

Bernardo Alberto Houssay

Fisiólogo • Premio Nobel de Medicina (1947)

Buenos Aires, Argentina

✉ bernardohoussay@uba.ar

🌐 www.houssayfoundation.org

Ocupación

Profesor de Fisiología y Director del Instituto de Fisiología, Universidad de Buenos Aires (1919–1943).

Perfil e Intereses

Fisiólogo argentino pionero en el estudio de la hipófisis y el metabolismo, cuyas investigaciones fundaron la endocrinología moderna y promovieron la ciencia independiente.

Formación Académica

1904–1911 **Doctor en Medicina**, *Universidad de Buenos Aires*, Buenos Aires, Argentina

Tesis: Efectos fisiológicos de la hipófisis.

1900–1903 **Bachiller en Ciencias Naturales**, *Colegio Nacional de Buenos Aires*

Aportes Científicos

- Demostró el papel de la hipófisis en la regulación del metabolismo de los carbohidratos.
- Reprodujo experimentalmente la diabetes mediante extractos hipofisarios.
- Identificó la relación entre insulina y hormonas hipofisarias.

Premios y Distinciones

1947 **Premio Nobel de Fisiología o Medicina**, junto a Carl y Gerty Cori.

1944 Fundador del Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME).

1923 Primer Premio, Academia Nacional de Medicina.

Publicaciones Seleccionadas

1937 *Fisiología humana*. Editorial El Ateneo.

1924 *Acción de los extractos hipofisarios sobre el metabolismo de los carbohidratos*. *Arch. Med. Exp.*

1942 *La hipófisis y la secreción de insulina*. *Rev. Soc. Arg. Biol.*

Actividad Científica

Fundador y primer presidente del CONICET (Argentina).

Presidente de la Academia Nacional de Medicina.

Promotor de sociedades científicas y formación de investigadores.

Idiomas

Español Nativo

Francés Fluido

Inglés Fluido