Gerardo Iván Arango Ospina

Carolina del Principe, 11 de febrero de 1944 – Medellín, 19 de mayo de 2012



La Corporación Escuela Regional de Matemáticas ERM rinde tributo a la memoria del Dr. Gerardo Iván Arango Ospina, inspirador de la corporación y su director en el período 2002–2004. Gerardo Arango combinó las facetas matemático y gestor académico con la de maestro de juventudes. A la vista de sus logros y méritos uno se pregunta cómo le alcanzó la vida para tanto: Magíster en Matemáticas Aplicadas de la Universidad Nacional de Colombia, Master in Computer Sciences, University of Michigan, Doctor en Ciencias Matemáticas de la Universidad Politécnica de Valencia.

Y no sólo son diplomas y credenciales académicas. Gerardo Arango tenía un especial sentido de lo práctico adquirido como alto ejecutivo de las empresas públicas y privadas más importantes de Colombia. Entre su experiencia laboral se cuenta: Consultor de ISA, Jefe del Departamento de Riesgos y Seguros de las Empresas Públicas de Medellín, Subgerente Financiero, Analísta Económico y Analísta Financiero de la Andi, Gerente de Planeación de Suramericana de Seguros y miembro de la junta directiva de Sufinanciamiento S. A.

Su destacada carrera académica empieza en la Universidad Católica de Oriente (Rionegro-Antioquia), en donde fue coordinador del programa de Comercio Exterior, Jefe de Planeación, Jefe del Departamento de Sistemas y Decano de la Facultad de Ingeniería. En 1995 se vinculó a la Universidad Eafit donde se desempeñó como Director del Programa de Administración de Riesgos y profesor de la especilización en Administración de Riesgos y Seguros. Quizá su mayor logro en la Universidad Eafit fue la creación del Programa de Ingeniería Matemática concebido para capacitar al egresado en los problemas reales de las empresas mediante la modelación matemática, la simulación computacional y el enfoque sistémico.

Gerardo también deja huella en la investigación matemática. Él fue el lider del grupo de Análisis Funcional y Aplicaciones de su querida Universidad Eafit de Medellín. En el año 2000 sustentó la tesis de doctorado: *Ideales de operadores* $(1,\sigma)-$ *absolutamente continuos* en la Universidad Politécnica de Valen-

cia, España, con la dirección de la doctora María José Rivera Ortún. La tesis de Gerardo Arango ha inspirado varias publicaciones y reflexiones, algunas de las cuales se pueden consultar en la revista Matemáticas: Enseñanza Universitaria.

Sea esta también la ocasión de recordar el maestro que dejó su huella en reconocidos matemáticos colombianos como Carlos Enrique Mejía Salazar, Débora María Tejada Jiménez y Margarita María Toro Villegas, a quienes motivó a iniciar el estudio del álgebra y la topología algebraica. Entre los estudiantes de maestría de Gerardo Arango se cuentan los destacados matemáticos Cesar Escalante, Carolina Rendón Aguirre y David García Arango.

La partida de Gerardo es una pérdida irreparable para su familia, sus colegas y sus estudiantes. Además, una pérdida para la Escuela Regional de Matemáticas ERM en donde deja un vacío de liderazgo en estos tiempos de crisis institucional. Nada como las palabras de su Directora de Tesis, Dra. María José Rivera para expresar cuanto lo echaremos de menos:

> He querido a Gerardo muchísimo, desde que le conocí me pareció la persona más buena, más encantadora, más positiva, más generosa, con más ansias de saber, más entregada a las causas en las que creía, más sincera y más puramente matemática que he conocido en toda mi vida. Yo le quería muchísimo, lo repetiré mil veces. Supongo que para vosotros, que trabajabáis con él a diario, será una pérdida irreparable. Descansa en paz, Gerardo. Nos has dejado huérfanos.

A Gerardo Arango le sobreviven su esposa Beatriz Franco y sus hijos Sara Arango, José Iván Arango y Juan Esteban Arango. Para ellas nuestro más sentido pésame.