

# *M. en C. Ignacio Ríos de la Torre*

## MAESTRO DECANO DE LA ESCOM

*N*ació el 14 de febrero de 1947, en la ciudad de México, Distrito Federal. Realizó sus estudios profesionales en la Escuela Superior de Física y Matemáticas del Instituto Politécnico Nacional, obteniendo el título de Licenciado en Física y Matemáticas (1974). Realizó la Maestría con especialidad en Sistemas en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del IPN (1975-1979), y la Maestría con especialidad en Investigación de Operaciones en la UNAM, obteniendo de esta última el grado de Maestro en Ciencias (1990). A lo largo de su trayectoria profesional se desempeñó en importantes actividades, tanto en el sector privado, como en el educativo. Participó en la Secretaría de Educación Pública como asesor en el programa "Modelos Educativos en México" (1972-1973) y en la elaboración de libros de texto gratuitos de matemáticas para 1° y 3° grado de primaria (1991); en Porcelanite de México, S.A. colaboró como asesor en las normas de calidad para la fabricación de mosaico (1979); en Kendall de México S.A. como asesor en la prueba de elasticidad y presión de ajustes de vendas elásticas (1981) y en Prisma Equipo Modernos S.A. de C.V. como asesor sobre pronósticos de venta y normas de servicio de mano de obra para máquinas de escribir, calculadoras y computadoras personales (1988). En el ámbito académico se ha desempeñado como catedrático de la materia de probabilidad en la Escuela Militar de Transmisiones. Los Leones Tacuba, Defensa Nacional (1971-1972); impartió álgebra lineal, probabilidad y estadística en la ENEP Acatlán y UNAM; además Posgrado en la Facultad de Ingeniería en la UNAM, (1976-1978). En 1971 ingresó al Instituto Politécnico Nacional adscrito a la ESIME Zacatenco impartiendo las materias de Ecuaciones Diferenciales, Variables Complejas, Probabilidad y Estadística, Series de Fourier y Transformadas de Laplace y Control de Calidad (1971-1993); Suplente en los Exámenes profesionales (1979- 1990), Supervisor de Matemáticas en la Carrera de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (1983-1984 y 1994). Pasa adscrito a la Escuela Superior de Computo desde 1993 a la fecha impartiendo las materias de: Análisis Vertical, Álgebra Lineal, Probabilidad y Estadística, Cálculo Diferencial e Integral. Ha participado activamente en conferencias y seminarios, así como en cursos de actualización involucrados en su área, además de impartir diversos cursos, conferencias, asesorías y, talleres referentes a sus actividades académicas. Es autor de las obras: "La Transformada de Laplace y algunas de sus principales aplicaciones" (publicada en 1977) y "Soluciones de Ecuaciones Diferenciales de Segundo Orden y de Orden Superior (publicada en 1986). El Consejo Técnico Consultivo Escolar acordó nombrarlo Maestro Decano de la ESCOM a partir del 15 de mayo de 1998, designación que actualmente desempeña con el profesionalismo que lo distingue. Actualmente, imparte las materias de Álgebra lineal y Matemáticas avanzadas para ingeniería. Pertenece a la sección de graduados. Ha dirigido quince trabajos terminales (tesis a nivel licenciatura.