

- "QUESTION - RÉPONSE - ÉCHANGE"

Avec la permission de J-C Berçu, président de la Commission Histoire, il est ressorti ci-dessous de la liste "Références utiles pour les recherches historiques" des adresses de sites pouvant intéresser les gnomonistes.

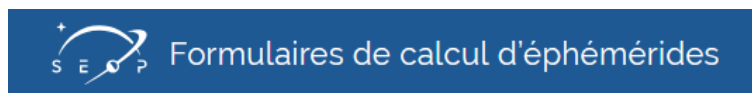
Merci Jean-Claude.

- **Logiciel Stellarium** (dernière version 25.3 - septembre 2025) :



- Site : <https://stellarium.org/fr/>
- Version table et guide : <https://github.com/Stellarium/stellarium/releases/>
- Version intermédiaire : <https://github.com/Stellarium/stellarium-data/releases/tag/weekly-snapshot>

- **Serveurs d'éphémérides LTE** (ex. IMCCE) :



* Le site <https://ssp.imcce.fr/forms> de l'IMCCE permet de calculer : la visibilité des astres, l'observation des planètes, les éphémérides de position, les éphémérides physiques, les éclipses de Lune et de Soleil et les phénomènes des satellites (attention : pour les éclipses de Soleil, le calendrier utilisé est le calendrier grégorien proleptique : par ex. l'éclipse du 5 mars -1222 (calendrier julien) est la même que celle du 22 février -1222 (calendrier grégorien proleptique)).

* Un convertisseur de calendrier est également disponible.

*NOUVEAU : depuis le 1er décembre 2022 : calcul des occultations entre étoiles et objets du système solaire (onglet « prochaines ») et onglet « recherches » et depuis le 27 juin 2023 : calcul des dates des saisons (sur Terre et sur Mars).

* L'IMCCE et le SYRTE sont regroupés au sein du LTE (Laboratoire Temps Espace)

- <https://lte.observatoiredeparis.psl.eu/>
- <https://www.imcce.fr/services/ephemerides/>
- <https://ssp.imcce.fr/forms>
- <http://vo.imcce.fr/webservices/miriade/?forms>
- <https://promenade.imcce.fr/fr/pages2/279.html>
- <https://promenade.imcce.fr/fr/pages3/321.html>
- <http://nsdb.imcce.fr/multisat/nssephme.htm>
- <https://www.imcce.fr/lettre-information/> (Lettre d'information)

Voir également notre liste de sites dans le fichier "WEBGNOMOCCS_Oct2025_PhS.xls" (réf info-mail 102 du 3 octobre dernier)