

# LA UNIVERSIDAD Y LA FACULTAD AYER...



Instituto de Química.

Por Ley N° 55 de 8 de junio de 1833 se crea la Universidad, y se establecen en ella dos Cátedras de Medicina.

Hay un decreto que la institucionaliza, del 27 de mayo de 1838. Pero su inauguración se produce el 18 de julio de 1849, según decreto del 14 del mismo mes y año.

En lo que tiene que ver con la disciplina que a nosotros nos interesa, por resolución gubernativa de fecha 2 de octubre de 1849 se aprueba la reglamentación de la Universidad, y en sus artículos 17 a 19 dice:

## FARMACIA

Art. 17. — El curso teórico de farmacia se hará en tres años y comprenderá:

—Zoología — Botánica — Mineralogía — Química — Materia Médica y Terapéutica — Farmacia — Farmacología — Toxicología.

18. — Los estudiantes de Medicina y Cirugía son obligados desde el primer año del curso, a asistir diariamente a las curaciones y visitas en el Hospital general.

19. — Los alumnos de Farmacia deberán hacer su práctica en cualquiera de las boticas en que haya profesor habilitado, desde el primer año del curso teórico, y dos años más, después de concluir éste.

## INSTITUTO DE QUIMICA

Fue creado por la Ley N° 3.138 de 5 de enero de 1907, conjuntamente con el Instituto de Anatomía y el

# TEOREMIN

## Spefar

ANTI - INFLAMATORIO

ANALGESICO

2 CAPSULAS CADA 8 HORAS



de Fisiología de la Facultad de Medicina.

El edificio estaba ubicado frente al Instituto de Fisiología; entre la avenida General Flores y las calles Yatay y J. L. Terra. La fachada principal daba sobre los jardines de la Plaza Sarandí y tenía por la calle Yatay dos entradas secundarias. La edificación ocupaba unos 1.000 m<sup>2</sup> y la planta, lo mismo que la distribución de algunos laboratorios estaba inspirada en los planos del Primer Instituto de Química de la Universidad de Berlín, construido bajo la dirección del Profesor Emilio Fischer. El Instituto constaba de un solo piso y del subsuelo, habiéndose previsto en los planos la construcción de otro piso.

Frente a la entrada principal, con doble acceso por el Hall central, se hallaba el Anfiteatro con capacidad para cien alumnos y el Laboratorio o sala de preparación de cursos. Tanto el Anfiteatro como el Laboratorio anexo provistos de todo cuanto es necesario para ejecutar las experiencias de curso en la enseñanza de la Química, y completaba su instalación un cuadro de distribución para experiencias de Electroquímica, para obtener y graduar corrientes desde 1 hasta 150 amperes, y un aparato Universal de Proyecciones sistema Kaiserling de la casa Leitz.

En el piso principal estaban instaladas las oficinas y Laboratorios de la Dirección, Biblioteca, Secretaría y Bedelía, Laboratorio de Química Biológica, salas de balanzas, Cámara óptica, Laboratorios de Química física y Electroquímica y en el resto del edificio y subsuelo los de Química Analítica general y aplicada, Química Mineral y Orgánica, Farmacia Galénica y todos los demás anexos a las cátedras de Farmacia. El material científico del Instituto era completo, no sólo en aparatos de demostración para la enseñanza, sino también en instrumentos y aparatos de precisión para la investigación científica.

El Instituto desarrollaba una obra intensa y compleja. En él se dictaba la clase de Química biológica para los estudiantes de Medicina con demostraciones teóri-



Medalla conmemorativa de la inauguración del Instituto de Química.

co-práctica y los estudiantes realizaban los trabajos personales exigidos por el curso práctico. Funcionaban todas las clases de Farmacia con sus laboratorios anexos, a cargo de los respectivos profesores y auxiliares, y el Director, además de su curso de Química Analítica General, dictaba periódicamente cursillos sobre temas de Química física y de Electroquímica.

En lo que se refiere a los cometidos de asesoramiento e investigación, tomamos los siguientes datos de una memoria de 1922. En este año se expidieron **sesenta y seis** informes técnicos asesorando a los Poderes Públicos sobre diversas cuestiones de Química toxicológica, Química legal y Química Cromatológica. Para expedir estos informes se han debido llevar a cabo cuarenta

# DROGUERIA URUGUAY

DISTRIBUIDORA DE ESPECIALIDADES  
FARMACEUTICAS

Marcelino Sosa 2371  
local provisorio

Tels. 29 17 15  
29 27 19  
29 58 15  
29 64 23  
29 44 21



# UNA TRADICION DE SEGURIDAD Y CONFIANZA

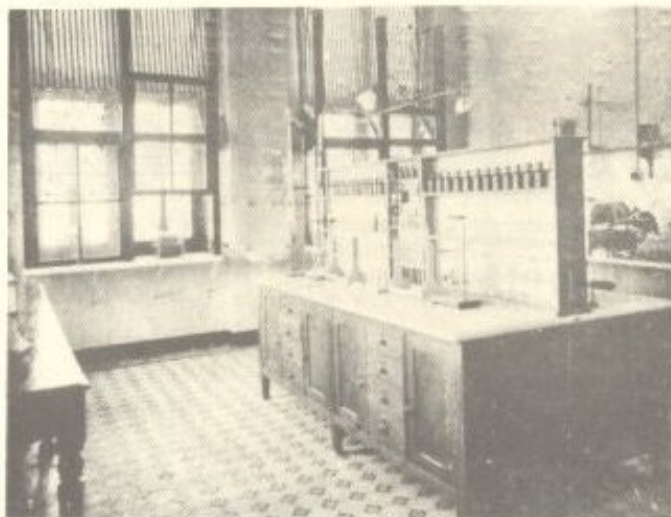
PRODUCTOS



ROEMMERS

S. A.

MERCEDES 1766-68                      Montevideo  
Tel. 4 45 12 - 40 16 58 - 40 16 59



Laboratorio de la Dirección en el Instituto de Química.

ta y siete investigaciones sistemáticas completas de venenos. Han exigido también estudios e investigaciones especiales doce informes sobre cuestiones de higiene, pedidos por los Consejo Nacional de Administración y de Higiene.

La instalación de este Instituto fue dirigida por el Doctor José Scoseria, que desempeñó la Dirección hasta fines de 1909 y por el Profesor D. Giribaldo que era entonces Subdirector.

## LOS ESTUDIOS DE FARMACIA

Estos estudios se incorporaron a la Facultad de Medicina con la sanción de la Ley de 1885. Hasta entonces los títulos de Farmacéutico los expedía la Junta de Higiene, mediante un examen teórico-práctico que los aspirantes rendían ante esa corporación.

Al incorporarse estos estudios a la Facultad de Medicina, en el primer año los alumnos de Farmacia cursaban juntos con los de Medicina las asignaturas de Física, Química e Historia Natural y para el segundo y tercer año se crearon los cursos de Análisis Químico y Farmacia Química y Galénica a cargo del Profesor Antonio P. Carlosena y de Toxicología y Posología a cargo del Profesor Guglielmetti. La práctica farmacéutica se hacía durante los tres años en Farmacias particulares y se rendía examen de ella al final de la Carrera.

En 1899 y en los años siguientes —Durante el Decanato del Dr. Scoseria— se reorganizaron los estudios de Farmacia, utilizando el concurso que prestaron gratuitamente algunos farmacéuticos egresados de la Facultad, jóvenes inteligentes deseosos de dignificar su profesión y elevarla al nivel científico que le corresponde. Matías González se hizo cargo de la clase de Física farmacéutica, José Lanza de la de Química ampliada, Víctor Copetti de la materia farmacéutica —clases que sólo fueron presupuestadas en 1906— y a estos siguieron Domingo Giribaldo, Carlos F. Carnelli, Carlos Bacigalupi, y después Ernesto Juliá, Pedro Peluffo, Armando Bocage y Zoilo Saldías, que con los antes nombrados, integraron el núcleo de Profesores que llevó a la Escuela de Farmacia a un gran adelanto y a cuya actuación se debe que la Profesión de Farmacéutico alcanzara el valor científico y la influencia social reconocidos.

El Plan de Estudios que regía era el siguiente:

**1er. año:** Química Ampliada, Física Farmacéutica, Historia Natural, Práctica Farmacéutica. — **2do. año:** Farmacia Química, Análisis químico-general, Materia Farmacéutica, Práctica Farmacéutica. — **3er. año:** Farmacia Galénica, Análisis químico aplicado, Toxicología y Posología, Legislación sobre Farmacia, Práctica Farmacéutica. El examen de esta última materia se rendía al final del 3er. año.

Este plan es el de 1902 (Dr. Scoseria), pero su de-





Instituto  
de Química.  
Despacho del  
Director.

sarrollo se hizo cada vez más amplio con la creación de nuevas cátedras y ayudantías como puede verse en la lista siguiente:

**1925 — CATEDRAS DE LA ESCUELA DE FARMACIA**

**Química Inorgánica:** Prof. Farm. Don José Lanza, un

agregado Farm. Dr. Don Pablo Bonavía, y un auxiliar.

**Química Orgánica:** Prof. Farm. Don José Cerdeiras Alonzo, un agregado (vacante) y un auxiliar.

**Física Farmacéutica:** Prof. Farm. Don Matías González, un agregado Farm. Luis A. Pizzorno Scarone y un ayudante.

**Historia Natural Farmacéutica:** Prof. Farm. Don Er-

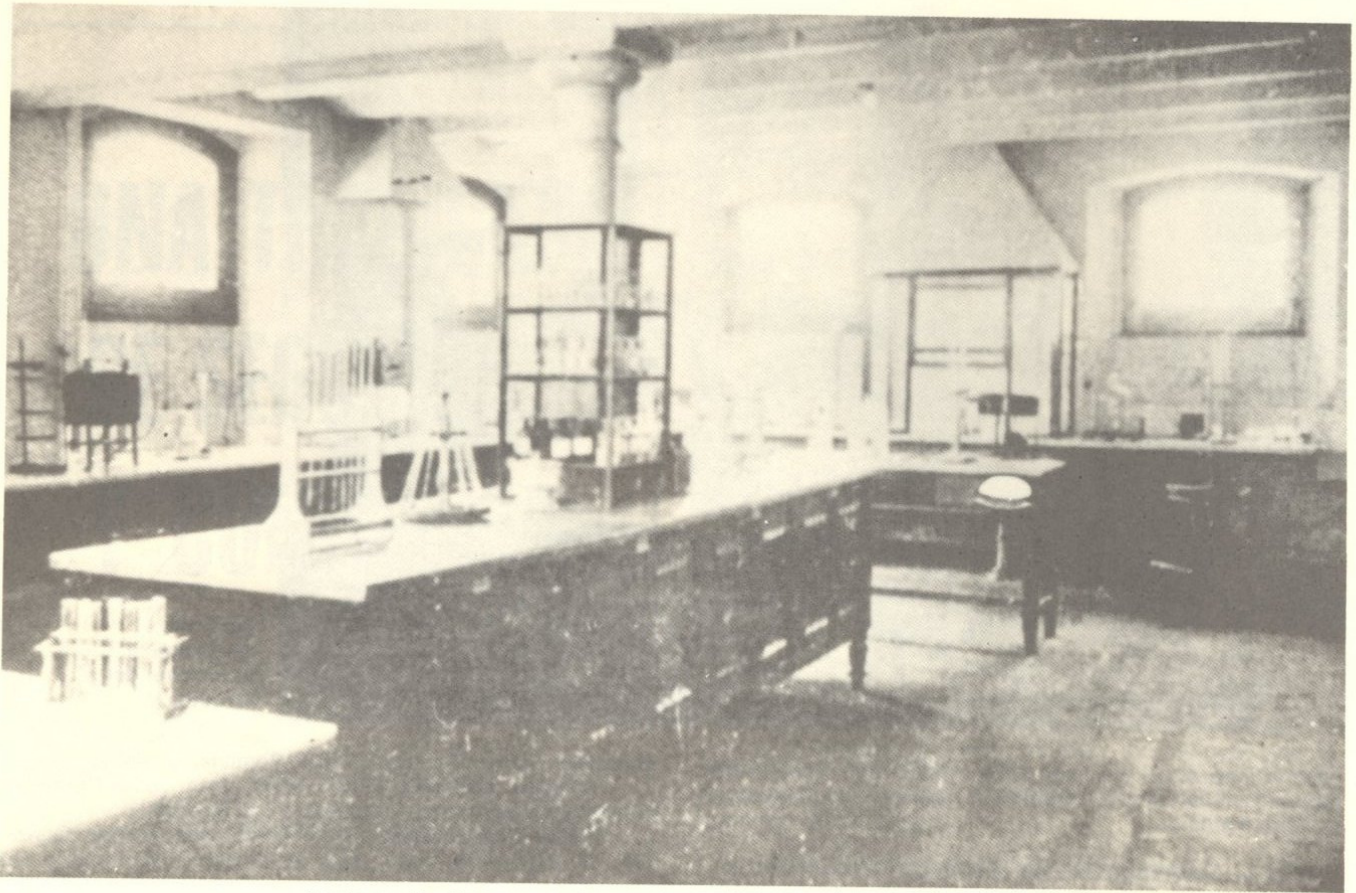
# EDUARDO CHIAPPE S.A.

## DROGUERIA

CUAREIM 1430

TELS.: 91 91 56 - 98 06 10 - 98 55 09





**Instituto de Química. Laboratorio de Química Analítica Aplicada.**

nesto R. Juliá, un agregado Farm. Sta. Ema Dornell, un Jefe de trabajos de Micrografía Farm. Sta. Julia Molinari Calleros y un auxiliar.

**Farmacia Química:** Prof. Farm. Don Antonio Peluffo, un agregado Farm. Vicente Mes Rubino y un auxiliar.

**Análisis Químico General:** Prof. el Dr. del Instituto de Química Farm. Don Domingo Giribaldo, un agregado Farm. Sta. María Rodríguez Rego y un auxiliar.

**Materia Farmacéutica:** Prof. Farm. Dn. Víctor Cope-tti, un agregado (vacante) y un auxiliar.

**Farmacia Galénica:** Prof. Farm. Armando Bocage, un agregado Farm. Lorenzo Faravelli Musante y un auxiliar.

**Análisis Químico Aplicado:** Prof. Farm. Don Pedro Peluffo, un agregado Farm. José Volpi y un ayudante.

**Toxicología y Patología:** Prof. Farm. Don Héctor Fontana, un agregado Farm. Sta. Celia Dotta Viglietti y un ayudante.

**Deontología y Legislación Farmacéutica:** Prof. Farm. Dr. Zoilo Saldías y un agregado Farm. Alberto Cassinelli.

**Práctica Farmacéutica:** Prof. Farm. Don Juan A. Ca-

pra, un agregado Farm. Sta. María Esther Lúgaro, dos Jefes de trabajos y un ayudante.

**Bacteriología e Higiene:** Prof. Farm. Don Carlos P. Bacigalupi, un agregado (vacante) y un ayudante.

**Bromatología y Análisis biológico:** Prof. Farm. Don Rafael J. Bujalance, un agregado Farm. Cayetano Ricci y un auxiliar.

Cada una de estas cátedras tenía su correspondiente Laboratorio en el Instituto de Química, donde también se dictaban los cursos. La de Historia Natural disponía además de un "Jardín de plantas medicinales" que ocupaba tres hectáreas dentro del Jardín Botánico del Prado.

Investigación y notas por E.A.L. Fuentes: Colecciones legislativas, Memorias, Libro del Centenario.

## FACULTAD DE QUIMICA

Pilar fundamental en la industria del medicamento en nuestro país

# LABORATORIOS BIOS S. A.