

Évolution dans la voûte céleste du positionnement de
Jupiter des planètes telluriques durant la période du 11
août au 21 août 2025.

Le cas de Mercure, Vénus, Jupiter et la Lune.

Les images de Sylvain Levesque.

J'ai utilisé la canon ESO 80D avec un objectif 18-135 mm d'ouverture sur
trépied fixe.

Présentation en salle et sur zoom à la réunion du club d'astronomie de Rimouski le vendredi 12 septembre
2025 au Cegep de Rimouski, locale D114 à 19h30.

J'ai utilisé la canon ESO 80D avec un objectif 18-135 mm d'ouverture et prise de photos sur trépied fixe.



Lundi 11 août 2025 vers 3h00 du matin.

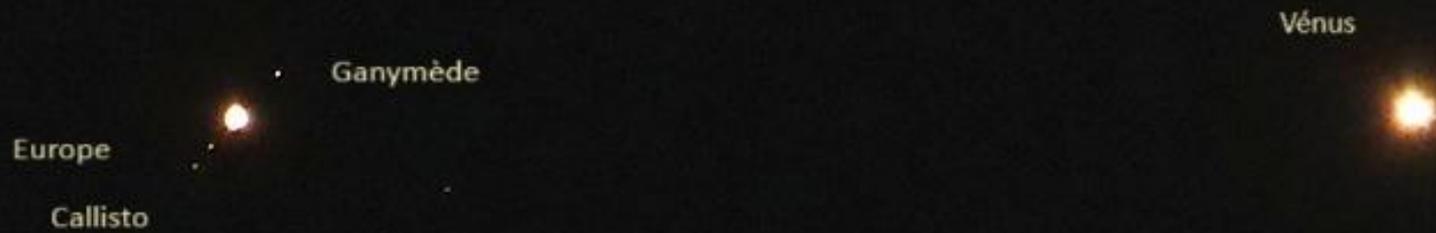


Un degré de distance entre Vénus et Jupiter à 135 mm d'ouverture à un F/5.6.



Un agrandissement de l'image de Vénus et Jupiter.

Lundi 11 août 2025 vers 3h00 du matin







Mardi 12 août 2025 vers 3h30 du matin.





Mardi 12 août 20225 vers 3h30 du matin

Jupiter
Ganymède
Callisto Europe

An astronomical photograph taken on August 12, 2025, at approximately 3:30 AM. The image shows Jupiter as a bright, orange-yellow point of light in the upper center. Three of its moons are visible: Callisto is located directly below Jupiter, Europe is to the right of Callisto, and Ganymède is positioned above the Callisto-Europe pair. In the lower right quadrant, the planet Venus is visible as a bright, white-yellow point of light. The background is a dark, clear sky.

Vénus



Mercredi 13 août 2025 vers 3h30 du matin.









La Lune, vendredi 15 août 2025 vers 9h45.

Photo : F 5.6, 1/200 seconde, ISO 320, au 135 mm de Canon 80D.



Je n'ai pas fait de photos le Jeudi le 14 août et le
vendredi 16 août 2025.

Il ne fait pas beau! Vraiment exécration!

Samedi 16 août 2025 vers 3h30 du matin.







La Lune, samedi 16 août 2025 vers 10h42.

Photo : F/5.6, 1/200 seconde, ISO 200, au 135 mm de Canon 80D.



Lundi 18 août 2025 vers 3h30 du matin.





L'étoile 44 des Gémeaux,
6 ième magnitude

Jupiter

Europa

Callisto
Ganymède





La Lune : F/5.6, 1/160 seconde, ISO 125, au 135 mm de Canon 80D.



Mardi 19 août 2025 vers 3h30 du matin.







Mercredi 20 août 2025 vers 3h30 du matin.









Lune : mercredi 20 août 2025, vers 3h30.
F/ 5.6, 1.3 seconde, ISO 1600, 89 mm,
Canon 80D.







L'étoile 47 du Cancer, magnitude 3.9 ,
Asellus Australis

Mercure



Jeudi 21 août 2025 vers 3h30 du matin.











Déjà la fin!