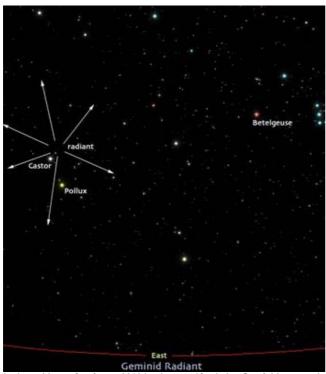
Observaciones astronómicas en el mes de diciembre 2012

Selección de Germán PUERTA

El evento del mes es la lluvia de meteoros de las Gemínidas, la mejor de este año, entre las 9 PM del dia 13 y las 4 AM del 14, sin Luna.

Mientras, Júpiter continúa dominando el firmamento en la constelación de Taurus.

Junto con todo, el grupo Orión-Taurus-Canis Major, gran espectáculo.



La Luna Llena afectó este 2012 la observación de las Gemínidas, una de las más importantes lluvias de meteoros del año. En la madrugada del día 14 fueron aumentando espectacularmente la actividad.





El próximo día 27 de diciembre se producirá la ocultación del planeta Júpiter por la Luna, visible en Perú, Bolivia y Brasil. Es la situación del paso de la Luna por nuestra línea de visión del planeta.

Eventos celestes diciembre 2012

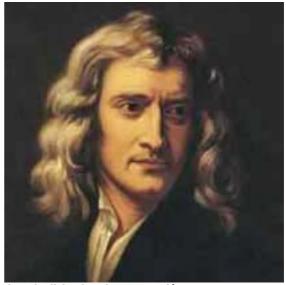
Eventos colestes dicionisi e zezz	
Lunes, 02	- Oposición de Júpiter.
Martes, 04	- Elongación máxima Oeste de Mercurio.
Jueves, 06	- Luna en cuarto menguante.
Domingo, 09	- Ocultación de la estrella Spica por la Luna, visible en el sur de
	Suramérica.
Martes, 11	- Conjunción de la Luna y Venus.
Miércoles, 12	- Ocultación de Mercurio por la Luna, visible en la Antártida.
Jueves, 13	- Luna nueva.
	- Lluvia de meteoros de las Gemínidas.
Viernes, 21	- Solsticio.
Miércoles, 26	- Ocultación de Júpiter por la Luna, visible en Perú, Bolivia y Brasil.
Viernes, 28	- Luna Ilena.

Efemérides históricas en diciembre

Domingo, 02	1971: La sonda Mars 3 efectúa el primer aterrizaje controlado en
	Marte.
Lunes, 03	1973: La nave Pionner 10 envía las primeras imágenes cercanas
	de Júpiter.
Viernes, 07	1905: Nace Gerard Kuiper, astrónomo holandés.
Domingo, 09	2010: Primer viaje espacial privado por la cápsula Dragón de la
	empresa Space X.
Viernes, 14	1546: Nace Tycho Brahe, astrónomo danés.
	1962: La nave Mariner 2, primera en cruzar la órbita de Venus.
Sábado, 15	1970: La sonda Venera 7 efectúa el primer aterrizaje controlado
	en Venus.
Domingo, 16	1857: Nace Edward Emerson Barnard, astrónomo estadounidense
Lunes, 17	1903: Primer vuelo de un avión a motor de los hermanos Wright.
Martes, 18	1672: Giovanni Cassini descubre a Rhea, luna de Saturno.
Lunes, 24	1968: La misión Apolo 8, primeros hombres en orbitar la Luna.
Martes, 25	1642: Nace Isaac Newton.
Jueves, 27	1571: Nace Johannes Kepler.



El 3 de diciembre de 1973 La nave Pionner 10 envía las primeras imágenes cercanas de Júpiter.



El 25 de diciembre de 1642 nació Isaac Newton.

Germán PUERTA RESTREPO http://astropuerta.com.co gpuerta@astropuerta.com.co