

Observaciones astronómicas en el mes de diciembre 2010. Principales eventos para el próximo año 2011

Selección de Germán PUERTA

Mes de diciembre 2010:

Eventos celestes:

Miércoles 1	Máxima elongación Este de Mercurio.
Sábado 4	Máximo brillo de Venus.
Domingo 5	Luna nueva.
Martes 7	Conjunción de la Luna y Mercurio.
Lunes 13	Luna en cuarto creciente. Lluvia de meteoritos de las Gemínidas.
Martes 21	Luna llena. Eclipse total de luna visible en Norteamérica, Centroamérica, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela. Solsticio.
Lunes 27	Luna en cuarto menguante.

Efemérides históricas en diciembre:

Jueves 2	1971: La sonda Mars 3 efectúa el primer aterrizaje controlado en Marte.
Viernes 3	1973: La nave Pioneer 10 envía las primeras imágenes cercanas de Júpiter.
Martes 7	1905: Nace Gerard Kuiper, astrónomo holandés.
Martes 14	1546: Nace Tycho Brahe, astrónomo danés. 1962: La nave Mariner 2, primera en cruzar la órbita de Venus.
Miércoles 15	1970: La sonda Venera 7 efectúa el primer aterrizaje controlado en Venus.
Jueves 16	1857: Nace Edward Emerson Barnard, astrónomo estadounidense,
Viernes 17	1903: Primer vuelo de un avión a motor de los hermanos Wright.
Sábado 18	1672: Giovanni Cassini descubre a Rhea, luna de Saturno.
Viernes 24	1968: La misión Apolo 8, primeros hombres en orbitar la Luna.
Sábado 25	1642: Nace Isaac Newton.
Lunes 27	1571: Nace Johannes Kepler.

Año 2011:

Principales eventos para el próximo año 2011:

ENERO	03_Lluvia de meteoritos de las Quadrántidas *	Interesante
	04_Conjunción de la Luna y Marte *	Interesante
	04_Eclipse parcial de Sol visible en Europa y Asia ***	No se lo pierda
FEBRERO	28_Conjunción de la Luna y Venus *	Interesante
MARZO	15_Conjunción de Mercurio y Júpiter **	Hay que verlo
	20_Equinoccio	
ABRIL	03_Oposición de Saturno **	Hay que verlo
	19_Conjunción de Mercurio y Marte **	Hay que verlo
	21_Lluvia de meteoritos de la Lyridas *	Interesante
	30_Conjunción de Marte y Júpiter **	Hay que verlo
MAYO	05_Lluvia de meteoritos de las Eta Aquaridas **	Hay que verlo
	11_Conjunción de Mercurio, Venus, Marte y Júpiter ***	No se lo pierda
	21_Conjunción de Mercurio, Venus y Marte ***	No se lo pierda
JUNIO	01_Eclipse parcial de Sol visible en el Este de Asia, Alaska y Norte de Canadá ***	No se lo pierda
	15_Eclipse total de luna visible en América del Sur, Europa, Asia y Australia ***	No se lo pierda
	21_Solsticio	
	30_Conjunción de la Luna y Venus *	Interesante
JULIO	01_Eclipse parcial de Sol visible en la Antártida ***	No se lo pierda
	27_Conjunción de la Luna y Marte *	Interesante
	28_Lluvia de meteoritos de las Delta Aquaridas del Sur **	Hay que verlo
AGOSTO	12_Lluvia de meteoritos de las Perseidas **	Hay que verlo
	25_Conjunción de la Luna y Marte*	Interesante
SEPTIEMBRE	23_Equinoccio	
	29_Conjunción de Venus y Saturno **	Hay que verlo
OCTUBRE	06_Conjunción de Mercurio y Saturno *	Interesante
	21_Lluvia de meteoritos de las Oriónidas **	Hay que verlo
	27_Conjunción de la Luna, Mercurio y Venus **	Hay que verlo
	29_Oposición de Júpiter **	Hay que verlo
NOVIEMBRE	04_Lluvia de meteoritos de las Táuridas *	Interesante
	17_Lluvia de meteoritos de las Leónidas **	Hay que verlo
	25_Eclipse parcial de Sol visible en la Antártida y Suráfrica ***	No se lo pierda
	26_Conjunción de la Luna y Venus **	Hay que verlo
DICIEMBRE	10_Eclipse total de Luna visible en Europa, Asia, Australia y América del Norte ***	No se lo pierda
	12_Conjunción de la Luna y Mercurio *	Interesante
	13_Lluvia de meteoritos de las Gemínidas **	Hay que verlo
	21_Solsticio	

Notas:

1. No incluye conjunciones con Urano y Neptuno
2. No incluye conjunciones mayores a 2° de distancia aparente.

Germán PUERTA RESTREPO

<http://astropuerta.com.co>
gpuerta@astropuerta.com.co