

OBSERVACIÓN PÚBLICA

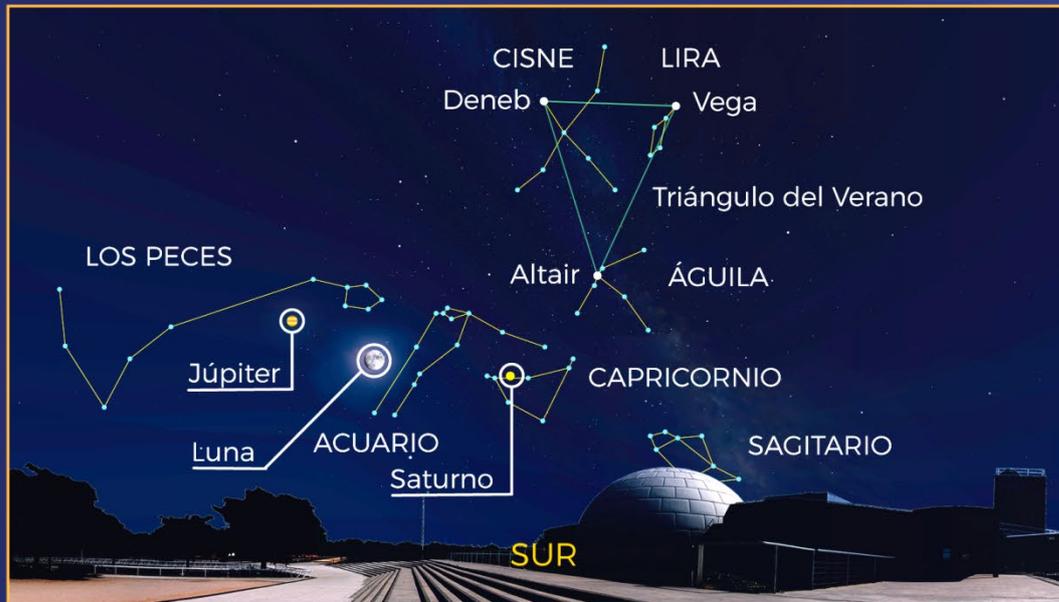
Viernes 7 de octubre de 2022
Desde las 20:30 hasta las 00:00
PARQUE TIERNO GALVÁN



PLANETARIO
DE MADRID



- QUÉ:** - Observación pública con telescopios.
DÓNDE: - Explanada del parque Tierno Galván, junto a la entrada del Planetario.
CUÁNDO: - Viernes 7 de octubre de 2022, desde las 20:30 hasta las 00:00.
ACTIVIDAD: - Gratuita sin necesidad de inscripción previa.



EL CIELO MIRANDO AL SUR
A LAS 22:00

Sobre la cúpula está ocultándose la constelación de Sagitario. Saturno se sitúa en Capricornio, la Luna en Acuario y Júpiter en Los Peces. En la parte alta del cielo destaca la figura del Triángulo del Verano.



EL CIELO MIRANDO AL NORTE
A LAS 22:00

El Carro se sitúa bajo sobre el noroeste. Lo usamos para encontrar en la Osa Menor la estrella Polar, la cual indica el norte geográfico. Hacia el noreste resalta la estrella Capella y la constelación de Casiopea.

PLANETARIO DE MADRID.
Avda. del Planetario, 16
(Parque Tierno Galván)
28045 Madrid. Tlf.: 914673461



@PlanetarioMad



Planetario de Madrid



Planetario de Madrid oficial

colabora:



Diseño: César González Arranz (Planetario de Madrid). Imágenes del cielo: Stellarium. (Las figuras de las constelaciones aparecen distorsionadas por la amplitud del campo de visión).

OBSERVACIÓN PÚBLICA

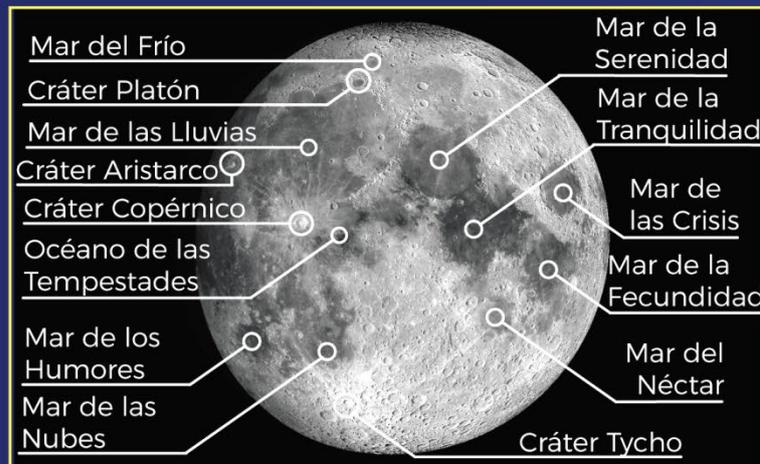
Viernes 7 de octubre de 2022

Desde las 20:30 hasta las 00:00

PARQUE TIERNO GALVÁN

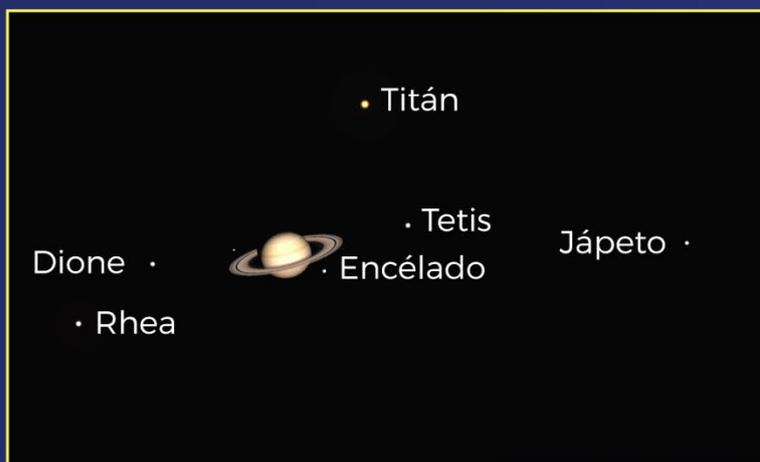


PLANETARIO
DE MADRID



LA LUNA A LAS 22:00

Periodo orbital:	27,3 días
Mes lunar:	29,5 días
Diámetro:	3.500 km,
Distancia:	369.802 km.
Fase:	Creciente
Iluminación:	94,8%
Constelación:	Acuario (Aqr)



SATURNO A LAS 22:00

Periodo orbital:	29,4 años
Periodo rotación:	10 horas 40 minutos
Diámetro:	120.536 km,
Distancia:	1.385 millones de km.
Constelación:	Capricornio (Cap)
Número de lunas:	82 (Diciembre de 2021)



JÚPITER A LAS 22:00

Periodo orbital:	11,8 años
Periodo rotación:	9 horas 55 minutos
Diámetro:	142.984 km,
Distancia:	594 millones de km.
Constelación:	Los Peces (Psc)
Número de lunas:	79 (Diciembre de 2021)

La observación de hoy ha podido llevarse a cabo gracias a la colaboración de la **AGRUPACIÓN ASTRONÓMICA DE MADRID (AAM)**, asociación compuesta por astrónomos no profesionales dedicada al estudio y divulgación de la Astronomía y abierta a todo el que sienta interés por la Ciencia.

Es una sociedad sin ánimo de lucro, declarada de Utilidad Pública que se financia principalmente con las cuotas de sus asociados.

Para contactar con ella hable directamente con los monitores de los telescopios o diríjase a su sede social en la calle Albendiego, 22 local, 28029 Madrid, de lunes a jueves de 17 a 21 h y viernes de 17 a 20 h. También puede hacerlo telefónicamente llamando al 91 467 12 68.

PLANETARIO DE MADRID.
Avda. del Planetario, 16
(Parque Tierno Galván)
28045 Madrid. Tlf.: 914673461



@PlanetarioMad



Planetario de Madrid



Planetario de Madrid oficial

colabora:

