

2022



NEBULOSA DEL VELO

ENERO

L	M	X	J	V	S	D
				1	○	
3	4	5	6	7	8	▶
10	11	12	13	14	15	16
●	18	19	20	21	22	23
24/31	▶	26	27	28	29	30

- 3 Cuadrifidas (lluvia de estrellas)
- 4 Perihelio: 147.104.811 km
- 7 Máxima elongación este de Mercurio (19°)

FEBRERO

L	M	X	J	V	S	D
		○	2	3	4	5
7	▶	9	10	11	12	13
14	15	●	17	18	19	20
21	22	◀	24	25	26	27
28						

- 16 Máxima elongación oeste de Mercurio (20°)

MARZO

L	M	X	J	V	S	D
		1	○	3	4	5
7	8	9	▶	11	12	13
14	15	16	17	●	19	20
21	22	23	24	◀	26	27
28	29	30	31			

- 2 Conjunción de Mercurio-Saturno al amanecer (0,8°)
- 20 Equinoccio de primavera 15:33 UT
- 20 Máxima elongación oeste de Venus (47°)

ABRIL

L	M	X	J	V	S	D
				○	2	3
4	5	6	7	8	▶	10
11	12	13	14	15	●	17
18	19	20	21	22	▶	24
25	26	27	28	29	○	

- 5 Conjunción de Marte-Saturno al amanecer (0,3°)
- 29 Máxima elongación este de Mercurio (20°)
- 30 Eclipse parcial de Sol (Antártida y América del Sur)

MAYO

L	M	X	J	V	S	D
2	3	4	5	6	7	1/8
▶	10	11	12	13	14	15
●	17	18	19	20	21	◀
23	24	25	26	27	28	29
○	31					

- 1 Conjunción de Venus-Júpiter al amanecer (0,4°)
- 4 Eta-Acuáridas (lluvia de estrellas)
- 7 Vuelo en conjunción con Saturno (0,6°)
- 16 Eclipse total de Luna (visible en Canarias 3:28 - 6:55 UT)
- 29 Conjunción de Júpiter-Marte al amanecer (0,6°)

JUNIO

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
6	▶	8	9	10	11	12
13	●	15	16	17	18	19
20	◀	22	23	24	25	26
27	28	○	30			

- 16 Máxima elongación oeste de Mercurio (23°)
- 21 Solsticio de verano 09:14 UT

JULIO

L	M	X	J	V	S	D
					1	2
4	5	6	▶	8	9	10
11	12	●	14	15	16	17
18	19	◀	21	22	23	24
25	26	27	○	29	30	31

- 4 Atefio: 152.098.499 km
- 13 Superluna (distancia mínima anual de la Luna hacia la Tierra: 363.300 km)
- 22 Dobleidad de Urano por la Luna, visible en todo el archipiélago canario (Tenerife: 00:00 - 5:55 UT)

AGOSTO

L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	▶	6	7
8	9	10	11	●	13	14
15	16	17	18	◀	20	21
22	23	24	25	26	○	28
29	30	31				

- 14 Oposición de Saturno
- 11 Perseidas (lluvia de estrellas)
- 27 Máxima elongación este de Mercurio (27°)

SEPTIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	▶	4
5	6	7	8	9	●	11
12	13	14	15	16	◀	18
19	20	21	22	23	24	○
26	27	28	29	30		

- 16 Oposición de Neptuno
- 23 Equinoccio de otoño 01:04 UT
- 28 Oposición de Júpiter

OCTUBRE

L	M	X	J	V	S	D
					1	2
▶	4	5	6	7	8	●
10	11	12	13	14	15	16
◀	18	19	20	21	22	23
24/31	○	26	27	28	29	30

- 8 Máxima elongación oeste de Mercurio (10°)
- 25 Eclipse parcial de Sol (Europa - este de Asia - noroeste de África)
- 30 Comienzo del movimiento retrógrado de Marte

NOVIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
		▶	2	3	4	5
7	●	9	10	11	12	13
14	15	◀	17	18	19	20
21	22	○	24	25	26	27
28	29	▶				

- 6 Tránsito de Ceres por delante del Trió de Galaxias de Leo
- 8 Eclipse total de Luna (Pacífico)
- 16 Oposición de Urano

DICIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	●	9	10	11
12	13	14	15	◀	17	18
19	20	21	22	○	24	25
26	27	28	29	▶	31	

- 1 Máximo acercamiento de Marte a 61.44 millones de km (17:23)
- 8 Oposición de Marte (11:7) a 0,4° del centro de la Luna (05:55 UT)
- 13 Gemínidas (lluvia de estrellas)
- 21 Solsticio de invierno 21:48 UT / Máx. elongación este de Mercurio (20°)
- 29 Conjunción de Mercurio-Venus al atardecer (1,5°)

