

# Observación astronómica en mayo 2019

Selección de Germán PUERTA

Este mes continua la lluvia de meteoros Eta Aquáridas. Podremos observar la conjunción de la Luna y Júpiter el día 20, y de la Luna y Saturno el día 22. Se observará la ocultación de Saturno desde Suráfrica y Australia. Una lectura del Plan Estratégico de 2020-2030 de la Unión Astronómica Internacional lleva a resumirlo en la siguiente sentencia: "Hay que integrar la cultura científica entre el mayor número de personas, en todos los países y regiones, y lo más rápidamente posible"

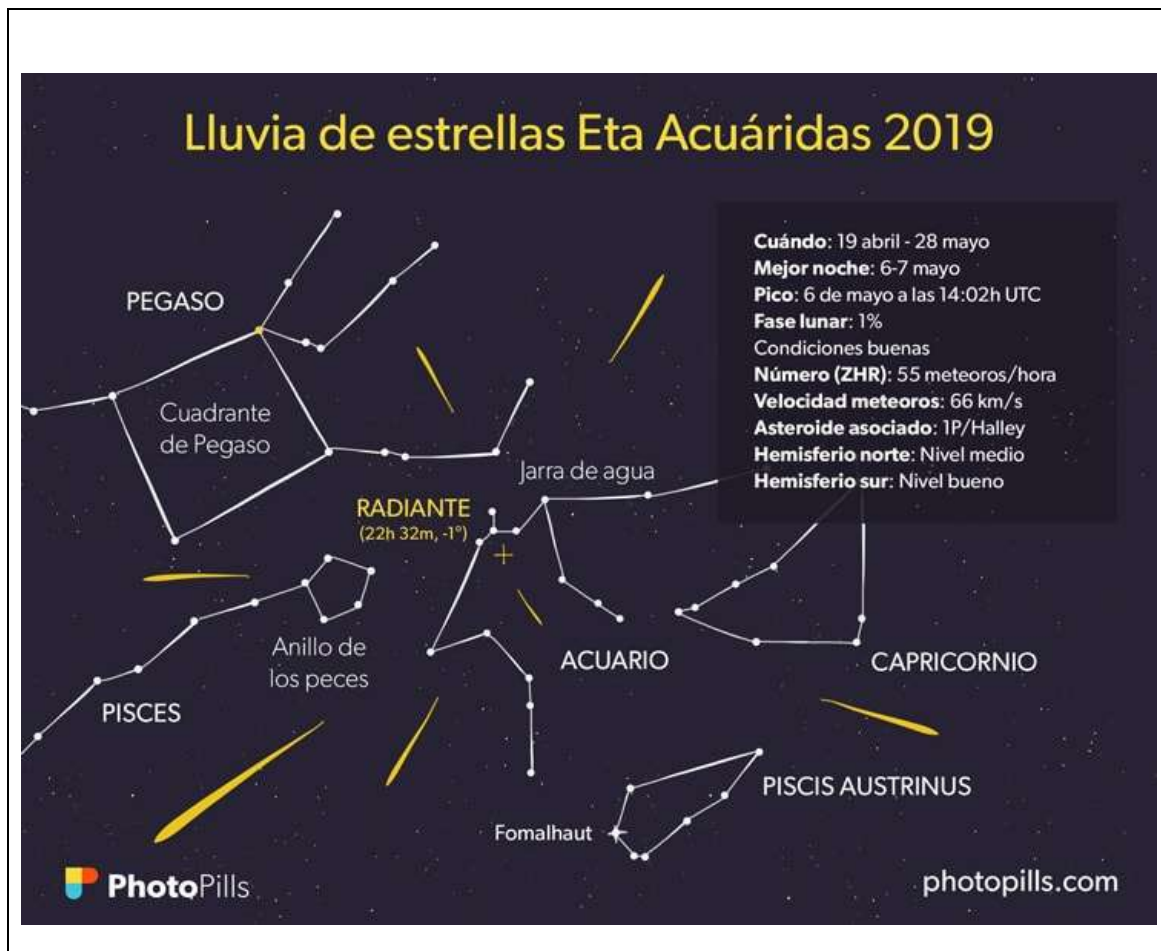
Puede descargarse el plan aquí:

<https://iau.org/static/education/strategicplan-2020-2030.pdf>

## **1. EVENTOS:**

### **Eventos celestes mayo 2019**

Jueves, 02	- <b>Ocultación de Vesta por la Luna visible en Colombia, Venezuela, Brasil, Norte de África y Sur de Europa.</b>
Sábado, 04	- <b>Luna nueva.</b>
Domingo, 05	- <b>Lluvia de meteoros de la Eta Aquaridas.</b>
Domingo, 12	- <b>Luna en cuarto creciente.</b>
Sábado, 18	- <b>Luna llena.</b>
Lunes, 20	- <b>Conjunción de la Luna y Júpiter.</b>
Miércoles, 22	- <b>Conjunción de la Luna y Saturno.</b> - <b>Ocultación de Saturno por la Luna visible Suráfrica y Australia.</b>
Jueves, 23	- <b>Ocultación de Plutón por la Luna visible en Brasil y el Sur de África.</b>
Domingo, 26	- <b>Luna en cuarto menguante.</b>
Jueves, 30	- <b>Ocultación de Vesta por la Luna visible en el Noroeste de Norteamérica y Japón.</b>



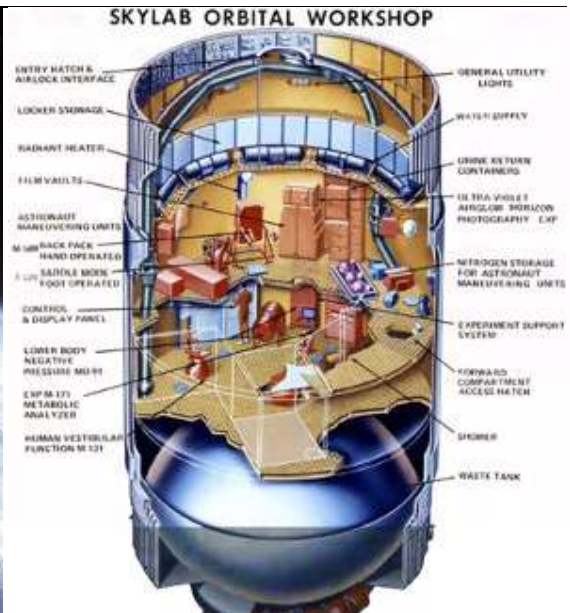
## **2. EFEMERIDES:**

### **Efemérides históricas en mayo 2019**

<b>Miércoles, 01</b>	<b>1949: Gerard Kuiper descubre a Nereida, luna de Neptuno.</b>
<b>Domingo, 05</b>	<b>1961: Alan Shepard, primer estadounidense en el espacio exterior.</b>
<b>Martes, 14</b>	<b>1973: Lanzamiento de la estación espacial Skylab.</b>
<b>Sábado, 25</b>	<b>1961: El Presidente de Estados Unidos John F. Kennedy en un discurso ante el Congreso propone colocar una tripulación en la Luna antes de 10 años.</b>
<b>Jueves, 30</b>	<b>1975: Fundación de la Agencia Espacial Europea.</b>



El 14 de mayo de 1973 fue lanzada la primera estación espacial Skylab, impulsada por un cohete Saturno V. Crédito imagen Wikipedia.



Interior de la Skylab. La estación se mantuvo en funcionamiento hasta 1979, año en el que cayó sobre territorio australiano. Crédito imagen Wikipedia.

## PRINCIPALES EVENTOS CELESTES

DURANTE EL AÑO 2019:

Enero 3	Lluvia de meteoros de las Quadrántidas
Enero 21	Eclipse total de Luna visible en América y el Oeste de Europa
Enero 22	Conjunción de Venus y Júpiter
Enero 31	Conjunción de la Luna y Venus
Febrero 18	Conjunción de Venus y Saturno
Mayo 6	Lluvia de meteoros de las Eta Aquaridas
Julio 2	Eclipse total de Sol visible en Chile, Argentina y el océano Pacífico
Julio 28	Lluvia de meteoros de las Delta Aquaridas
Agosto 12	Lluvia de meteoros de las Perseidas
Octubre 8	Lluvia de meteoros de las Dracónidas
Octubre 21	Lluvia de meteoros de las Oriónidas
Octubre 30	Conjunción de Mercurio y Venus
Noviembre 5	Lluvia de meteoros de las Táuridas del Sur
Noviembre 11	Tránsito de Mercurio visible en América, Europa y África
Noviembre 17	Lluvia de meteoros de las Leónidas
Noviembre 24	Conjunción de Venus y Júpiter
Noviembre 28	Conjunción de la Luna, Júpiter y Saturno
Diciembre 11	Conjunción de Venus y Saturno
Diciembre 13	Lluvia de meteoros de las Gemínidas
Diciembre 26	Eclipse anular de Sol visible en Arabia, India e Indonesia



**El 26 de diciembre se producirá un eclipse anular de Sol que será visible en Arabia, India e Indonesia**

(imagen de <http://www.imagenesmy.com>)

**PRINCIPALES EFEMÉRIDES HISTÓRICAS:**

**Marzo 4 1979 – 40 años del descubrimiento de los anillos de Júpiter por la nave Voyager 1.**

**Marzo 14 1879 – 140 años del nacimiento de Albert Einstein.**

**Marzo 28 1749 – 270 años del nacimiento de Pierre Laplace.**

**Abril 14 1629 – 390 años del nacimiento de Christiaan Huygens**

**Julio 20 1969 - 50 años del hombre en la Luna.**

**Agosto 7 1959 – 60 años de la primera imagen de la Tierra vista desde el espacio por el satélite Explorer 6.**

**Agosto 24 1989 – 30 años de la primera imagen cercana de Neptuno por la nave Voyager 2.**

**Septiembre 1 1979 – 40 años primera imagen cercana de Saturno por la nave Pioneer 11**

**Septiembre 13 1959 – 60 años de Lunik 2, primera nave en impactar otro mundo, la Luna**

**Septiembre 15 1769 - 250 años del nacimiento de Alexander von Humboldt**

**Octubre 7 1959 – 60 años de la primera imagen de la cara oculta de la Luna por Lunik 3**

**Diciembre 22 1969 - 50 años del Planetario de Bogotá.**



**El 7 de octubre de 1959 se obtuvo la primera imagen de la cara oculta de la Luna (Crédito: Wikipedia)**



**gpuerta@astropuerta.com.co**

**MATEMÁTICA, FÍSICA, ASTRONOMÍA**

**<http://casanchi.com>**