

<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article125>

# Observation de l'éclipse du 3 octobre 2005 à Blois

- Documents - Archives 2005-2006 -

Date de mise en ligne : lundi 3 octobre 2005

---

Copyright © Sciences41 - Tous droits réservés

---

### Utilisation des lunettes spécifiques d'opticien et du solarscope par l'école Tourville de Blois.

Les enseignants de l'école Tourville de Blois ont sollicité le CRESTE pour l'observation de l'éclipse du 3 octobre 2005.

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L300xH225/eclipse\\_3\\_-343fa.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L300xH225/eclipse_3_-343fa.jpg)]

**Eclipse : observation 1**

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L300xH225/eclipse\\_4\\_-6f85a.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L300xH225/eclipse_4_-6f85a.jpg)]

**Eclipse : observation 2**

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L300xH225/eclipse\\_5\\_-2ddd.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L300xH225/eclipse_5_-2ddd.jpg)]

**Eclipse : observation 3**

La météo n'était guère favorable. Pourtant au début de l'observation, le ciel était dégagé mais s'est malheureusement très vite couvert de nuages qui traversaient rapidement le ciel.

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L222xH300/eclipse\\_0\\_-00a70.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L222xH300/eclipse_0_-00a70.jpg)]

**Eclipse : photo 1**

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH265/eclipse\\_1\\_-82ada.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH265/eclipse_1_-82ada.jpg)]

**eclipse : photo 2**

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH307/eclipse\\_2\\_-8c27f.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH307/eclipse_2_-8c27f.jpg)]

**Eclipse : photo 3**

Quelques trouées ont tout de même permis d'observer le phénomène et de commencer quelques explications sur ce qu'est une éclipse mais aussi sur les positions et les tailles relatives de la Terre, de la Lune et du Soleil. Les consignes de sécurité étaient sans cesse rappelées surtout à cause des courts temps d'observation possible. Le solarscope a autant intrigué les élèves (en temps qu'objet technique) que l'éclipse elle-même.

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH270/eclipse\\_6\\_-6246e.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH270/eclipse_6_-6246e.jpg)]

**Eclipse : solarscope 1**

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L338xH400/eclipse\\_7\\_-560dd.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L338xH400/eclipse_7_-560dd.jpg)]

**Eclipse : solarscope 2**

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH314/eclipse\\_8\\_-29095.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH314/eclipse_8_-29095.jpg)]

**Eclipse : solarscope 3**

Les élèves de l'école Tourville de Blois ont écrit ou dessiné leurs compte-rendus dans le cadre des activités de productions d'écrits. Voici quelques unes de leurs réalisations :

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH267/dessin1-1924a.jpg>]

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH207/dessin2-93622.jpg>]

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH97/dessin3-72dff.jpg>]

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH177/dessin4-75413.jpg>]

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L339xH400/dessin5-2-d1355.jpg>]

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L344xH400/dessin6-270ff.jpg>]