

CARLOS EDUARDO GENATIOS SEQUERA

Dr. Sc. Institut National des Sciences Appliquées (INSA), Francia. Ingeniero Civil Universidad Central de Venezuela-UCV (summa cum laude). M.Sc. U. Federal Rio de Janeiro. D.E.A. Univ. de Toulouse, Francia. Estudios post-doctorales ÉNS, Université Paris 6, Francia e INSA-Toulouse Francia. Lic. Filosofía UCV.

Ha sido: Ministro de Ciencia y Tecnología, Viceministro Desarrollo Urbano, Presidente Consejo Andino de Ciencia y Tecnología, Director de la Autoridad Única para la Planificación de la Reconstrucción del Estado Vargas luego de las lluvias torrenciales. Creador de Ley Orgánica de Ciencia, Tecnología e Innovación (LOCTI 2001) y de la Ley de mensajes y documentos electrónicos, y promotor de la ley de inquilinato de 2000.

Prof. titular Universidad Central de Venezuela (UCV) por más de 30 años, en el Instituto de Materiales y Modelos Estructurales, del cual fue Director. Cofundador de 7 cátedras de pre o post grado. Autor o coautor de 150 artículos científicos y 300 de opinión y de 13 libros sobre temas como ingeniería estructural y sísmica, prevención de desastres y ciencia y tecnología. Ha sido profesor invitado o visitante en universidades de Francia, España, Italia, Brasil y EEUU. Ha dictado más de 200 conferencias, incluyendo en UNESCO, ONU, OEA, BID.

Creador o cofundador: Ministerio de Ciencia y Tecnología, Centro Nacional Tecnologías de Información, Fondo para la investigación y el desarrollo en telecomunicaciones, Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología, Asociación Iberoamericana de Ingeniería Sísmica, Programa de Infocentros, Timotes: proyecto de agricultura orgánica con 150 familias en los Andes venezolanos, Programa cyberciteci de creación de centros de internet para personas de muy bajos recursos económicos con aportes privados, y de un programa de becas para estudiantes universitarios de bajos recursos y con limitaciones visuales.

Ha sido consultor del BID y de la CAF, miembro de juntas directivas de: International Centre for Environmental and Nuclear Sciences, Club de Roma capítulo Venezuela, Alliance Francaise, Metro de Caracas, Fondo Nacional de Desarrollo Urbano, junta asesora de la Cámara Venezolana de la Construcción, de proyectos internacionales europeos en Reducción de Riesgos de desastres: Riscov, Egelados, Ecos nord. Ha sido miembro de diversas sociedades científicas: Association Francaise de Génie Parasismique (AFPS), Earthquake Engineering Research Institute (EERI). Consultor en promoción de la Innovación y en Reducción de Riesgos de desastres mediante el estímulo del encuentro de los sectores productivo, gubernamental y académico.

Gran Oficial Orden Nacional del Mérito y Comendador de la Orden de las Palmas Académicas, ambas condecoraciones de la República Francesa. Primer Premio nacional de investigación en vivienda (Venezuela).

Co-fundador y director general de la Red de Reducción de Desastres para Latinoamérica (Geopolis) dedicada a ingeniería sísmica, cambio climático y fortalecimiento institucional para la prevención de riesgos. Cofundador del Centro Pascal (promoción y certificación de excelencia educativa regional y apoyo Online para la educación para América Latina).

Cofundador y director del Centro CITECI, para la capacitación y el desarrollo tecnológico en ingeniería.

Habla español, francés, inglés y portugués. Ha visitado 100 países.

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

Miembro Correspondiente por el Distrito Capital, Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2011.

Individuo de Número de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2015. Sillón
XXX