



# OBSERVATOIRE DE JOLIMONT-TOULOUSE

## Société d'Astronomie Populaire

### A la SAP

Envie d'en savoir un peu plus sur l'optique, les miroirs?

Quel que soit votre niveau, vous serez initié par nos adhérents...

Venez rejoindre l'équipe de la SAP les mercredis et samedis après-midi à partir de 16h.

Michel Esteves,  
*président de la SAP*

Numéro : 46  
Juillet/août 2025

Tél. : 05.61.58.42.01  
Mail : [sap@saptoulouse.net](mailto:sap@saptoulouse.net)  
Web : <https://saptoulouse.net>

## Les événements à la SAP

### La nuit des étoiles

Vendredi 1 août de 21h à 1h du matin.

Il était une fois la "Nuit des Étoiles filantes", nom du premier événement organisé en 1991 par l'Association Française d'Astronomie (AFA). Aujourd'hui cette manifestation nationale s'appelle tout simplement "Nuit des Étoiles".

"Les Océans du ciel" sera le thème de l'édition 2025 des Nuits des étoiles et comme chaque année, l'observatoire de Jolimont est ouvert au public pour cet événement.



Vous pourrez participer aux visites commentées des coupes et de leurs instruments. Il y aura aussi des observations du ciel (si la météo le permet) ainsi que des démonstrations du pendule de Foucault (réserver votre place à l'accueil).

Par avance un très grand merci au travail des bénévoles de la SAP qui assureront les visites commentées et guideront le public dans la découverte de la voûte étoilée.

Les réservations seront ouvertes à partir du samedi 26 juillet 2025.

## Nos amis les livres

Une histoire du temps et des horloges  
de : Marie-Christine de La Souchère (2024)



Abondamment illustré et riche en anecdotes, cet ouvrage nous explique comment l'observation du ciel a conduit à la définition des premiers étalons de temps: le jour, le mois et l'année.

Il analyse les problèmes liés à l'élaboration de quelques calendriers: chinois, grégorien, juif et musulman.

Cet ouvrage est disponible à la bibliothèque de la SAP, avec les dernières acquisitions consultables en ligne ([cliquer sur la photo](#)).

## A voir et à savoir

Une résolution, astronomique !

L'observatoire Vera C. Rubin, situé au sommet du Cerro Pachón, dans les Andes chiliennes, porte le nom de l'astronome américaine célèbre pour avoir fourni la première preuve convaincante de l'existence de la matière noire.



© J. Orrell/SLAC Lab

Il dispose d'un télescope de 8,4 mètres et de la plus grande caméra astronomique numérique jamais construite au monde (3200 méga pixels).