



Joaquín Luco Valenzuela:

## DOCTOR ¿CUANDO NACIO?

nos y ex alumnos (y sospechamos que también sus tías).

En realidad el Dr. Luco nació el 18 de julio de 1913, se tituló de médico a los 22 años y se casó otro 18 de julio a los 24 años de edad "todo lo hice muy joven, seguramente me moriré un 18 de julio", agrega en su eterno tono festivo.

—**Doctor, ¿usted no se toma nunca en serio?**

—Nunca, el humor consiste en reírse de uno mismo y tratar al prójimo como a sí mismo. Yo vivo sin temor al ridículo y eso comienza riéndose de uno. Padre de cuatro hijos, el menor de ellos a la edad de cuatro años le dijo, regresando de un paseo: "papá si te portas tan mal como esta vez, no salgo más al centro contigo".

Su ingreso a la Universidad Católica se produjo el 1° de marzo de 1931, ya que en su búsqueda de oportunidades para ser investigador en fisiología se produjo una feliz casualidad: nuestra Universidad contrataba en esa época al profesor español Jaime Pi-Sunyer lo cual lo entusiasmó para trabajar con él "la presencia de grandes maestros hacen la Universidad", opina el Dr. Luco, por lo tanto, nada mejor para sus anhelos que integrar su equipo.

Su estilo de trabajo ha estado siempre de acuerdo a su personalidad. Recuerda el Dr. Luis Vargas, Decano de la Facultad de Ciencias Biológicas que "... Su idea era aislar el hígado, manteniendo la circulación sanguínea del animal, pero sin introducir bomba artificial. Una separación que preserva lo "in vivo", muy simplemente, en un modelo original para ese momento, 1935. Como pretende extraer el hígado y el corazón, conservando sus comunicaciones naturales, habrá de necesitarse una "cámara de cultivo" que mantenga la temperatura apropiada que permitan sigan viviendo esos órganos fuera de su hábitat. Como es imposible conseguir dicha cámara, ingenia transformar toda la pieza donde trabaja en "pieza de cultivo". Así, encerrado a 37 grados, desprovisto de ropa, convive con su ex-

perimento obteniendo resultados inesperados".

Sin embargo, son las investigaciones que se proyectan hacia la fisiología del sistema nervioso las que lo entusiasman y a las cuales le ha entregado gran parte de su vida junto a la docencia.

Al respecto, el Dr. Luco señala: "el conocimiento universal se obtiene sobre tres bases: a) el libro o idioma escrito en general, que instruye; b) el profesor, que educa; c) el gato o la rana, que siempre tienen la razón, o sea, la naturaleza. Yo no pretendo ser ni libro ni rata, eso implica instrucción, yo deseo educar, es decir, sin salirme del tema, ubico a mis alumnos en el contexto".

Una persona creativa como el Dr. Luco, sin lugar a dudas, tiene muchas inquietudes más o menos desconocidas por el público.

—**Dr. ¿Cuáles son sus hobbies?**

—La fotografía como expresión estética (no cabe duda, ya que su oficina consta de muchas de sus obras), trabajar escuchando música, supongo que usted comprenderá que no se trata de rock, hay unos señores que se llaman Mozart, Bach y otros. También en mi casa soy como maestro chasquilla, intento arreglarlo todo, claro que no sé si lo logro

M.F.

Esa fue la primera pregunta que NOTICIAS le hizo al Dr. Luco para tratar de establecer su curriculum, ya que el organismo pertinente informó: "el Dr. Luco no da curriculum, por lo tanto tendrá que averiguarlo usted misma".

La respuesta no se hizo esperar:

—En una noche de luna.

En alguna medida ha sido la encantadora personalidad y sentido del humor del Dr. Joaquín Luco Valenzuela la razón por la cual es conocido en todos los ambientes. Pero no es por ello que ha sido profesor en visita en innumerables e importantes centros de investigación y docencia de todo el mundo y becario de otras Instituciones. Tampoco esas cualidades lo hicieron merecedor de distinciones tales como: Premio Nacional de Ciencias, Doctor Honoris Causa de la Universidad de Chile, Doctor Honoris Causa de la Universidad Austral de Valdivia, ya en el año 1955 Doctor Honoris Causa de nuestra Universidad, muchísimos otros y el último (por ahora) Profesor Emérito de la Facultad de Ciencias Biológicas de esta casa de Estudios, entregado el jueves 7 de mayo recién pasado en una emotiva ceremonia que se desarrolló en el Salón de Honor y que contó con la asistencia de autoridades, numerosos docentes, amigos, alum-

Noticias N° 44. Sigo, mayo 1991

703809