



OBSERVATOIRE DE JOLIMONT-TOULOUSE

Société d'Astronomie Populaire

A la SAP

Les promesses du printemps sont là : une comète difficile à accrocher au coucher du soleil et une possible novae à surveiller d'ici à la fin de l'année dans la couronne boréale...

Nous vous avons bien dit de garder votre paire de jumelles à portée de main!

Agréables balades célestes à tous.

Michel Esteves,
président de la SAP

Numéro : 38
Mars/avril 2024

Tél. : 05.61.58.42.01
Mail : sap@saptoulouse.net
Web : <https://saptoulouse.net>

Les événements à la SAP

D'Apollo à Artemis : le 26 avril
Conférence à la SAP par **Serge CHEVREL**
Astronome à l'Institut de Recherche en Astrophysique et Planétologie

Ses sujets de recherche sont entre autres l'étude de la composition de la surface de la Lune par spectroscopie à partir des données des missions orbitales.

Plus de cinquante ans après la dernière mission Apollo 17 en décembre 1972, on s'apprête à retourner de façon durable sur la Lune, dans le cadre du programme ARTEMIS.



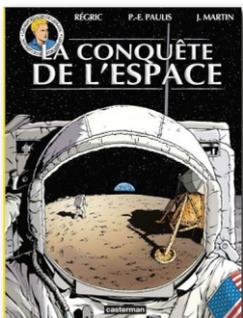
Une formidable épopée technologique, scientifique et humaine est en préparation. Elle a déjà commencé avec la mission ARTEMIS I entre le 16 novembre et le 11 décembre 2022.

En quoi ces nouvelles expéditions lunaires seront-elles différentes de celles du programme Apollo ? Quel sera le scénario des prochaines missions ARTEMIS avant la fin de cette décennie ?

Vous pourrez réserver votre place à cette conférence à partir du 19 avril. (cliquer sur la photo).

Nos amis les livres

La conquête de l'espace
Scénario : Jacques Martin, Pierre-Emmanuel Paulis
Dessin : Régéric.



Lefranc nous propose un reportage fouillé, avec l'aide de spécialistes du sujet, mis en parallèle avec de nombreuses illustrations pour nous plonger au cœur d'une des histoires les plus passionnantes du siècle dernier.

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

La comète 12P/Pons-Brooks

Elle est visible en début de nuit, jusqu'au début avril. Sortez vos jumelles et profitez-en maintenant, sinon il faudra attendre 2095 pour son prochain passage!

Son nom provient de ses découvreurs, le français Jean-Louis Pons en 1812, et l'anglais William R. Brooks en 1883. Elle est cousine avec la comète de Halley car comme elle provient du nuage de Oort et a une période voisine:
- 76 ans pour Halley
- 71 ans pour Pons-Brooks



Crédit : Stelvision d'après Stellarium