





# Avril 2021

lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.
			1	2	3	4 <b>D.Q</b>  Jour de Pâques
Station Spatiale Internationale le soir						
A voir le soir, la lumière zodiacale à l'ouest après le coucher du Soleil						
5 <b>Soleil</b> Poissons Lever: 7h26 Midi: 13h57 Coucher: 19h29	6 <b>Lune</b> au périgée	7	8	9 <b>L.C</b> Lumière Cendrée matin	10 <b>C</b>	11 <b>C</b> Dernier Croissant matin
A voir le soir, la lumière zodiacale à l'ouest après le coucher du Soleil						
12 <b>N.L</b> 	13 <b>C</b> Premier croissant soir	14 <b>C</b> Lune à l'apogée	15 <b>L.C</b> Lumière Cendrée soir	16	17	18
19	20 <b>P.Q</b> 	21 <b>C</b>	22	23	24	25
			Etoiles filantes Lyrides 18/ heure		Etoiles filantes Poupides	
26 <b>P.L</b>  Lever: 20h07 Azimut: 101°	27	28 <b>Vénus</b> plus grand éclat	29	30		



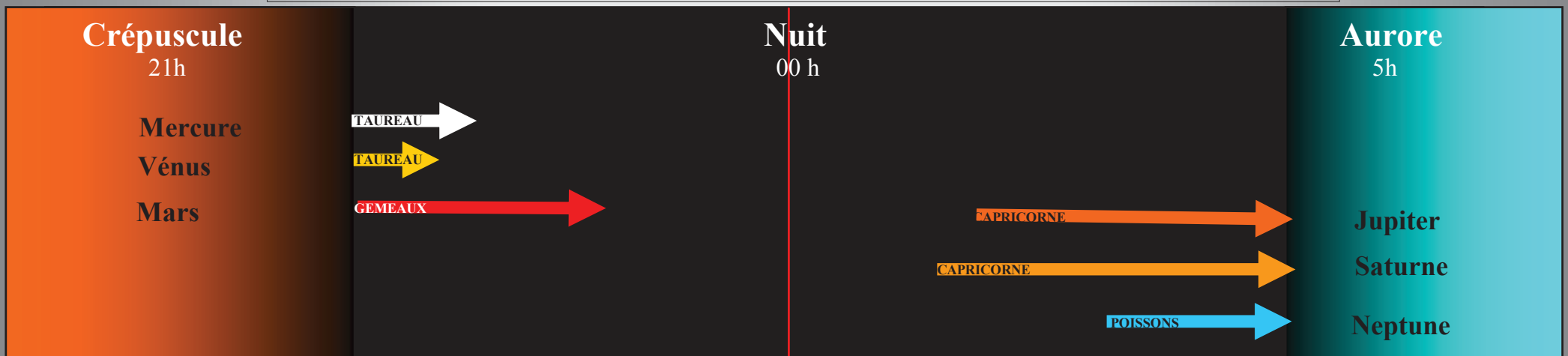
## Mercure en élongation Est maximum

Vous n'avez peut être jamais observé **Mer-  
cure**, première planète du système solaire. Elle  
est visible à l'œil nu mais comme elle est proche  
de notre étoile, il faut être prudent.

**Mercure** doit son nom au messager des dieux  
romains pour sa révolution autour du Soleil la  
plus rapide près de 88 jours.

Profitez de son écartement maximum avec notre  
étoile autour du 17 mai, pour la dénicher dans les  
lueurs du couchant. Le 13 mai au soir, le fin  
croissant de Lune lui rend une petite visite.

### Visibilité des planètes en mai



# Mai 2021

lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.
					1	2
3 <b>D.Q.</b> 	4 <b> Mercure/ Pléiades</b> conjonction matin	5 <i>Etoiles filantes</i> <i>Aquarides</i> 55/heure	6 <b>Soleil</b> Bélier Lever: 6h38 Midi: 13h51 Coucher: 21h06	7	8 <b>L.C.</b>	9 <b>C</b>
					<i>Etoiles filantes</i> <i>Eta Lyrides</i> 5 heure	
10 <b>C</b> <b>Dernier Croissant</b> matin	11 <b>N.L.</b>  <b>Lune</b> à l'apogée	12 <b>C</b> <b>Premier Croissant</b> soir	13 <b>C</b> <b>Lune/Mercure</b> conjonction soir	14 <b>L.C.</b> <b>Lumière Cendrée</b> soir	15	16
				Station Spatiale Internationale le soir		
17 <b> Mercure</b> élongation Est maximum <b>Vénus/ Aldébaran</b> conjonction	18	19 <b>P.Q.</b>  <b>Lune/Régulus</b> conjonction soir	20	21	22	23
			Station Spatiale Internationale le soir			
24	25	26 <b>P.L.</b>  au périgée Lever: 21h40 Azimut: 120°	27	28	29	30 / 31 <b>Mars/Pollux</b> conjonction soir
Station Spatiale Internationale soir			Station Spatiale Internationale le soir			

## Rotation terrestre

La Terre tourne sur elle-même en 24h par rapport au Soleil. Pour mettre cette rotation en évidence la nuit tombée, observez les étoiles ! Elles semblent se déplacer dans le ciel au fil du temps et parcourent des arcs de cercles plus ou moins grands suivant leur distance du pôle nord où trône **l'étoile polaire**.

La Terre ne tourne sur elle-même par rapport aux étoiles, qu'en : 23h 56 mn 4,3 s C'est le temps de rotation sidéral pour la Terre alors que sa rotation synodique par rapport au Soleil est bien égal à 24h.



## Visibilité des planètes en juin

