## EFEMERIDES CIENTIFICAS DEL MES DE JULIO

Julio 1º de 1589.—Muere Cristóbal Platín, que llegó a ser el impresor más famoso del mundo.

Nació en 1514. Francés. Se instaló en Amberes en 1549, en donde fundó una editorial. El edificio donde estableció su hogar y fábrica tipográfica se conoce actualmente por Platín-Moretus Museum, que el Municipio de Amberes adquirió en 1876. Contiene varias producciones de Platín,

libros de gran valor, manuscritos, etc.

Julio 1º de 1788.—Nace Víctor Poncelet, creador de la

Geometría Proyectiva.

Murió en 1867. Matemático y General francés. Hallándose prisionero en Rusia, en cuya campaña tomó parte, en su soledad sentó las bases de la Geometría Proyectiva o de Posición. Como Mecánico y Geómetra fue muy apreciado, construyendo la rueda hidráulica que lleva en nombre. Escribió muchísimas obras, todas de Matemáticas y de Geometría.

Julio 1º de 1847.-El Astrónomo Hencke, desde Driesen, descubre el asteroide que recibe el número 5 y el nombre

de Hebe.

Julio 1º de 1884.—El Astrónomo Knorre, desde Berlín, descubre el asteroide número 238, al que denomina Hypatia. Julio 1º de 1906.—Fallece Manuel Vicente García, barí-

tono, profesor de canto e inventor del Laringoscopio.

Nació en 1803. Español. El Laringoscopio es base fundamental de los progresos alcanzados en la curación de

las enfermedades de las laringeas.

Julio 2 de 1729.—Experiencia de Grey y Wehler, que les lleva a descubrir la conductibilidad de los cuerpos para la electricidad y les permite dividirlos en cuerpos eléctricos y no eléctricos.

Julio 2 de 1843.—Fallece el fundador de la Hemeopatía,

Samuel Hanhemann.

Julio 3 de 1775.—Lavoisier logra aislar y definir el oxígeno.

Julio 3 de 1801.—Fulton, en el puerto de Brest, ensaya su barco sumergible, que alcanza una profundidad de 25 pies y permanece una hora debajo del agua, evolucionando a su voluntad.

Julio 4 de 1893.—Borelly, desde Marsella, descubre el

asteroide número 369, que denomina Aeria.

Julio 4 de 1905.—Muere el Filósofo y Escritor francés
Eliseo Reclús. Nació en 1830. Adquirió la celebridad especialmente por sus obras geográficas La Tierra: descripción de los fenómenos de la vida del Globo; Geografía Universal; Historia de una Montaña, etc., que han sido traducidas a casi todos los idiomas.

Julio 4 de 1934.-Deja de existir Madame Curie. Su

nombre de soltera era María Sklodowska. Nació en 1867. Sustituyó a su esposo Pedro Curie en la Cátedra de Física General de la Sorbona. Obtuvo el Premio Nobel de Química en 1911 y en 1919 fue nombrada Profesora de Radiología de Varsovia. En 1924 el Parlamento francés le señaló una renta anual de 40.000 francos.

Julio 5 de 1750.—Nace en Ginebra Ami Argand, inventor de la lámpara de doble corriente de aire, con tubo

Julio 6 de 1660.—El Físico y Mecánico inglés Roberto Hooke inventa el escape con dos volantes, mejora sensacional en la industria relojera.

Julio 7 de 1904.—El Astrónomo Charlois, desde Niza, descubre el asteroide denominado Pauly.

Julio 8 de 1696.—Muere el Físico Huygnes.

Nació Cristian Huygnes en 1629. Holandés. Astrónomo y Matemático, que con objetivos de su invención descubrió un satélite de Saturno y el anillo de este planeta. Se le

debe también la aplicación del péndulo a los relojes.

Julio 8 de 1842.—En el eclipse de sol que tiene lugar este día, Arago observa por primera vez las protuberancias

Julio 11 de 1868.—Watson, desde Ann-Arbord, descubre

el asteroide número 100, al que denomina Hécaté.

Julio 12 de 1751.—Nace en Barcelona Francisco Salvá. Médico, Físico e inventor. Se le debe entre otras cosas un telégrafo eléctrico precursor de la telegrafía sin hilos. Murió en 1828.

Julio 12 de 1793.—Experimentos del Abate Chappe con

Telégrafo Optico.

Julio 12 de 1863.—Nace Alberto León Calmentte. Médico y Bacteriólogo francés. Sus descubrimientos e investigaciones lo han colocado como bienhechor de la humanidad.

Julio 14 de 1747.—De este día al 18, primeros ensayos en el Támesis, de Martín Folckes, Cavendish y Bevis, para apreciar la velocidad de la electricidad. El 24 se reanudaron las experiencias. Todos alcanzaron asombrosos resultados.

Julio 14 de 1824.-Muere el Físico español Béthencourt y Molina.

Julio 14 de 1893.—Charloise, desde Niza, descubre un nuevo asteroide, que recibe el número 370 y el nombre de Modestia.

Julio 15 de 1867.—Nace el Explorador y Médico francés Juan Bautista Charcot, hijo del célebre neurólogo del mismo nombre. Hizo varios viajes a los mares árticos. En 1908 descubrió la tierra de su nombre, que en realidad es una isla.

Julio 15 de 1868.-Muere William Thomas Morton, el descubridor de la anestesia por medio de éter sulfúrico rectificado. En 1852 Estados Unidos le otorgó le Premio

Montyon. Nació en 1819. Julio 15 de 1890.—Charloise, desde Niza, descubre el

asteroide número 274, al que denomina Felicia.

Julio 15 de 1916.—Muere Elías Metschnikoff, Subdirector del Instituto Pasteur. Gran figura entre los hombres representativos en el campo de la Biología del último tercio del siglo XIX.

Julio 16 de 1799.—Se deposita en el Archivo Nacional de París uno de los dos metros tipos de platino, construidos por Lenoi, resultado de la medición del meridiano

entre Dunkerque y Montjouy.

Julio 16 de 1867.—Se concede al francés José Monnier su primer patente para la construcción de cubas de hormigón con armaduras metálicas, primera para este género de construcción.

Julio 16 de 1872.—Nace el Explorador sueco Roald Amundsen.

Murió en 1927. Su primer viaje ártico data de 1897. En 1903 llegó a la tierra del Emperador Guillermo, con una temperatura de 16 grados bajo cero. En 1911 llegó al Polo Sur. Hizo luégo otras expediciones al Polo Norte, sirviéndose ya de aparatos aéreos. Halló la muerte al dirigirse en busca de la expedición Nóbile.

Julio 16 de 1893.—Chalois, desde Niza, descubre el aste-

roide número 371, al que denomina Bohemia.

Julio 16 de 1898.—Nuevo descubrimiento de Chalois, desde Niza, registra el asteroide número 437, y le da el nombre de Rhodia.

Julio 17 de 1857.—Fallece el inventor francés Federico

Nació en 1786. Inventó el Fionómetro, aparato que impresionaba los objetos por contacto; el Reductor, aplicación del Pantógrafo a la escultura; el Soplete Hidráulico. Su invento capital fue la Hélice a Propulsión.

Julio 18 de 1801.-Valentín Rose obtiene por primera

vez el Bicarbonato de Sosa.

Julio 18 de 1904.—Goetz, desde Heidelberg, descubre el asteroide número 538, al que da el nombre de Federica.

Julio 19 de 1657.—Fúndase en Florencia la Academia de Cimento que tánto contribuyó al progreso de la física experimental.

Julio 19 de 1882.—J. Palisa, desde el Observatorio de Pola, descubre el asteroide número 226, al que da el nom-

bre de Weringia.

Julio 19 de 1895.—Fallece Manuel María José de Galdo, a quien la enseñanza de las Ciencias Naturales en las Facultades de Madrid debió sensibles progresos.

Julio 20 de 1873.—Nace el brasileño Alberto Santos Dumont, a quien se debe el globo cilíndrico, base del moderno

Julio 22 de 1633.-Galileo confirma con nuevos descubrimientos la doctrina astronómica de Copérnico.

Julio 22 de 1908.—Lorenz, desde Heidelberg, descubre el asteroide número 666, al que denomina Sabina.

Julio 23 de 1871.—C. H. F. Peters, desde Clintos, descubre el asteroide número 114, denominado Casandra.

Julio 23 de 1895.—Wolf, desde Heidelberg, descubre el asteroide número 405, al que denomina Thia.

Julio 23 de 1908.—Se enriquece la lista de asteroides con el doble descubrimiento de Kopff, desde Heidelberg, numerados 667 y 668 y bautizados Desdémona y Denisa.

Julio 23 de 1909.-Wolf, descubre el asteroide número 683, denominado Lancia.

Julio 27 de 1844.—Fallece el Físico, Químico, Naturalista y Filósofo inglés Juan Dalton. Nació en 1766. Determinó la tensión del vapor de agua

a las diversas temperaturas y publicó una tabla de los vapores específicos de los gases. También publicó una memoria sobre la visión de los colores, descubriendo la enfermedad conocida hoy con el nombre de Daltonismo.

Julio 27 de 1879.—C. H. F. Peters, desde Clinton, des-

cubre el asteroide número 200, al que denomina Dinamena.