



EL APORTE DE LUCO A LA NEUROCIENCIA CHILENA**



DR. NIBALDO C. INESTROSA*

Cuando Joaquín Luco cumplió 73 años le pregunté en relación de las líneas de investigación en que había realizado aportes a la ciencia, en particular: ¿con cuál de ellas había sentido más satisfacción? Su respuesta fue:

"Buena, sucede que yo siento estas distintas. Son cosas muy distintas. A veces uno se cansa más porque le da cuando se cansa después, antes tener el pensamiento como que uno del cielo... Siempre uno quiere la balanza, no se puede conseguir". Por lo mismo es muy difícil compartir y colaborar con otros en la labor.

La leyenda mexicana, varía e inconsistente, quiere que Joaquín Luco sea un personaje increíblemente ingenuo e infantil. Tiene razón la leyenda, aunque Luco haya sido un hombre tan extremadamente serio que ya a fines de los años treinta se esperaba en dicha época consular a la investigación en Psicología, a la docencia y al trabajo universitario en general.

La calidad de sus investigaciones y aportes a la Neurobiología dan fe de esta posición en la que se situó la ciencia con un espíritu alegre, el cual no escudó nunca el amor ni la dedicación.

Luco fue, en este de dar lugar al campo y a los experimentos, pionero, pues inició la profesionalización de la investigación científica en nuestro país.

El trabajo de concepción no intelectual de lo que era el trabajo científico y también de consejería en enseñanza nos dejó:

"Nunca antes estaba consciente y descubrir nuevas cosas sobre toda la materia que abarca la Neurofisiología, no significamos la calidad de la ciencia. No nos interesa que los alumnos meiten a meterla, solo pretendemos de ellos potencialmente aptos para adquirir el conocimiento en el momento en que lo accionen".

Algunos de los estudiantes dejados potencialmente aptos y marcados por Luco, fueron el neurobiólogo del conocimiento Francisco Varela y los fisiólogos Francisco Boscaillo y Julio Vergara, entre otros en UCLA, quienes dejaron los estudios de Medicina para dedicar su vida a la investigación científica.

Muchos de sus ideas se discutían en reuniones en su casa de Mañenas, donde se juntaban a discutir científicos novatos y consagrados Humberto Maturana, Fernando Ortega Salas, Patricio Sotomayor, entre otros, participaban de estas tertulias en las que Luco entusiasta, se burlaba y podía de todos, se sentía a sus anchas. Ya en 1955, la P. Universidad Católica de Chile lo nombra Doctor Honoris Causa.

Un ex profesor de Harvard, John Nicklis, refiriéndose al trabajo que los cursos de la IIRCO, la International Brain Research Organization, podían tener en los estudiantes avanzados de la Neurociencia, decía:

"Los mejores ejemplos que conozco de una figura de trascendencia que haya sido expresada en la Neurociencia, y haya sido capaz de cambiar el foco de un continente entero han sido los casos de Joaquín Luco en Chile y T.P. Feag en Canadá".

* Decano de Facultad de Ciencias y Psicología "Dr. Joaquín V. Luco", Instituto Mexicano de Estudios Posdoctorales y Aplicados, Facultad de Ciencias Biológicas, P. Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile.

El aporte de Luco a la neurociencia chilena [artículo] Nibaldo C. Inestrosa.

AUTORÍA

Inestrosa Cantín, Nivaldo

FECHA DE PUBLICACIÓN

2003

FORMATO

Artículo

DATOS DE PUBLICACIÓN

El aporte de Luco a la neurociencia chilena [artículo] Nivaldo C. Inestrosa. retr.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Biblioteca Nacional Digital](#)

INSTITUCIÓN

[Biblioteca Nacional](#)

UBICACIÓN

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 651, Santiago, Región Metropolitana, Chile