclipse en direct tout en reproduisant en schéma l'expérience et l'évolution vue au vidéoprojecteur.

[<http://clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine/local/cache-vignettes/L400xH267/dsc07300-672d3.jpg>] **Observer le document pour reproduire l'expérience**

[<http://clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine/local/cache-vignettes/L400xH267/dsc07303-2-69d43.jpg>] **L'ombre de la Lune ( balle de ping-pong) est observée sur la Terre ( balle de tennis)**

[<http://clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine/local/cache-vignettes/L400xH318/dsc07304-2-bb8d8.jpg>] **L'éclipse à 9h37.**

[<http://clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-celestin-freinet-sainte-maure-de-touraine/local/cache-vignettes/L338xH400/dsc07305-2-9bbee.jpg>] **L'éclipse à 10h00.**