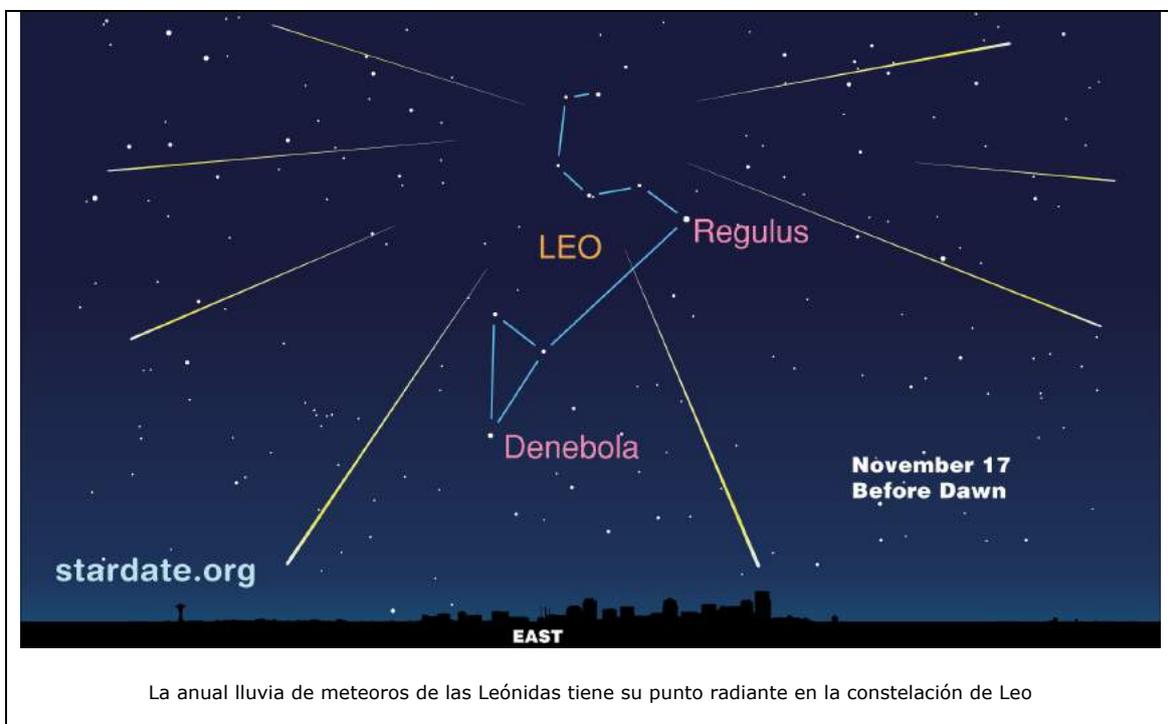


Observación astronómica en noviembre 2017

Selección de Germán PUERTA

Ya están bien visibles las constelaciones de fin de año repletas de objetos de interés a simple vista, con binoculares y telescopios: Taurus, Orion, Auriga, Canis Major y Carina. El viernes, 17 se ha producido la lluvia de meteoros de las Leónidas. Ha habido varias importantes ocultaciones por la Luna: de Aldebarán el día 6, visible en Norteamérica y norte de Europa, y de Regulus el día 11, visible en Japón y América Central. El próximo día 27 se producirá la ocultación de Neptuno por la Luna, visible en la Antártida.

El 3 de noviembre se cumplieron 60 años de una misión espacial enmarcada por un ambiente de tristeza: la perrita Laika, primer ser vivo en orbitar la Tierra.



Eventos celestes noviembre 2017

Sábado, 04	- Luna llena.
Lunes, 06	- Ocultación de Aldebarán por la Luna, visible en Norteamérica y el norte de Europa.
Viernes, 10	- Luna en cuarto menguante.
Sábado, 11	- Ocultación de Regulus por la Luna, visible en Japón y América Central.
Lunes, 13	- Conjunción de Venus y Júpiter.
Viernes, 17	- Lluvia de meteoros de las Leónidas.
Sábado, 18	- Luna nueva.
Martes, 21	- Conjunción de la Luna y Saturno.
Viernes, 24	- Elongación máxima Este de Mercurio.
Domingo, 26	- Luna en cuarto creciente.
Lunes, 27	- Ocultación de Neptuno por la Luna visible en la Antártida.



Efemérides históricas en noviembre

Jueves, 02	2000: Primeros habitantes de la Estación Espacial Internacional, los cosmonautas rusos Yuri Gidzenko y Serguei Krikaliyov, y el astronauta estadounidense William Shephard.
Viernes, 03	1957: El Sputnik 2 transporta la perrita Laika, primer ser vivo en el espacio.
Miércoles, 08	1656: Nace Edmund Halley, astrónomo inglés que calculó la órbita del cometa que lleva su nombre.
Jueves, 09	1934: Nace Carl Sagan, astrónomo estadounidense.
Sábado, 11	1572: El astrónomo Tycho Brahe observa una supernova.
Domingo, 12	1980: La nave Voyager 1 cruza la órbita de Saturno. 2014: La sonda Philae desciende en el cometa 67P/Churyumov/Gerasimenko, primer artefacto en el núcleo de un cometa.
Martes, 14	2008: Se confirma en la estrella Formalhaut la primera fotografía de un exoplaneta.
Jueves, 16	1974: Envío del primer mensaje del radiotelescopio de Arecibo hacia el cúmulo M13 en Hércules.
Viernes, 17	1970: Descenso en la Luna de la sonda Lunik 17 con el primer vehículo automático, el Lunokhod.
Lunes, 20	1998: Puesta en órbita del primer módulo de la Estación Espacial Internacional.
Martes, 21	1783: Pilatre de Rozier efectúa el primer vuelo libre en globo.
Miércoles, 22	1682 Edmund Halley observa el cometa que llevaría su nombre.
Jueves, 23	1885: Primera fotografía de una estrella fugaz.
Domingo, 26	1965: Francia lanza su primer satélite artificial.
Lunes, 27	1971: La sonda soviética Mars 2, primera en impactar Marte.
Miércoles, 29	1803: Nace Christian Doppler, físico sueco.
Jueves, 30	1954: Elizabeth Hodges es golpeada por un meteorito de 5 kilos en Alabama.

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

MATEMÁTICA, FÍSICA, ASTRONOMÍA <http://casanchi.com>