

SOCIEDAD MALAGUEÑA

DE

Ciencias Físicas

Y

Naturales.

Memoria

de

Apertura de Curso

por

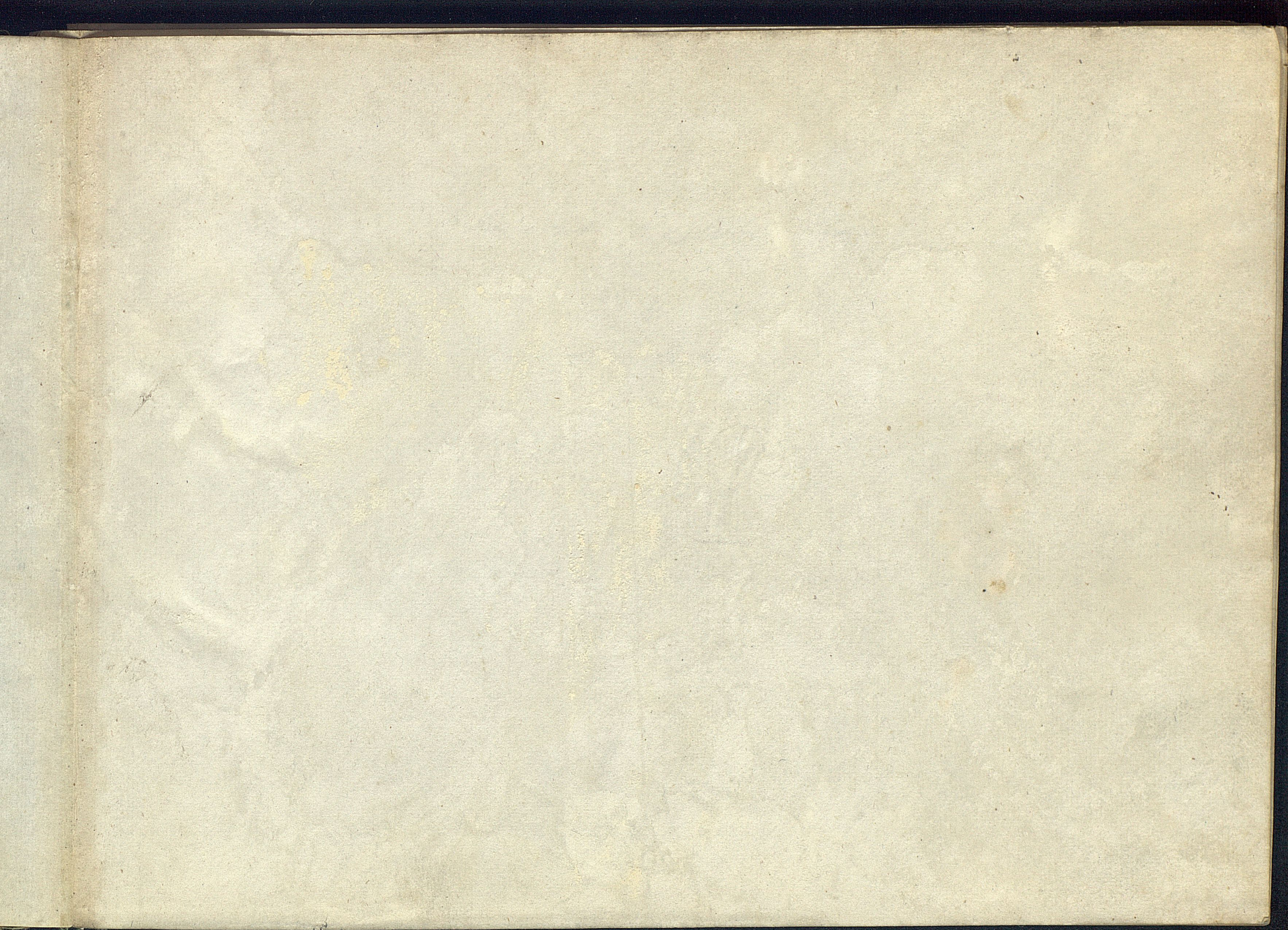
José Luis G. de Linera

Secretario.

Málaga

13 Octubre 1905.





Memoria Reglamentaria
de
Apertura de Curso.
por
José Luis D. de Linera
Secretario
de la
Sociedad Malagueña de Ciencias Físicas y Naturales.

Málaga
12 Octubre 1905.

Señores:

Ardua empresa es para mí cada año que pasa, la de reseñar los trabajos realizados por la Sociedad, pues no solo contribuye á ello la complejidad de los mismos, sino también su abundancia.

Siempre temí al evocar el recuerdo de las conferencias leídas desde esta tribuna, y hacer su análisis crítico empañar el brillo que las rodea, por lo cual, aún á trueque de aparecer descortés, prefiero abstenerme de incurrir en la que yo para mí juzgo osadía sin ejemplo, y confieso grave falta de lesa ciencia, cuya abo- lución ignora á quien incumbe dar.

Ardua tarea he dicho, y en ello me ratifico, dado que el puesto que ocupo me obliga á ser el inaugurador de estas siempre solem-

nes veladas, tanto por lo que significan, cuánto por la calidad de personas que con su presencia las honran.

No he de pedir os perdón ni indulgencia porque la culpa no es mía de leer os estas páginas con pretensiones de memoria, es de mis dignos y queridos consocios, quienes al investirme echaron sobre mi pesada carga con la cual, sin motivo alguno, sechais hoy vosotros.

Dicho esto en mi salvedad, paso á dar os noticias de la labor científica llevada á cabo durante el año académico. Han leidosc 18 Conferencias distribuidas en los siguientes grupos:

- 2 sobre Higiene.
- 4 " Biología.
- 3 " Medicina.
- 5 " Sociología.
- 1 " Astronomía.
- 1 " Geografía.
- 1 " Etnología.
- 1 " Mitología.
- 1 " Física Experimental.

En estas 18 tareas de la inteligencia han aportado sus autores profundos conocimientos de todo género, tratado asuntos que, por su antigüedad, parecían relegados á la region del olvido, resuelto problemas de interés actual no acompletados antes por la labor que reclaman; hecho investigaciones curiosas en una ciencia que sirve á modo de llave para penetrar en el recinto de otras, estudiado temas áridos y abstractos que exponer luego lisa y llanamente; registrado notas, citas, referencias y estojos que ilustran la tarea escogida, trabajado, en fin, para convertir lo difícil en fácil, lo fácil en ameno, lo ameno en científico.

Aliciones, gustos, erudicion, aptitudes todo se ha puesto al servicio de la Sociedad en forma de lecturas que por su rareza y originalidad son las más propicias á llamar la atención pública y llenar el fin didáctico de nuestra Academia.

Empero esta misma heterogeneidad de los trabajos parece que desvia á la Corporacion de su primitivo objeto, traiciona su título concreto y preciso á determinadas ciencias, y la aparta de la senda por la cual sus fundadores la impulsaron.

Conviene sin embargo no olvidar que en los 33 años que lleva de existencia, el Saber ha ensanchado su esfera, los antiguos límites se confunden, las fronteras desaparecen, y muy difícil es hoy discernir, mejor dicho señalar, donde empiece un conocimiento, y donde termine otro, porque todos se necesitan, todos se hermanan, y todos se proclaman unos. (1.)

Más lejos se aventuraron Fern y Bükler que, habiendo, según ellos, franqueado las débiles lindes apartadoras de ciencia a ciencia y apenas hallado obstáculo, proclaman Urbi et Orbe cual aforismo reconocido y aceptado, que el Saber es uno en todas sus manifestaciones.

¿Tienen razón?

No lo sé; pero de notar es que la antigua afinidad doctrinal se ha convertido en parentesco estrecho, que ciertos conocimientos no pueden vivir, desarrollarse y avanzar sin el apoyo o protección de otros.

En tan amplio latitudinarismo, no es de extrañar que se llegue al

(1.) Dalton's Pamphlet upon Human Knowledge Lixeness.

extremo de confundir, ó al menos, conceptuar á la que ayer fué Letra con la hoy Ciencia, viceversa, resultando, valga la frase, una especie de Comunismo Sapien-te.

De este adelanto, atraso ó mezcla, como quieran titularlo los primates del Saber, tambien ha participado ó se ha contagiado nuestra Sociedad, no ahora, sino antes, encaminandose desde entónces por distintos rumbos de los emprendidos en la primera edad de su existencia.

¿Se ha infringido por eso el plan del iniciador?

De ningun modo.

Ha cambiado de forma, mas no de esencia, como facilmente puede demostrarse.

Ya en 15 de Enero de 1875, nuestro inolvidable Don Pablo Protongo escribia una memoria á la que con harta modestia apellidaba:

"Norma á seguir por la Sociedad en sus Trabajos Científicos para el buen funcionamiento de su organismo," y en la cual daba atinadas reglas y útiles consejos pertinentes al caso, porque prevenia el derrotero que habria de elegir su amada Academia.

Basandose en esa norma, abre la Sociedad sus puertas y resuena en su ámbito la Discusión de la Doctrina Microbiana, tesis sustentada en un sentido y atacada en otro por sabios y estudiosos médicos, discusión que recuerda la no menos célebre habida en Julio de 1884 acerca de: "La Dosimetría es un Progreso Terapéutico", tema este también apoyado y contradicho por otras eminencias facultativas, muchas de las cuales, desgraciadamente, no son de este mundo.

Los temores abrigados por Don Pablo Prolongo no han lugar, pues aunque la Academia pareciera á veces distanciarse de su primitiva meta, á ella vuelve sin tropiezo, aún cuando utilice torcidas sendas, y he aquí otra prueba de ello.

Las circunstancias actuales demandaban de la Sociedad un nuevo género de trabajo, y de él no rehuyó como no rehuyó en distintas épocas cuando fue solicitada su concurso para el estudio de la Trichina, de la Phylloxera, del Cólera, de la Viruela y de mil y mil consultas y análisis á los cuales siempre prestó su incondicional apoyo.

Las circunstancias actuales demandaban un nuevo género de labor á saber: la instrucción científica del obrero, y de ella se hizo cargo

7.
dando lecciones de Física Popular, lecciones tan instructivas e interesantes como claras, precisas y sencillas, condiciones difíciles de aunar.

Con motivo de la celebracion del IV Centenario de la Publicacion del Quijote, la Sociedad tuvo el gusto y honor de que su valor sirviera para festejar dicho acontecimiento cervantino, leyendose las composiciones premiadas en el Certamen convocado por el Instituto General y Técnico de Málaga.

No se limita, Señores, el trabajo de nuestra Corporacion á lo expuesto, dirige tambien sus miras á relacionarse con otros Centros eruditos de España y del Extranjero para sostener con ellos frecuente correspondencia y enriquecer su biblioteca con los productos intelectuales de otras provincias y de otros paises.

Nuestros registros acusar la inscripcion de 38 direcciones españolas, 12 inglesas, además de las francesas, rusas, brasileras, suecas y norteamericanas, haciendo un total de 55 institutos dedicados al estudio de diversas ciencias.

Ya en el terreno de la estadística debo apuntar que el número de

sócios es de 55 pesos más ó menos el mismo que en el pasado año. La situación financiera es buena y permite á la Sociedad una marcha desahogada, al extremo de haber podido comprar una lámpara de proyecciones eléctricas, á fin de dar en el presente curso algunas conferencias prácticas acompañadas de vistas ilustradoras.

¿Se de pedir que el curso que esta noche se abre sea tanto ó más floreciente que el pasado?

Sería en mi posible falta suponer que las personas de mérito en Málaga no concurrirán á poner su grano de arena, en forma de labor intelectual, para realzar la cultura de la Patria chica, acreciendo de este modo los productos depositados en nuestro Archivo.

Si de estímulo puede servir para llenar este deseo unánime de la Directiva y de la Sociedad entera, diré que desde su fundación, contando con las épocas de decaimiento inherente á toda Asociación de larga vida, y sus periodos de atonía, ha celebrado 211 Conferencias, pero de estas solo conserva 118, pues 8 han sido orales y 85 se han extraviado ó no han sido donadas por sus auto-

res, lo que para la Historia Social y riqueza de su Archivo es pérdida sensible.

Apesar de eso, lo conservado acusa gran labor, forma à modo de completa enciclopedia digna de consulta, revela aplicación y constancia en el aprendizaje y enseñanza, habla muy alto en favor de Málaga, y tiende à desmentir, ó por lo menos à atenuar, el bochornoso alcance de la escuela popular, por cuyo olvido debemos todos aunar nuestros esfuerzos.

Creo haber cumplido el objeto que me propuse en el presente trabajo, no concretado solamente à reseñar la labor científica hecha por la Sociedad durante el finado curso, sino también à legalizar, pase la palabra, la situación de nuestro Ateneo, si acaso juzgada anómala por algunos, no en cuanto à su fin didáctico, sino respecto à los quimbos emprendidos para alcanzarlo. Así pues es pido que le otorgueis un "Bill de Indemnidad", según se estila hoy decir en la fraseología parlamentaria.

Concedido este, como creo que no lo negareis, termino, empero deseando àratorar mi discurso, no encuentro nada mejor y más

pertinente al caso que adaptar á él lo que nuestro Caveda dice en su
 "Ensayo Histórico de Arquitectura, que arquitectura es también no ya
 edificar en el terreno, sino sobre la inteligencia: "Orgullo y Presun-
 cion pudiera resultar, el encubrir aquí mi anhelo de que aparezcan
 más disculpables los errores en que haya incurrido, recordando si quie-
 ra para disminuir su efecto, la complicacion y gravedad de los
 temas ventilados en que entran todos los conocimientos humanos.
 Lo confesaré francamente: harto he conocido desde su principio
 la magnitud de la obra, para que pudiera lisonjearme de condu-
 cirla felizmente á su término."

Así se expresó Caveda, y así concluyo 70.

He dicho.

José Luis A. de Linera

Conferencias habidas en el Curso de 1904 á 1905.

Memoria de Apertura de Curso. 13 Octubre 1904. D. José Luis A. de Linares.

Empresos de Amor y Celos - id. - D. Salvador Gonzalez Anaya.

Prólogo de la Leyenda de Orias - id. - D. Manuel Cano Cuelo.

La Casa Higiénica - 26 Octubre 1904. D. Antonio de Linares.

La Casa Higiénica - 3 Noviembre 1904. D. Antonio de Linares.

La Doctrina Evolucionista del Origen de la Vida es anti-científico.
10 Noviembre 1904. D. Federico Gonzalez Fabanada.

Propiedades físicas de los Cuerpos - 15 Noviembre 1904. D. Enrique Vilches Gomes.

Algunas fases del Problema social - 17 Noviembre 1904 - D. José

Fuertas Rosano.

Mecánica - 22 noviembre 1904 - D. Enrique Vilches Gomez.

¿ Están habitados los cometas? - 24 noviembre 1904 - D. José Cabello.

Gravitación - 29 noviembre 1904 - D. Enrique Vilches Gomez.

La materia y la vida en la ciencia - 1 Diciembre 1904 - D. Federico Gonzalez Fabanada.

Aire atmosféricos - 6 Diciembre 1904 - D. Enrique Vilches Gomez.

La Individualidad Humana - 11 Diciembre 1904 - D. Eduardo S. Navarro.

Resumen de las lecciones de física - 13 Diciembre 1904 - D. Enrique Vilches Gomez.

Carnes nocivas para la Salud - 15 Diciembre 1904 - D.^a Eda Dybouska
de Longiu.

El Africa Ecuatorial - 3 Enero 1905 - D. E. A. R. Howard.

El Sentimiento - 8 Enero 1905 - D. Eduardo J. Navarro

Las Granulaciones causa de la ceguera en Málaga - 18 Enero 1905 -
D. Edmundo Ruiz de Osagra Lanaja.

Egoismo y Altruismo - 9 febrero - 1905 - D. Eduardo J. Navarro.

Las Escirpes Pteridias - 16 febrero 1905 - D. José Luis A. de
Ainera.

Doctrina microbiaria - 3 marzo 1905 - D. Francisco A. Pisques.

Reputacion de los conceptos sustentados por D. Francisco A. Pis-

Algunas acerca de la Doctrina Microbiana - 16 marzo 1905 - D. Antonio de Linares.

Doctrina Microbiana y Teoría Bioquímica - 30 marzo 1905 D. Enrique Romero.

Algunas Particularidades observadas en la Secrecion de los Jugos Gástrico, pancreático intestinal y biliar - 6 Abril 1905 D. Ramon Oppelt.

Método Uroscópico y sus aplicaciones en los Estudios urológicos - 13 Abril 1905 - D. Rafael Perez Bryan.

Discusion de la Doctrina Microbiana - 27 Abril 1905 - D. Francisco A. Riquelme.

El Periplo Angoranta - 4 Mayo 1905 - D. José Luis A. de Linera.

El Organó de la Inteligencia - 11 Mayo 1905 - D. Eduardo J. Navarro.

Analogías entre la Luz y el Sonido - 18 Mayo 1905 - D. José Cabello.

Labor Científica de la Sociedad desde su fundación según Actas.

Apuntes,	1.	Reseñas,	1.
Conferencias,	107.	Solicitudes,	1.
Comunicaciones,	3.	Trabajos,	8.
Discursos,	26.	Memorias,	23.
Dictámenes,	3.		
Descripciones,	2.	<hr/>	
Discusiones,	10.	Total	211
Datos,	1.	<hr/>	
Disertaciones,	4.		
Estudios,	4.		
Informes,	4.		
Lecciones,	5.		
Lecturas,	5.		
Opúsculos,	2.		
Observaciones,	1.		
Resúmenes,	1.		

Labor Científica clasificada, según materias hasta el 18 Mayo 1905 inclusive.

Conferencias	Apertura de Curso, 9.
	Antropología, 2.
	Apicultura, 1.
	Avicultura, 1.
	Arboricultura, 2.
	Agricultura, 7.
	Astronomía, 4.
	Arquitectura, 4.
	Aparatos, 3.
	Anatomía, 1.
	Alimentación, 3.
	Arqueología, 1.
	Botánica, 2.
	Crítica, 1.
	Ciencias, 8.
Derecho, 4.	

Conferencias.	Errores, 1.
	Etnología, 3.
	Epidemiología, 7.
	Filosofía, 1.
	Fisiología, 7.
	Física, 7.
	Genealogía, 1.
	Geografía, 1.
	Geología, 2.
	Historia, 4.
	Higiene, 8.
	Hipnotismo, 2.
	Hidrología, 4.
	Leyendas, 4.
	Medicina, 15.
Matemáticas, 3.	

Conferencias

Microbiología,	7.
Meteorología,	7.
Mineralogía,	4.
Mitología,	1.
Neurología,	2.
Psicología,	1.
Paleontología,	3.
Prehistoria,	1.
Pedagogía,	1.
Química,	10.

Conferencias.

Radiografía,	1.
Religión,	1.
Seismología,	2.
Sociología,	16.
Taxonomía,	1.
Transformismo,	5.
Trabajos,	6.
Tragografía,	1.
Ujages,	4.
Viticultura,	9.
Zoología,	5.

