

Extrait du Observatoire de Paris - PSL Centre de recherche en astronomie et astrophysique

<https://www.observatoiredeparis.psl.eu/-le-ciel-du-mois-.html>

# Le ciel du mois de mars 2020

- Actualités -



Date de mise en ligne : lundi 24 février 2020

Date de parution : 2 juin 2020

---

**Observatoire de Paris - PSL Centre de recherche en astronomie et  
astrophysique**

---

<dl class='spip\_document\_5678 spip\_documents spip\_documents\_left' style='float:left;'> <a href="IMG/jpg/ciel\_mars2020\_sud-2.jpg" title='Carte du ciel en direction sud - mars 2020' type="image/jpeg">

### Carte du ciel en direction sud - mars 2020

<dl class='spip\_document\_5677 spip\_documents spip\_documents\_left' style='float:left;'> <a href="IMG/jpg/ciel\_mars2020\_nord-2.jpg" title='Carte du ciel en direction nord - mars 2020' type="image/jpeg">

### Carte du ciel en direction nord - mars 2020

Ces cartes du ciel montrent les étoiles brillantes et les planètes visibles dans le ciel de l'hémisphère nord, vers l'horizon sud et vers l'horizon nord, pour le 15 mars 2019 (23h). Le trait vertical correspond à la projection sur le ciel du méridien du lieu. L'arc de cercle rouge sur l'horizon sud représente l'écliptique (lieu de la trajectoire apparente du Soleil durant l'année).

## Calendrier des événements

### Mars 2020

<a href="IMG/png/cal\_mars2020.png" title='Calendrier des événements de mars 2020' type="image/png">

## Le ciel du mois de mars 2020

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
						<b>1</b> Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 33,3m C <sub>☉</sub> : 18h 33,3m Lune L <sub>☾</sub> : 10h 32,5m C <sub>☾</sub> : 0h 33,3m
<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 31,3m C <sub>☉</sub> : 18h 34,9m Lune L <sub>☾</sub> : 11h 1,0m C <sub>☾</sub> : 1h 39,5m Phase : ☾	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 29,3m C <sub>☉</sub> : 18h 36,5m Lune L <sub>☾</sub> : 11h 36,6m C <sub>☾</sub> : 2h 45,8m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 27,3m C <sub>☉</sub> : 18h 38,1m Lune L <sub>☾</sub> : 12h 21,6m C <sub>☾</sub> : 3h 50,3m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 25,3m C <sub>☉</sub> : 18h 39,6m Lune L <sub>☾</sub> : 13h 18,0m C <sub>☾</sub> : 4h 50,0m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 23,3m C <sub>☉</sub> : 18h 41,2m Lune L <sub>☾</sub> : 14h 26,0m C <sub>☾</sub> : 5h 42,3m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 21,2m C <sub>☉</sub> : 18h 42,8m Lune L <sub>☾</sub> : 15h 43,2m C <sub>☾</sub> : 6h 26,2m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 19,2m C <sub>☉</sub> : 18h 44,3m Lune L <sub>☾</sub> : 17h 5,9m C <sub>☾</sub> : 7h 2,6m
<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 17,1m C <sub>☉</sub> : 18h 45,9m Lune L <sub>☾</sub> : 18h 30,7m C <sub>☾</sub> : 7h 33,1m Phase : ☽	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 15,1m C <sub>☉</sub> : 18h 47,4m Lune L <sub>☾</sub> : 19h 55,5m C <sub>☾</sub> : 7h 59,8m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 13,0m C <sub>☉</sub> : 18h 48,9m Lune L <sub>☾</sub> : 21h 19,5m C <sub>☾</sub> : 8h 24,7m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 10,9m C <sub>☉</sub> : 18h 50,5m Lune L <sub>☾</sub> : 22h 42,2m C <sub>☾</sub> : 8h 49,3m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 8,9m C <sub>☉</sub> : 18h 52,0m Lune L <sub>☾</sub> : --- C <sub>☾</sub> : 9h 15,5m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 6,8m C <sub>☉</sub> : 18h 53,5m Lune L <sub>☾</sub> : 0h 3,0m C <sub>☾</sub> : 9h 45,0m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 4,7m C <sub>☉</sub> : 18h 55,1m Lune L <sub>☾</sub> : 1h 20,4m C <sub>☾</sub> : 10h 19,6m
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>
Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 2,6m C <sub>☉</sub> : 18h 56,6m Lune L <sub>☾</sub> : 2h 32,0m C <sub>☾</sub> : 11h 0,9m Phase : ☽	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 0,5m C <sub>☉</sub> : 18h 58,1m Lune L <sub>☾</sub> : 3h 35,3m C <sub>☾</sub> : 11h 50,0m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 58,4m C <sub>☉</sub> : 18h 59,6m Lune L <sub>☾</sub> : 4h 28,5m C <sub>☾</sub> : 12h 46,4m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 56,3m C <sub>☉</sub> : 19h 1,2m Lune L <sub>☾</sub> : 5h 11,8m C <sub>☾</sub> : 13h 48,1m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 54,2m C <sub>☉</sub> : 19h 2,7m Lune L <sub>☾</sub> : 5h 46,5m C <sub>☾</sub> : 14h 52,8m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 52,1m C <sub>☉</sub> : 19h 4,2m Lune L <sub>☾</sub> : 6h 14,7m C <sub>☾</sub> : 15h 58,3m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 50,0m C <sub>☉</sub> : 19h 5,7m Lune L <sub>☾</sub> : 6h 38,2m C <sub>☾</sub> : 17h 3,5m
<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>
Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 47,9m C <sub>☉</sub> : 19h 7,2m Lune L <sub>☾</sub> : 6h 58,7m C <sub>☾</sub> : 18h 8,0m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 45,8m C <sub>☉</sub> : 19h 8,7m Lune L <sub>☾</sub> : 7h 17,4m C <sub>☾</sub> : 19h 11,9m Phase : ●	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 43,7m C <sub>☉</sub> : 19h 10,2m Lune L <sub>☾</sub> : 7h 35,4m C <sub>☾</sub> : 20h 15,7m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 41,6m C <sub>☉</sub> : 19h 11,7m Lune L <sub>☾</sub> : 7h 53,7m C <sub>☾</sub> : 21h 19,9m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 39,5m C <sub>☉</sub> : 19h 13,2m Lune L <sub>☾</sub> : 8h 13,3m C <sub>☾</sub> : 22h 25,0m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 37,4m C <sub>☉</sub> : 19h 14,7m Lune L <sub>☾</sub> : 8h 35,4m C <sub>☾</sub> : 23h 30,8m	Soleil L <sub>☉</sub> : 6h 35,3m C <sub>☉</sub> : 20h 16,2m Lune L <sub>☾</sub> : 10h 1,6m C <sub>☾</sub> : ---
<b>30</b>	<b>31</b>	Le 29 mars passage à l'heure d'été à 2h ajouter à votre montre une heure (3h). Équinoxe de printemps le 20 mars à 04h 49m 38s TLF.				
Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 33,2m C <sub>☉</sub> : 20h 17,7m Lune L <sub>☾</sub> : 10h 33,7m C <sub>☾</sub> : 1h 36,8m	Soleil L <sub>☉</sub> : 7h 31,1m C <sub>☉</sub> : 20h 19,2m Lune L <sub>☾</sub> : 11h 13,9m C <sub>☾</sub> : 2h 41,1m					

Calendrier des événements de mars 2020 © IMCCE - Observatoire de Paris / PSL

## Phénomènes astronomiques du mois de mars :

- le 01/03/2020 à 06h 04m 58s TLF : la Lune entre dans la constellation du Taureau.
- le 02/03/2020 à 20h 57m 23s TLF : Premier Quartier.-le 04/03/2020 à 01h 29m 53s TLF : la Lune entre dans la constellation d'Orion.
- le 04/03/2020 à 04h 06m 39s TLF : la Lune entre dans la constellation du Taureau
- le 04/03/2020 à 06h 10m 41s TLF : la Lune entre dans la constellation des Gémeaux.
- le 04/03/2020 à 15h 58m 57s TLF : la Lune passe par le noeud ascendant de son orbite, long. moyenne : +95° 47,6'.-le 04/03/2020 à 17h 17m 14s TLF : Vénus entre dans la constellation du Bélier.
- le 05/03/2020 à 02h 34m 13s TLF : la déclinaison de la Lune est à son maximum, décl. = +23° 26,5'.
- le 06/03/2020 à 06h 53m 15s TLF : la Lune entre dans la constellation du Cancer.
- le 07/03/2020 à 15h 13m 37s TLF : la Lune entre dans la constellation du Lion.
- le 07/03/2020 à 22h 34m 14s TLF : Mercure entre dans la constellation du Capricorne.
- le 08/03/2020 à 13h 23m 02s TLF : Neptune en conjonction, diam. app. : 2.2", dist. Terre :30.924 ua.
- le 09/03/2020 à 09h 10m 05s TLF : Mercure est stationnaire dans la constellation du Capricorne, puis directe.-le 09/03/2020 à 09h 55m 09s TLF : Neptune à l'apogée (distance maximale à la Terre) d = 30.92448 ua, diam. app. : 2.2".
- le 09/03/2020 à 15h 32m 22s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre Vénus et Uranus, dif. déc. : + 2°25', élong. solaire d'Uranus : 45°E.-le 09/03/2020 à 18h 47m 45s TLF : Pleine Lune.
- le 09/03/2020 à 22h 34m 30s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Vierge.
- le 10/03/2020 à 07h 29m 51s TLF : la Lune au périgée (distance minimale à la Terre) d = 357121.853 km, diam. app. : 33.54' long. moy. : 177.74°.
- le 10/03/2020 à 21h 10m 47s TLF : Mercure entre dans la constellation du Verseau.
- le 11/03/2020 à 05h 15m 01s TLF : la Lune a une déclinaison nulle et décroissante, asc. droite = 12h 50,5m.
- le 12/03/2020 à 02h 07m 09s TLF : Soleil entre dans la constellation des Poissons
- le 12/03/2020 à 21h 07m 39s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Balance.

## Le ciel du mois de mars 2020

---

- le 14/03/2020 à 16h 11m 12s TLF : la Lune entre dans la constellation du Scorpion.
- le 15/03/2020 à 03h 15m 30s TLF : la Lune entre dans la constellation d'Ophiuchus.-le 16/03/2020 à 09h 11m 01s TLF : la déclinaison de Mercure est à son minimum, décl. =  $-11^{\circ} 22,4'$ .-le 16/03/2020 à 10h 34m 12s TLF : Dernier Quartier.
- le 16/03/2020 à 10h 58m 58s TLF : la Lune entre dans la constellation du Sagittaire.
- le 16/03/2020 à 20h 49m 50s TLF : Mercure passe par le noeud descendant de son orbite, long. moyenne :  $+330^{\circ} 17,6'$ .
- le 17/03/2020 à 01h 59m 50s TLF : la Lune passe par le noeud descendant de son orbite, long. moyenne :  $+274^{\circ} 38,6'$ .
- le 17/03/2020 à 15h 00m 37s TLF : la déclinaison de la Lune est à son minimum, décl. =  $-23^{\circ} 32,4'$ .
- le 18/03/2020 à 09h 18m 22s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Mars, dif. déc. :  $-0^{\circ} 44'$ , élong. solaire de Mars :  $67^{\circ} O$ .-le 18/03/2020 à 11h 18m 10s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Jupiter, dif. déc. :  $-1^{\circ} 31'$ , élong. solaire de Jupiter :  $66^{\circ} O$ .-le 19/03/2020 à 00h 55m 55s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Saturne, dif. déc. :  $-2^{\circ} 7'$ , élong. solaire de Saturne :  $59^{\circ} O$ .
- le 19/03/2020 à 01h 17m 51s TLF : la Lune entre dans la constellation du Capricorne.
- le 20/03/2020 à 03h 09m 05s TLF : Vénus au périhélie (distance minimale au Soleil)  $d = 0.71845$  ua.
- le 20/03/2020 à 04h 49m 38s TLF : équinoxe de printemps.-le 20/03/2020 à 04h 49m 40s TLF : Soleil a une déclinaison nulle et croissante, asc. droite = 0h 0,0m.
- le 20/03/2020 à 07h 22m 12s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre Mars et Jupiter, dif. déc. :  $-0^{\circ} 43'$ , élong. solaire de Jupiter :  $67^{\circ} O$ .
- le 21/03/2020 à 04h 11m 40s TLF : Saturne entre dans la constellation du Capricorne.
- le 21/03/2020 à 06h 14m 56s TLF : la Lune entre dans la constellation du Verseau.
- le 21/03/2020 à 18h 48m 08s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Mercure, dif. déc. :  $-3^{\circ} 36'$ , élong. solaire de Mercure :  $28^{\circ} O$ .-le 23/03/2020 à 00h 23m 19s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Neptune, dif. déc. :  $-4^{\circ} 5'$ , élong. solaire de Neptune :  $14^{\circ} O$ .
- le 23/03/2020 à 20h 11m 34s TLF : la Lune entre dans la constellation des Poissons.
- le 24/03/2020 à 03h 06m 29s TLF : Mercure en plus grande élongation :  $27^{\circ} 47'$  Ouest.
- le 24/03/2020 à 10h 28m 13s TLF : Nouvelle Lune.
- le 24/03/2020 à 12h 42m 06s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Baleine.
- le 24/03/2020 à 16h 22m 58s TLF : la Lune à l'apogée (distance maximale à la Terre)  $d = 406691.772$  km, diam. app. :  $29.46'$  long. moy. :  $7.13^{\circ}$ .-le 24/03/2020 à 23h 13m 09s TLF : Vénus en plus grande élongation :  $46^{\circ} 5'$  Est.-le 25/03/2020 à 01h 13m 02s TLF : la Lune a une déclinaison nulle et croissante, asc. droite = 0h 50,0m.
- le 25/03/2020 à 15h 14m 42s TLF : la Lune entre dans la constellation des Poissons.
- le 26/03/2020 à 19h 50m 54s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Baleine.
- le 26/03/2020 à 21h 42m 08s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Uranus, dif. déc. :  $-4^{\circ} 6'$ , élong. solaire de la Lune :  $27^{\circ} E$ .
- le 27/03/2020 à 05h 42m 32s TLF : Mercure à l'aphélie (distance maximale au Soleil)  $d = 0.46670$  ua.
- le 27/03/2020 à 08h 13m 56s TLF : la Lune entre dans la constellation du Bélier.
- le 28/03/2020 à 11h 38m 41s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Vénus, dif. déc. :  $-6^{\circ} 48'$ , élong. solaire de la Lune :  $44^{\circ} E$ .
- le 28/03/2020 à 12h 23m 19s TLF : la Lune entre dans la constellation du Taureau.
- le 30/03/2020 à 06h 41m 14s TLF : Vénus entre dans la constellation du Taureau.
- le 30/03/2020 à 12h 47m 48s TLF : Mars entre dans la constellation du Capricorne.
- le 31/03/2020 à 12h 58m 16s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre Mars et Saturne, dif. déc. :  $-0^{\circ} 55'$ , élong. solaire de Saturne :  $71^{\circ} O$ .
- le 31/03/2020 à 14h 30m 08s TLF : la Lune entre dans la constellation des Gémeaux.
- le 31/03/2020 à 18h 51m 32s TLF : la Lune passe par le noeud ascendant de son orbite, long. moyenne :  $+92^{\circ} 44,2'$ .

source : IMCCE - Observatoire de Paris / PSL



Carte du ciel en direction sud - mars 2020



Carte du ciel en direction nord - mars 2020

Ces cartes du ciel montrent les étoiles brillantes et les planètes visibles dans le ciel de l'hémisphère nord, vers l'horizon sud et vers l'horizon nord, pour le 15 mars 2019 (23h). Le trait vertical correspond à la projection sur le ciel du méridien du lieu. L'arc de cercle rouge sur l'horizon sud représente l'écliptique (lieu de la trajectoire apparente du Soleil durant l'année).

## Calendrier des événements

### Mars 2020

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche	
						<b>1</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 33,3m C <sub>0</sub> : 18h 33,3m Lune L <sub>3</sub> : 10h 32,5m C <sub>3</sub> : 0h 33,3m	
<b>2</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 31,3m C <sub>0</sub> : 18h 34,9m Lune L <sub>3</sub> : 11h 1,0m C <sub>3</sub> : 1h 39,5m Phase : ☾	<b>3</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 29,3m C <sub>0</sub> : 18h 36,5m Lune L <sub>3</sub> : 11h 36,6m C <sub>3</sub> : 2h 45,8m	<b>4</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 27,3m C <sub>0</sub> : 18h 38,1m Lune L <sub>3</sub> : 12h 21,6m C <sub>3</sub> : 3h 50,3m	<b>5</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 25,3m C <sub>0</sub> : 18h 39,6m Lune L <sub>3</sub> : 13h 18,0m C <sub>3</sub> : 4h 50,0m	<b>6</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 23,3m C <sub>0</sub> : 18h 41,2m Lune L <sub>3</sub> : 14h 26,0m C <sub>3</sub> : 5h 42,3m	<b>7</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 21,2m C <sub>0</sub> : 18h 42,8m Lune L <sub>3</sub> : 15h 43,2m C <sub>3</sub> : 6h 26,2m	<b>8</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 19,2m C <sub>0</sub> : 18h 44,3m Lune L <sub>3</sub> : 17h 5,9m C <sub>3</sub> : 7h 2,6m	
<b>9</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 17,1m C <sub>0</sub> : 18h 45,9m Lune L <sub>3</sub> : 18h 30,7m C <sub>3</sub> : 7h 33,1m Phase : ☽	<b>10</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 15,1m C <sub>0</sub> : 18h 47,4m Lune L <sub>3</sub> : 19h 55,5m C <sub>3</sub> : 7h 59,8m	<b>11</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 13,0m C <sub>0</sub> : 18h 48,9m Lune L <sub>3</sub> : 21h 19,5m C <sub>3</sub> : 8h 24,7m	<b>12</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 10,9m C <sub>0</sub> : 18h 50,5m Lune L <sub>3</sub> : 22h 42,2m C <sub>3</sub> : 8h 49,3m	<b>13</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 8,9m C <sub>0</sub> : 18h 52,0m Lune L <sub>3</sub> : 24h 15,5m	<b>14</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 6,8m C <sub>0</sub> : 18h 53,5m Lune L <sub>3</sub> : 0h 3,0m C <sub>3</sub> : 9h 45,0m	<b>15</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 4,7m C <sub>0</sub> : 18h 55,1m Lune L <sub>3</sub> : 1h 20,4m C <sub>3</sub> : 10h 19,6m	
<b>16</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 2,6m C <sub>0</sub> : 18h 56,6m Lune L <sub>3</sub> : 2h 32,0m C <sub>3</sub> : 11h 0,9m Phase : ☽	<b>17</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 0,5m C <sub>0</sub> : 18h 58,1m Lune L <sub>3</sub> : 3h 35,3m C <sub>3</sub> : 11h 50,0m	<b>18</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 58,4m C <sub>0</sub> : 18h 59,6m Lune L <sub>3</sub> : 4h 28,5m C <sub>3</sub> : 12h 46,4m	<b>19</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 56,3m C <sub>0</sub> : 19h 1,2m Lune L <sub>3</sub> : 5h 11,8m C <sub>3</sub> : 13h 48,1m	<b>20</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 54,2m C <sub>0</sub> : 19h 2,7m Lune L <sub>3</sub> : 5h 46,5m C <sub>3</sub> : 14h 52,8m	<b>21</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 52,1m C <sub>0</sub> : 19h 4,2m Lune L <sub>3</sub> : 6h 14,7m C <sub>3</sub> : 15h 58,3m	<b>22</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 50,0m C <sub>0</sub> : 19h 5,7m Lune L <sub>3</sub> : 6h 38,2m C <sub>3</sub> : 17h 3,5m	
<b>23</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 47,9m C <sub>0</sub> : 19h 7,2m Lune L <sub>3</sub> : 6h 58,7m C <sub>3</sub> : 18h 8,0m	<b>24</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 45,8m C <sub>0</sub> : 19h 8,7m Lune L <sub>3</sub> : 7h 17,4m C <sub>3</sub> : 19h 11,9m Phase : ●	<b>25</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 43,7m C <sub>0</sub> : 19h 10,2m Lune L <sub>3</sub> : 7h 35,4m C <sub>3</sub> : 20h 15,7m	<b>26</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 41,6m C <sub>0</sub> : 19h 11,7m Lune L <sub>3</sub> : 7h 53,7m C <sub>3</sub> : 21h 19,9m	<b>27</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 39,5m C <sub>0</sub> : 19h 13,2m Lune L <sub>3</sub> : 8h 13,3m C <sub>3</sub> : 22h 25,0m	<b>28</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 37,4m C <sub>0</sub> : 19h 14,7m Lune L <sub>3</sub> : 8h 35,4m C <sub>3</sub> : 23h 30,8m	<b>29</b> Soleil L <sub>0</sub> : 6h 35,3m C <sub>0</sub> : 20h 16,2m Lune L <sub>3</sub> : 10h 1,6m C <sub>3</sub> : --	
<b>30</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 33,2m C <sub>0</sub> : 20h 17,7m Lune L <sub>3</sub> : 10h 33,7m C <sub>3</sub> : 1h 36,8m	<b>31</b> Soleil L <sub>0</sub> : 7h 31,1m C <sub>0</sub> : 20h 19,2m Lune L <sub>3</sub> : 11h 13,9m C <sub>3</sub> : 2h 41,1m	Le 29 mars passage à l'heure d'été à 2h ajouter à votre montre une heure (3h). Équinoxe de printemps le 20 mars à 04h 49m 38s TUF.					

Calendrier des événements de mars 2020 © IMCCE - Observatoire de Paris / PSL

## Phénomènes astronomiques du mois de mars :

- le 01/03/2020 à 06h 04m 58s TLF : la Lune entre dans la constellation du Taureau.
- le 02/03/2020 à 20h 57m 23s TLF : Premier Quartier.-le 04/03/2020 à 01h 29m 53s TLF : la Lune entre dans la constellation d'Orion.
- le 04/03/2020 à 04h 06m 39s TLF : la Lune entre dans la constellation du Taureau
- le 04/03/2020 à 06h 10m 41s TLF : la Lune entre dans la constellation des Gémeaux.
- le 04/03/2020 à 15h 58m 57s TLF : la Lune passe par le noeud ascendant de son orbite, long. moyenne : +95° 47,6'.-le 04/03/2020 à 17h 17m 14s TLF : Vénus entre dans la constellation du Bélier.
- le 05/03/2020 à 02h 34m 13s TLF : la déclinaison de la Lune est à son maximum, décl. = +23° 26,5'.
- le 06/03/2020 à 06h 53m 15s TLF : la Lune entre dans la constellation du Cancer.
- le 07/03/2020 à 15h 13m 37s TLF : la Lune entre dans la constellation du Lion.
- le 07/03/2020 à 22h 34m 14s TLF : Mercure entre dans la constellation du Capricorne.
- le 08/03/2020 à 13h 23m 02s TLF : Neptune en conjonction, diam. app. : 2.2", dist. Terre :30.924 ua.
- le 09/03/2020 à 09h 10m 05s TLF : Mercure est stationnaire dans la constellation du Capricorne, puis directe.-le 09/03/2020 à 09h 55m 09s TLF : Neptune à l'apogée (distance maximale à la Terre) d = 30.92448 ua, diam. app. : 2.2".
- le 09/03/2020 à 15h 32m 22s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre Vénus et Uranus, dif. déc. : + 2°25', élong. solaire d'Uranus : 45°E.-le 09/03/2020 à 18h 47m 45s TLF : Pleine Lune.
- le 09/03/2020 à 22h 34m 30s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Vierge.
- le 10/03/2020 à 07h 29m 51s TLF : la Lune au périégée (distance minimale à la Terre) d = 357121.853 km, diam. app. : 33.54' long. moy. : 177.74°.
- le 10/03/2020 à 21h 10m 47s TLF : Mercure entre dans la constellation du Verseau.
- le 11/03/2020 à 05h 15m 01s TLF : la Lune a une déclinaison nulle et décroissante, asc. droite = 12h 50,5m.
- le 12/03/2020 à 02h 07m 09s TLF : Soleil entre dans la constellation des Poissons
- le 12/03/2020 à 21h 07m 39s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Balance.
- le 14/03/2020 à 16h 11m 12s TLF : la Lune entre dans la constellation du Scorpion.
- le 15/03/2020 à 03h 15m 30s TLF : la Lune entre dans la constellation d'Ophiuchus.-le 16/03/2020 à 09h 11m 01s TLF : la déclinaison de Mercure est à son minimum, décl. = -11° 22,4'.-le 16/03/2020 à 10h 34m 12s TLF : Dernier Quartier.
- le 16/03/2020 à 10h 58m 58s TLF : la Lune entre dans la constellation du Sagittaire.
- le 16/03/2020 à 20h 49m 50s TLF : Mercure passe par le noeud descendant de son orbite, long. moyenne : +330° 17,6'.
- le 17/03/2020 à 01h 59m 50s TLF : la Lune passe par le noeud descendant de son orbite, long. moyenne : +274° 38,6'.
- le 17/03/2020 à 15h 00m 37s TLF : la déclinaison de la Lune est à son minimum, décl. = -23° 32,4'.
- le 18/03/2020 à 09h 18m 22s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Mars, dif. déc. : -0°44', élong. solaire de Mars : 67°O.-le 18/03/2020 à 11h 18m 10s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Jupiter, dif. déc. : -1°31', élong. solaire de Jupiter : 66°O.-le 19/03/2020 à 00h 55m 55s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Saturne, dif. déc. : -2° 7', élong. solaire de Saturne : 59°O.
- le 19/03/2020 à 01h 17m 51s TLF : la Lune entre dans la constellation du Capricorne.
- le 20/03/2020 à 03h 09m 05s TLF : Vénus au périhélie (distance minimale au Soleil) d = 0.71845 ua.
- le 20/03/2020 à 04h 49m 38s TLF : équinoxe de printemps.-le 20/03/2020 à 04h 49m 40s TLF : Soleil a une déclinaison nulle et croissante, asc. droite = 0h 0,0m.
- le 20/03/2020 à 07h 22m 12s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre Mars et Jupiter, dif. déc. :-0°43', élong. solaire de Jupiter : 67°O.
- le 21/03/2020 à 04h 11m 40s TLF : Saturne entre dans la constellation du Capricorne.
- le 21/03/2020 à 06h 14m 56s TLF : la Lune entre dans la constellation du Verseau.
- le 21/03/2020 à 18h 48m 08s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Mercure, dif. déc. : -3°36', élong. solaire de Mercure : 28°O.-le 23/03/2020 à 00h 23m 19s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Neptune, dif. déc. : -4° 5', élong. solaire de Neptune : 14°O.

## Le ciel du mois de mars 2020

---

- le 23/03/2020 à 20h 11m 34s TLF : la Lune entre dans la constellation des Poissons.
- le 24/03/2020 à 03h 06m 29s TLF : Mercure en plus grande élongation : 27°47' Ouest.
- le 24/03/2020 à 10h 28m 13s TLF : Nouvelle Lune.
- le 24/03/2020 à 12h 42m 06s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Baleine.
- le 24/03/2020 à 16h 22m 58s TLF : la Lune à l'apogée (distance maximale à la Terre)  $d = 406691.772$  km, diam. app. : 29.46' long. moy. : 7.13°.-le 24/03/2020 à 23h 13m 09s TLF : Vénus en plus grande élongation : 46° 5' Est.-le 25/03/2020 à 01h 13m 02s TLF : la Lune a une déclinaison nulle et croissante, asc. droite = 0h 50,0m.
- le 25/03/2020 à 15h 14m 42s TLF : la Lune entre dans la constellation des Poissons.
- le 26/03/2020 à 19h 50m 54s TLF : la Lune entre dans la constellation de la Baleine.
- le 26/03/2020 à 21h 42m 08s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Uranus, dif. déc. : -4° 6', élong. solaire de la Lune : 27°E.
- le 27/03/2020 à 05h 42m 32s TLF : Mercure à l'aphélie (distance maximale au Soleil)  $d = 0.46670$  ua.
- le 27/03/2020 à 08h 13m 56s TLF : la Lune entre dans la constellation du Bélier.
- le 28/03/2020 à 11h 38m 41s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre la Lune et Vénus, dif. déc. : -6°48', élong. solaire de la Lune : 44°E.
- le 28/03/2020 à 12h 23m 19s TLF : la Lune entre dans la constellation du Taureau.
- le 30/03/2020 à 06h 41m 14s TLF : Vénus entre dans la constellation du Taureau.
- le 30/03/2020 à 12h 47m 48s TLF : Mars entre dans la constellation du Capricorne.
- le 31/03/2020 à 12h 58m 16s TLF : Conjonction géocentrique en ascension droite entre Mars et Saturne, dif. déc. : -0°55', élong. solaire de Saturne : 71°O.
- le 31/03/2020 à 14h 30m 08s TLF : la Lune entre dans la constellation des Gémeaux.
- le 31/03/2020 à 18h 51m 32s TLF : la Lune passe par le noeud ascendant de son orbite, long. moyenne : +92° 44,2'.

source : IMCCE - Observatoire de Paris / PSL