



Real Academia de Ciencias y Artes

AÑO ACADÉMICO DE 1916 A 1917

CLIV

de la creación de este Cuerpo

CXLVII

de su erección en Real Academia



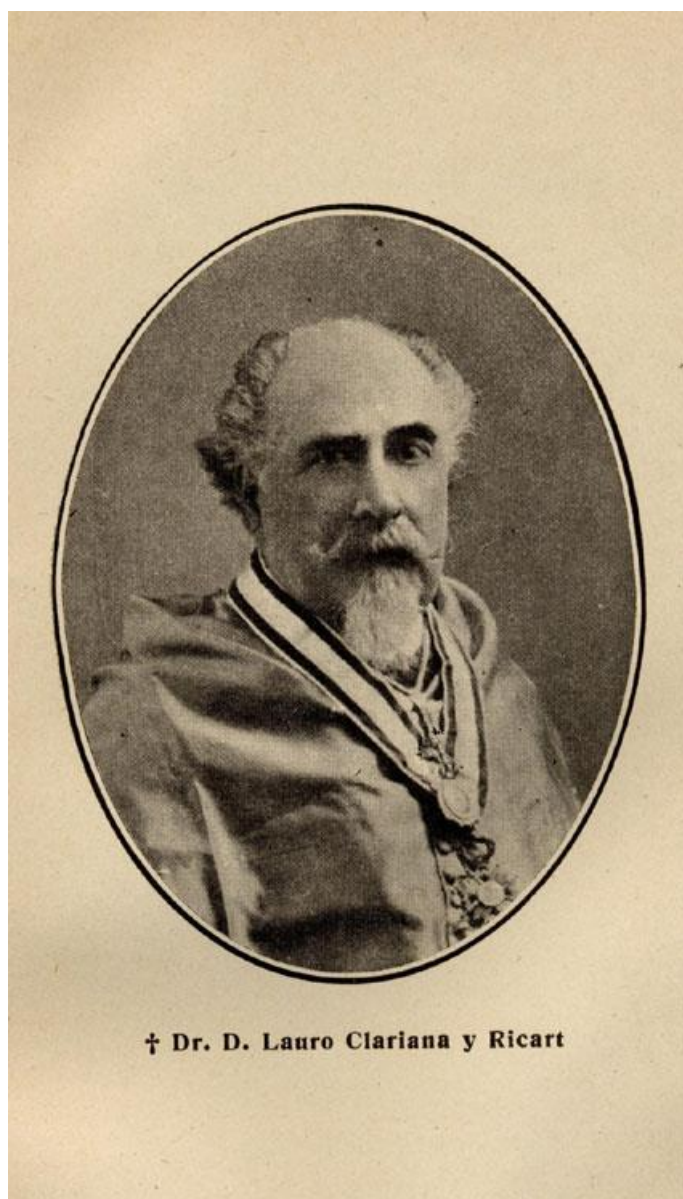
NÓMINA
DEL PERSONAL ACADÉMICO



BARCELONA

SOBS. DE LÓPEZ ROBERT Y C.^{ta}

Conde del Asalto, 63



Fue propuesto en 13 de junio de 1883 por D. Andrés Giró y D. José Doménech Estapá para ocupar una plaza de académico numerario con destino a la Sección de Ciencias Físico-Matemáticas; fue elegido en 14 de noviembre del mismo año y tomó posesión de su cargo en 9 de marzo del siguiente.

Desempeñó los siguientes oficios, en virtud de las elecciones que a continuación se expresan:

Secretario de la Sección a que había sido adscrito, en 9 de diciembre de 1886; Director de la Sección primera en octubre de 1895 y 30 de noviembre de 1906; Vocal de la Comisión de publicaciones en 1 de octubre de 1896, 7 del mismo mes de 1897 y 20 de igual mes de 1898; Vocal de la Junta Inspectorá del Observatorio Fabra, en 25 de junio de 1908.

Leyó ante la Academia los siguientes trabajos:

- 1.-El de entrada, titulado "*Varias consideraciones filosófico-matemáticas con relación a la idea de los entes infinitos*".- (9 de marzo de 1884).
- 2.-Sobre un folleto de D. Leoncio Agües que trata de la resolución de la cuadratura del círculo".- (21 de enero de 1885).
- 3.-Memoria titulada "*Espíritu matemático de los tiempos modernos*".- (5 de mayo de 1886).
- 4.-Discurso inaugural "*Importancia de las funciones en general*".- (10 de noviembre de 1888).
- 5.-Leonardo Euler y sus obras.- (14 de abril de 1893)
- 6.-Elementos de matemática astronómica, (21 de noviembre de 1896)
- 7.-Discurso inaugural "*Breve estudio crítico acerca de la matemática del siglo XIX*" (30 de octubre de 1896)
- 8.-Aplicación de la cantidad indefinidamente grande a las funciones elípticas.- (19 de enero de 1901)
- 9.-Importancia de ciertas funciones para obtener directa y fácilmente muchas integrales de aplicación a la Mecánica racional.- (30 de noviembre de 1903)
- 10.-Necrología del académico D. José María Rodríguez Carballo.- (28 de noviembre de 1908)
- 11.-Consideraciones generales y aplicación de las curvas unicursales.- (29 de marzo de 1909)
- 12.-Rápida excursión a las altas regiones del análisis matemático.- (24 de abril de 1913)

Leyó en su calidad de ponente, los siguientes dictámenes:

- 1.-Sobre el libro titulado "Origen y propiedades fundamentales de las funciones elípticas" escrito por D. José Rius Casas;
- 2.- Acerca de la obra de D. Bonifacio González Ladrón de Guevara "Las doce reglas de enteros";
- 3.-Sobre la publicación emprendida por Don Felipe Pedrell titulada "Hispaniae schola música sacra"
- 4.- Acerca de la obra de don Paulino Castells y Vidal "Resumen de las lecciones de Análisis matemático hasta las aplicaciones del cálculo diferencial"

Regaló las siguientes publicaciones de que es autor:

Oración inaugural del curso de 1894 a 1895 leída ante el Claustro de la Universidad de Barcelona;

Applications de la Géométrie analytique a la technique musicale.

Falleció en 11 de Octubre de 1916



El diario "Las Noticias" en su edición del 13 de Octubre de 1916, publicó los siguientes datos biográficos de este académico:

«El doctor Clariana, que era muy querido y respetado de compañeros y alumnos, ha bajado a la tumba a los setenta y cuatro años de edad, pues nació en Barcelona el 3 de septiembre de 1842.

Con notable aprovechamiento cursó los estudios de la carrera de Ingeniero Industrial, concediéndosele, para poder continuarlos, una pensión que terminó en 1863. En 1870 obtuvo la cátedra de Matemáticas del Instituto de Tarragona y en 1873 doctorose en Ciencias exactas.

Permaneció en Tarragona hasta el año 1881, publicando durante aquel período las obras "Ejercicios de Geometría plana" y "Tratado de Cinemática Pura", cuya impresión fue subvencionada por aquella Diputación provincial.

En virtud de concurso pasó en 1881 a la Universidad de Barcelona para desempeñar la cátedra de Cálculo infinitesimal en la Facultad de Ciencias. Durante los años de 1902 a 1907, desempeñó, con carácter interino la cátedra de Cálculo integral y Mecánica racional, de la Escuela de Ingenieros Industriales de Barcelona, y desde 1909, por acumulación, la de Complementos de Cálculo infinitesimal, creada a iniciación suya.

En 1902 su personalidad científica adquirió gran relieve con motivo de una serie de conferencias que dio en la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, de la que formaba parte, sobre estudios superiores de Matemáticas, tratando de las funciones elípticas. También era correspondiente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid y socio correspondiente del Circulo Matemático de Palermo.

Figuro en congresos científicos de París, Bruselas, Múnich y Friburgo, en los que presentó trabajos como "Estudio sobre el espíritu de las matemáticas en los tiempos modernos" (Memoria que fue premiada en el Congreso Internacional de Católicos de París de 1888): "Sur la variabilité (1897)", "Trilogía humana, según la matemática simbólica (1900), etc.

Era comendador de la Real Orden de Isabel la Católica y estaba en posesión de la medalla de oro de la Exposición Universal de Barcelona, del año 1888; medalla de la Exposición de Chicago de 1893, y mención honorífica de la Real Academia de Ciencias de Madrid (1887). Tenía como catedrático, la categoría honorífica de término.

Su afición a la música llevo a darle el dominio perfecto de la técnica del violín.

Estando en prensa esta nómina, la "Ilustració Catalana", en su número de 12 de noviembre del presente año, publico unas noticias necrológicas del Dr. Clariana, redactadas por el Dr. D. José Doménech y Estapá, a las que acompaña el retrato.

Además se conocen del Dr. Clariana las siguientes publicaciones:

Ejercicios de Geometría plana (1876)
Complementos de Cálculos
Ejercicios y problemas de Geometría (texto y Atlas)
Memoria del tercer Congreso de Católicos de Bruselas.
Harmonías entre la Ciencia y la Música.
Nuevo procedimiento para hallar una integral
Sobre otra integral
Demostración de la fórmula elíptica de Legendre
Memorias del Cuarto Congreso de Católicos de Friburgo (Suiza)
Ecuaciones entre derivadas parciales de cuarto orden.
Concepto de Análisis matemático.
Polinomios de Legendre.
Cantidad indefinidamente grande en las funciones elípticas.
Integrales logarítmico-circulares.
Metafísica del Cálculo
Tratado de Cinemática pura (1879)

La Crónica Científica publicó:

Importancia del método Leibnitziano, T-I, (1878)
Armonías notables entre el Algebra y la Trigonometría, T-I, (1878)
Leves apuntes acerca del infinito matemático, T-I, (1878)
Nociones de Filosofía matemática, T-I, (1878)
La Ciencia, T-1, (1879)
Aplicación de las determinantes a la Geometría T-2, (1879) y T-3, (1880)
Aplicación de las determinantes a las ecuaciones de cuarto grado, T-3, (1880)
Puntos umbilicales del elipsoide, T-3, (1880)
Integrales Eulerianas, T-4, (1881)
Concepto verdadero de la cantidad, T-5, (1882)
Nociones de Trigonometría general, T-7, (1884)
Aplicación de las integrales Eulerianas, T-8, (1885)
Covariantes pares, T-9, (1886)
Cuaternion, T-9, (1886)
Triángulo cónico de igual parámetro, T-10, (1887)
Integración de una ecuación diferencial, T-10, (1887)
Factor que convierte en integrable una ecuación diferencial de primer orden, T-11, (1888)
Cuestión de Geometría analítica, T-12, (1889)
Geometría del porvenir, T-12, (1889)
Geometría analítica, T-12, (1889)
Espíritu de las matemáticas en los tiempos modernos, T-13, (1890)
Ecuación de Riccati, T-14, (1891)
Estudio sobre integrales, T-15, (1892)
Funciones elípticas, T-15, (1892)

