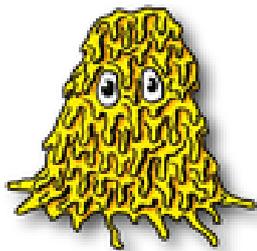


<http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article172>

Les aventures du BLOB

- Espace Pédagogie - Les disciplines - EiST -



Date de mise en ligne : mardi 5 octobre 2021

Copyright © Collège Guillaume de Lorris - Tous droits réservés

<http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-lorris/local/cache-vignettes/L150xH148/cnes-elevetonblob-v1-d8-57fe2-8c836.png>

Le [CNES](#), en partenariat avec le [CNRS](#) et avec le soutien de l'académie de Toulouse, propose à 4500 classes de primaire, collège et lycée de participer à une expérience éducative originale, basée sur l'étude du comportement du *Physarum polycephalum*, ou blob. Cette expérience est également menée par Thomas Pesquet à bord de l'ISS, lors de sa mission Alpha de six mois.

Ce projet motivant et ludique est mené au collège de Lorris dans le cadre d'un atelier scientifique qui se réunit le **vendredi de 13h15 à 14h**. Les 18 élèves viennent aussi **tous les jours**, par petits groupes, pour nourrir le Blob et suivre les expérimentations en cours.

Au programme :

- [-] Couler des géloses,
- [-] Réveiller/rendormir le Blob,
- [-] Réaliser les mêmes expériences que Thomas Pesquet sur l'ISS,
- [-] Imaginer d'autres expériences,
- [-] Photographier et filmer le blob pour étudier son comportement...

Les premiers jours du blob au collège :

Le réveil a eu lieu le vendredi 1 octobre

http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-lorris/local/cache-vignettes/L113xH150/blob_lorris_04-10-76384-e1904.jpg
le

http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-lorris/local/cache-vignettes/L113xH150/whatsapp_image_2021-10-06_at_11.04.38-70e16-0cae6.jpg 05/10	http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-lorris/local/cache-vignettes/L113xH150/whatsapp_image_2021-10-06_at_12.48.06-b3fd5-57e4a.jpg 06/10	http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-lorris/local/cache-vignettes/L113xH150/whatsapp_image_2021-10-07_at_17.16.11-980a2-470e2.jpg 07/10
--	--	--

Les expériences réalisées :

[-] Quelle est la nourriture préférée du blob ? Des hypothèses !

http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-lorris/local/cache-vignettes/L113xH150/img_5786-3e3e3-4955e.jpg	http://clg-lorris.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-lorris/local/cache-vignettes/L113xH150/img_5793-c5f22-315cf.jpg
Expérience Lilou et Camille 12/10 Le restaurant est ouvert ;) compote, céréales et chocolat ...	Expérience Lilou et Camille 15/10 Hypothèses fausses ! Peut être que le blob

n'aime pas l'acidité de la compote , à suivre ...