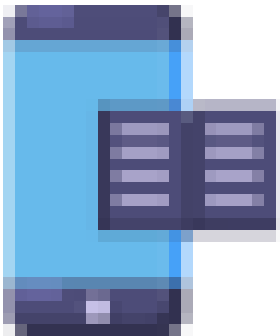


<http://clg-charles-riviere-oliviet.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article235>



Un planétarium s'installe au collège

- Vie du collège -



Date de mise en ligne : vendredi 13 mai 2022

Copyright © Collège Charles Rivière - Tous droits réservés

[<http://clg-charles-riviere-olivier.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-charles-riviere-olivier/local/cache-vignettes/L400xH268/planetarium-nomade-mediatheque2-1-b4867.jpg>] Le mardi 24 mai, les élèves de 6e vivront une expérience astronomique unique avec L'installation en salle Samuel Paty d'un planétarium nomade.

Le Planétarium

Un planétarium nomade est un simulateur numérique qui permet d'une part de reproduire l'ensemble des étoiles et planètes visibles pour un lieu et une date donnée, de "voyager" dans l'espace.

Le public a donc l'impression d'être immergé dans l'image, entouré à 360° par celle-ci.

L'expérience

Il permet donc la découverte du ciel nocturne avec le nom des étoiles et des constellations, le repérage des planètes, de zoomer sur chacune d'elles jusqu'à afficher les détails de leur surface (failles, cratères, volcans, atmosphère). Le système permet également de quitter le système solaire et de partir en voyage dans notre Galaxie la Voie Lactée en 3D.

Le voyage inter-galactique est également possible.

[En savoir plus](#)