



*Honorable Cámara de Diputados  
Provincia de Buenos Aires*

## PROYECTO DE DECLARACION

La Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires

### DECLARA

Su homenaje y reconocimiento al prestigioso medico fisiólogo argentino Doctor Bernardo Alberto HOUSSAY, al conmemorarse el 21 de setiembre el 39<sup>a</sup> aniversario de su fallecimiento.

Sr. JORGE JESUS CRAVERO  
Diputado Provincial  
H. Cámara de Diputados de la  
Pcia. de Buenos Aires



*Honorable Cámara de Diputados  
Provincia de Buenos Aires*

## FUNDAMENTOS

Al cumplirse un nuevo aniversario de la muerte del eminente investigador Doctor Bernardo Alberto Houssay ocurrida el 21 de setiembre de 1971, entendemos que es la fecha propicia para recordar y rendirle homenaje y reconocimiento a uno de los mas grandes científicos del siglo XX con trascendencia internacional .

El Doctor Houssay nació en la ciudad de Buenos Aires a pocos años de haber sido declarada Capital Federal de la Republica Argentina, el día 10 de abril de 1887 siendo sus padres Alberto Houssay y Clara Laffont, ambos de origen francés, su padre era abogado.

A los 9 años egreso de la escuela primaria y a los 13 de la secundaria, a los 17 años era Farmacéutico y luego ingresa a la escuela de medicina y se gradúa con medalla de honor en 1910.

Su tesis doctoral sobre "Sobre la acción fisiológica de los extractos hipofisarios" fue el primer tratado de endocrinología del mundo, por lo que la facultad hizo imprimir mil ejemplares que se distribuyeron en todas las escuelas de medicina del exterior e hicieron famoso a su autor.

Luego de graduado ejerció la profesión de medico y al mismo tiempo se desempeñaba como profesor universitario interino, encargado del curso de Fisiología en la Facultad de Agronomía y Veterinaria.

En 1912 accedió a la titularidad de la cátedra tras un concurso en el que se habían inscripto treinta y dos postulantes, argentinos y del exterior. A partir de 1915 se desempeñaba, además, como Profesor Suplente de Fisiología en la Facultad de Ciencias Medicas y cumplía funciones al mismo tiempo en el Instituto Bacteriológico del Departamento Nacional de Higiene.

En 1917 sintió la necesidad de orientar su vocación a la investigación y a la docencia, renunció entonces al ejercicio de la profesión medica: **"Me entusiasman la clínica y la fisiología pero como quise concentrarme en una sola actividad, elegí la fisiología porque creí que así sería mas útil a mi país y cumpliría mejor mi vocación en el campo de las Ciencias Naturales"**.

En 1919 se presento a concurso para profesor titular de Fisiología en la Facultad de Medicina y lo obtuvo, poco después consiguió que el Consejo Directivo de esa facultad llevara a cabo la creación del Instituto de Fisiología y la figura de profesor full-time: **"Yo había solicitado, y me fue otorgado, que me consideraran un profesor full-time. y había establecido en el**



*Honorable Cámara de Diputados  
Provincia de Buenos Aires*

**Instituto de Fisiología que no iba a poder asumir otro cargo al mismo tiempo. De esta manera, pude satisfacer un deseo largamente esperado y es que hubiera en el país profesores dedicados exclusivamente a la enseñanza y a la investigación”.**

Ese Instituto fue su laboratorio de enseñanza e investigación con la posibilidad para los alumnos de tener profesor y personal docente con dedicación exclusiva. Toda una revolución para la época, que al tiempo que satisfacía un viejo anhelo del Dr. Houssay, representaba una limitante importante en su economía personal, pero fiel a sus principios lo aceptaba, el decía:” **el soplete, aplicado en un punto, perfora, pasado sobre la superficie, apenas entibia”.**

En diciembre de 1920 Houssay contrajo matrimonio con la Dra. María Angélica Catan que había conocido en el Instituto Bacteriológico donde ella hacía su tesis doctoral.

Dedicado a la investigación científica, señalaba : “ **elegí lo mejor, lo que vale mas que el dinero, con que salí ganando. Ciertamente es que conocí momentos de estrechez económica, pero en todo caso quien se sacrifico fue mi esposa, pues yo hallaba recompensas con creces en la posibilidad de trabajar. Ella no solo acepto la modestia económica sino que me ha ayudado constantemente en mis trabajos”**

A poco de su fundación el Instituto de Fisiología pronto alcanzo trascendencia internacional. Un eminente fisiólogo estadounidense, decía:”Houssay puso a la Argentina en el mapa mundial de la Fisiología”.

Durante 25 años al frente del Instituto, investigo y publico sobre infinidad de temas, colaboro con revistas internacionales y formo excelentes investigadores, no solo en nuestro país sino becarios de otras partes del mundo. Entre otros destacados discípulos descollaron como investigadores brillantes, en nuestro país el Dr. Luis Federico Leloir Premio Nobel de química en 1970 y del exterior el Dr. Ulf Von Euler de nacionalidad sueco, Premio Nobel de Medicina en 1970.

Estimulaba a sus discípulos con frases como :”**La diversión mas barata es el trabajo”**

Amaba entrañablemente a su patria, viajo muchas veces al exterior pero siempre quiso volver.- Los centros de investigación mas importantes del mundo lo invitaban constantemente, le ofrecían todo lo que aquí carecía, en una carta desde los Estados Unidos, le decía a uno de sus colaboradores mas cercanos “**nos quieren hacer quedar y hasta ofrecen traer a todo el personal de Buenos Aires, si quiero. Pero entre el 9 y el 12 de abril estaré en Buenos Aires. El 31 de Marzo acaba mi compromiso. Los recursos son amplios, la gente amable, ávida para aprender, llena de interés científico. Pero, quiero dedicarme al desarrollo científico del país donde nací, me forme, tengo amigos, nacieron mis hijos, luche, aprendí, enseñe, Etc.**



*Honorable Cámara de Diputados  
Provincia de Buenos Aires*

En el año 1943 renuncia a su cargo de profesor en la Universidad de Buenos Aires e impulsa a través de la Fundación Juan B. Sauberman la creación en el área privada del Instituto de Biología y Medicina Experimental conocido como IBYME, luego de un corto regreso a la Universidad de Buenos Aires, fue jubilado en el año 1946.

La Academia Nacional de Ciencias de Suecia lo galardonó en 1947 con el Premio Nobel en Fisiología y Medicina, por su descubrimiento del significado del metabolismo de los hidratos de carbono en relación con el lóbulo anterior de la hipófisis.

Fue el primer científico latinoamericano distinguido con el premio Nobel.

La noticia provocó gran júbilo entre los argentinos, colaboradores y amigos. Leloir recordaba en relación a ese momento "Houssay se mantenía sereno, creo recordar que comentó que esa distinción le había tomado ya demasiado viejo y que de lo contrario podía haber realizado más obra" "En ese mismo año recibió otros reconocimientos como el de la Banting Medal y el Doctorado Honoris Causa de la Universidad de Oxford.

A lo largo de su vida recibió 24 doctorados honoris causa, era miembro de numerosas academias de medicina y de más de 200 sociedades científicas. Su obra capital, reiteradamente traducida, es Fisiología humana.

Fue Mentor y Presidente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) desde su fundación hasta su muerte en 1971.

Resulta imposible reflejar en pocas carillas la extraordinaria labor desarrollada por el Dr. Houssay, nada le era ajeno a su curiosidad científica.

Su interés primordial fue la Fisiología, especialmente en el campo de la endocrinología y el metabolismo, pero investigó también en otras áreas, hasta llegar en algún momento a 70 líneas de investigación simultáneas.

Fue un modelo de talento y laboriosidad, su ejemplo debe perdurar por siempre y sus palabras enunciadas en el final de su vida deben representar un compromiso permanente con el conocimiento, decía el Dr. Houssay, :  
**"Deseo que mi país contribuya al adelanto científico y cultural del mundo actual, que tenga artistas, pensadores y científicos que enriquezcan nuestra cultura y cuya obra sea beneficiosa para nuestro país, nuestros compatriotas y la especie humana"**.

El Doctor Houssay dejó huellas imborrables aquí y en el mundo entero, su aporte a la investigación científica es inmenso, y lo hizo desde nuestro país lo que lo hace doblemente valorable.

Por todo lo expuesto solicito a mis pares de este Honorable Cuerpo me acompañen con su voto aprobando el presente Proyecto de Declaración.

  
ST. JORGE JESUS CRAVERO  
Diputado Provincial  
H. Cámara de Diputados de la  
Pcia. de Buenos Aires