

PARA UNA  
HISTORIA  
DE LA UNIVERSIDAD

AVENIDA  
ENRIQUE MOLINA GARMENDIA

AUGUSTO VIVALDI C.  
CARLOS MUNOZ L.



UNIVERSIDAD  
DE  
CONCEPCION

# Serapio Carrasco Peña



Nace en Curicó el 5 de julio de 1889, hijo de Serapio y Carmela. Casado con Rosa Martínez, 2 hijos.

Realiza sus estudios en el Liceo de Curicó, Internado Barros Arana y Escuela Dental de la Universidad de Chile, titulándose de Dentista en 1911.

Con posterioridad a la obtención de su título profesional, se traslada a la ciudad de Chillán, donde ejerce con gran brillo su profesión, hasta que en marzo de 1921 nuestra Universidad le contrata para hacerse cargo de la Dirección de la Escuela Dental. Conjuntamente con este cargo, es designado profesor de la Clínica Operatoria, cátedra que desempeña durante 39 años.

Son muchos los odontólogos que de uno a otro extremo de la República recuerdan con respeto y afecto la figura patriarcal y bondadosa del que fuera por tantos años, a la vez que Director, un verdadero padre espiritual de los alumnos.

En 1927 don Serapio preside la Primera Semana Odontológica Penquista, presentando un trabajo de su especialidad, titulado Estudio del Esmalte en Operatoria.

Luego, realiza viajes de estudios a Estados Unidos y países europeos, acrecentando los conocimientos de su especialidad y sobre manejo y dirección de su Escuela Dental.

Como profesor, patrocina y dirige numerosísimas Memorias y Tesis de Prueba de carácter científico y técnico. Participa en varios congresos odontológicos internacionales, entre los que destaca el celebrado en Buenos Aires en 1925, por la Federación Odontológica Latinoamericana, F.C. y L.A.

Uno de sus logros más importantes como Director de la Escuela Dental de nuestra Universidad, fue la planificación y ulterior construcción de un moderno inmueble para su repartición, ubicado en calle Chacabuco esquina Paicaví, inaugurado en 1931, el cual sirvió a la Escuela Odontológica penquista por casi treinta años hasta que el terremoto de 1960 y un incendio obligaron a su demolición.

Este hecho coincide con el retiro del Dr. Carrasco de las labores universitarias, después de haber servido más de cuarenta años a nuestra Universidad.

Entre los reconocimientos más importantes recibidos por este insigne odontólogo de Curicó durante su vida académica, se cuentan el haber sido designado por la Sociedad Odontológica penquista, Miembro Honorario en 1955; Miembro Académico de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile, en 1960, y de la Facultad local en 1963. El haberle otorgado la calidad de Profesor Emérito de esta última Facultad, en 1975. En marzo de 1983 fue designada la Sala de Demostraciones de Operatoria, del moderno edificio de nuestra actual Facultad de Odontología, con su nombre.

El Dr. Serapio Carrasco fallece en Concepción el 22 de julio de 1986.

Fuente : *Diccionario Biográfico de Chile*, 10ª edición; *Revista Odontológica de Concepción*: 1955, Nº 3; 1959, Nºs. 1, 2 y 3; y 1960, Nºs. 5 y 6; y Archivo de la Facultad de Odontología Universidad de Concepción.

# Luis David Cruz Ocampo



Nace en Concepción en 1891, hijo de Luis David y Justina. Casado con Amelia López de Heredia, 4 hijos.

Realiza sus primeros estudios en el Seminario Conciliar de Concepción. Posteriormente, ingresa a estudiar Leyes en el curso Fiscal que la Universidad de Chile mantenía desde 1865 en nuestra ciudad, en el inmueble del entonces Liceo de Hombres de Concepción. Se titula de abogado en 1914, trasladándose más tarde a Francia, donde realiza estudios de Derecho Internacional y Filosofía en la Universidad de París.

En 1917, al crearse el Comité Pro-Universidad y Hospital Clínico de Concepción que decidió fundar la Universidad, fue uno de los primeros que acudió al llamado a colaborar en esta magna obra. Después de actuar en forma provisional en la Secretaría de dicho Comité don Carlos Roberto Elgueta, don Luis Cruz desempeñó esta difícil tarea por más de quince años.

Además de su labor específica como Secretario General de nuestra Universidad, se desempeña como profesor de Filosofía y Derecho Internacional en el curso Fiscal de Leyes.

Con motivo de la tramitación de la personería jurídica de nuestra Universidad, don Luis Cruz tiene la importante misión de redactar sus primeros Estatutos (1920), cuerpo normativo que puso fin al Comité Pro-Universidad y Hospital Clínico y que sentó las bases para la constitución de su Directorio, dejando las funciones docentes en manos del Consejo Universitario.

En 1921, junto a otros destacados profesionales ideó las denominadas "donaciones con sorteo", antecedente directo de lo que es hoy la Lotería de Concepción, sistema de financiamiento que permite contar a la Corporación con recursos suficientes para dar solución a sus problemas más urgentes.

Tres años más tarde, su tenacidad y gran valor lo llevan a fundar la revista *Atenea*, publicación de Ciencias, Letras y Bellas Artes, por medio de la cual nuestra Universidad extendió en el país y en el extranjero el campo de su quehacer intelectual.

Una vez creada la Biblioteca Central en nuestra Corporación (1926), don Luis David ocupa su dirección, desde su creación hasta 1939.

Su vasta labor no se circunscribió sólo a nuestro ámbito, pues asistió, en 1931, al Primer Congreso Internacional de Universidades, efectuado en La Habana, a la celebración del Cuarto Centenario del Colegio de Francia y al Congreso de la "Société de Gens de Lettres" de París, teniendo en todos estos eventos una lucida actuación.

El Gobierno francés, en atención a sus relevantes e indiscutidos méritos, como intelectual, historiador y filósofo, le otorgó la condecoración de Instrucción Pública, en el grado de Oficial.

A nivel nacional, fue Ministro de Estado en la Cartera de Educación durante dos breves períodos, el primero en el año 1932 y el segundo en el año 1952. Fue designado durante el Gobierno de don Pedro Aguirre Cerda, Embajador de nuestro país ante la Santa Sede (1939), y en el gobierno de don Juan Antonio Ríos, Embajador en la desaparecida Unión Soviética (1945).

En 1948 participó como representante de Chile ante la Tercera Asamblea de las Naciones Unidas en París. De regreso al país, fue nombrado asesor jurídico del Ministerio de Relaciones Exteriores, cargo del que jubiló para acogerse a un merecido descanso.

Don Luis David Cruz fue autor de numerosas monografías y ensayos de gran valor, destacando entre estos últimos, por su profundidad, uno sobre La Intelectualización del Arte, comentado en diferentes círculos intelectuales no sólo del país, sino también de América y de Europa.

Este destacado abogado penquista fallece en Concepción en 1973.

Fuente: *Diccionario Biográfico de Chile*, 13ª edición, 1967; diario *El Sur*, 23 agosto de 1973 y 2 de noviembre de 1973; diario *El Mercurio*, 2 de septiembre de 1973 y 9 de septiembre de 1973.

# Salvador Gálvez Rojas

Nace en Santiago, el 9 de enero de 1888, hijo de Salvador y Narcisa. Casado con Olga Lira Valencia, 3 hijos.

Sus primeros estudios los efectúa en el Colegio Alemán y en el Instituto Moderno de la capital, ingresando más tarde a la Universidad de Chile, en cuyas aulas se graduó en 1911 de Profesor de Ciencias Biológicas, Químicas y Mineralogía.

Al año siguiente es contratado por la Escuela de Ingenieros de la Armada en Talcahuano, en donde su espíritu y gran iniciativa rebasaron pronto el marco de su cátedra y le aseguraron un laboratorio para efectuar los análisis químicos y las consultas técnicas de la Marina.



Con estos méritos y por su entusiasmo promisorio, fue llamado en febrero de 1919 por la Universidad de Concepción para crear y organizar la Escuela de Química Industrial, que más tarde se transformó en la Escuela de Ingeniería Química, la primera fundada con estos fines específicos, no sólo en el país sino en todo el continente sudamericano, correspondiéndole el alto honor de dictar la primera clase (17 de mayo de 1919).

Como profesor de Química General, Química Inorgánica y Química Industrial, fue un pedagogo brillante. Gracias a sus amenas y objetivas lecciones pudo sustituir con éxito la pobreza material inicial de las cátedras y los laboratorios.

El mismo recordaba entre sus anécdotas: Todo el material de estudio cabía en mis bolsillos. En efecto, traía en frasquitos y en cajitas de fósforos los elementos químicos para sus lecciones, no tenía tubos de ensayos, ni gas; tal como don Enrique Molina dejó constancia en su discurso pronunciado el 29 de mayo de 1919, con motivo del décimo aniversario de la Universidad (Los diez primeros años de la Universidad de Concepción, *Atenea* N° 54,

1929). ¡Qué principios aquéllos! "El profesor de química señor Salvador Gálvez no disponía de otros aparatos para hacer unos experimentos de esa ciencia, que tubos vacíos de aspirina Bayer y un pequeño anafe, que él mismo debía llevar de su casa a la clase en el bolsillo".

Don Salvador era un hombre que resolvía problemas. Con la llaneza de un obrero, con su proverbial sencillez y su incansable laboriosidad, trabajó incluso durante todo el verano de 1924, para asegurar la brillante inauguración del curso de Medicina de la Universidad de Concepción, el 26 de abril de ese mismo año. Como Director de la Escuela de Medicina, le correspondió el discurso inicial.

Tres años más tarde contribuye a la fundación de la Sociedad de Biología de Concepción y a la publicación de su *Boletín*, enviado a todos los Centros Científicos del Mundo y que dio a conocer la importante labor de investigación que realizaba la Universidad en nuestro país.

Por sus actividades en la Escuela de Medicina y además por su acendrado espíritu público, el Supremo Gobierno lo nombró Miembro de la Honorable Junta de Beneficencia de Concepción, durante varios períodos.

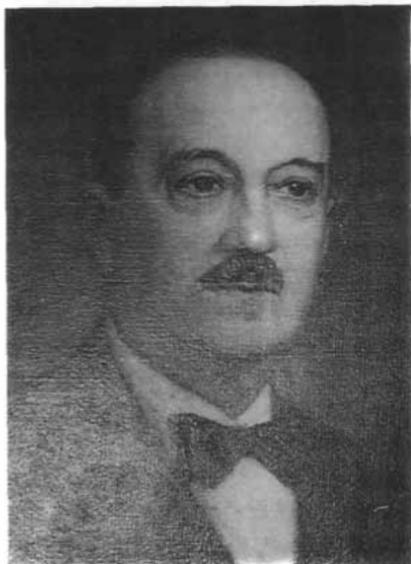
El programa fundamental era, en esos años, la construcción de un nuevo hospital clínico regional en reemplazo del antiguo San Juan de Dios. Con el entonces Intendente de Concepción, don Esteban Iturra Pacheco, se trasladó repetidamente a Santiago, para activar ante la Junta Central de Beneficencia y el Supremo Gobierno su urgente construcción, pues los planos y organización estaban aprobados por el Director General de Beneficencia, doctor Alejandro del Río, quien en varias oportunidades había venido a Concepción. (Simultánea a estas labores, don Salvador fue Director del Instituto Comercial de Concepción, desde 1922 a 1945).

El 6 de septiembre de 1961, en el Hospital Clínico Regional de Concepción, por cuya creación había luchado, durante muchos años, como miembro de la Honorable Junta Local de Beneficencia, cerró el maestro sus ojos para siempre, rodeado de sus familiares, colegas y amigos.

Había cumplido 73 años, de los cuales 51 dedicó al servicio de esta región que tanto amó.

Fuente: Diario *El Sur*, 15 de octubre de 1961; Sala Universitaria Biblioteca Central, Universidad de Concepción - Archivo Central Universidad de Concepción.

# Virginio Gómez González



Nace en la ciudad de Los Angeles en el año 1877, hijo de Virginio y Corina.

Inicia sus estudios en el Instituto Nacional de la capital, al término de los cuales ingresa a la Escuela de Medicina de la Universidad de Chile, titulándose de Médico Cirujano en 1899, siendo de inmediato designado Ayudante de Clínica Médica. Allí trabajó hasta 1904, donde luego de obtener una beca de estudios en Alemania se trasladó a Berlín.

Desde esta ciudad europea tuvo la oportunidad de visitar renombradas universidades de Alemania y Europa.

De regreso a Chile, se radica en Santiago, ejerciendo con gran éxito su profesión.

En 1908 es contratado como médico del ejército y en tal cargo fue enviado poco después a Iquique. Allí ejerció también su profesión para una clientela particular, labrándose la fama de un excelente y bondadoso médico.

A mediados de 1912 fue trasladado por el ejército a Concepción, ciudad en la cual abrió también un consultorio de atención profesional, trabajando al mismo tiempo en la beneficencia local, en sus funciones directivas y en la atención de enfermos en el hospital.

En 1914 fue por segunda vez a Europa y estando en Alemania, le sorprendió la declaración de guerra. Obligado a permanecer en ese continente, aprovechó su estadía para conocer los establecimientos hospitalarios y las universidades de los países escandinavos, en los cuales trabajó durante más de un año, hasta que en 1916 pudo regresar a Concepción.

Reinició sus actividades profesionales, tomando parte activa en las reuniones que condujeron a la creación de nuestra Universidad de Concepción, en cuya obra le cupo al Dr. Gómez una destacada actuación, siendo en muchos aspectos su principal defensor, pues luchó contra el derrotismo y el prejuicio, según el cual se entendía como imposible la creación de una Universidad en Concepción.

Su tenacidad, gran personalidad y espíritu público le hicieron merecedor de la primera vicepresidencia en el Comité Pro Universidad y Hospital Clínico, quedando a cargo del organismo en el momento que su presidente, Sr. Enrique Medina, viajó a Estados Unidos. Período clave en la historia de la Corporación, en que se da por iniciada la dictación de los cuatro cursos universitarios de: Pedagogía en Inglés, Dentística, Farmacia y Química Industrial.

Asumió el Dr. Gómez, el cargo de Profesor de Anatomía Odontológica en el curso de Dentística, donde se desempeña hasta abril de 1924, fecha en que presenta su renuncia al Directorio de la Universidad.

A mediados de 1925 se traslada a Valparaíso, donde ejerce su profesión con un éxito que corroboraba su fama. En 1935 acepta un cargo médico en la Compañía Sudamericana de Vapores. En 1940, a causa de las limitaciones impuestas a la navegación por la Segunda Guerra Mundial, se vio obligado a volver al país, aceptando una misión de la Compañía Carbonífera e Industrial de Lota para estudiar los problemas alimenticios del pueblo minero, trabajo que lo obligó a realizar una detenida investigación sobre el valor energético real de toda clase de alimentos. Parte de esta investigación y de esta lucha fue descrito en su libro *Tierra y Mar*. El renombre adquirido por el doctor Gómez en estos trabajos hizo que la FÁO ( Food Agricultural Organization) lo contratara como su consejero permanente.

Durante el decenio 1944-1955 visitó a menudo Concepción; en 1955 sufrió una delicada intervención quirúrgica que lo mejoró de una afección crónica de sus vías biliares.

Pocos meses después, a comienzos de 1956, pereció ahogado en el mar.

Fuente: Archivo Facultad de Medicina; Sala Universitaria - Biblioteca Central, Universidad de Concepción.

## Desiderio González Medina



Nació en la vecina comuna de Hualqui el 15 de septiembre de 1877, hijo de Desiderio y Ana Rita. Casado con Magdalena Ginouivés

Sus primeros estudios los efectúa en el Seminario Conciliar de Concepción, Liceo de Hombres y Curso Fiscal de Leyes de la misma ciudad.

En el momento de iniciarse las gestiones para la creación de nuestra Universidad, don Desiderio González fue uno de los miembros del Comité que para el efecto se conformó, teniendo una destacada participación en la subcomisión finanzas, en el seno de la cual crea, junto al abogado Sr. Luis David Cruz Ocampo, las denominadas donaciones con sorteo, antecedente inmediato de la actual Lotería de Concepción

En esta repartición se plasma con toda su fuerza su capacidad organizativa y su manifiesto espíritu de servicio en pro de nuestra Universidad, al asumir su gerencia, desde su creación hasta 1949.

Como respetado hombre público le correspondió, además, asumir la Intendencia de Concepción en dos períodos: 1932-1933 y 1939-1942.

Con posterioridad resulto electo como Regidor Municipal de su ciudad natal por tres períodos y de la Municipalidad de Concepción por dos períodos. Formó parte de la Junta de Beneficencia de Concepción, de la Sociedad de Estudiantes Pobres, de la Sociedad de Instrucción Primaria, de la Sociedad Vinícola del Sur, de la Sociedad Agrícola y de la Junta de Caminos.

Fallece el 18 de enero de 1949. Para perpetuar su memoria, la Universidad creó el premio "Desiderio González Medina", otorgado anualmente a la mejor tesis o trabajo que presentasen los alumnos de los últimos cursos de cualquiera de las facultades universitarias sobre el tema *Ética Profesional*.

Fuente: Armando de Ramón. *Biografías de Chilenos*, en preparación.

# Guillermo Grant Benavente



Nace en Concepción en el año 1887, hijo de Emilio y Ester. Casado con Matilde Pimentel.

Inicia sus estudios en el Liceo de Hombres de nuestra ciudad, continuándolos en la Escuela de Medicina de la Universidad de Chile, donde obtiene su título de Médico Cirujano en 1912.

Con posterioridad se traslada a Europa, efectuando sobresalientes estudios de Histología. De regreso del viejo continente se radica en nuestra ciudad, ejerciendo con brillo la especialidad de Medicina Interna de acuerdo a los modernos conocimientos de la medicina francesa. Con posterioridad a lo cual, efectúa varios viajes de estudio a Francia perfeccionando y aumentando su ya destacado acervo científico.

En 1917 con motivo del movimiento de opinión para la formación de una Universidad y un Hospital Clínico, el profesor Grant, siempre atento a las altas manifestaciones del espíritu, fue uno de los primeros en adherirse a dicho movimiento, siendo uno de los socios fundadores de nuestra Universidad.

En 1919, iniciada en Concepción la actividad docente universitaria y con ella el primer curso de Dentística, ocupa la cátedra de Histología que sirvió hasta el año 1930, siendo numerosos los dentistas dispersos de uno a otro extremo de la República que tuvieron la suerte de escuchar sus magistrales lecciones.

En 1924, con motivo de la creación de la Escuela de Medicina, es llamado a desempeñar allí también la cátedra de Histología, cargo que ejerció hasta el año 1930.

En la Escuela Dental, a partir del año 1926 fue profesor interino de Fisiología. Al año siguiente contribuyó, junto a otros destacados profesionales del área de la salud, a fundar la Sociedad de Biología de Concepción.

Al ir avanzando los estudios médicos en nuestra Universidad, el Dr. Grant es designado catedrático de la especialidad de Medicina Interna y luego de Clínica Médica.

En el Hospital de nuestra ciudad se desempeñó como Jefe de la Sección Medicina, ocupando la Dirección del establecimiento en 1928. Con posterioridad, y durante varios años, fue Director de la Escuela de Medicina y miembro del Consejo Universitario.

Pero no sólo en la cátedra y en la administración actuó con brillo y distinción, pues fue un tratadista eminente. En colaboración con el profesor Evans Weason escribió un libro titulado: *Compendio de Farmacia Galénica y Clínica*. Su obra: *Lecciones de Patología Médica*, que en 1959 alcanzó una 4ª edición, es su mayor contribución.

En atención a los relevantes méritos de maestro destacado, forjador de juventudes y clínico eminente, y en reconocimiento a su labor universitaria, en especial durante los primeros años de nuestra Escuela Dental, la Facultad de Odontología en 1957 lo designa Miembro Académico, y la Sociedad Odontológica de Concepción, Miembro Honorario. Además nuestra Universidad le confirió también el título de Miembro Honorario y la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, la de Miembro Académico.

El Dr. Guillermo Grant fallece en Concepción cuando ejercía como profesor en Clínica Médica el 19 de agosto de 1960. La ciudad, en su homenaje, nominó el Hospital Clínico Regional con su nombre.

Fuente: *Revista Odontológica de Concepción*. Mayo-junio Nº 3, Vol. VIII, 1960. *Revista Odontológica de Concepción*. Julio-agosto Nº 4, Vol. III, 1956. Archivo Facultad de Medicina, Universidad de Concepción

# Carlos Henckel Cristoph



Nació el 11 de marzo de 1899 en Estrasburgo, Alemania. Comenzó sus estudios de Medicina en la Universidad de esa ciudad, los prosiguió en Friburgo y finalizó en Munich, en donde obtuvo su título de médico a principios de 1923 y el grado de Doctor en Medicina a fines de ese mismo año.

Comprendió desde muy joven la vocación científica que albergaba su espíritu y la decidida inclinación por las ciencias morfológicas que alentó y cultivó durante su larga vida. Ingresó como Ayudante de las Colecciones Antropológicas y Prehistóricas del Estado de Munich (1923); luego y hasta 1925 fue Ayudante del Departamento de Genealogía y Demografía del Instituto de Investigaciones Psiquiátricas de Munich. Más tarde obtuvo el cargo de Ayudante del Instituto de Anatomía de la Universidad de Friburgo, donde en muy corto plazo y gracias a la excelencia de su preparación científica y del valor de sus ya numerosos trabajos de investigación, logró primero, el cargo de Docente Libre (Privat Dozent) en 1926 y, luego, el de Profesor Extraordinario de Anatomía, en 1930.

En 1930, la Escuela de Medicina de la Universidad de Concepción envió a Alemania a su Director, profesor Dr. Ernesto Fischer Klein, con la misión de contratar académicos para sus recién creados Institutos de Histología y Anatomía Patológica. De la terna propuesta para el Instituto de Histología la elección recayó en el joven profesor Dr. Carlos Henckel, arribando a nuestra ciudad en octubre de 1930.

Al profesor Dr. Carlos Henckel le correspondió organizar el Instituto de Histología recién creado, para lo cual sólo contaba con un reducido local, algunos microscopios y escaso material bibliográfico. Gracias a su gran

capacidad de trabajo, tenacidad, visión y dotes de organización, en poco tiempo logró que el nuevo Instituto estuviera entre los mejores del país.

En el aspecto docente, desde un comienzo estuvo a cargo de las cátedras de Histología y Neuroanatomía Microscópica de las escuelas de Medicina y Odontología. Fue fundador de la cátedra de Embriología Humana, la cual por su iniciativa fue introducida al plan de estudios de las escuelas de Medicina del país, a partir del año 1937.

Su especial inteligencia lo capacitaba para distinguirse como escritor científico. Su obra: *Topographische Anatomie*, que completó su edición 22ª por la prestigiosa editorial alemana Springer Verlag y que en 1979 fuera traducida al japonés (UNI, Agency Inc. Tokio), es prueba palpable de su brillantez.

Su labor de investigación fue muy amplia y de gran interés y está reflejada en la publicación de 150 trabajos y/o monografías en revistas especializadas tanto nacionales como extranjeras, las que abarcan diferentes campos.

Fueron numerosas las tesis de grado patrocinadas por el Dr. Carlos Henckel, y así egresados de Medicina y Odontología, bajo su dirección, desarrollaron profundos y extensos trabajos de investigación, muchos de los cuales merecieron ser publicados en revistas de la especialidad.

La intensa labor de investigación lo llevó a participar en numerosas Sociedades Científicas, algunas de las cuales contribuyó a fundar: como la Sociedad Luso-Hispano-Americana de Anatomía y la Sociedad de Anatomía Normal y Patológica de Chile. En otras fue designado miembro correspondiente, como en la Academia Chilena de Ciencias Naturales, en la Sociedad Chilena de Historia Natural, en la Deutsche Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Argeschichte, en la Academia de Doctores de Madrid y en la Sociedad Peruana de Anatomía.

Mención especial merece su participación en la Sociedad de Biología de Concepción, que a la llegada del profesor Dr. Carlos Henckel tenía sólo tres años de vida. Se incorporó de inmediato a sus actividades. Luego ingresó al Directorio de la Sociedad y desde su cargo de Bibliotecario organizó eficientemente el canje del *Boletín*, publicación oficial de la Sociedad, con las más diversas instituciones científicas afines del mundo, activi-

dad que habría de mantener hasta la fecha de su muerte. Como reconocimiento a su importante y prolongada labor, en 1977 fue designado Socio benemérito de esta institución.

Obtuvo su jubilación en 1966, pero la Universidad, consciente de sus relevantes condiciones de académico, lo recontrató en horario parcial, para que continuara dictando la asignatura de Embriología Humana. Desde luego, su asistencia al lugar de trabajo excedía con creces el horario contratado.

El 1981 la Universidad de Concepción, en solemne Acto Académico, le otorga una merecida distinción por cumplir 50 años de ininterrumpida y fructífera actividad académica.

El profesor Dr. Carlos Henckel, después de varios años de residencia en Chile e incorporado de lleno a la vida del país que conocía hasta sus más alejados rincones, y por el que sentía gran admiración y cariño, decidió obtener la nacionalidad chilena. Oficializó así lo que espiritualmente ya era, es decir, un ciudadano más de este país, al que sirvió desde su actividad universitaria en forma tan fecunda y admirable.

Fuente: Síntesis de la Biografía del Profesor Carlos Henckel Cristoph, efectuada por el profesor Rodolfo Paz O. en: *Boletín Sociedad de Biología de Concepción*, Chile. Tomo 55, págs. 183-185, 1984.

## Ernesto Herzog Clos



Nació en Alemania el 23 de mayo de 1898, hijo de Augusto y Matilde. Casado con Ena Clos.

Realizó sus estudios en las universidades de Heidelberg, Würzburg y Erlanger, titulándose de Médico en esta última. Con posterioridad se desempeñó como profesor en la Universidad de Erlanger, institución que le nombró Profesor Extraordinario. En el año 1930 llega al país contratado por nuestra Universidad como profesor de Anatomía Patológica y Patología General, creando disciplina en ella. Conjuntamente con sus cargos docentes se desempeña como Director del Instituto de Anatomía Patológica durante 32 años.

En nuestro país, el Dr. Herzog fue miembro fundador y redactor de la *Revista de Morfología*, de la Sociedad Chilena de Anatomía Normal y Patológica, especialidad a la que dedicó sus más grandes esfuerzos.

Su vida profesional, una cadena de realizaciones académicas, le valió múltiples distinciones.

Contribuye a la literatura médica con más de 100 trabajos de nivel internacional, además de importantes capítulos en libros de Patología. Recibe el título de Médico Honoris Causa de Chile en 1953, habiendo adquirido previamente (1946) la nacionalidad chilena. En 1958 la República Federal de Alemania le otorga la Orden al Mérito de I Clase.

Nuestra Universidad, por su parte, y coincidiendo con la celebración del 51 Aniversario de la fundación de su Escuela de Medicina, le confirió en abril de 1975 la calidad de Profesor Emérito.

Fuente: *Diccionario Biográfico de Chile*, 13ª edición, 1967; Colecciones Universitarias, Concepción. Año I, N° 6.

## Helmuth Kallas\*

Nació en Estonia el 27 de noviembre de 1897. Se educó en St. Petersburgo, donde después de terminar el bachillerato (1916) empezó sus estudios de Medicina; fue uno de los 23 estudiantes de 300 que pasó por los exámenes de selección durante la Primera Guerra Mundial. Después de su fuga de la Rusia bolchevique terminó sus estudios "cum laude" en la Universidad Dorpat (Estonia) en 1923, obteniendo su título de Médico-Cirujano. En 1926 dio los exámenes necesarios con la nota máxima para obtener el título de "Doctor en Medicina".

De 1923 a 1928 trabajó en la clínica quirúrgica de Dorpat (Prof. Konik, después Prof. Blumberg), donde fue más tarde Jefe.

Además, durante este período efectuó interesantes y extensos estudios de psiquiatría, literatura y música.

En 1928, a pesar de haber sido designado para impartir la cátedra de Cirugía, en Dorpat, acepta una invitación del destacado fisiólogo letonio, residente en Chile, Dr. Alejandro Lipschutz, para trasladarse a nuestra Universidad.

Al año siguiente de su llegada se le nombra Subdirector del Instituto de Fisiología y Profesor titular de la cátedra de Psicología Médica de nuestra Escuela de Medicina.

En forma simultánea a estos importantes cargos se ocupa de realizar estudios sobre la acción hormonal del ovario infantil.

Su preparación quirúrgica le permitió introducir la parabiosis como método en Fisiología, gracias a lo cual le fue posible demostrar que el ovario infantil poseía acción hormonal. También fue el primero que observó la marcha del óvulo (de un ovario infantil) por la trompa.

(\*) No se encontró foto de Don Helmuth Kallas en archivos.

Con certificados brillantes volvió en 1932 a su país. En Dorpat trabajó algún tiempo en el Instituto Legal de la Universidad y presentó su disertación "Fragen der Sexualphysiologie im Lichte Parabiotischer Forschung", alcanzando con esto el grado de Docente Privado (1933). En el mismo año recibió una beca de la Fundación de Humboldt (Humboldtstiftung), para continuar en Alemania sus estudios psiquiátricos.

Trabajó primero en la Clínica Psiquiátrica y Neurológica de Múnich (Prof. Bumke), aceptando a continuación un puesto en la Clínica Psiquiátrica y Neurológica de Hamburgo-Langenhorn (Prof. Schäfer) y después en la Clínica de la misma especialidad de Magdeburgo. En 1935 obtuvo el puesto de Jefe en el Instituto de Psicología Clínica de Bonn (Prof. Poppelreuter).

Fue en esta época cuando recibió un nuevo ofrecimiento de nuestra Universidad para hacerse cargo, como profesor titular, de las cátedras de Fisiología y Farmacología. Volvió a Chile, y en los 9 años de su segunda estadía en la Universidad (1936 - 1945) dedicó el mayor tiempo a la enseñanza y a investigaciones, muchas de las cuales fueron publicadas en forma de Tesis de Grado. Sus trabajos en esta temporada se ocuparon preferentemente, como un campo menos explorado, de la Fisiología Bucal, esperando encontrar finalmente, a base de ciertos hallazgos experimentales, la causa de la paradentosis. No logró terminar sus estudios en esta dirección por su muerte prematura; circunstancias familiares contribuyeron a minar su salud ya afectada.

El Dr. Helmuth Kallas fallece en nuestra ciudad el 15 de abril de 1945.

Fuente: Sala Universitaria, Biblioteca Central, Universidad de Concepción; Archivo General U. de Concepción; Archivo Facultad de Medicina, U. de Concepción.

# Edmundo Larenas Guzmán



Nace en Melipilla en el año 1857, hijo de Ezequiel e Ignacia.

Sus primeros estudios los inicia en el Instituto Nacional de nuestra capital, al cabo de los cuales ingresa a estudiar Leyes a la Universidad de Chile, titulándose de abogado en el año 1878.

Cinco años más tarde se traslada a nuestra ciudad, ejerciendo su profesión, junto con la de Notario y Profesor de Historia Física y Geografía Natural en el Liceo de Hombres de Concepción, cultivando, además, con acierto la poesía lírica y dramática.

En 1917, en momentos de constituirse el Comité Pro-Universidad y Hospital Clínico, don Edmundo Larenas forma parte de su Mesa Directiva en calidad de Director, preocupándose activamente de la difusión en las ciudades vecinas, de los principales objetivos y alcances del mencionado Comité.

En 1920, durante el segundo año de labores de nuestra Universidad y en momentos que su docencia se organizó en base a una única Facultad, que se denominó de Ciencias, se convierte en el primer Decano de la Corporación, cargo que desempeña hasta fines de 1922.

Además de Abogado, Notario, Profesor y Decano, don Edmundo Larenas fue un autodidacta en Ciencias, editando en 1881 un interesante libro titulado *Los temblores de tierra*. Convirtiéndose, con posterioridad, en el primero en estudiar la teoría de la relatividad de Einstein en el país, sobre cuyo tema dicta, a partir de 1918, concurridas conferencias.

Este destacado hombre público fallece en Santiago el 12 de diciembre de 1922. La ciudad, en su homenaje, con posterioridad a su deceso, designó con su nombre la calle que bordea el campus universitario penquista.

Fuente: Archivo Facultad de Medicina Universidad de Concepción; Sala Universitaria, Biblioteca Central, Universidad de Concepción.

# Alejandro Lipschutz Friedman



Nace en Letonia en el año 1883, hijo de Moisés y Frieda. Casado con Margarita Vogel, 2 hijos.

Inicia sus estudios en las universidades de Berlín, Zurich y Goettingen, doctorándose en esta última Universidad en 1907, con posterioridad a lo cual se desempeña como Profesor de Fisiología en la Universidad de Berna y como Director del Instituto de la misma especialidad en la Universidad de Estonia.

En 1926 llega a nuestro país contratado por la Universidad de Concepción para hacerse cargo de la organización de la Cátedra de Fisiología y del Instituto del mismo nombre.

Al año siguiente, junto a otros insignes profesionales del área de la salud, contribuye a la fundación de la Sociedad de Biología de Concepción, desempeñándose, desde el mes de noviembre de ese año hasta agosto del siguiente, como Decano de la Facultad de Medicina de nuestra Universidad.

Simultáneamente, prepara dos interesantes obras de carácter científico, publicadas en 1930: *Por qué morimos* y *Trasplante ovárica*.

En 1935, a raíz de graves diferencias contractuales con nuestra Universidad, este insigne fisiólogo letoniano se aleja de Concepción, trasladando su residencia a la capital, dando inicio a una nueva etapa en su vida profesional.

En 1937 publica una interesante obra titulada *Indoamericanismo y Raza India*. Siete años más tarde, su libro *Indoamericanismo y el Problema Racial en las Américas* le hace merecedor de un profundo respeto dentro de la comunidad científica nacional, al obtener el Premio Dr. Charles Meyer.

Nacionalizado chileno, el Dr. Lipschutz desarrolla con posterioridad una vasta trayectoria académica, que incluyó nuevas obras de carácter científico y una asistencia permanente a los eventos científicos más importantes de su especialidad.

Fallece en nuestra capital a edad muy avanzada.

Fuente : *Diccionario Biográfico de Chile*, 13ª edición 1967. Archivo Facultad de Medicina, Universidad de Concepción. Diario *El Mercurio*, 14 de noviembre de 1935, pág. 3.

# Juan Ernesto Mahuzier Mougnaud



Nace en nuestra ciudad un 11 de diciembre de 1892, hijo de Juan y Cristina. Casado con Emma Ansorena.

Inicia sus estudios en el Seminario Conciliar de Concepción, trasladándose con posterioridad a estudiar Farmacia a la Universidad de Chile, titulándose de farmacéutico en el año 1913.

Al año siguiente se traslada a Francia con el propósito de prolongar sus estudios en las universidades de la Sorbona, en París, y en la de Montpellier, en Burdeos, oportunidad en que le corresponde el alto honor de trabajar junto al sabio francés Deniges.

Con motivo de la guerra desarrolla su actividad colaborando en los hospitales de sangre.

De regreso en el país, desempeña su profesión al lado de su padre. En 1919 entró a formar parte de la falange intelectual que hiciera realidad la Universidad de Concepción, siendo designado Jefe General de los Laboratorios, puesto desde el cual le correspondió la organización y funcionamiento de estas secciones universitarias. En 1921 fue nombrado profesor de Toxicología y profesor de la cátedra de Química Analítica en la Escuela de Farmacia, año en que además colabora en la fundación de la Sociedad de Biología de Concepción.

En 1928 es nombrado Director de la Escuela de Farmacia y Subdirector de la Escuela de Medicina, desempeñando el primer cargo hasta el año 1934 y el segundo hasta 1931.

El Honorable Consejo Universitario y el Directorio de la Universidad de Concepción lo contaron entre sus más preclaros y entusiastas colaboradores. En el aspecto administrativo llegó a ocupar un lugar destacado en la planificación y urbanización de la actual ciudad universitaria de la cual era su Superintendente.

Autor de numerosos trabajos científicos de su especialidad, conferencista y publicista, publicó entre sus obras el libro *Toxicología y Apuntes de Química Analítica* (dos ediciones).

Dirigió y organizó numerosas instituciones profesionales y científicas; destacó como organizador de congresos. Cabe mencionar el Primer Congreso Nacional de Farmacia, celebrado en Concepción en 1926, en el que actuó de Secretario General del Comité Organizador y del propio Congreso; el Primer Congreso de Bromatología verificado en Concepción y del cual fue presidente del Comité Organizador; el Primer Congreso Chileno de Química celebrado en 1944 y del cual fue su tesorero-director. Tuvo además destacada actuación en otros eventos científicos, como son: en el Segundo Congreso de Farmacia en el año 1928 y en la Convención Farmacéutica efectuada en Santiago en 1933.

Miembro de la Societé de Chili; socio fundador de la Sociedad Farmacéutica de Concepción y luego de la Asociación Farmacéutica de Chile que lo contó como presidente por varios períodos; fundador y presidente de la Sociedad de Química durante el año 1945 y 1946; organizador por mandato del Consejo Regional Farmacéutico de Chile en Concepción, ocupó su presidencia por varios períodos consecutivos y se le nombró después como el primer miembro honorario de esta institución oficial.

Muchas sociedades o instituciones de beneficencia y de bien público recibieron el decidido y valioso aporte de su sin igual actividad, entre las cuales recordaremos las Sociedades de Estudiantes Pobres, Hogar de Menores, Colonias Escolares, Pan Escolar, etc.

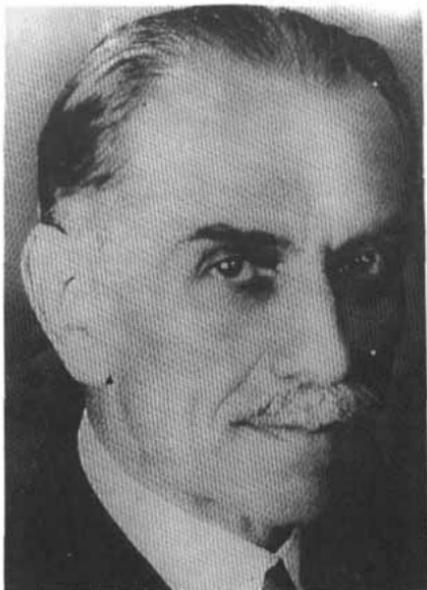
Sirvió durante muchos años el cargo ad honorem de Jefe de Inspección de Drogas y Alimentos de la Zona Sur, que en los últimos años desempeñó en propiedad.

Finalmente, el deporte universitario tuvo en el profesor Juan Ernesto Mahuzier al presidente del Club y su más activo impulsor y sostenedor.

Fallece en nuestra ciudad el 9 de agosto de 1946.

Fuente: Memoria Universidad de Concepción, correspondiente al año 1946, Archivo Facultad de Química y Farmacia de la U. de C. Entrevista Sr. Pedro Mahuzier Ansorena, Sala Universitaria, Biblioteca Central, Universidad de Concepción.

# Enrique Molina Garmendia



Nuestro primer Rector nace en la ciudad de La Serena el 4 de agosto de 1871. Hijo de Telésforo y Mercedes. Casado con Ester Barañao, 1 hijo.

Sus primeros estudios los efectuó en el Liceo de su ciudad natal, ingresando con posterioridad a la Universidad de Chile, titulándose en 1892 de Profesor de Historia y Geografía y en 1902 de Abogado.

Inicia su actividad profesional en el Liceo de Chillán, continuándola en la Rectoría del Liceo de Talca.

A comienzos de 1916 llega a nuestra ciudad, para suceder en la Rectoría del Liceo de Hombres a don Pedro Nolasco Cruz Silva, fallecido inesperadamente el año anterior, cargo que ocupa hasta el año 1935.

Conjuntamente con sus tareas como Rector, se desempeña como catedrático de Historia y Geografía en el Liceo y como profesor de Historia General del Derecho en el Curso Fiscal de Leyes que funcionaba en dicho establecimiento desde 1865.

El gran talento, visión y vuelo intelectual de don Enrique lo llevó a apoyar, primero, y dirigir, más tarde, el movimiento que había surgido entre un grupo selecto de profesionales y de personalidades de Concepción, para crear una Universidad que sirviera a toda la rica y vasta zona de Concepción y provincias adyacentes.

Don Enrique fue designado Rector de nuestra Universidad en 1919, cargo que sirvió ininterrumpidamente hasta poco antes de su fallecimiento. Además de esta labor y de su trabajo como maestro distinguido, fue Superintendente de Instrucción Pública y Ministro de Educación desde los años 1947 a 1948.

Paralela a esta labor docente en el Liceo y en la Universidad, tuvo tiempo para escribir Filosofía, publicando numerosas obras.

En sus obras filosóficas encontramos la esencia de su pensamiento y de su espíritu creador. Sintió y vivió la filosofía como algo inherente e inseparable de la vida.

Fue un polemista de fuste. Cuando era Rector del Liceo de Talca, en 1911 don Francisco Antonio Encina publicó su obra *Nuestra inferioridad económica*, criticando la enseñanza enciclopedista del liceo chileno. Sostuvo con su autor una ardua y enconada polémica, que los mantuvo alejados durante muchos años, hasta 1952, en que nuestra Universidad rindió un homenaje a Encina por su publicación de su *Historia de Chile* y don Enrique asistió con su voto al acuerdo del Consejo Universitario.

Fue uno de los creadores, conjuntamente con Luis David Cruz Ocampo, de la Extensión Universitaria, dictando en muchas ocasiones interesantes conferencias de sus temas preferidos.

Condecorado por el Gobierno francés con la Orden de Las Palmas Académicas en el grado de Oficial, Caballero de la Corona de Italia y la medalla de Goethe, además fue designado Miembro Honorario de la Facultad de Derecho y Miembro Académico de la Facultad de Filosofía y Humanidades, ambas de la Universidad de Chile.

Su Universidad de Concepción, por su parte, lo designó Rector Vitalicio de la Corporación.

Nuestro primer Rector fallece en Concepción el 5 de marzo de 1964.

## Leopoldo Muzzioli Adani



El profesor Muzzioli nace en Módena, Italia, el 28 de agosto de 1902. Hijo de Amos y Margarita, casado con Alicia Vangoni, 2 hijos.

Recibe su doctorado de Ingeniería en la Universidad de Bolonia, en 1925. En su patria fue agraciado con tres premios nacionales de Física. El premio "Toso" de la Universidad de Bolonia en 1926; este mismo galardón en 1927; y luego en 1928 obtuvo el premio Visconti Tenconi, del Instituto Lombardo de Ciencias y Letras de Milán. Más tarde, en 1952, la Universidad de Concepción lo distinguió con el premio científico Atenea.

Prestó servicios durante largos años en la Universidad de Concepción. Su venida a Chile se gestó en 1936, cuando era Director del Instituto de Física de la Universidad de Siena. Conoció entonces un llamado a concurso hecho a través de la Cancillería italiana que tuvo como propósito proveer un profesor de Física en la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad local.

Físico en constante superación y perfeccionamiento, muy pronto se distinguió como un académico de nivel excepcional. Su paso por la Facultad mencionada, por la Facultad de Ingeniería más tarde y por el Instituto de Física, es recordado por la comunidad universitaria local y nacional.

Participó en numerosos congresos científicos, tanto en Italia como en Chile, presentando en cada ocasión trabajos de alto nivel. En 1928 y 1929, concurre a congresos en Bolonia, Italia. En 1942 asiste a un Encuentro Interamericano de Ingeniería en Santiago. Años más tarde participa también en la capital chilena en el Segundo Congreso Universitario y en la Primera Asamblea General de la Unión de Universidades Latinoamericanas. En 1962 presenta un trabajo de investigación en el Congreso Internacional de Ultracústica, en Padua, Italia.

Fue socio honorario de la Sociedad Chilena de Física y miembro académico de la Facultad de Ingeniería de la Universidad penquista.

El plantel de estudios superiores local lo nombró Profesor Emérito el 19 de abril de 1972, en reconocimiento de sus relevantes condiciones académicas y personales. Cabe destacar que fue autor de 70 publicaciones, entre las cuales hay obras de investigación científica de carácter docente y de divulgación de temas de física moderna. Sobresale, sin duda, la elaboración de una magnitud termodinámica nueva que denominó "Atropia", que ha sido de gran importancia tanto en Física como en Ingeniería.

En marzo de 1979, aquejado por un mal incurable que lentamente se había apoderado de este insigne investigador, Muzzioli dejó la Universidad. Meses después regresó a su patria, Italia, donde falleció a la edad de 79 años, el 31 de marzo de 1981.

# Julio Parada Benavente



Nace en Longaví el 25 de diciembre de 1872, hijo de Julio y Juana, casado con Eugenia Parga Ríos, 3 hijos.

Efectuó sus primeros estudios en el Liceo de Concepción, con posterioridad a lo cual ingresa a estudiar Leyes en el Curso Fiscal de nuestra ciudad, siendo inspector del Liceo mientras completaba sus estudios, meta que cumple en el año 1895.

A los 27 años de edad inició su carrera docente en el Curso Fiscal de Leyes sirviendo la cátedra de Derecho Constitucional, la que desempeñó durante 30 años. Al mismo tiempo se dedica al periodismo local, llegando a ser Director del Diario *El Sur* durante varios años.

Ocupó el cargo de Defensor Público (Defensor de Menores), efectuando en este campo brillantes intervenciones y obteniendo éxitos apreciables por su humana y justa visión de los hechos delictivos, en momentos que en nuestro país recién se había empezado a conceder a este problema la verdadera importancia (la delincuencia infantil, la cual adquiría proporciones enormes, precisamente, por la falta de profesionales especializados y educados para afrontar este serio aspecto de la legislación nacional).

Al iniciarse en 1917 el movimiento en favor de la creación de la Universidad, don Julio Parada participó activamente como uno de los miembros fundadores de la Institución, formando parte de su primer Directorio, cargo que desempeñó en forma simultánea al de Director del Diario *El Sur* de nuestra ciudad.

Sus actividades en la provincia fueron de vasto alcance. Desde el año 1923 ocupa el puesto de Presidente del Banco Concepción, habiendo ingresado al Consejo algunos años antes. Es, al mismo tiempo, Presidente de la Fábrica de Paños Concepción.

Designado Vicerrector de la Universidad de Concepción, en muchas ocasiones, por ausencia del Rector titular, don Enrique Molina, ocupa la

Rectoría por largos períodos, dejando el recuerdo de su clara visión para enfocar los problemas de la docencia, de su ponderado criterio y de su fino razonamiento, no desprovisto de elegancia sobria en el lenguaje, que manejaba brillantemente, pues era un cultivador del verdadero idioma castellano. Su voz baja y suave, sin tonalidades eufónicas, su hablar lento y reposado, en un castellano clásico y sobrio, hacía la delicia de sus oyentes. De rostro severo y adusto, de mirada suave y sonrisa apacible, escondió tras una aparente frialdad, un alma generosa y ancha, abierta a todas las inquietudes y vicisitudes ajenas a un hombre de gran corazón.

Su labor callada, tesonera y diáfana en la Universidad dejó un imborrable recuerdo, un caballero en toda la acepción del vocablo; jamás una frase de más, preciso en el concepto, serio en el razonamiento y lógico y honrado en la discusión.

Cuando en 1928 se suprime el Curso Fiscal de Leyes, el señor Parada, en su calidad de Vicepresidente de la Universidad, es el más activo promotor de su incorporación al plantel. Lograda ésta, el Honorable Directorio lo designa como Director de la nueva Escuela, en 1929. Allí prosiguió ejerciendo su cátedra de Derecho Constitucional durante quince años, hasta 1944, fecha en la cual renunció a su cargo y a su cátedra para acogerse a la jubilación.

La Facultad, considerando los dilatados y eficientes servicios que prestó a la docencia, lo designó Miembro Honorario, recibéndolo como tal, en 1954, en sesión solemne citada al efecto.

A pesar de su avanzada edad, don Julio Parada se mantuvo permanentemente en contacto con los profesores y alumnos de la Escuela hasta poco antes de su muerte, pues en calidad de Vicerrector de la Universidad, cargo que desempeñó hasta abril de 1956, se interesó en todo momento por las actividades universitarias, y muy en especial, por las que correspondían a la Escuela que él había incorporado a la Universidad.

Fallece en Concepción el 4 de diciembre de 1956.

En homenaje a su memoria la Universidad instituyó un premio con su nombre, para el egresado que presentase la mejor Tesis de Prueba sobre materias de Derecho Constitucional.

Fuente : *Libro de Oro de la Provincia de Concepción*, Archivo Sala Universitaria, Biblioteca Central U. de C.

## Augusto Rivera Parga



Nace en San Fernando el 25 de junio de 1883, hijo de Domingo y Dolores. Casado con Ana Parga Cuevas, 7 hijos.

Estudió en el Liceo de San Fernando y en la Escuela Naval, retirándose con el grado de Teniente Segundo. Desde 1906 a 1910 se desempeñó como Ingeniero Hidrógrafo de la Dirección de Obras Públicas y a partir de este último año como Liquidador de Seguros en Concepción, Valparaíso y Santiago.

Don Augusto Rivera fue uno de los primeros que acudió al llamado a colaborar en la ardua tarea de la creación de nuestra Universidad, contándose entre los directores de la Mesa Directiva del comité "Pro Universidad y Hospital Clínico", siendo nombrado en febrero de 1919 Delegado de la Escuela de Farmacia y Química Industrial. Considerado miembro fundador de ella, se desempeñó más tarde como Vicepresidente de la Corporación.

Hombre serio, afable, servicial, caballero y estudioso. Desempeñó numerosos cargos en la ciudad y en el país. Intendente de Concepción durante los años 1921-1924. Senador por Ñuble, Concepción y Bío Bío en dos períodos: 1926 - 1930 y 1930 - 1932. Como Intendente y Senador se ocupó de la mantención de la Lotería de Concepción, consiguiendo además fondos para reedificar el Liceo de Niñas y edificios públicos. Mientras que como Intendente de Santiago entre 1938 y 1940, fue el creador de las gestiones de compra por el Estado del ferrocarril de Lebu a Los Sauces, desempeñándose con posterioridad como Vicepresidente de la Corporación de Reconstrucción y Auxilio.

Además fue redactor del diario *El Sur* de Concepción, Director y Presidente de la Asamblea Radical de la misma ciudad y Presidente del Partido Radical en 1929.

Por sus notables servicios fue condecorado con la orden de Comendador de la Corona de Italia y Palmas Académicas de Francia.

Falleció en nuestra ciudad el año 1949.

# Ottmar Wilhelm Grob



Nace en Valdivia el 25 de julio de 1898, hijo de Teófilo y Rosa, casado con Paulina Perelman, 5 hijos.

Realiza sus estudios en el Colegio Alemán de Valdivia , Internado Diego Barros Arana de Santiago y Universidad de Chile, titulándose de Médico Cirujano en 1923.

Su tesis de prueba versó sobre "Fisiología de los llamados fenómenos de rejuvenecimiento" y fue aprobada con distinción máxima y publicada en los *Anales de la Universidad de Chile*.

Con posterioridad efectúa estudios especiales sobre Biología General, Parasitología Humana, Zoología y Endocrinología, en la Universidad de Chile y en las universidades de Heidelberg, Munich, Viena, en Alemania.

Inicia su carrera académica como Ayudante de Zoología Médica del profesor Noé, después de lo cual fue Jefe de Trabajos en la misma cátedra.

En 1923 fue propuesto por la Honorable Facultad de Biología y Ciencias Médicas de la Universidad de Chile para la cátedra de Zoología Médica (Biología y Parasitología) en la Universidad de Concepción, la que procedió a contratarlo el 1 de agosto de 1923. En abril de 1924 fue nombrado Profesor de Biología General y Parasitología en nuestra Universidad. Tenía entonces 26 años. Desempeña este cargo hasta abril de 1961, cumpliendo 37 años de docencia ininterrumpida.

Fue además Profesor de Patología General y Anatomía Patológica en la Escuela Dental de nuestra Universidad, desde 1924 a 1930, y Profesor de Embriología y Anatomía Comparada, desde 1925 a 1930 en la misma Escuela.

Secretario de la Facultad de Medicina, y más tarde Decano de esa misma Facultad por 16 años seguidos. Director del Instituto Central de Biología durante varios años. Vicerrector de la Universidad en 1959 y Director de la Universidad por dos períodos.

Tuvo numerosos otros cargos: miembro de la Honorable Junta de Beneficencia de Concepción, redactor del *Boletín* y fundador de la Sociedad de Biología de Concepción, Vicepresidente y Presidente Regional de Unesco en Concepción; Presidente de la Comisión Humboldt, Presidente y Gobernador del Rotary Club, entre otros.

En su larga y fructífera vida obtuvo numerosas distinciones; sólo indicaremos algunas: Premio Clin, correspondiente a 1923, al mejor alumno egresado de la Escuela de Medicina de la Universidad de Chile, Premio *Revista Médica de Chile*, 1923, por el mejor trabajo científico publicado ese año en esa revista, Premio de honor por el mejor trabajo experimental presentado al II Congreso Odontológico Latinoamericano de Buenos Aires (1925), Premio Marcial Martínez, por la mejor investigación científica correspondiente al año 1932, Distinción especial del Colegio Médico de Chile por su labor docente y científica (1954), Medalla de Oro de la Facultad de Medicina por su brillante y valiosa colaboración, por más de 38 años a dicha Facultad, y Premio Dr. Virgilio Gómez otorgado por la Sociedad Médica de Concepción.

Fue miembro de 15 sociedades científicas nacionales y extranjeras y de varias Academias de Ciencias Naturales y de Medicina, además de Profesor Emérito de la Facultad de Medicina de nuestra Universidad.

Fallece en Concepción el 25 de mayo de 1974.

