

Observación astronómica en junio 2016

Selección de Germán PUERTA

En junio el panorama celeste lo dominan Marte y Saturno en la bella región Sagitario-Escorpión, saliendo por el horizonte de oriente luego del atardecer. Espectáculo a simple vista y con cualquier instrumento.



El sábado 11 habrá una conjunción de Júpiter con la Luna.
(Imagen de Infobae)

Eventos celestes en junio 2016

Viernes, 03	- Oposición de Saturno. - Ocultación de Mercurio por la Luna, visible en el sur de África.
Domingo, 05	- Luna nueva. - Elongación máxima Oeste de Mercurio.
Sábado, 11	- Conjunción de la Luna y Júpiter.
Domingo, 12	- Luna en cuarto creciente.
Lunes, 20	- Luna llena. - Solsticio.
Domingo, 26	- Ocultación de Neptuno por la Luna, visible en Europa.
Lunes, 27	- Luna en cuarto menguante.

Efemérides históricas en junio

Miércoles, 08	1625: Nace Giovanni Domenico Cassini, descubridor de la verdadera forma del anillo de Saturno.
Jueves, 09	1812: Nace Johann Galle, astrónomo alemán, codescubridor del planeta Neptuno.
Lunes, 13	1983: La nave Pioneer 10 cruza la órbita de Plutón.
Jueves, 16	1963: Valentina Tereshkova, primera mujer en el espacio.
Martes, 21	2004: Space Ship One, primera nave privada en alcanzar el espacio exterior.
Miércoles, 22	1675: Fundación del Observatorio Real de Greenwich. 1978: James Christy descubre a Caronte, luna de Plutón.
Viernes, 24	1915: Nace Fred Hoyle, astrofísico y matemático inglés. 1947: Kenneth Arnold inventa el término "platillo volador".
Domingo, 26	1730: Nace Charles Messier, astrónomo francés.
Miércoles, 29	1868: Nace George Hale, fundador de la astrofísica solar. 1961: Lanzamiento del primer satélite impulsado por energía nuclear, el Transit 4 ^a . 1971: Los cosmonautas Dobrovolski, Patsaiev y Volkov mueren en la nave Soyuz 11 durante la fase de reingreso.
Jueves, 30	1908: El fragmento de un cometa o asteroide explota en Tunguska, Siberia, y arrasa 2500 km ² de bosques.



Fred Hoyle, el principal de los defensores de la ya superada Teoría del Universo Estacionario, nace un 24 de junio de 1915. (Imagen de *Estrellas y Borrascas*)



El 30 de junio de 1908 se produjo la explosión de Tunguska (Siberia), arrasando un área de bosques de 2500 km cuadrados. (Imagen de Wikipedia)

Resumen del año 2016:

Principales eventos celestes de 2016

El principal evento celeste del año 2016 será el tránsito de Mercurio por el Sol el día lunes 9 de mayo. Los tránsitos de Mercurio se producen una 14 veces por siglo. En esta ocasión será visible en toda América, Europa y África.

Enero

Enero 4 Lluvia de meteoros de las Quadrántidas **

Enero 27 Conjunción de la Luna y Júpiter *

Febrero

Febrero 23 Conjunción de la Luna y Júpiter *

Marzo Marzo 8 Oposición de Júpiter *

Marzo 8 Eclipse total de Sol visible en Indonesia y el océano Pacífico ***

Marzo 21 Conjunción de la Luna y Júpiter **

Abril

Abril 6 Conjunción de la Luna y Venus *

Abril 18 Conjunción de la Luna y Júpiter **

Mayo

Mayo 4 Lluvia de meteoros de la Eta Aquáridas **

Mayo 9 Tránsito de Mercurio por el Sol ***

Mayo 15 Conjunción de la Luna y Júpiter **

Mayo 22 Oposición de Marte *

Junio

Junio 3 Oposición de Saturno *

Junio 3 Conjunción de la Luna y Mercurio *

Junio 8 Lluvia de meteoros de las Arietidas *

Junio 11 Conjunción de la Luna y Júpiter **

Junio 27 Lluvia de meteoros de las Bootidas *

Julio

Julio 9 Conjunción de la Luna y Júpiter **

Julio 27 Lluvia de meteoros de las Delta Aquáridas **

Agosto

Agosto 4 Conjunción de la Luna y Mercurio **

Agosto 5 Conjunción de la Luna y Júpiter **

Agosto 11 Lluvia de meteoros de las Perseidas **

Agosto 27 Conjunción de Venus y Júpiter ***

Septiembre

Septiembre 1 Eclipse anular de Sol visible en el centro de Africa y Madagascar ***

Septiembre 1 Lluvia de meteoros de las Aurígidias **

Septiembre 2 Conjunción de la Luna y Júpiter ***

Septiembre 29 Conjunción de la Luna y Mercurio *

Octubre

Octubre 21 Lluvia de meteoros de las Orionidas *

Octubre 28 Conjunción de la Luna y Júpiter *

Noviembre

Noviembre 5 Lluvia de meteoros de las Táuridas del Sur *

Noviembre 17 Lluvia de meteoros de las Leonidas *

Noviembre 24 Conjunción de la Luna y Júpiter *

Diciembre

Diciembre 22 Lluvia de meteoros de la Ursidas *

* Interesante

** Hay que ver

*** No se lo pierda

Principales efemérides históricas de 2016

30 años – 28 de enero 1986: El transbordador espacial Challenger explota y mueren siete astronautas .

40 años - 20 de julio 1976: La nave Viking 1 aterriza en Marte.

90 años - 16 de marzo 1926: El físico estadounidense Robert Goddard lanza el primer cohete con combustible líquido.

170 años – 23 de Septiembre 1846: Johann Galle descubre el planeta Neptuno

Germán PUERTA RESTREPO
<http://astropuerta.com>
gpuerta@astropuerta.com.co
MATEMÁTICA, FÍSICA, ASTRONOMÍA
<http://casanchi.com>