FAUSTO ISMAEL TORANZOS (1908 - 1986)

Fausto Ismael Toranzos nació en Fuerte Quemado (provincia de Catamarca) el 17 de Junio de 1908 y falleció en Buenos Aires el día 6 de Noviembre de 1986.

Los estudios universitarios los cursó en la Universidad Nacional de La Plata, obteniendo el título de Profesor Especial de Matemáticas y Física en 1928 y el de Doctor en Ciencias Fisicomatemáticas (Sección Matemáticas) en 1931. Obtuvo también el título de Agrimensor en 1932.

Su actuación como docente universitario se inició en la Universidad de La Plata en 1934, en la Facultad de Ciencias Fisicomatemáticas, de la cual fue primero ayudante y luego, sucesivamente, jefe de trabajos prácticos, profesor interino y profesor titular de Análisis Matemático. Fue también profesor de Matemática Elemental y de Enseñanza de la Matemática en la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación.

Fue director fundador del Instituto del Profesorado de la Universidad Nacional de Cuyo, más tarde convertido en Facultad de Ciencias de la Educación, con sede en San Luis (1940-42). De 1947 a 1956 fue profesor de Estadística de la misma Universidad y desde 1957 hasta su fallecimiento estuvo en la Universidad de Buenos Aires, primero en la Facultad de Ingeniería como profesor de Análisis Matemático, y luego en la Facultad de Ciencias Económicas como profesor titular de Estadística Metodológica (1957), siendo también director del Instituto de Estadística y profesor titular de Estadística con dedicación exclusiva (1959). Posteriormente, al cumplir la edad reglamentaria, fue designado Profesor Emérito de la Universidad de Buenos Aires. Estos cargos en la Facultad de Ciencias Económicas los conservó hasta su fallecimiento.

Como distinciones de que fue objeto se pueden mencionar: Premio Nacional de Cultura (trienio 1958-1961), miembro del Instituto Interamericano de Estadística, miembro fundador de la Unión Matemática Argentina, miembro del Institute of Mathematical Statistics, miembro de la Sociedad Argentina de Investigación Operativa, miembro de número de la Academia Nacional de Ciencias de Buenos Aires. Invitado por el organismo educativo de la OEA (CICAP) dictó cursos de carácter internacional en Buenos Aires, Quito (1970) y Sucre (1971). Invitado por la Universidad de Madrid, dictó en ella un seminario sobre Modelos Econométricos Sectoriales de Crecimiento (1969).

Sus publicaciones reflejan, por un lado, su doble faz de profesor preocupado por la enseñanza en los distintos niveles y de investigador. Por otro lado, en esta última condición, actuó primero como matemático puro para pasar luego a los estudios estadísticos y econométricos. En colaboración con Rey Pastor publicó una colección de textos de matemáticas para la enseñanza secundaria. Sus libros "Introducción a la Epistemología y Fundamentación de la Matemática" (Espasa Calpe Argentina, 1943) y "Enseñanza de la Matemática" (Kapelusz, 1959), tuvieron justificado éxito. Desde el punto de vista estadístico, publicó los libros "Estadística" (Kapelusz, 1962), "Formación Matemática del Economista" (Fondo de Cultura Económica, 1964), "Teoría Estadística y Aplicaciones" (Kapelusz, 1971) y, en colaboración con H.Urbisaia, "Elementos de Econometría" (Macchi, 1976).

Sus trabajos de investigación se iniciaron en la matemática pura ("Clasificación de las curvas de Jordan en el plano proyectivo", Rev. Acad. de Ciencias de Madrid, 1935; "Singularidades de las curvas de Jordan", publicación nº13 de la Unión Matemática Argentina, 1939; "Proyectividades en el espacio de Hilbert", Inst.de Mat.de la Univ.N.del Litoral, Rosario, 1945), para continuar con trabajos de estadística y economía, entre ellos, "An asymmetric bell shaped frequency curve", Ann. Math. Statistics, vol. 23, 1952; "Indices y modelos con ponderación evolutiva", Estadística (IASI), Washington, 1960; "Un modelo macroeconómico de desarrollo", Rev.de la UMA, 20, 1962, 288-291; "Modelo lineal de expansión económica equilibrada", Rev. Ciencias Económicas, 1962; "Adaptation de quelques modèles linéaires", Econométrica, 1966 (trabajo presentado en el Primer Congreso Internacional de la Econometric Society, Roma, 1965); "Generalización del modelo de Gale Gardner introduciendo el progreso tecnológico", Fac. Ciencias Económicas, 1968.

El doctor Toranzos se distinguió siempre por su carácter afable y por su constante dedicación al trabajo, con gran sentido de la responsabilidad para la formación de discípulos y para orientar debidamente a las instituciones en que le tocó actuar o dirigir.

L.A.Santaló