

LABORATORIO DE FISICA

FACULTAD DE INGENIERIA

CERRITO 73 - U. T. E. 80237

M O N T E V I D E O , 11 Junio 1945.-

Profesor Gleb Wataghin
Av. Brig. Luiz Antonio, 784
Caixa Postal 219-B
S. Paulo, Brasil.-

Estimado Dr. Wataghin:

Acuso recibo de su atenta carta del 4 de Mayo p. pdo.-Me alegró mucho saber que usted y sus colaboradores podrán reiniciar sus importantes investigaciones sobre los mesotrones.-

Me interesa mucho lo que me dice sobre los contadores de Geiger.-Aquí hemos construido varios, llenados con Argón y otros gases a diversas presiones, pero deseáramos comparar los resultados con tubos de otra procedencia, ya que nuestra experiencia es muy poca en esta técnica.-En mi próxima carta le daré las dimensiones y características de los tubos que me interesan, aprovechando su gentil ofrecimiento.-

Respecto a la amable sugestión que me hace el Sr. Profesor de ir a trabajar en su Laboratorio, debo decirle que hacerlo sería satisfacer uno de mis más grandes anhelos, no sólo por el interés que tengo en la Física nuclear sino especialmente por la invalorable enseñanza que recogería a su lado.-No se imagina cuanto aprecio su generosidad de permitirme colaborar con usted en sus investigaciones.-

En estos momentos tengo una tarea muy grande en el Instituto y sería sumamente difícil alejarme de Montevideo.-De todos modos, sometí a nuestro Decano su ofrecimiento, en la esperanza que él encuentre la forma de conseguirme una licencia que me permita ir a San Pablo por un plazo razonable.- Podría ser conveniente ir durante las vacaciones, Diciembre Enero y Febrero? Si así fuera, quizás se simplificaran las cosas, pues en las vacaciones tengo mucho menos tarea.-En último caso, haré todo lo posible para ir aunque sea por unos días, pues tengo muchos deseos de conversar con usted, especialmente sobre mi proyecto de crear un laboratorio de rayos cósmicos en Montevideo.-El Dr. A. Compton, en una carta de Mayo 23 1945, me dice al respecto:

"It occurs to me that there may be some interest in comparing the directional distribution of cosmic rays between Montevideo and Sao Paulo where Professor Wataghin and his associates are working" .-

Con mis afectuosos saludos se despide

