

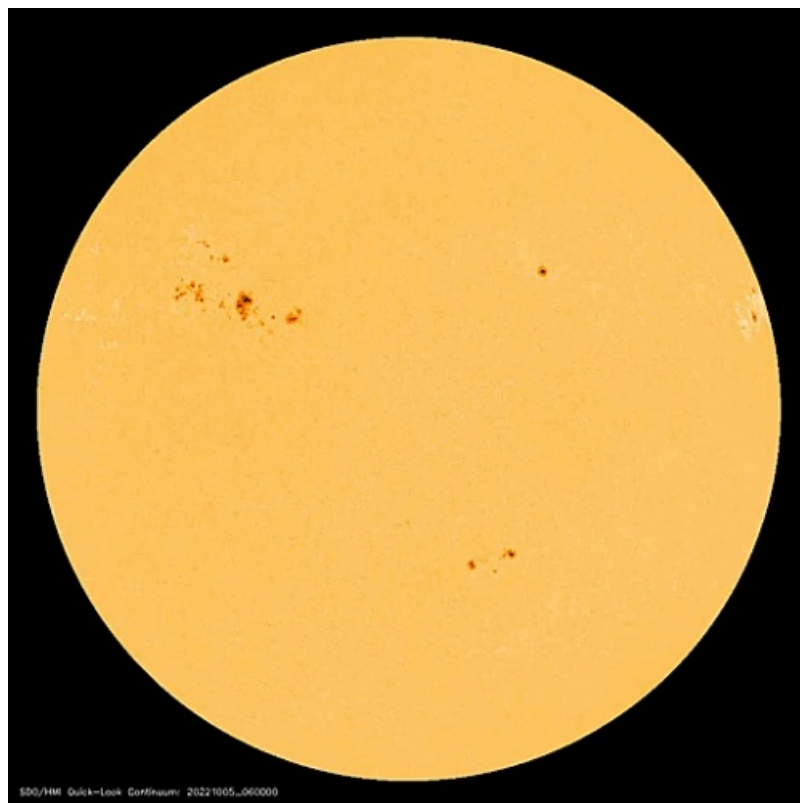


Le Soleil

publié le 14/06/2023

Lui aussi, il tourne !

Les élèves du club Astro et leur professeur ont travaillé sur le Soleil. Ils ont remarqué que non seulement il y avait des taches solaires mais qu'en plus elles bougeaient au fil des jours.



A partir de ce moment là, ils ont essayé de définir la durée de rotation du Soleil.

Et ils y sont parvenus puisqu'ils ont trouvé une période de rotation de 27 jours, valeur proche de celle admise. Le document ci-dessous résume la méthode employée.

 [article_soleil_rotation](#) (PDF de 722.9 ko)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.