

Le Ciel

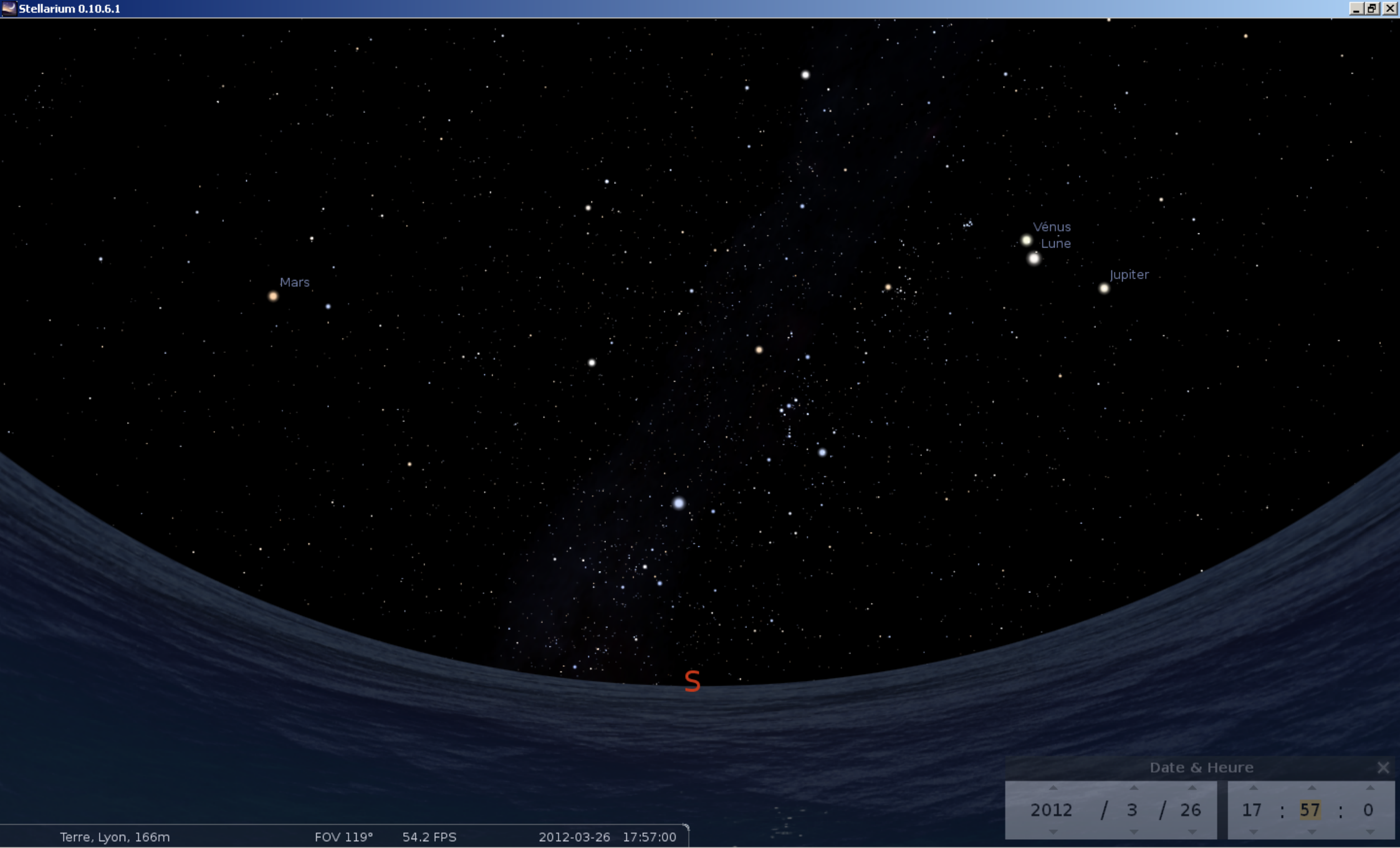
du 26 mars 2012

18 heures TU

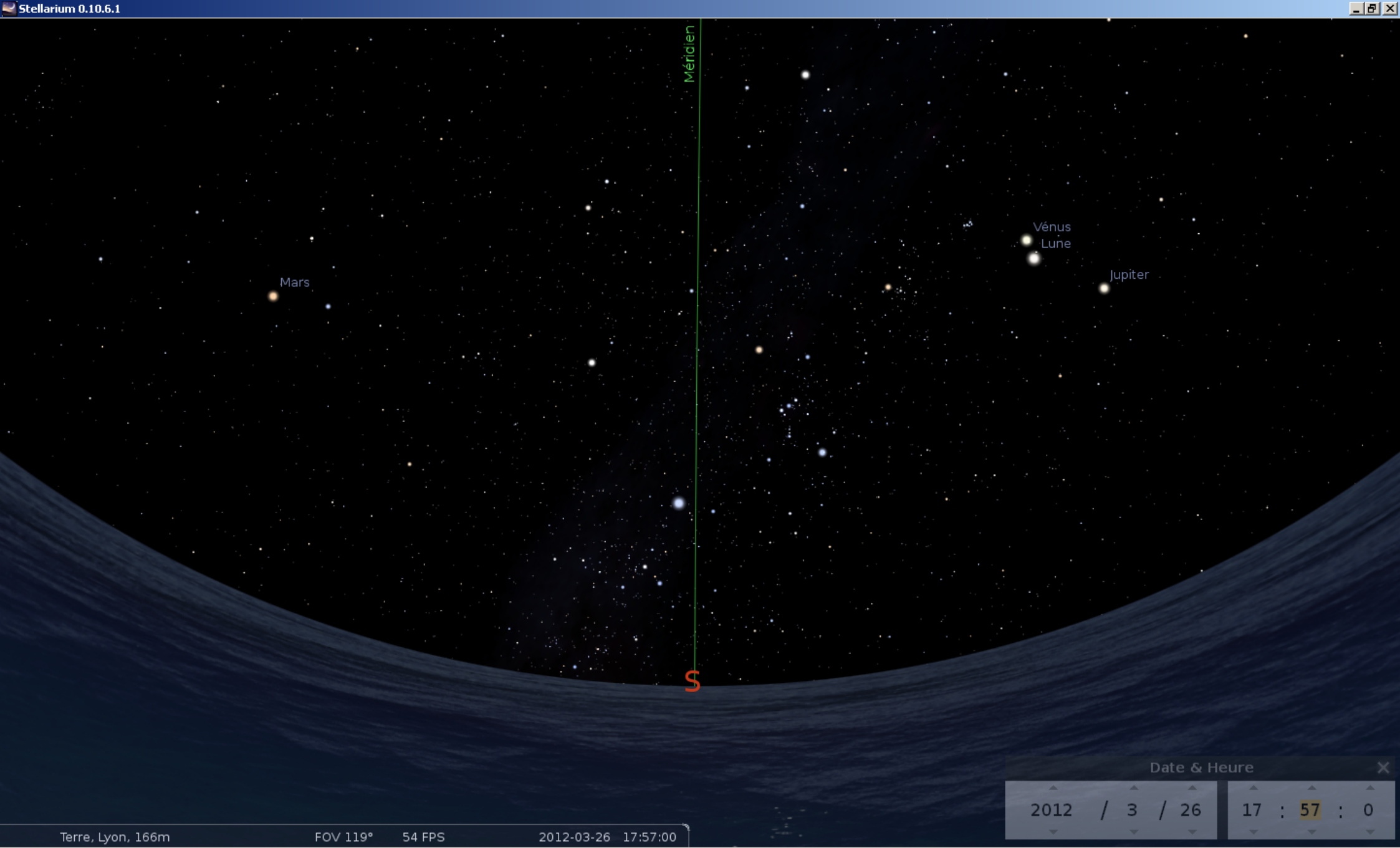
Avec Stellarium découvrons le ciel que nous verrons si la météorologie le permet, en fin de journée du 26 mars à 18h TU soit 20h TC.

La configuration des étoiles est valable, à peu de chose près quelques jours avant et après.

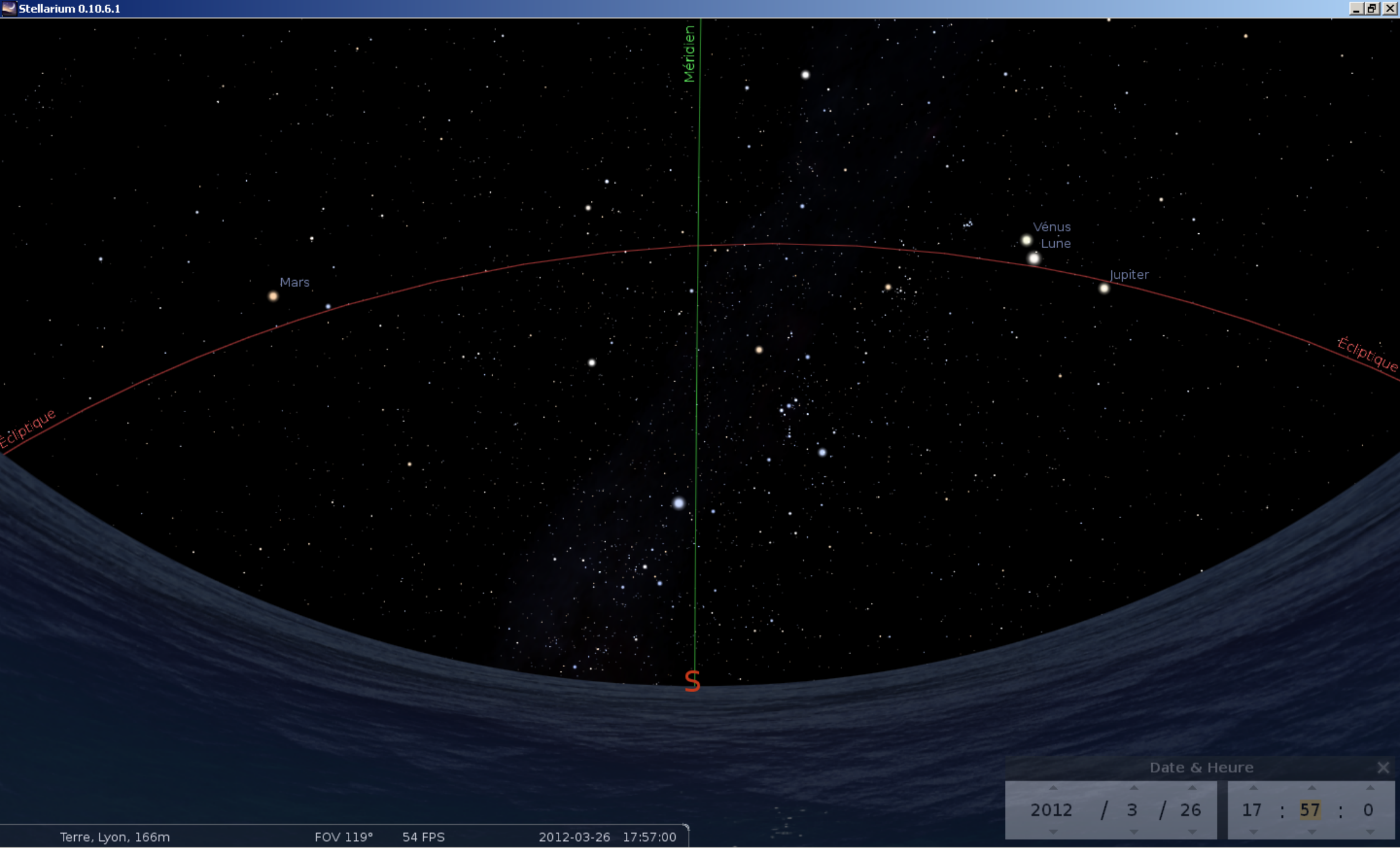
Pas celle des objets du système solaire, la Lune se déplaçant rapidement d'un jour à l'autre, ainsi que Vénus avec moins d'amplitude.



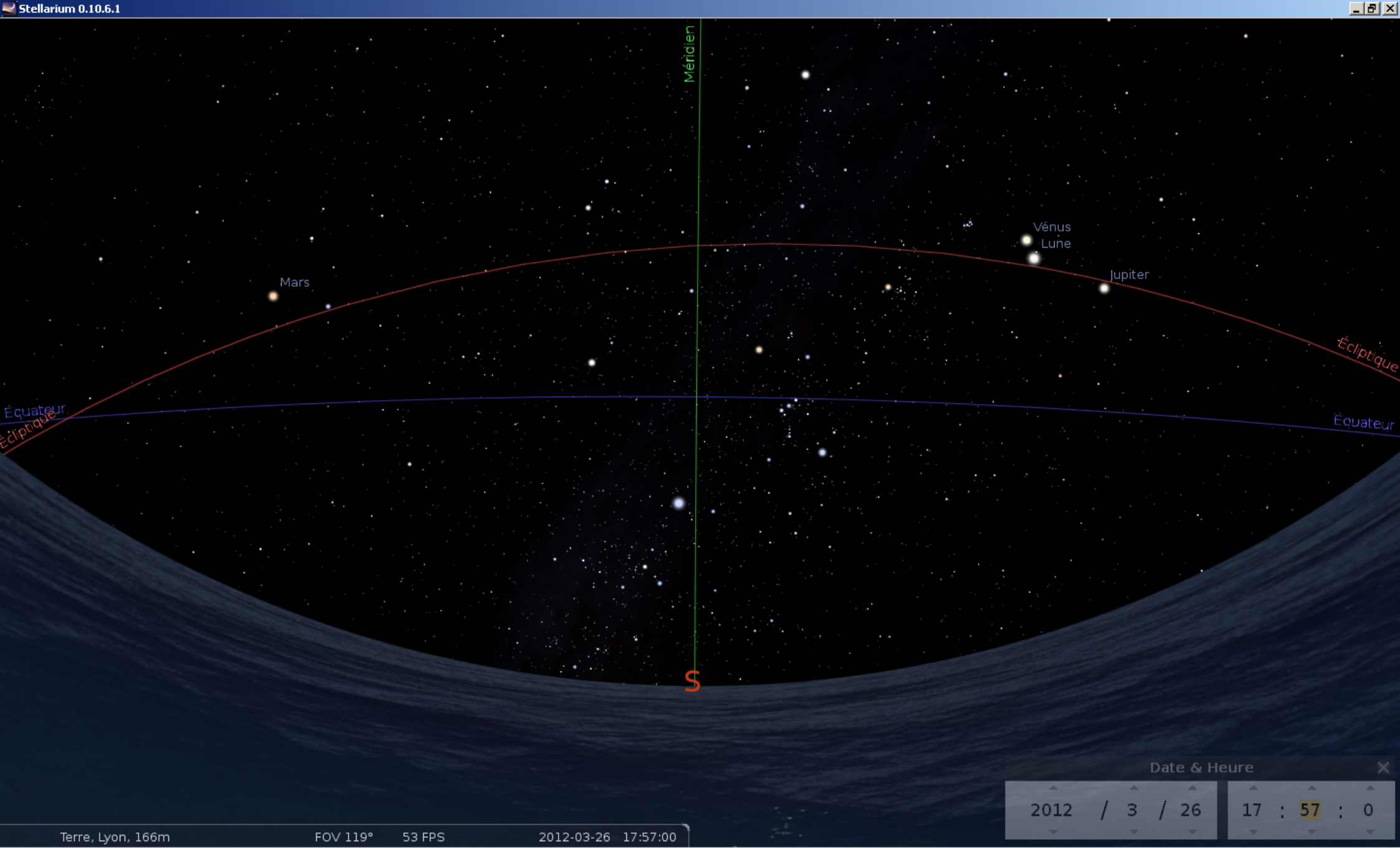
Un beau ciel avec une conjonction Lune Vénus Jupiter à 10° .



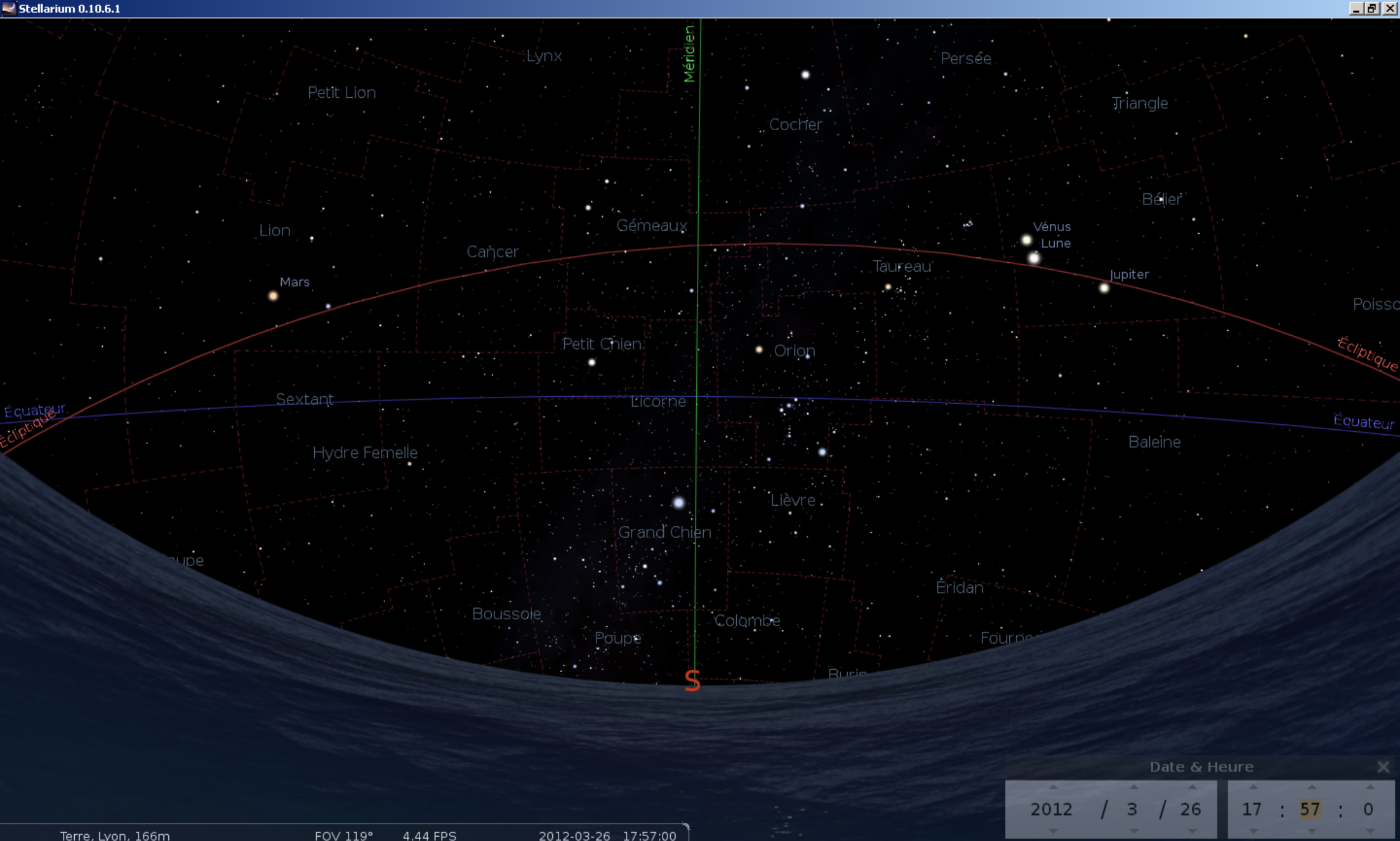
Orientation : vue plein Sud avec les objets qui culminent en passant au méridien.



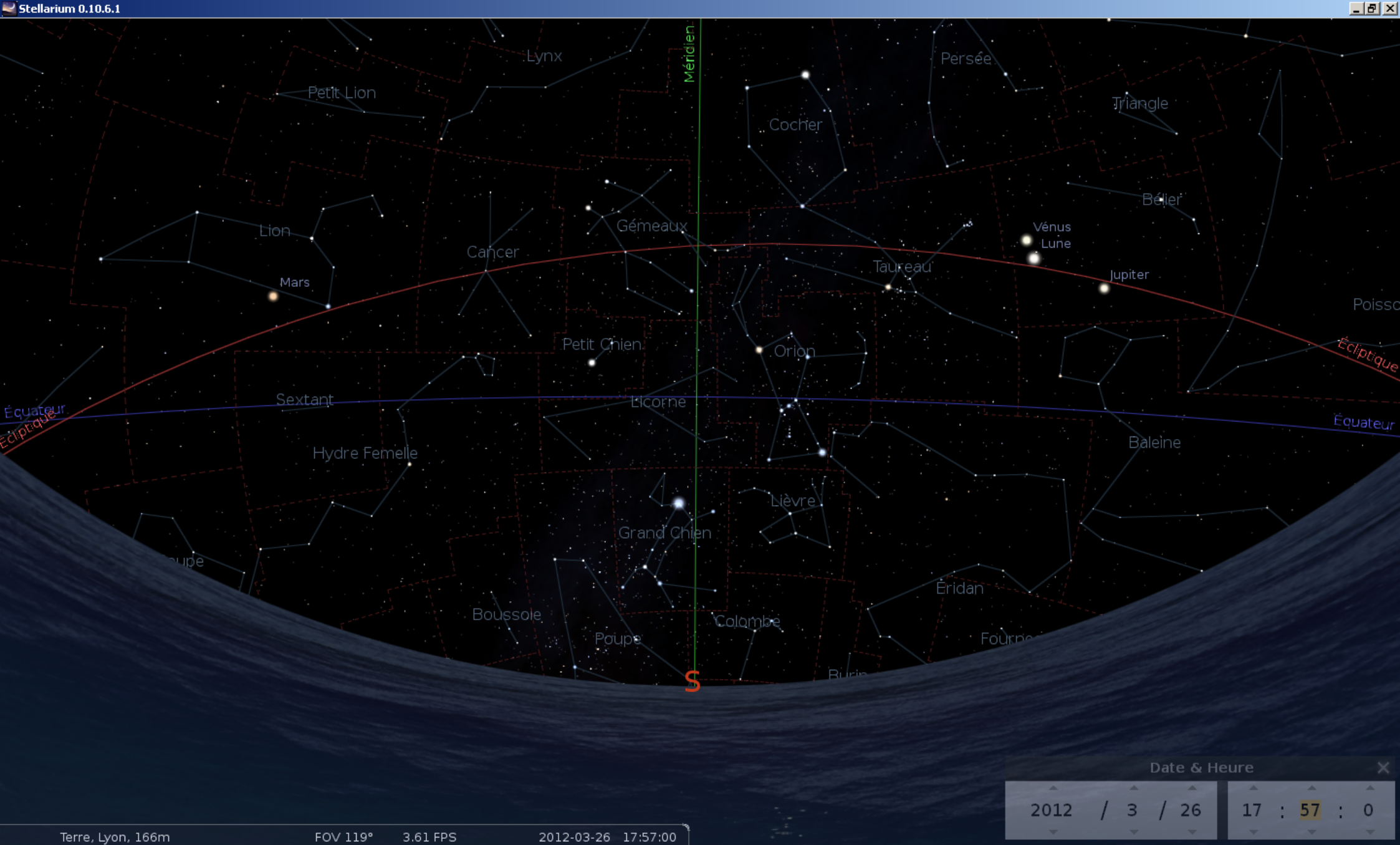
Repérons l'écliptique trajectoire apparente du Soleil tout au long de l'année.



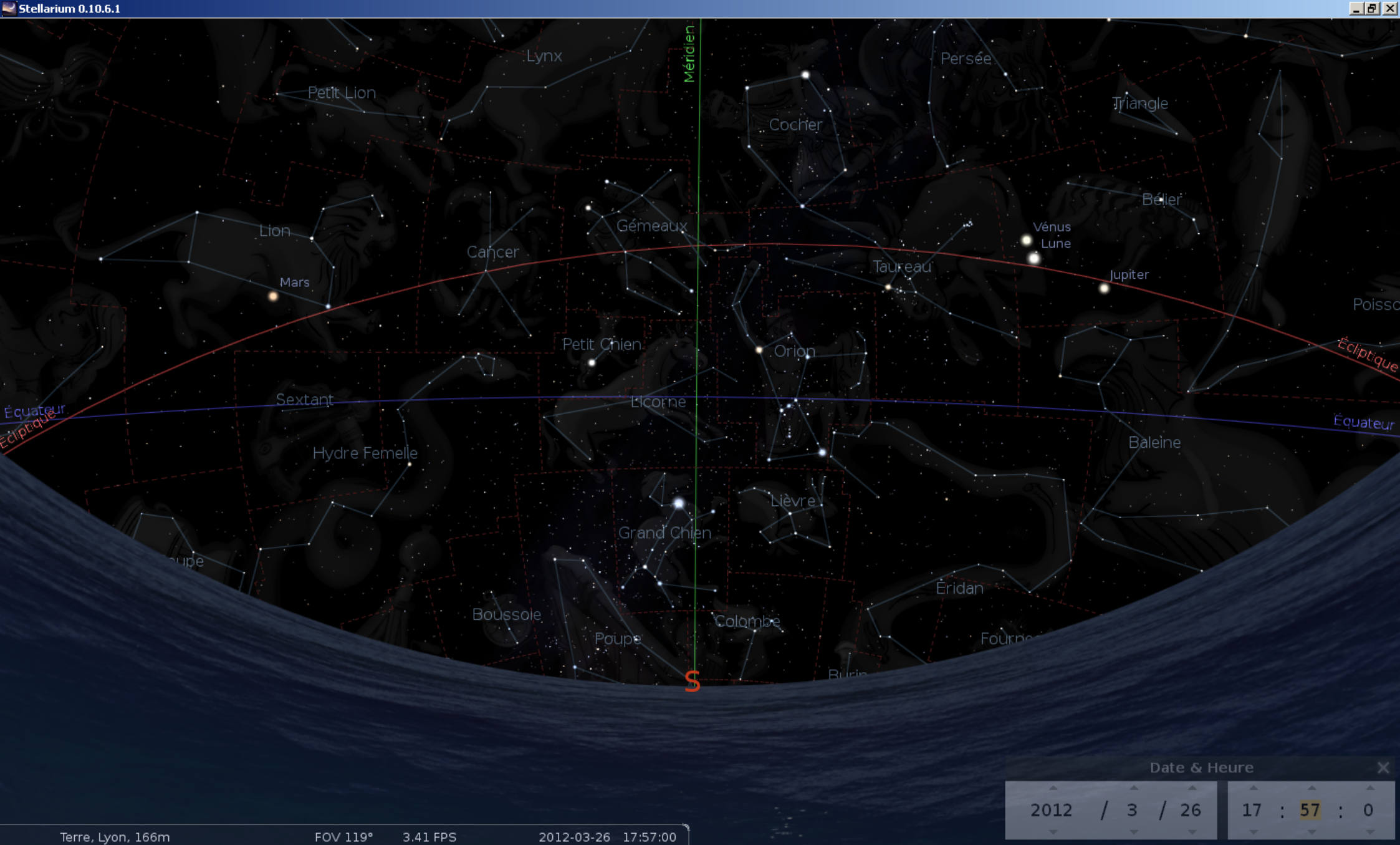
Et aussi l'équateur céleste projection de l'équateur terrestre.



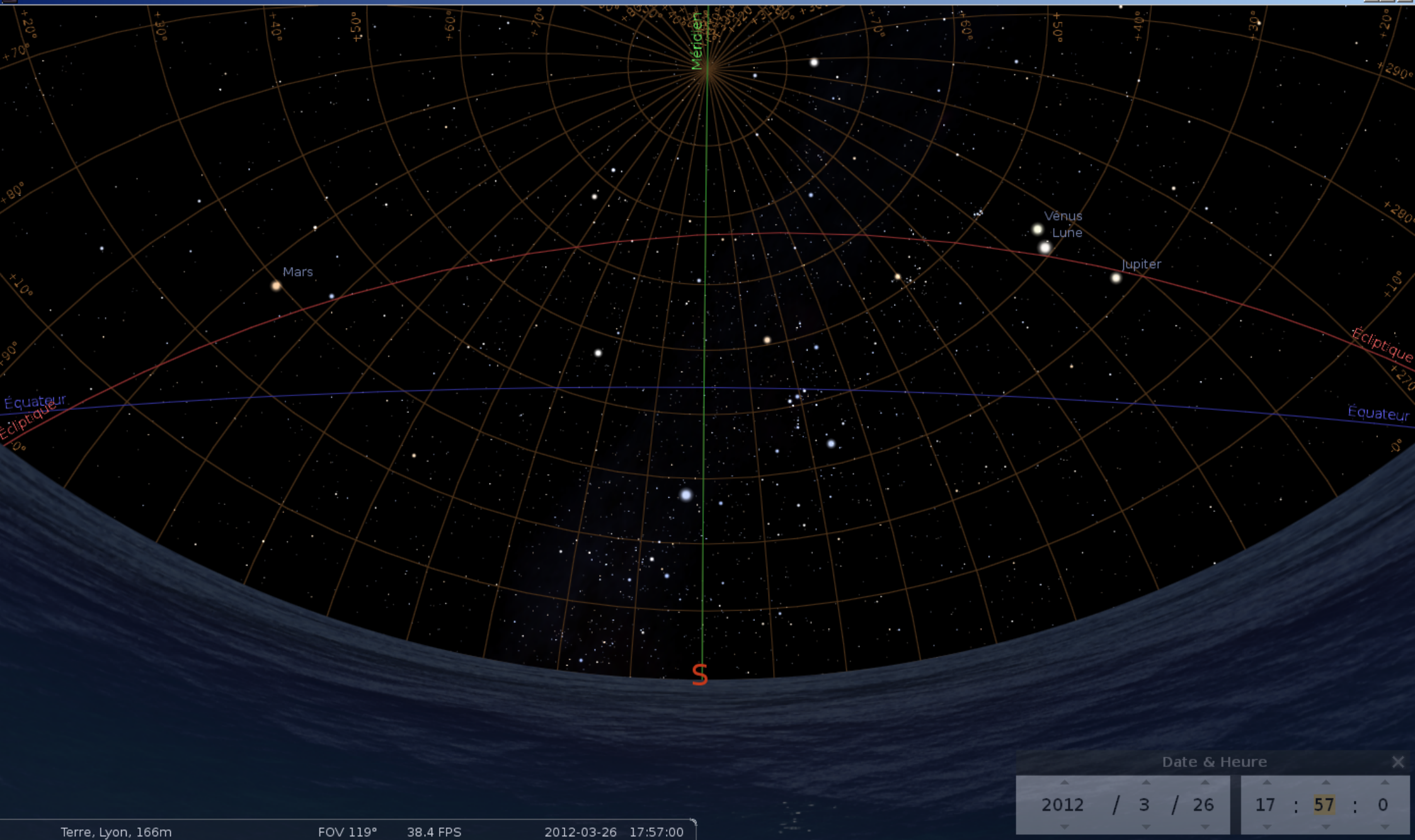
Ah ! Les constellations.



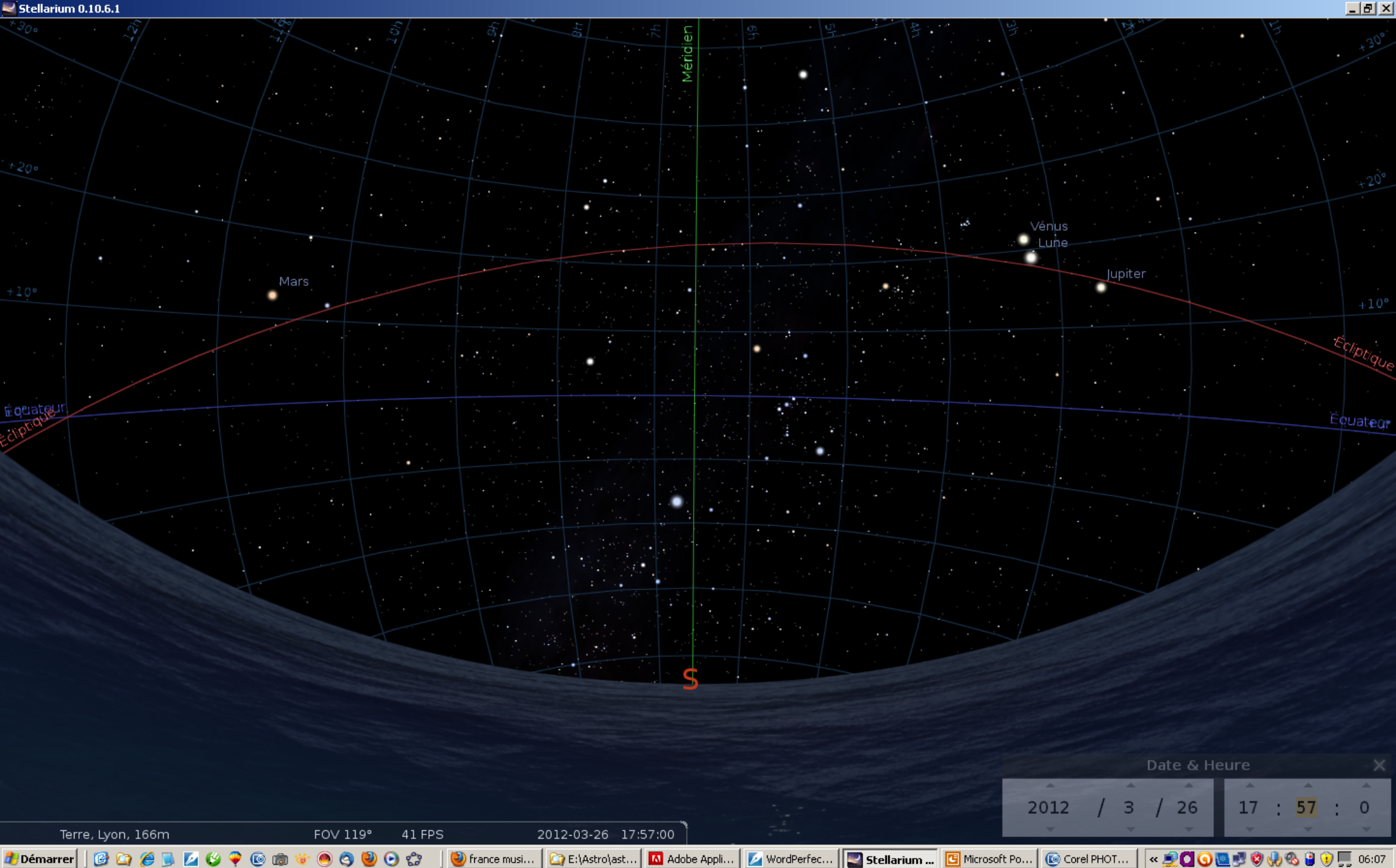
Un peu plus lisible avec les repères.



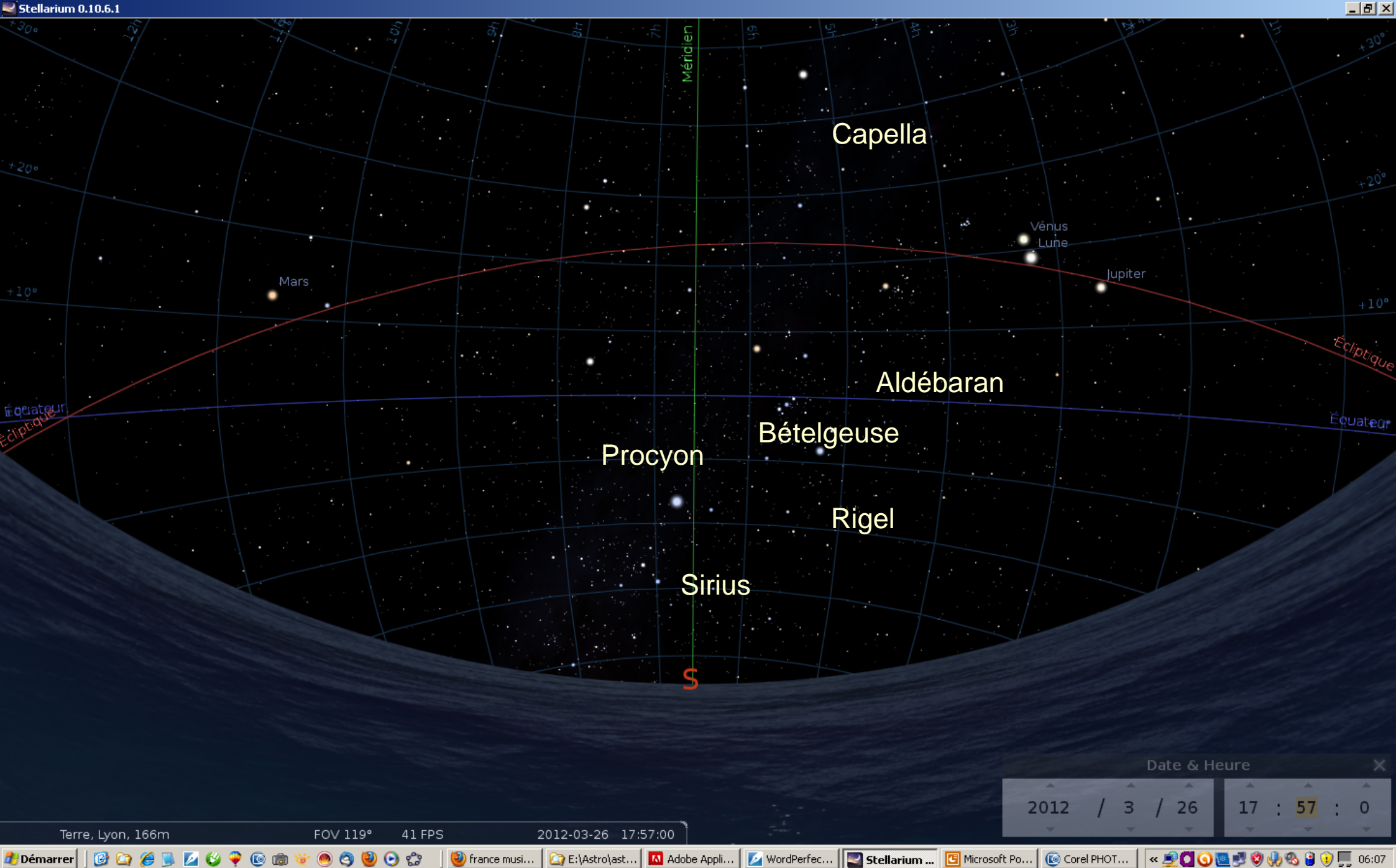
Ajoutons un peu de Histoire ancienne et de Mythologie.



Un peu plus sérieux : les coordonnées locales, azimuts et hauteurs.



Et plus astronomiques : les coordonnées équatoriales, ascensions droites et déclinaisons.



Quelques étoiles bien connues qui pourraient servir à prendre des spectres.

Pour en savoir plus

La suite au lundi 26 mars 2012 - 9h.

À l'Observatoire astronomique de
Saint Genis Laval