

Eventos Astronómicos de Septiembre 2024

Septiembre 01	Conjunción de Luna y Mercurio. La luna a 5° de Mercurio, en dirección de la constelación de Leo. 	05:30 Hrs
Septiembre 02	El cúmulo globular M 2 de la constelación de Acuario, estará bien ubicado para observación. 	20:45 Hrs
Septiembre 02	Luna Nueva. Distancia geocéntrica 403 872 km. Tamaño angular de la Luna: 29.6 minutos de arco. 	20:55 Hrs
Septiembre 04	Mercurio en su mayor altura. Mercurio alcanza su punto más alto en su aparición matutina 2024, en dirección de la constelación de Leo. 	05:30 Hrs
Septiembre 05	La Luna en apogeo. Distancia geocéntrica 406 201 km. Tamaño angular de la Luna: 29.4 minutos de arco. 	09:56 Hrs
Septiembre 05	Conjunción de Luna y Venus, con la Luna a 3° de Venus, en dirección de la constelación de Virgo. 	19:15 Hrs
Septiembre 08	Saturno en oposición. Saturno estará alineado con la Tierra y ambos frente al Sol; al mismo tiempo estará en perigeo, es decir con la mínima separación con la Tierra. 	21:30 Hrs
Septiembre 11	Luna Cuarto Creciente. Distancia geocéntrica 391 035 km. Tamaño angular de la Luna: 30.5 minutos de arco. 	01:05 Hrs
Septiembre 17	Ocultación lunar de Saturno. Visible, solo en los estados del Norte de México (Durango, Coahuila, Sonora, Chihuahua, BC y BCS), USA y Canada. 	04:11-05:04 Hrs
Septiembre 17	Conjunción de Luna y Saturno, con la Luna a 0° 20' al norte de Saturno, en dirección de la constelación de Acuario. 	05:00 Hrs
Septiembre 17	Luna Llena. Distancia geocéntrica 357 464 km. Tamaño angular de la Luna: 33.4 minutos de arco. 	21:34 Hrs
Septiembre 17	Eclipse Parcial de Luna. Inicio Penumbral: 18:41, Inicio Parcial: 20:12, Maximo: 08:44 , Fin parcial: 09:15, Final Penumbral: 10:47. Visible en la Republica Mexica, Sudamerica, Europa y gran parte de Asia y Africa. 	18:41-10:47 Hrs
Septiembre 18	La Luna en perigeo. Distancia geocéntrica 357 258 km. Tamaño angular de la Luna: 33.4 minutos de arco. 	08:28 Hrs
Septiembre 21	Neptuno en oposición. Neptuno estará alineado con la Tierra y ambos frente al Sol; al mismo tiempo estará en perigeo, es decir con la mínima separación con la Tierra, en dirección de la constelación de Piscis. 	21:30 hrs
Septiembre 22	Ocultación de M 45 (las Pleyades) por la Luna, en dirección de la constelación de Tauro.   	03:00-05:30 Hrs
Septiembre 22	Equinoccio de Otoño.	06:43 Hrs
Septiembre 23	Conjunción de Luna y Júpiter, con la Luna a 5° 50' de Jupiter, en dirección de la constelación de Tauro. 	05:15 Hrs
Septiembre 24	Luna Cuarto Menguante. Distancia geocéntrica 383 298 km. Tamaño angular de la Luna: 31.1 minutos de arco. 	13:50 Hrs
Septiembre 25	Conjunción de Luna y Marte, con la Luna a 4° 53' de Marte, en dirección de la constelación de Géminis. 	05:15 Hrs
Septiembre 28	La galaxia de andromeda, estará bien ubicada para su observación. 	22:30 Hrs

 Observar con telescopio	 Observar con Binoculares	 Observación a simple vista
Horario del centro de la Republica Mexicana (+0 Hrs).		

