

Ing. José Clemente Rexa García

DECANO DE LA ESIQIE

Nació en la ciudad de México el 30 de junio de 1950, realizó sus estudios de Ingeniería química industrial en la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas del IPN, Es candidato en las maestrías en ciencias química inorgánica por la Facultad de Química de la UNAM (1983-1984) y en ciencias en administración de instituciones de educación superior por la Escuela Superior de Comercio y Administración del IPN (1986-1988).

Dentro de su experiencia laboral ha sido profesor titular de química y balances de materia y energía, ESIQIE del IPN (1973- a la fecha (2016)); Jefe del Departamento de Convenios y Vinculación del IPN (1984-1987); Subdirector Administrativo de la ESIQIE del IPN (1988-1991); Coordinador del Comité Científico de los Congresos Nacionales de Educación Química de la Sociedad Química de México (1992-2012); Presidente de la Academia de Química del Departamento de Formación Básica (1995-1997 y 2013 a 2016); Director de la ESIQIE del IPN (1997-2001); Presidente del Comité Técnico de Educación del Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos (IMIQ) (1998-2001); Presidente de la Sección Ciudad de México del Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos (IMIQ) (2001-2002); Director Nacional de Secciones Estudiantiles del Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos (IMIQ) (2005-2008); Presidente Nacional del Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos (IMIQ) (2010); Director de la Unidad Politécnica para el Desarrollo y la Competitividad Empresarial del IPN (2010-2013); Secretario Técnico de la Comisión Técnica de Ingeniería Química del CACEI, AC (2013-2016).

Ha sido miembro de: la Sociedad Química de México (desde 1982); Consejo Técnico del Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL) de Ingeniería Química del Centro Nacional de Evaluación de la Educación (1998-2010); Junta de Honor de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Química (2005-2009); Consejo Técnico del Examen Intermedio de Ciencias Básicas (EXIL) del CENEVAL (2005-2010); Comisión Técnica de Ingeniería Química del Consejo para la Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI) y de la Comisión de Certificación Profesional en las Ciencias Químicas (CONAECQ) (2001-2015).

Es coautor de más de 20 artículos de investigación educativa en ciencias básicas e ingeniería publicados en revistas nacionales e internacionales; autor y coautor en más de 200 trabajos técnicos en educación en ciencias e ingeniería presentados en foros nacionales e internacionales; revisor técnico de libros de texto en el área de química e ingeniería química para el IPN, SEP, Universidad Iberoamericana, McGraw Hill Interamericana, Pearson Educación, Thomson Learning y editorial CECSA; Instructor de 15 cursos y talleres sobre desarrollo de habilidades para la

resolución de problemas a profesores del nivel medio superior y superior del IPN, Universidad Nacional Autónoma de México, Academia Mexicana de Profesores de Ciencias Naturales, Universidad Autónoma de Nuevo León, Universidad del Noreste, Sociedad Química del Brasil y Universidad de Santiago de Oriente; Instructor de más de 15 cursos de actualización docente para profesores de química del nivel medio superior y superior del IPN, Secretaría de Educación Pública (SEP), Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP) e Institutos Tecnológicos (DGIT).

Ha sido acreedor del reconocimiento “Juan de Dios Bátiz” por 30 años de docencia, otorgado por el Consejo General Consultivo del IPN (2003); premio nacional de química “Andrés Manuel del Río” en docencia, otorgado por la Sociedad Química de México (2008); premio “Estanislao Ramírez Ruíz” del Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos AC, por la excelencia en la enseñanza de la ingeniería química (2015) y **reconocimiento como Académico del Instituto Politécnico Nacional otorgado por la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Química (2016)**

Por su trayectoria profesional académica se le distingue como Maestro Decano de la ESIQIE el 2 de junio de 2016, cargo que desempeña a la fecha.