

MANUEL TORRES PARRA

Ingeniero Químico, Universidad Central de Venezuela UCV, 1959. Postgrado en Higiene Industrial, Universidad de Pittsburgh (PA-EUA), 1963. Formulación y Evaluación de Proyectos, CIV-EAP, Abr.-Dic., 1973.

Ingeniero en la División de Ingeniería Sanitaria, MSAS, 1959-62; Ingeniero Jefe Servicio de Ingeniería, MSAS, 1963-69, Ingeniero Jefe de Control de Industrias de Alimentos, 1969-72; Jefe Oficina Planificación y Presupuesto, 1972-74.

Asesor en Protección Ambiental, Ministerio de Energía y Minas MEM, 1977-79. Asesor en Normativa Ambiental en Contaminación Atmosférica, Ministerio del Ambiente y de los Recursos no Renovables MARNR, 1979-84. Vicepresidente, 1984-89 y Presidente 1989-93 del Instituto Postal Telegráfico.

Profesor de Higiene Industrial, Ingeniería, UCV, de 1969 hasta 2012. Profesor de Postgrado en Evaluación y Control de Contaminación Atmosférica, UCV, 1987 hasta 2012. Profesor de Higiene y Seguridad Industrial, Universidad Católica Andrés Bello UCAB, de 1996-2008, Profesor Jubilado de la UCV.

Proyectos de Sistemas de Ventilación y Plantas de Tratamiento de Aguas, 1979-84. Estudios de Impacto Ambiental, 1993-96.

Autor de Manuales de Higiene Industrial MSAS, 1969. Higiene Industrial, Universidad Nacional Abierta UNA, 1981 y más de 60 artículos sobre evaluación y control de la contaminación atmosférica e higiene y seguridad industrial.

Presidente de la Sociedad Venezolana de Ingeniería Química. 1964-65. Secretario de la Confederación Inter-americana de Ingeniería Química, 1966-69. Presidente del II Congreso de Ingeniería Química, 1968. Vicepresidente de la Confederación Inter-americana de Ingeniería Química 1969-72. Director General del CIV, 1974-77. Vicepresidente del Tribunal Disciplinario del CIV, 1979-83. Secretario, 1980-82, y Presidente 1982-84 de la Asociación Venezolana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental. Presidente de la Comisión de Relaciones Internacionales del CIV. 1983-95. Vicepresidente de la Comisión de Ingeniería y Ambiente de la Federación Mundial de Organizaciones de Ingenieros (FMOI), 1983-95. Presidente de la Comisión de Ambiente del CIV, 1992-95. Secretario Ejecutivo, 1985-89 y Presidente, 1989-93 de la Unión Panamericana de Ingenieros. Miembro del Comité Ejecutivo FMOI, 1986-93. Miembro de la Comisión de Estudios de Postgrado, Facultad de Ingeniería, UCV, 1993-97. Presidente Asamblea Nacional de Representantes CIV, 1995-97. Presidente del Consejo Consultivo de UPADI, 1995-99. Vicepresidente de la Academia Panamericana de Ingeniería, 2000-02 y 2009-11. Vicepresidente, 2003-05 y Presidente, 2005-07 de la Fundación para el Avance de la Ciencia (FUNDAVAC).

Miembro: Individuo de Número de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, del CIV, de la Sociedad de Ingenieros Químicos, de la Asociación Venezolana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, de la Academia Panamericana de la Ingeniería, y de la Fundación para el Avance de la Ciencia.

Condecoraciones: Orden Francisco de Miranda. Orden al Mérito en el Trabajo. Premio Anual del CIV, 1986. Orden Juan Manuel Cagigal, 1992. Miembro Honorario CIV, 2000. Premio Panamericano de Integración y Solidaridad, 2002.

Participación en la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat:

Miembro Fundador de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, Sillón III
Secretario Académico: 1999-03 y 2005-09. Vicepresidente: 2009-10. Tesorero: 2003-05.
Presidente Comisión de Ambiente: 2005-14. Presidente Comisión Agricultura: 2007-11.
Miembro de la Comisión de Biblioteca: 2009-14. Presidente Comisión Venezuela 2030:
2005-14. Presidente de la Comisión de Ciencia, Tecnología e Innovación: 2011-14.
Presidente de la Comisión de Infraestructura: 2010-14. Miembro Comisión Calificadora:
2006-14. Miembro Comisión Editora: 2006-07. Miembro Comisión Historia de la Ingeniería:
2007-11. Miembro Comisión de Educación Superior: 2009-11.