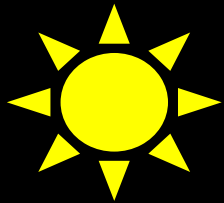
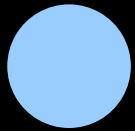


mardi 24 mars 2026

Le système solaire aujourd'hui



Une étoile : le Soleil



8 planètes : Mercure, Vénus, Terre, Mars, Jupiter,
Saturne, Uranus, Neptune

5 planètes naines : (1) Cérès, (134340) Pluton, (136199) Éris,
(136108) Hauméa, (136472) Makémaké.



Quelques centaines de lunes (aujourd'hui 419)



Quelques millions d'astéroïdes (aujourd'hui : 1 519 427)



Quelques milliards de comètes
(aujourd'hui 4 632 + 5 176 SOHO et STEREO)



Et beaucoup de poussières

mardi 24 mars 2026

Découvertes				
	mois en cours	année en cours	année passée	total
astéroïdes	209	1 968	24 741	1 519 427
géocroiseurs	197	716	3 186	41 409
comètes	0	7	50	4 632
observations	1 800 000	9 600 000	45 500 000	532 536 959

mardi 24 mars 2026

Objets numérotés : 887 103 (=)
(dont 1508 (=) découverts à l'observatoire de la Côte d'Azur)

Orbites connues : 1 519 427 (+58)

Ceinture d'astéroïdes : 1 425 708 (+46)

Objets nommés : 25 951 (=)

mardi 24 mars 2026

Satellites des planètes géantes : 416 (=)

Jupiter :	97 (=)
Saturne :	274 (=)
Uranus :	29 (=)
Neptune :	16 (=)

mardi 24 mars 2026

Objets particuliers

Planètes naines :	5
Centaures ($q > \text{Jupiter}$, $a < \text{Neptune}$) :	738
Transneptuniens :	4 489

Approches serrées

(< 30 000 000 kilomètres) : 41 292 (+9)

Atiras ($Q < 0,983 \text{ U.A.}$, $a < 1 \text{ U.A.}$) : 78 (=)

Atens ($Q > 0,983 \text{ U.A.}$, $a < 1 \text{ U.A.}$) : 3 333 (+2)

Apollons ($q < 1,017 \text{ U.A.}$, $a > 1 \text{ U.A.}$) : 21 313 (+4)

Amors ($1,017 \text{ U.A.} < q < 1,3 \text{ U.A.}$, $a > 1 \text{ U.A.}$) : 16 568 (+3)

Potentiellement dangereux

(< 7 500 000 kilomètres) 2 528 (=)

a : demi-grand axe

q : distance du périhélie

Q : distance de l'aphélie

U.A. : Unité Astronomique (distance Soleil-Terre)



mardi 24 mars 2026

Rapprochements actuels
(moins de 3 distances lunaires)

objet	date de l'approche	distance (Terre-Lune)	taille (m)	vitesse (km/s)
(2026 FW₂)	21 mars 2026 16:01 ± <00:01	0,595	3,7 - 8,4	16,20
(2026 FD ₁)	21 mars 2026 17:46 ± <00:01	2,706	5,0 - 11	4,50
(2026 FS)	21 mars 2026 18:07 ± 00:03	2,105	23 - 51	15,43
(2026 FU)	22 mars 2026 16:05 ± 00:03	1,541	7,8 - 17	4,40
(2026 FX ₃)	24 mars 2026 13:08 ± <00:01	2,991	16 - 36	9,67
(2026 FM₃)	25 mars 2026 02:08 ± 00:07	0,619	3,6 - 8,0	5,44
(2026 FB ₄)	26 mars 2026 20:48 ± 00:02	1,690	7,1 - 16	10,43
(2026 FU ₂)	28 mars 2026 23:17 ± 01:19	2,411	8,0 - 18	13,21
(2023 DZ ₂)	4 avril 2026 02:04 ± <00:01	2,634	37 - 83	7,24
(2013 GM₃)	14 avril 2026 16:15 ± 07:56	0,678	15 - 33	7,41



mardi 24 mars 2026
Rapprochements très serrés à venir
(moins de 1 distance lunaire)

objet	date de l'approche	distance (km)	taille (m)	vitesse (km/s)
(2026 FM ₃)	25 mars 2026 02:08 ± 00:07	237 388 - 237 940	3,6 - 8,0	5,44
(2013 GM ₃)	14 avril 2026 16:15 ± 07:56	7 793 - 260 528	15 - 33	7,41
(2025 UK ₉)	31 octobre 2026 02:35 ± 01:00	86 255 - 314 648	2,9 - 6,5	7,83
(2021 EO ₂)	19 mai 2028 05:29 ± 2j 06:17	153 610 - 374 555	7,1 - 16	6,10
(2001 WN ₅) 153814	26 juin 2028 05:23 ± <0:01	248 687 - 248 711	921 - 943	10,24
(2024 QP ₂)	15 octobre 2028 17:32 ± 13:07	217 463 - 220 532	140 - 300	9,65
(2004 MN ₄) 99942 Apophis	13 avril 2029 21:46 ± <00:01	38 008 - 38 011	336 - 344	7,42
(2001 AV ₄₃)	11 novembre 2029 15:24 ± 00:03	312 838 - 313 057	32 - 71	4,0
(2019 EH ₁)	29 février 2032 23:23 ± 9j 08:58	17 739 - 342 931	2,5 - 5,6	14,62
(2008 DB)	14 août 2032 14:51 ± 00:02	126 137 - 127 435	18 - 41	7,39
(2024 YR ₄)	22 décembre 2032 08:36 ± 01:27	197 720 - 266 857	44 - 98	13,31
(2024 MK ₁)	20 juillet 2034 04:30 ± 15:25	336 380 - 361 671	42 - 93	6,63



mardi 24 mars 2026

EXOPLANÈTES

8 046 planètes (+1) découvertes
autour de 5 447 étoiles (=)
(1 121 systèmes multiples (+1))

dont quelques planètes
semblables à la Terre !