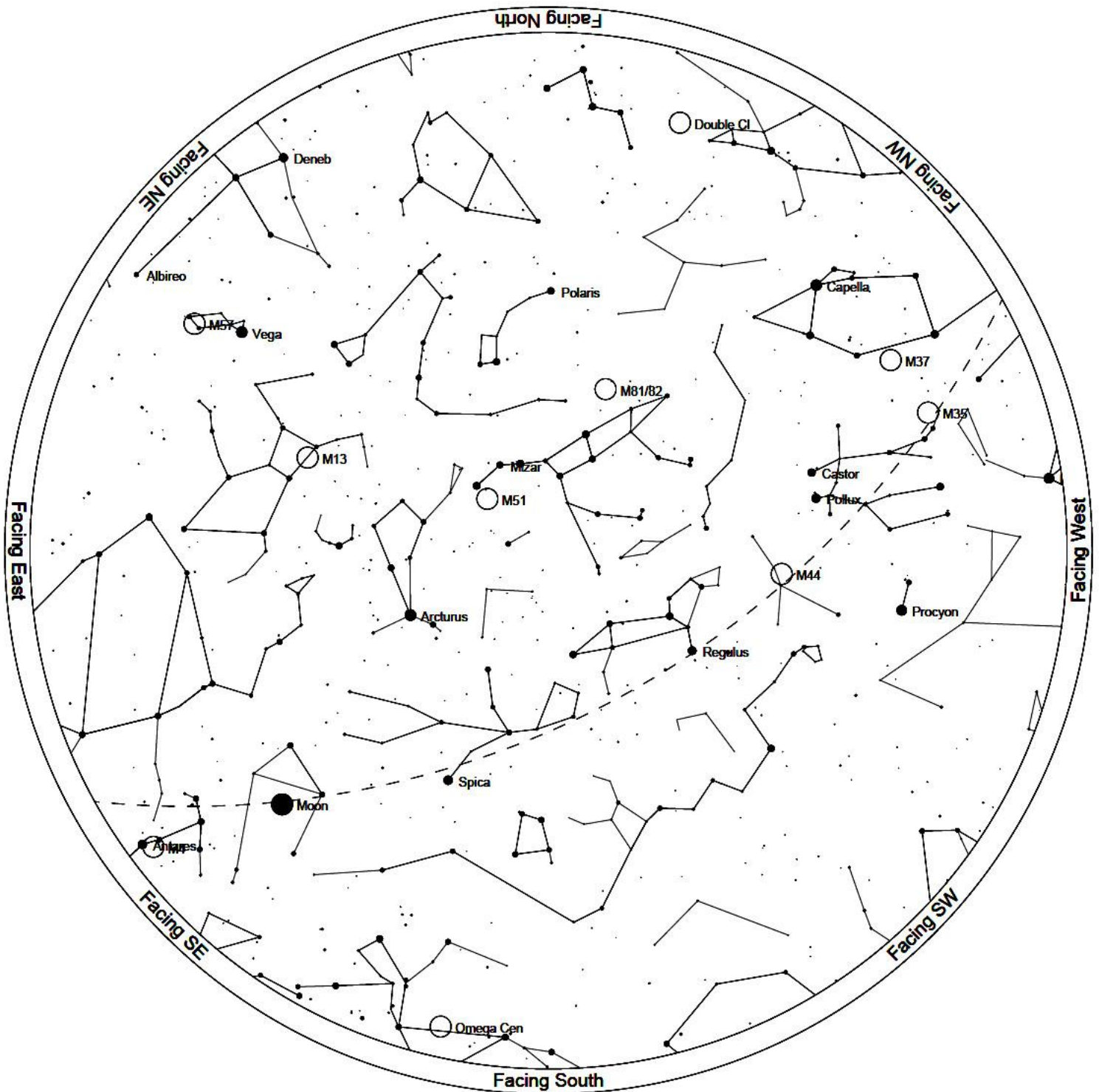


EL CIELO DEL MES

MAYO 2022



© Carta: www.skyandtelescope.com

Válida desde el día 1 de mayo a las 24h hasta el día 31 a las 22h hora local.

Luna y Planetas representados para el 15 de mayo a las 23:00h

El Cielo del Mes es una actividad organizada por Astronomía Sevilla

www.astronomiasevilla.org



EL CIELO DEL MES

Efemérides astronómicas

MAYO 2022

Día	Hora local Sevilla	Evento
1	06:06	Conjunción de Júpiter y Venus. Separados solo 21'. Muy bajos al amanecer.
2	22:15	Conjunción de la Luna, Mercurio y Pléyades separados unos 5°
3		Mejor visibilidad de luz cenicienta sobre la Luna después del atardecer.
5	14:15	Luna en su apogeo. Punto más alejado de la Tierra (405243 km)
6		Las Eta Acuáridas alcanzan su actividad máxima. 70 meteoros por hora.
8	02:34	Conjunción de la Luna y El Pesebre. Separados unos 3.6°.
9	02:22	Luna en cuarto creciente.
9	10:31	Libración máxima de la Luna 6.8° S. Podrá verse el Polo Sur.
9		Las Eta Líridas alcanzan su actividad máxima. 3 meteoros por hora.
11	05:28	Mercurio estacionario comienza movimiento retrógrado. Brillo mv=2.6
11	20:00	Libración máxima de la Luna 7.0° O. Podrá verse el cráter Grimaldi
13	06:22	ISS visible (mv= -3.7) desde 06:22 (10° NO) // Zenit 06:25 (79° NE) // hasta 06:29 (10° SE)
13	23:03	ISS visible (mv= -4.0) desde 23:03 (10° SO) // Zenit 23:06 (82° SE) // hasta 213:09 (11° NE)
14	14:20	La ecuación del tiempo alcanza un valor extremo. 3m 38s
14	22:14	ISS visible (mv= -3.4) desde 22:14 (10° SSO) // Zenit 22:17 (41° SE) // hasta 22:20 (10° ENE)
15	06:21	ISS visible (mv= -3.0) desde 06:21 (10° ONO) // Zenit 06:24 (31° SO) // hasta 06:27 (10° SSE)
16	06:11	Eclipse lunar total visible desde Sevilla
16	06:15	Luna llena.
16	05:33	ISS visible (mv= -3.9) desde 05:33 (22° ONO) // Zenit 05:35 (62° SO) // hasta 05:38 (10° SE)
16	22:12	ISS visible (mv= -3.2) desde 22:12 (10° OSO) // Zenit 22:15 (61° NO) // hasta 22:19 (10° NE)
17	17:31	Luna en su perigeo. Punto más cercano a la Tierra. 360313 Km
18	05:52	Conjunción de Marte y Neptuno separados unos 0.5°.
22	04:37	Libración máxima de la Luna 6.8° N. Puede verse el Polo Norte.
22	20:44	Luna en cuarto menguante
22	06:34	Conjunción de la Luna y Saturno. Separados unos 5.3°
24	11:36	Libración máxima de la Luna 6.7° E. Puede verse el Mare Crisium
24		Las Mayo Camelopardalidas alcanzan su actividad máxima. 200 meteoros hora
25	05:30	Conjunción de la Luna, Júpiter y Marte. Separados unos 4°40'
27	05:48	Conjunción de la Luna y Venus. Separados 1.3°
28		Mejor visibilidad de luz cenicienta sobre la Luna antes del amanecer.
29	06:23	Conjunción de Marte y Júpiter. Separados solo 0.6°
30	13:31	Luna nueva.
30	23:34	ISS visible (mv= -4.0) desde 23:34 (10° NO) // Zenit 23:37 (86° SO) // hasta 23:37 (80° SSE)
31	22:54	ISS visible (mv= -3.5) desde 22:54 (10° NO) // Zenit 22:57 (62° NE) // hasta 22:59 (26° ESE)

(Fuentes: La app "Mobile Observatory", las web <https://heavens-above.com>, y <https://skyandtelescope.org/>, y elaboración propia)