



### MAXIMO EUGENIO VALENTINUZZI

Nació en Buenos Aires en 1932. Obtuvo el título de Ingeniero en Telecomunicaciones en 1956 de la Universidad de Buenos Aires. En 1952 fue ayudante de trabajos prácticos de Análisis Matemático en la Facultad de Ciencias Exactas. Durante 1954-1955 se desempeñó como calculista termomecánico en empresa privada. De 1955 a 1956 ocupó el cargo de auxiliar técnico en la estación transmisora de Transradio Internacional; de 1956 a 1960 fue sucesivamente ingeniero de dicha compañía, segundo jefe del Laboratorio de Estudios y Proyectos de la misma empresa, jefe técnico de los Laboratorios de Villa Elisa, y Jefe del Laboratorio Central de la citada compañía. Ha sido, asimismo, en 1957 y 1958, ayudante de trabajos prácticos de Electrónica en la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires. En septiembre de 1960 viajó a EE. UU. donde actuó hasta 1962 en el Laboratorio de Biofísica División de Ciencias Básicas, Emory University, Atlanta, Georgia, como investigador asociado bajo contrato de la Comisión de Energía Atómica de ese país. Allí se ocupó de microscopía electrónica y de algunas aplicaciones de electrónica biológica. En 1962 pasó al Depto. de Fisiología de Baylor University, Houston, Texas, lugar en el que tomó cursos de Fisiología y Electrónica Médica, y en el que colaboró con los doctores Geddes y Baker con un contrato de NASA, en el registro respiratorio por el método de variación de impedancia. En febrero de 1963 regresó a la Argentina, donde fue profesor asociado en el Depto. de Electrotecnia de la Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, hasta febrero de 1966.

Regresa entonces al Baylor College of Medicine para iniciar sus estudios de doctorado en Bioingeniería, becado por Public Health Service (EUA). Obtiene el grado de Doctor (Ph.D.) y después de dos años de trabajar en los Estados Unidos regresa a la Argentina donde se hace cargo del Laboratorio de Bioingeniería de la Universidad Nacional de Tucumán, puesto que ocupa actualmente.