

Eventos astronómicos para el 2016. Observación en enero

Selección de Germán PUERTA

Resumen para el 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 Africa.

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 Aurígidas **
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 *

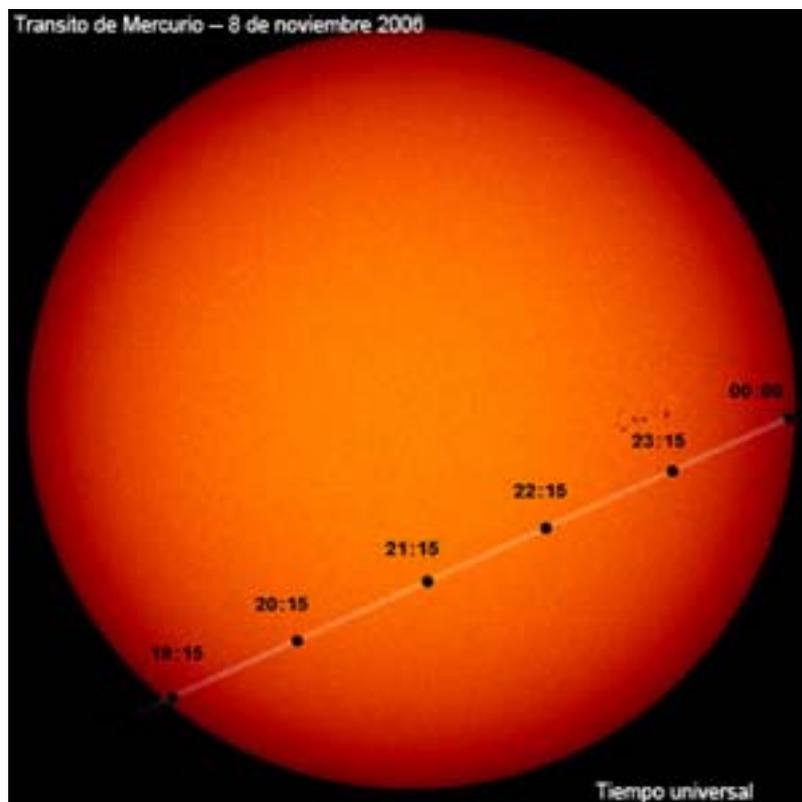
Noviembre

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



Transito de Mercurio el 8 de noviembre de 2006. Imagen captada por el SOHO (Wikipedia)

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.

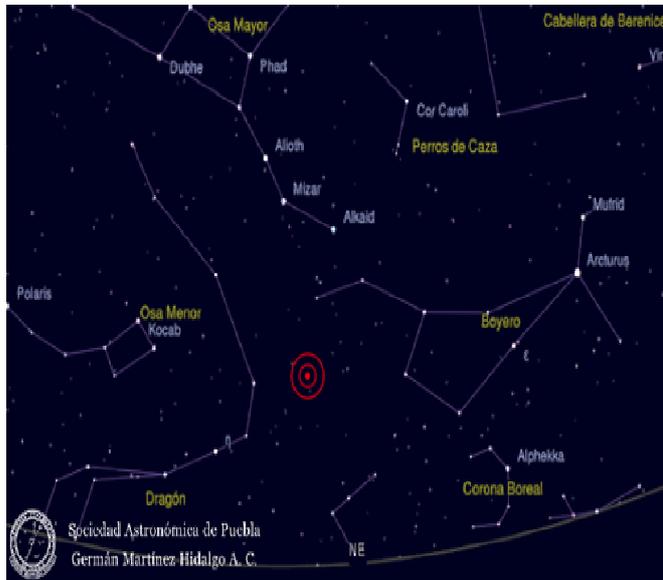
90 años - 16 de marzo 1926: El físico estadounidense Robert Goddard lanza el primer cohete con combustible líquido.

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

Observación en enero 2016

Eventos celestes en enero 2016

Sábado, 02	- Luna en en cuarto menguante.
Domingo, 03	- Conjunción de la Luna y Marte.
Lunes, 04	- Lluvia de meteoros de las Quadrántidas.
Jueves, 07	- Conjunción de la Luna, Venus y Saturno.
Domingo, 10	- Luna nueva
Sábado, 16	- Luna en cuarto creciente.
Domingo, 24	- Luna llena.
Jueves, 28	- Conjunción de la Luna y Júpiter.



Origen de las cuadrántidas. Asociación Astronómica de Puebla. Germán Martínez Hidalgo A.C.



Conjunción Júpiter-Luna. Autor: Nicolás Masloff, desde Asunción, Paraguay (Blog El Navegante)

Efemérides históricas en enero

Viernes, 01	1801: Giuseppe Piazzi descubre el primer asteroide, Ceres.
Jueves, 02	1959: La sonda Lunik 1, primera nave en abandonar la gravedad terrestre.
Martes, 05	1865: Nace Julio Garavito Armero, astrónomo colombiano.
Jueves, 07	1610: Galileo descubre a Io, Europa y Callisto, lunas de Júpiter.
Viernes, 08	1942: Nace Stephen Hawking, físico británico.
Domingo, 10	1946: Primer contacto de radar con la Luna.
Lunes, 11	1787: William Herchel descubre a Titania y Oberón, lunas de Urano.
Martes, 12	1820: Fundación de la Royal Astronomical Society en Inglaterra.
Miércoles, 13	1610: Galileo descubre a Ganimedes, luna de Júpiter.
Jueves, 14	2005: La sonda Huygens desciende en Titán, luna de Saturno.
Martes, 19	1747: Nace Johann Bode, astrónomo alemán.
Jueves, 21	1792: Nace John Couch Adams, codescubridor del planeta Neptuno.
Domingo, 24	1986: La nave Voyager 2 cruza la órbita de Urano.
Lunes, 25	1736: Nace Joseph Louis Lagrange, astrónomo y matemático italo-francés.
Miércoles, 27	1967: Los astronautas Chaffee, Grissom y White mueren en un accidente en tierra a bordo de la nave Apollo 1.
Jueves, 28	1611: Nace Johannes Hevelius, astrónomo alemán. 1986: El transbordador espacial Challenger explota y mueren siete astronautas.
Sábado, 30	2013: Corea del Sur lanza su primer satélite artificial.
Domingo, 31	1958: Lanzamiento del Explorer 1, primer satélite estadounidense.



En enero de 1610, Galileo descubre los cuatro satélites mayores de Júpiter. El día 7, Io, Europa y Callisto. El día 13, Ganimedes.

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