

membros de la H.C.D., resolviéndose luego de ser analizada la misma, pasarla a estudio de la comisión que se designara para estudiar la propuesta del Dr. López de Azcona, en la que se incluirá al Dr. Alberto P. Maiztegui, en reemplazo del Ing. Fuchs, que se encuentra ausente del país.

Seguidamente, el Dr. García Castellanos expresa que debido a que el Estatuto vigente se redactó con algún apuro, no obstante haberse modificado en los aspectos que más importancia tenían, considera necesario efectuar una revisión general del mismo, para darle una estructura que se adapte mejor a la actividad que desarrolla la Academia en el momento actual, y corrigiendo al mismo tiempo algunas repeticiones de conceptos que presenta su articulado. Agrega que aprobada esta modificación, sería conveniente efectuar la tramitación de la personería jurídica de la Academia, como lo autoriza la ley nacional que rige a estas instituciones.

Este criterio es analizado y merece la aprobación de los señores vocales de la H. Comisión Directiva, resolviéndose a moción del Dr. García Castellanos designar una comisión compuesta por el Dr. García Castellanos, Dr. Carlos R. Melo y Dr. Pascual Maiztegui, para estudiar dicha reforma y de inmediato iniciar los trámites para obtener la personería jurídica de la Academia.

A continuación el señor Presidente manifiesta que desea informar sobre el estado de la impresión de publicaciones, que se encuentran muy adelantadas, comprendiendo las siguientes: Tomo N° 50 del Boletín, que por resolución de la Comisión Directiva anterior será dedicado como homenaje al Dr. Alfredo Stelzner, y las Misceláneas N° 52 y 53, proponiendo el Dr. García Castellanos que se reúnan en un folleto, las separatas de los trabajos referidos al Dr. Stelzner, criterio que es aceptado, estableciendo su cantidad en 150 ejemplares.

Finalmente, el Dr. Presidente invita a los presentes a visitar las obras del nuevo salón de lectura, solicitando al mismo tiempo autorización para construir dos baños y un depósito para uso de los lectores que concurrirán a dicho salón, lo que es aprobado.

Con lo que se dio por terminada la sesión, siendo las 12 y 30.

[Firma]

[Firma]
TELASCO GARCIA CASTELLANOS
PRESIDENTE

Sesión del día 26 de abril de 1974.

En la ciudad de Córdoba, a veintiseis días del mes de abril de mil novecientos setenta y cuatro, se reúnen en el local de la Academia Nacional de Ciencias, los siguientes miembros de la H. Comisión Directiva: Dr. Telasco García Castellanos, Ing. Eduardo R. Abil, Dr. Severo Amuchástegui, Ing. Guillermo L. Fuchs, Dr. Carlos E. Jordillo y Dr. Alberto Marsal.

Abierta la sesión a las 11 y 30 horas, se da lectura al acta de la sesión anterior, que es aprobada, y a continuación el señor Presidente expresa que la Academia ha debido lamentar el fallecimiento de varios de sus miembros: el Ing. Enrique Bu-

ty, el Dr. Ing. Juan Blaguer, el Ing. Rodolfo Martínez y el Dr. Alejandro Ceballos, en cuyo homenaje se ponen de pie los presentes, guardando un minuto de silencio.

Seguidamente, se da lectura a una nota de la comisión organizadora del 6º Congreso Geológico Argentino, invitando a la Academia para participar del mismo, resolviéndose adherir a ese evento en su oportunidad. También se hace conocer otra nota, del Dr. J. L. Sersic, en la cual manifiesta que ha preparado un trabajo sobre la que podría llamarse "geología" del planeta Marte, el que considera posible tema de una conferencia. Analizado el mismo, se resuelve organizarla, a indicación del Dr. Gordillo, para una fecha que facilite la concurrencia de los alumnos.

El señor Presidente presenta el Tomo N° 50 del Boletín, que tiene carácter de homenaje a la memoria del Dr. Alfredo Stelzner, uno de los más antiguos miembros de la Academia, con motivo de haberse cumplido el 100º aniversario de su llegada a Córdoba. Su contenido, de gran valor por los trabajos del Dr. Stelzner, algunos traducidos del alemán y hasta ahora desconocidos en nuestro idioma, se complementa con los de otros autores, referidos a la personalidad del recordado científico, a más de trabajos originales, según el índice siguiente: E. García Castellanos, "Alfredo J. Stelzner (1840-95)"; "Experiencia de Alfredo Stelzner sobre yacimientos minerales de la Rep. Argentina". - Armando F. Leanza, "Los hallazgos paleontológicos de Stelzner en la Rep. Argentina". - Juan Carlos Turner, "La exploración geológica de Stelzner por provincias del Norte Argentino". - Alfredo Stelzner, "Observaciones sobre los minerales explotables de la Rep. Argentina"; (Traducido por el Dr. Carlos E. Gordillo), "Comunicaciones sobre la geología y Minería de la Rep. Argentina", "Contribuciones a la Geología de la Rep. Argentina", "El desarrollo de los métodos petrográficos de investigación en los últimos cincuenta años", (Traducido por el Dr. Erwin Kittl), - Max Siewert, "Apuntes sobre algunas aguas ordinarias y minerales de la Rep. Argentina". - Armando F. Leanza y Héctor A. Leanza, "Pseudofarrella gen. nov. (Ammonitina) del Hauteriviense de Neuquén, etc". - Hugo B. Nicolli, Edmundo Chaar y Carlos O. Latore, "Características y génesis de los yacim. nucleares "Do. Baulis" y Los Rejunos, etc". - Carlos A. Juzmán y otros, "Isoperoxidasas in different tissues of main branches of Fagaria coco". - Luis Ariza Espinar, "Las especies de Baccharis (Compositae) de Argentina Central". -

De igual manera el Dr. García Castellanos expresa que ha sido terminada la impresión de los Misceláneas N° 53 y 54, con los trabajos del Dr. Alberto Marsal, sobre "La organización del laboratorio de Fisiología Experimental de la Fac. de C. Médicas de Córdoba" y del Dr. Carlos R. Melo, titulado: "Evolución y estado de la ciencia en la época de la creación de la Acad. Nac. de Ciencias de Córdoba", haciendo el elogio de ambos y felicitando al Dr. Marsal por la dedicación y aporte de conocimientos con que ha elaborado su trabajo.

A continuación el señor Presidente manifiesta que se ha cumplido el trámite reglamentario referente al nombramiento del Dr. Alfredo E. Cocucci como miembro titular de la Academia, dándose lectura a varias notas de adhesión, recordando al Dr. García Castellanos que por Estatuto no es obligatorio para los académicos consultados expresar apoyo a los candidatos que se propongan, dadas las distintas especialidades que los mismos pueden tener, agregando el Dr. Amuchástegui que en anterior oportunidad ya se aclaró esta circunstancia.

Se resuelve aprobar dicho nombramiento, y comunicarlo al Dr. Cocucci.

Seguidamente, se da lectura por Secretaría al informe presentado por la comisión designada para estudiar los antecedentes de los candidatos propuestos para académicos correspondientes en España, Dres. Juan Manuel López de Azcona y Andrés Lara Sáenz. En dicho informe, firmado por el Dr. García Castellanos e Ing. Abil y Fuchs, se expresa que: "... ha resuelto, en mérito de las relevantes condiciones que han acreditado los mismos en su prolongada actuación científica, aconsejar su incorporación a esta Academia...". El Dr. García Castellanos añade que estos nombramientos serán muy oportunos debido a que la Academia no tiene actualmente miembros radicados en España. Puesto a consideración, se resuelve dar a esas propuestas el trámite reglamentario.

Luego se hace conocer una nota presentada por el Dr. Marsal, en la cual propone como miembro correspondiente en Buenos Aires, al doctor en Bioquímica Alejandro Paladini, actual Profesor y Director del Departamento de Química Biológica de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires. Adjunta el "curriculum vitae" del Dr. Paladini, donde constan los meritos científicos que posee, entre ellos colaborador de los Dres. Selin y Braun Menéndez, destacando el Dr. Marsal que éste sería el único bioquímico de la Academia. Se resuelve nombrar una comisión para que estudie dicha propuesta y aconseje sobre la decisión a adoptar, la que estará constituida por los Dres. Allende, Amuchástegui y Marsal.

A continuación el Dr. García Castellanos hace una reseña de las actividades científicas cumplidas por la Academia en 1973, de manera especial las publicaciones y conferencias, proponiendo dejar constancia del reconocimiento a la encomiable labor desarrollada por el Dr. Marsal como presidente de la comisión respectiva, lo que se aprueba, con la abstención del nombrado, quien a su vez presenta el siguiente detalle de conferencias pronunciadas en el año anterior: Incorporación de académicos correspondientes: 23 de abril de 1973, Dres. Venancio Deulofeu y Andrés O. M. Stoppani, quienes trataron los temas "Contribución de la química a la taxonomía vegetal", y "Bioquímica de los venenos de serpientes argentinas"; este acto tuvo carácter de homenaje a la memoria del Ing. Carlos A. Revol. - 25 de julio de 1973, Dr. Eduardo De Robertis, "Biología molecular de los receptores sinápticos". Conferencias: - 7 de mayo, Dr. Luis Beauze, "La membrana celular desde el punto de vista físico"; 14 de mayo, Dr. Federico A. Cumar, "Alteraciones bioquímicas en células transformadas por virus oncogénicos"; 3 de septiembre, Dr. Héctor S. Barra, "Incorporación de aminoácidos en proteínas, etc."; 10 de septiembre, Conferencia de la "Cátedra de la Academia", Dr. Samuel Zalcisnik, "Mecanismos que regulan la secreción de hormona melano cito estimulante"; 12 de octubre, Dr. Ricardo P. Deis, "El sistema nervioso y hormonas reguladoras de la lactancia"; 22 de octubre, Dr. Juan Martín Allende, "La amistad de dos hombres de ciencia británicos en el siglo XVIII: John Hunter y Edward Jenner".

El Dr. García Castellanos expresa que uno de los miembros correspondientes de la Academia, el Dr. Venancio Deulofeu, ocupa en la actualidad la presidencia de la Academia Nac. de C. E. F. y N., y que en oportunidades anteriores en casos de miembros correspondientes que han pasado a desempeñar funciones de relevancia, se los ha incorporado a la categoría de titular, propone se designe en este carácter al Dr. Deulofeu. Agregando esta moción el Dr. Marsal agrega que además el mencionado académico ha recibido el premio Houssay de la C.E.A. lo que justifica más la distinción propuesta, que es

aprobada al ponerse a rotación.

Seguidamente, el Sr. Presidente manifiesta que, como es de conocimiento de los presentes, el día 24 del corriente mes de abril se inauguró el nuevo salón de lectura y conferencias, en cuya oportunidad hizo uso de la palabra destacando el significado de esta inauguración, considerando de interés dejar constancia en actas, como antecedente histórico, de lo que expresara en dicha circunstancia, lo que es aprobado, y cuyo texto es el siguiente:

« Señores Académicos, señores profesores, señoras y señores:

« Desde la más lejana antigüedad, los hombres han querido dejar los signos
« que prueban su paso por la vida, atestiguando, como símbolo de su cultura, el poder in-
« tellectual que muere a la humanidad. —

« Sería vana ilusión pretender que permanezcan los rastros indelebles del pensa-
« miento, si la palabra impresa o la idea escrita, no formara cuerpo objetivo para pro-
« veer alimento espiritual a las generaciones que se suceden. —

« Pareciera que en el hábito del ser, va consubstanciada algo así como la necesi-
« dad de transmitir nuestras impresiones o nuestro saber, dejando el documento de lo
« acontecido. —

« Ello no es una realidad a medias, es auténtica desde la rupestre pictografía,
« hasta las incomparables ediciones que hoy podemos gozar. En el alma, propio de nuestra
« especie, esta circunstancia se aloja casi como un instinto. —

« Si aceptamos esta manera de pensar, lógico es que reamos la inquietud, siem-
« pre mantenida, por conservar las piezas reveladoras de la cultura, en un acopio propi-
« cio para la consulta y la información de aquellos que sienten el acicate de saber más y
« conocer mejor, los resultados del esfuerzo de la intelectualidad. —

« Así nacieron las bibliotecas. Primero para algunos elegidos y después para
« todo el público. Ellas, en el mundo que vivimos, no son un mero depósito de obras acu-
« muladas al azar. Es algo mucho más importante: significan la conservación de lo exis-
« tente, más el aporte modernizado de todo lo que expelen las fuentes de las prensas, aun-
« que muchas veces por razones de espacio, naturaleza de las instituciones que las man-
« tienen, o la tiranía de los presupuestos, obligan a ciertas selecciones restrictivas. —

« Además, la biblioteca debe ser guía, dando la información que el lector requiere
« ra para la mejor consecución de sus anhelos, protegiéndoles de la ajustada bibliogra-
« fía que se disponga, o que se pueda disponer, si las posibilidades lo permiten. —

« Nuestra Academia Nacional de Ciencias cumple, en este momento, con una
« ansiada inquietud, al inaugurar este nuevo salón de lectura, que, unido a la mo-
« derna organización bibliotecológica iniciada hace algunos años, prestará fecunda a-
« sistencia a sus concurrentes, particularmente para aquellos que requieran conocimien-
« to de las ciencias exactas y naturales, en el amplio campo que ellas abarcan: biología,
« geología, matemática, química, física, astronomía, etc., y sus aplicaciones como la me-
« dicina, ingeniería, agronomía y otras más, no estando ausente, por cierto, la cultura ge-
« neral. —

« La Academia ha contribuido grandemente al progreso cultural del país,
« investigando y haciendo conocer los resultados de los importantes estudios que sus
« miembros llevan y llevan a cabo. —

« Desde su fundación en 1869, hasta hoy, no ha decaído la eficiencia de su actividad.
 « Esto queda demostrado por los 50 tomos del Boletín, 10 tomos de Actas, 54 números de Miscelánea
 « y 15 libros fuera de serie, que equivalen a 32.000 páginas impresas.

« Una de las preocupaciones más palpitantes de los fundadores, fue la formación de la Bi-
 « blioteca. Puede decirse, sin temor a equivocarnos, que ella se fundó cuando pusieron aquí los
 « pies los primeros académicos, quienes trajeron de Alemania las publicaciones y textos más avanzados
 « de la ciencia. Son conservamos con veneración, aquellos volúmenes demostrativos de la alta cul-
 « tura científica que traían de Europa para verterla en la República que generosamente los
 « acogía.

« Es justo recordar ahora, a tres nombres que tanto hicieron por ella: don Zotías Gargón,
 « Federico Kurtz y Enrique Sparn.

« En estos momentos contamos con más de 60.000 volúmenes de publicaciones periódicas,
 « en su mayor parte encuadernadas, y obras de consulta, más un número que excede los 12.000
 « ejemplares de folletos y tiradas aparte, muchas de ellas de gran valor bibliográfico.

« Como podéis ver, era urgente desarrollar con amplitud adecuada, tan valioso mate-
 « rial en favor de los estudiosos del país.

« Vicente J. Quesada, aquel ilustre publicista y director de la Biblioteca Nacional,
 « que sin ser anciano, escribió la amena como informativa "Memorias de un Viejo", quiso ocul-
 « tarse en el pseudónimo de Víctor Gálvez pretendiendo no ser reconocido, más quedaron las
 « marcas inconfundibles del pretendido engaño. Estas eran su estilo singular, junto con
 « la profundidad de sus conceptos.

« Cuando en 1884, época en que vivía en esta ciudad, se refería a los estudios
 « que aquí se practicaban, observó lo siguiente: "Ya que aquí se ha levantado el notable
 « edificio para la Academia de Ciencias, aquí debe formarse una buena biblioteca públi-
 « ca, dándole como especialidad la sección americana".

« Han pasado 90 años y ahora, en este momento, le contestamos: nuestro consejo se
 « ha cumplido.

« Al mencionar a Quesada, vienen a mi memoria los nombres de otros distingui-
 « dos directores de la Biblioteca Nacional, rectora de las que existen entre nosotros. Me
 « refiero a Paul Groussac y Carlos F. Melo, ambos de laboriosidad encomiable, cuya pro-
 « ducción intelectual hizo de ella, un verdadero templo de la cultura.

« Para dar marco de alta jerarquía a este acto, que considero importantísimo por
 « el significado que trasunta, la Comisión Directiva que me honro en presidir, ha encontra-
 « do la mejor manera y oportunidad, para que un distinguido cirujano, como lo es el
 « doctor Carlos Velasco Suárez, que será presentado por el académico doctor Juan Martín
 « Allende, igualmente de grandes merecimientos, diserté sobre el eminente filósofo y mé-
 « dico inglés del siglo XVIII, don Francisco Glisson. Nada más.

« El Dr. Amuchástegui pregunta sobre la utilización que tendrá el antiguo salón
 « de Actos, y responde el Dr. García Castellano que como el destino fundamental del nuevo
 « será para sala de lectura con el mobiliage adecuado, sólo en ocasiones excepcionales
 « podrá utilizarse como salón de actos, por lo cual considera indispensable mantener el
 « anterior, mejorando algunos detalles, para actos y conferencias, algunos de ellos como cola-
 « boración con instituciones universitarias que puedan solicitarlo. Se aprueba así este criterio.

El Dr. García Castellanos manifiesta que la publicación de libros por parte de la Academia ha tenido su mayor éxito con la "Geología Regional Argentina", por lo cual considera que sería de gran importancia continuar con este aspecto de su actividad, tratando temas relacionados con las ciencias que ella promueve, para que esos libros tengan acceso al público a bajo costo, y cuyos autores podrían ser académicos, en lo posible. Propone entonces exhortar a los miembros de la institución que tengan libros en preparación, a terminarlos para ser publicados, retribuyéndoles su tarea con la cantidad de ejemplares que sea conveniente. Agrega que a los efectos de una adecuada promoción y venta, se podría hacer los acuerdos necesarios con distribuidores de libros y librerías.

El Dr. Amuchástegui propone que la Comisión de Biblioteca y Publicaciones se haga cargo de esas tareas, lo que es aprobado, como así también que la conferencia del Dr. Velasco Suárez sobre Francis Glisson sea publicada en un número de Miscelánea.

A continuación el señor Presidente informa que la rendición de cuentas del ejercicio anterior va a ser enviada para su aprobación al Tribunal de Cuentas de la Nación, dándose lectura a los diversos rubros de la misma, según el detalle siguiente:

<u>Publicaciones.</u>	- Impresión, papel, cartulina, clisés, estampillas, canje: \$ 119.651,44
<u>Biblioteca.</u>	- Compra de libros y encuadernaciones: \$ 20.666,74
<u>Gastos generales.</u>	- Útiles de escritorio, gastos menores, gastos y viajes de representación, gastos varios: \$ 36.002,41
<u>Servicios públicos.</u>	- Energía eléctrica, teléfono: \$ 4.407,16
<u>Retribución a terceros.</u>	- Limpieza, catalogación y fichaje; diligencias administrativas en Buenos Aires: \$ 28.181,18
<u>Conservación edificio y construcción remodelado de salones.</u>	- \$ 156.056,64
<u>Seguro de vida al personal</u>	- \$ 634,40
<u>Salarios liquidados.</u>	- Personal titular: aumentos y aguinaldos: \$ 231.268,25
<u>Aportes jubilatorios.</u>	- \$ 104.897,45
<u>Comisiones bancarias.</u>	- \$ 1.521,00
<u>Saldo pendiente de rendición.</u>	- Por compromisos adquiridos y en ejecución en ejercicio 1973, correspondientes a publicaciones y obras: \$ 28.072,18
Total: \$ 731.358,85	

Agrega el señor Presidente que de esta manera deja cumplida la obligación que le señala el Art. 18°, inc. d) del Estatuto vigente, correspondiendo a la H. Comisión Directiva, de acuerdo al Art. 9°, aprobar, salvo alguna objeción que estimara justificada, la rendición de gastos que antecede para su elevación al Tribunal de Cuentas de la Nación.

Puesta la misma a consideración, se la aprueba por unanimidad, dejando constancia del adelanto logrado por la Academia con la conducción del Dr. García Castellanos en sus aspectos fundamentales, como son la actividad científica y mejoras substanciales en su edificio. Con lo que se dio término a la sesión, siendo las 13 y 45.

1. *Hechas*

TELASCO
TELASCO GARCIA CASTELLANOS
PRESIDENTE