

Le ciel du mois

8 avril au 13 mai 2022

Ghislain Pinard

Club d'astronomie de Rimouski



[Retour à la page d'accueil](#)[Qui sommes-nous?](#)[Joignez-vous au club](#)[Nos articles à lire](#)

Nous sommes aussi sur
Facebook.

[Rechercher sur le site](#)[Le ciel du mois](#)

Consulter le [fichier PDF](#) des événements astronomiques importants du mois courant

<http://www.astrorimouski.net/club/>

Bienvenue sur le site web du
Club d'Astronomie de Rimouski

[Réunions mensuelles](#)

[La prochaine rencontre aura lieu le 8 avril 2022](#)

[Le coin du débutant](#)[Les nébuleuses diffuses](#)

Principe de fonctionnement des pages de la présentation.

Lune
Jupiter

Équipement(s)
suggéré(s) pour
l'observation de
l'image agrandie.

Elément(s) intéressant(s)
à observer.

Jumelles
Réf:10x50mm

Lune

Jupiter

Chevelure de Bérénice

Lunette
télescope

Callisto

Europe

Ganymède

Io

Jupiter

Les images et les
cartes du ciel
proviennent
généralement
du logiciel
Stellarium.

Zoom dans l'image du ou des élément(s) à observer.

E

SE

S

so

Points cardinaux afin de vous repérer.

Jupiter à 3° de la Lune et pour toute la nuit.

Brève description.

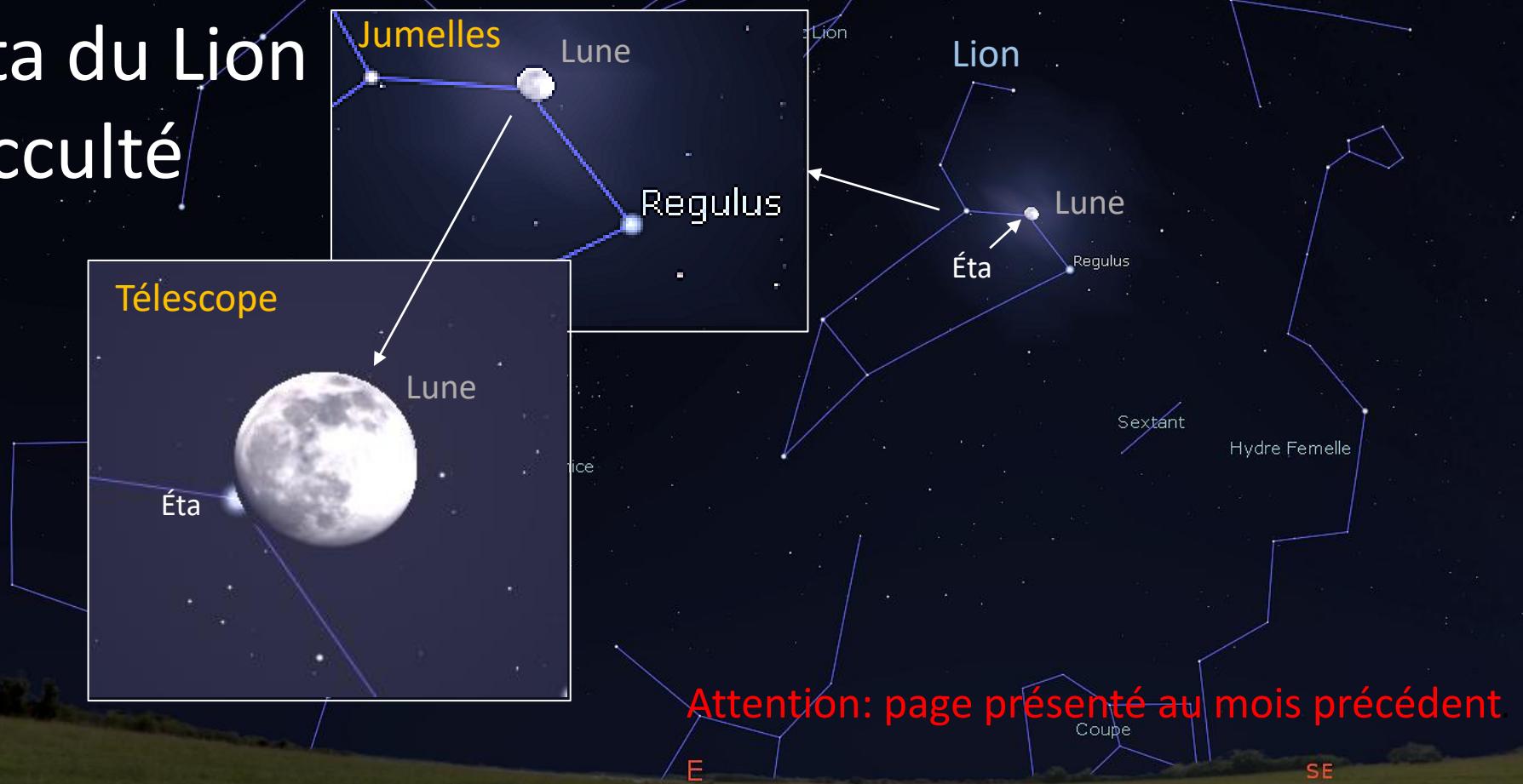
Œil nu et/ou
équipement(s)
suggéré(s)
pour l'image
principale.

Œil nu



Date et heure le
plus favorable à
l'observation.

Éta du Lion occulté



Mardi 15 mars 2022 en soirée, l'étoile Éta de la constellation du Lion sera occulté par la Lune. L'étoile disparaîtra aux environs de 20h08 du côté du mince limbe de la Lune (gauche) puisqu'elle sera presque pleine. Ne manquez pas ce moment avec vos jumelles ou avec votre instrument astronomique. Notez que l'heure est approximative puisque extraite du logiciel Stellarium, il vaut mieux observer quelques minutes avant, afin d'être sur de ne pas manquer ce spectacle.

Jumelles
Télescope



Ghislain Pinard
Club d'astronomie de Rimouski



Le 15 mars 2022, la Lune passait devant l'étoile Al Jabhah de la constellation du Lion vers 20h08. Mon garçon a observé la disparition dans la partie non éclairée de la Lune!

Extrait du compte Facebook de Luc Bellavance

Vénus Saturne Mars



Attention: page présenté au mois précédent

Mardi 5 avril 2022 à l'aube, une heure avant le lever du Soleil, Mars croise Saturne au-dessus de l'horizon est-sud-est. La quatrième et la sixième planète du système solaire ont pratiquement la même magnitude et vous pouvez profiter du rapprochement pour comparer leur différence de teinte soit avec vos jumelles, votre lunette ou votre télescope.

Vous reconnaîtrez Mars avec sa teinte orangée tandis que Saturne est blanc cassé.

Œil nu



Ghislain Pinard

Club d'astronomie de Rimouski

Vénus Saturne Mars



Photo par: Pierre Levesque
Date: 5 avril 2022
Club d'astronomie de Rimouski



Conjonction Mars-Saturne

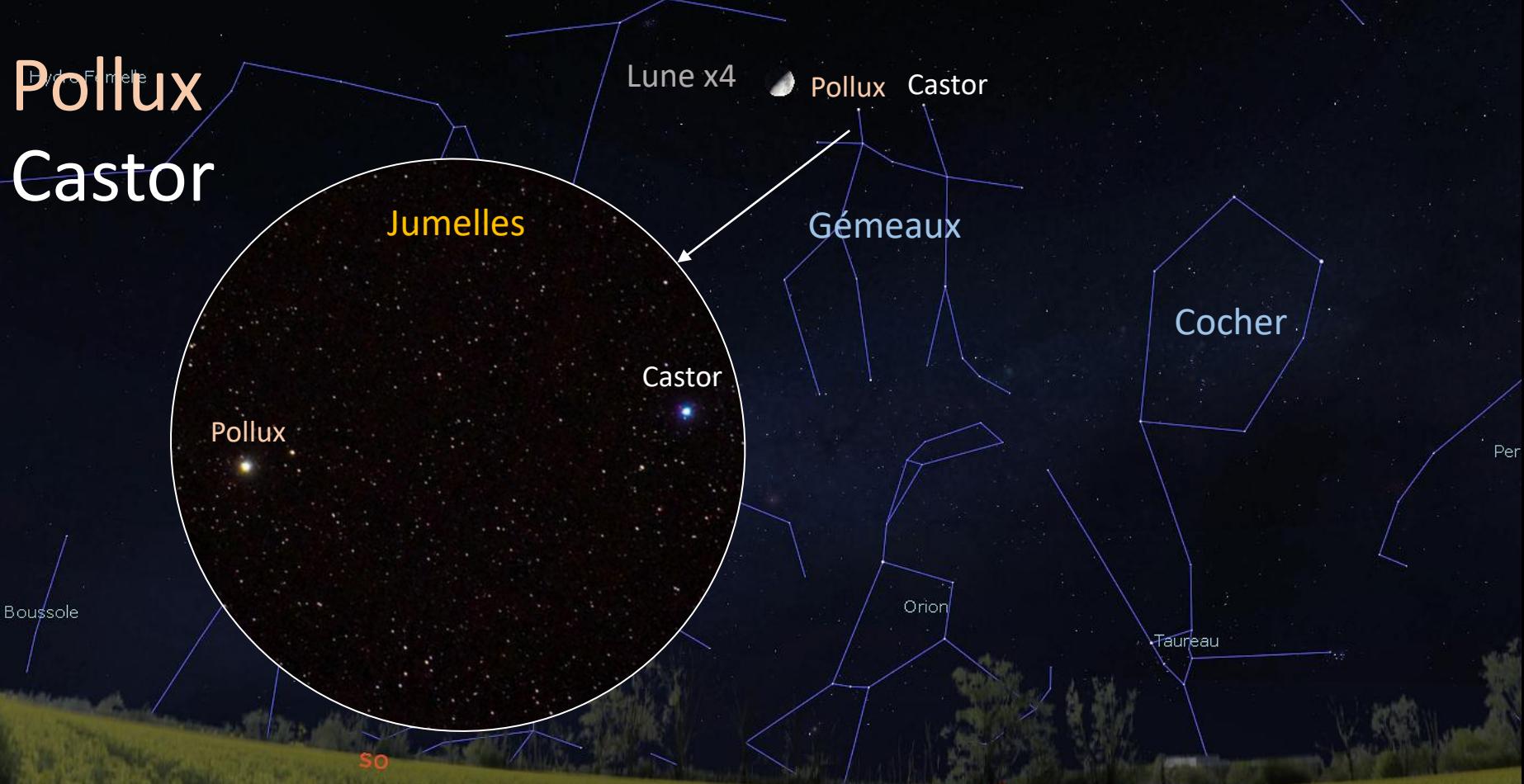
5 avril 2022

Aquarelle fait par: Michel Deconinck

Site Web: <https://astro.aquarellia.com/>

Beau ciel à vous tous !
Michel

Pollux Castor



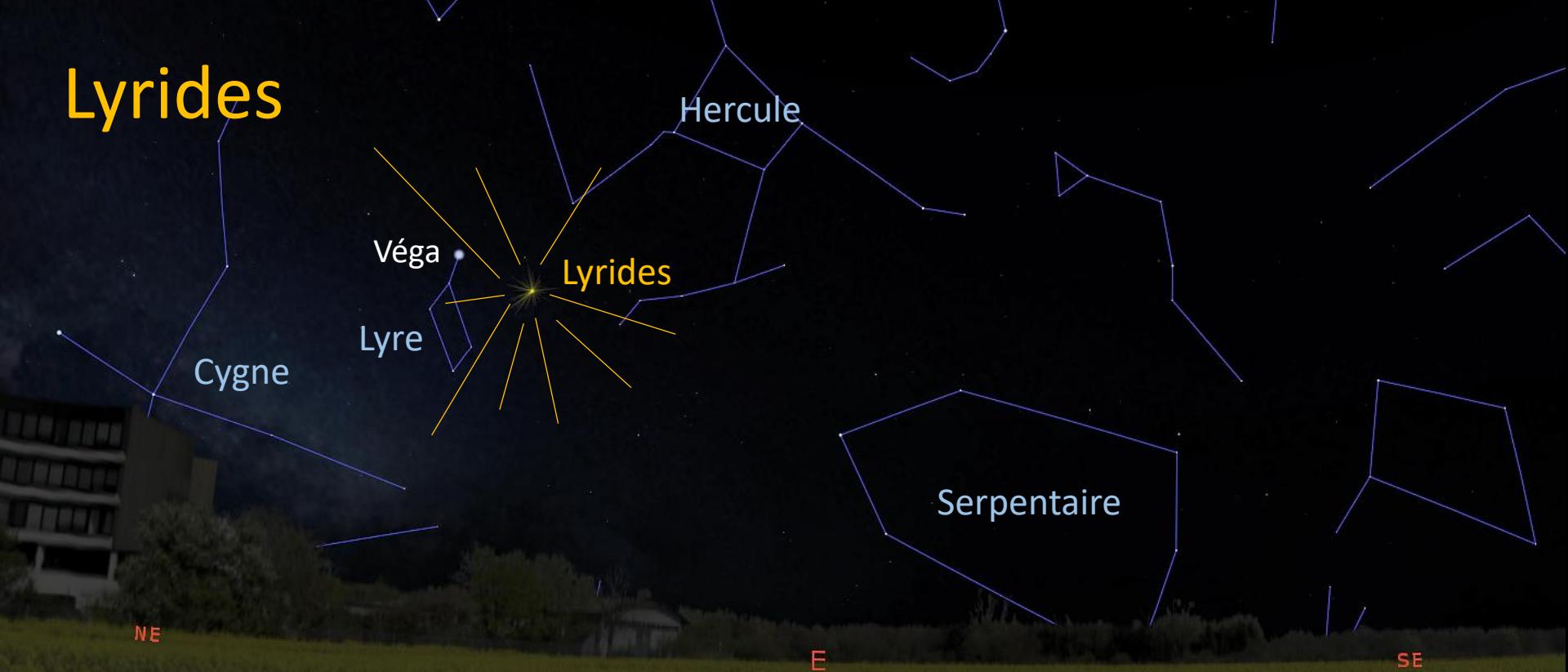
Samedi 9 avril 2022 en soirée, la Lune visite les étoiles Pollux et Castor de la constellation des Gémeaux. Pollux est l'étoile la plus brillante de la constellation et une des plus brillantes du ciel boréal avec sa couleur plutôt orangé tandis que Castor est d'une teinte blanche bleuté. Les deux astres sont visibles dans un même champ de jumelles! Valable pour le prochain mois!

Œil nu



Ghislain Pinard
Club d'astronomie de Rimouski

Lyrides



La pluie d'étoiles filantes des **Lyrides** dont le radian se situe dans la constellation de la Lyre (près de l'étoile Véga) sera active du 15 au 24 avril 2022. Un pic d'activité d'environ 20 météores par heure est prévu dans la nuit du 21 au 22 avril 2022. Les jours avant et après le pic d'activité, il est possible de voir de 10 à 20 étoiles filantes par heure. Ces étoiles filantes laissent de belles et de longues trainées visibles durant plusieurs secondes. Cette année, le moment est favorable puisque la Lune est sous l'horizon et se lèvera juste un peu avant le levé du jour.

Œil nu



Ghislain Pinard
Club d'astronomie de Rimouski

Lune
Jupiter
Vénus
Mars
Saturne

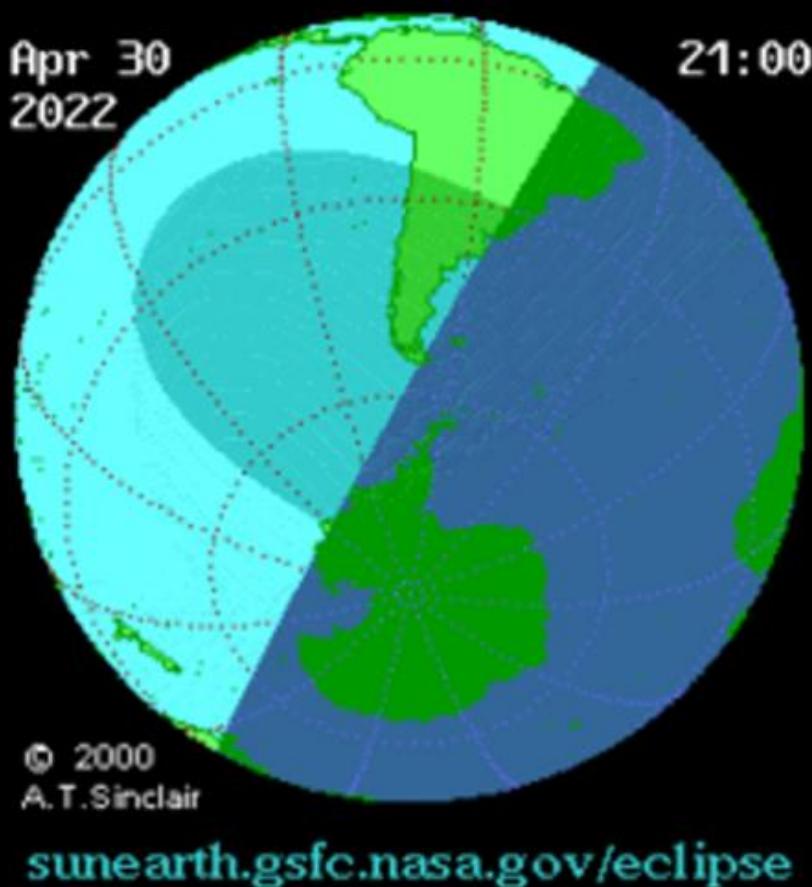


Du dimanche 24 avril au mardi 26 avril 2022 à l'aube, environ une heure avant le lever du Soleil, la Lune se promène à tour de rôle sous quatre planètes. D'abord en croissant Saturne au-dessus de l'horizon sud-est puis en se déplaçant vers l'horizon est pour croiser **Mars**, Vénus et Jupiter. Ces quatre astres visibles dans le ciel du matin vous montrent le plan du système solaire où circulent les planètes, l'écliptique.

Œil nu



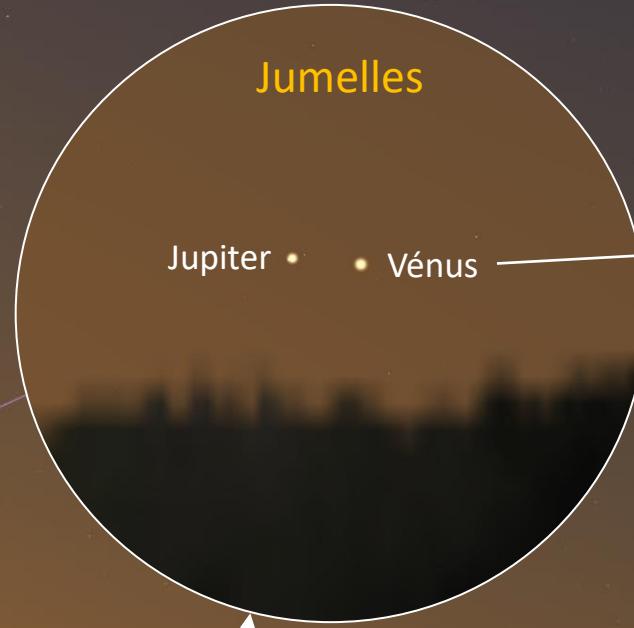
L'éclipse solaire du 30 avril 2022 est la 15ième éclipse partielle du 21ième siècle.



L'éclipse est visible dans le Pacifique et l'Amérique du Sud.

Source : Wikipédia

Vénus Jupiter



Jupiter Vénus



Vénus

E

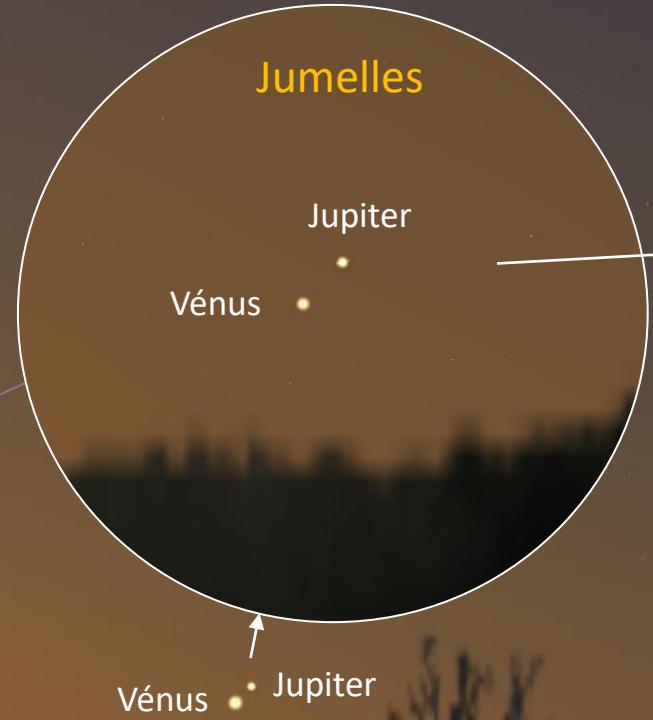
Samedi 30 avril 2022 à l'aube, à un peu moins d'une heure avant le lever du Soleil, Vénus et Jupiter se rapprochent à moins d'un degré d'écart apparent près de l'horizon est. Vénus à la droite de Jupiter est la plus brillante des deux astres.

Le coup d'œil en vaut la peine soit avec vos jumelles ou votre télescope puisqu'ils sont facilement visibles dans le même champ au vu des distances qui les séparent.

Œil nu



Vénus Jupiter



E

Dimanche 1er mai 2022 à l'aube, à un peu moins d'une heure avant le lever du Soleil, Jupiter a dépassé Vénus et se situe maintenant à la droite de celle-ci toujours près de l'horizon est.

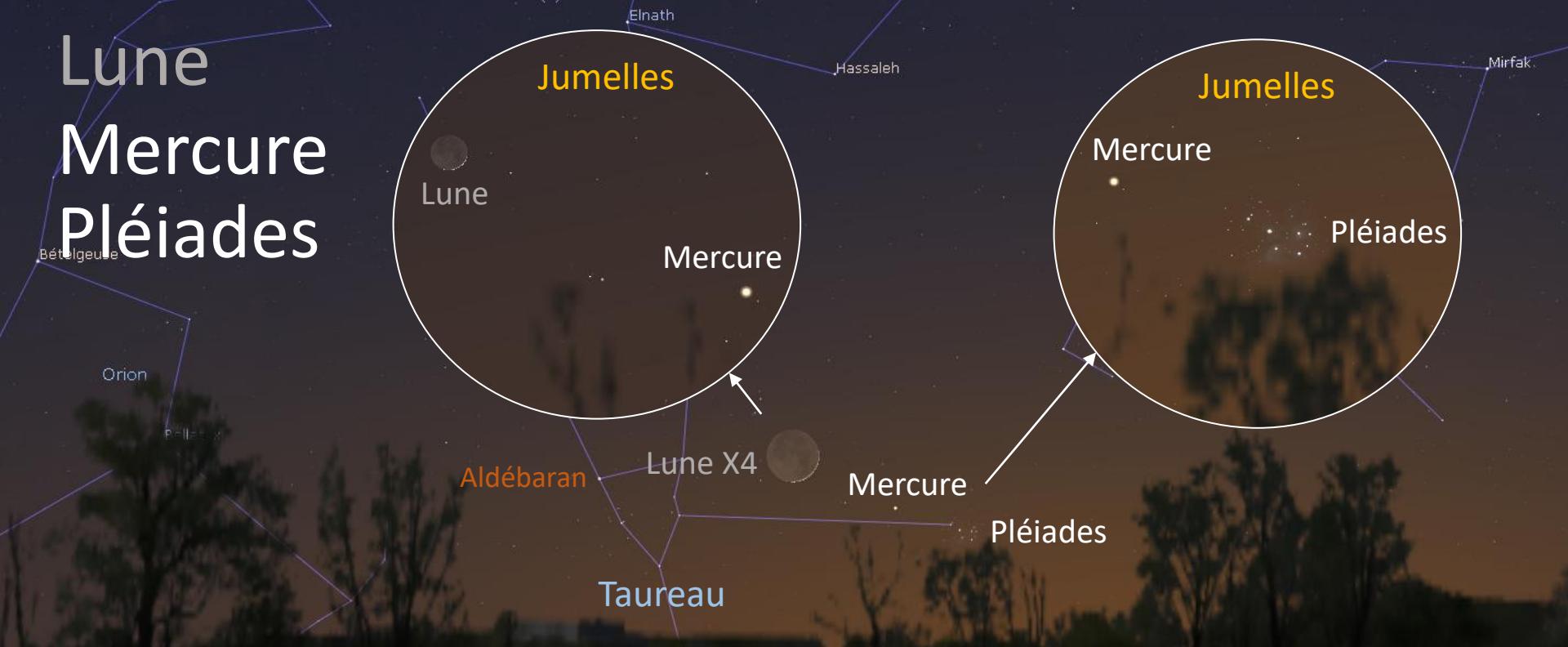
Comme pour la journée précédente, l'observation peut se faire soit avec vos jumelles ou votre télescope puisque les distances qui les séparent sont comparables à la veille.

Œil nu



Ghislain Pinard
Club d'astronomie de Rimouski

Lune Mercure Pléiades



Lundi 2 mai 2022, à peine une heure après le coucher du Soleil, un mince croissant lunaire a rendez-vous avec Mercure et l'amas ouvert des Pléiades (M45) de la constellation du Taureau au-dessus de l'horizon ouest-nord-ouest.

Avec vos jumelles, deux choix s'offrent à vous soit : vous visualisez la Lune et Mercure ou vous visualisez les Pléiades et Mercure.

C'est une belle occasion pour repérer la première planète du système solaire car cette planète est en général difficile à localiser.

Œil nu



Ghislain Pinard

Club d'astronomie de Rimouski



Je vous souhaite un ciel étoilé pour chacun de ces évènements.

Prochaine réunion le 13 mai 2022 à 19h30

Local D-114 du Cegep de Rimouski et en visioconférence Zoom.