

**SEMBLANZA**  
**DR. JULIO RUBIO OCA**

Realizó sus estudios de licenciatura, maestría y doctorado en Física en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en el periodo de 1968 a 1975. Posteriormente, desarrolló estancias posdoctorales en el Laboratorio Nacional de Oak Ridge, en Tennessee, Estados Unidos, en la Universidad del Estado de Oklahoma en Estados Unidos y en la Universidad Autónoma de Madrid, España.

El doctor Rubio Oca fue investigador en el Instituto de Física de la UNAM de 1972 a 1983 y profesor-investigador del departamento de Física de la UAM de 1984 a 1990. Actualmente, se desempeña como profesor-investigador de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería de la Unidad Cuajimalpa de la UAM y como Asesor de la Rectoría.

En la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) fungió en 1989 como Coordinador de Investigación y Posgrado de la Unidad Iztapalapa; en 1990 fue designado Rector de esa Unidad académica por la Junta Directiva de la Institución y, en 1993, fue nombrado Rector General de esa casa de estudios por el mismo órgano colegiado.

En 1997, la Asamblea General de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), lo eligió como su Secretario General Ejecutivo, cargo que desempeñó hasta noviembre del año 2000 en que fue designado por el Presidente, Lic. Vicente Fox Quesada, Subsecretario de Educación Superior e Investigación Científica de la SEP. Con la reestructuración de la SEP en 2005 fue designado Subsecretario de Educación Superior cargo que ocupó hasta diciembre de 2006.

El doctor Rubio Oca ha colaborado en diversas comisiones dictaminadoras en la UNAM y en la UAM. Ha sido presidente de la Comisión Dictaminadora del Área 1 del Sistema Nacional de Investigadores y miembro de la Comisión de Honor del mismo Sistema. Ha sido también miembro de las Juntas de Gobierno de las Universidades Veracruzana, de Sonora y de Guanajuato.

Forma parte del Consejo Consultivo de la Universidad Autónoma de Nuevo León, del Consejo Asesor del Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico del Estado de Yucatán y del Consejo de Participación para la Calidad de la Educación de Yucatán.

Entre las distinciones más importantes que ha recibido, destacan el Premio Nacional de Investigación Científica 1984 en el Área de Ciencias Exactas que otorga la Academia Mexicana de Ciencias, el Premio Manuel Noriega Morales de la Organización de Estados Americanos en 1987, el nombramiento de Investigador Nacional nivel III del Sistema Nacional de Investigadores en 1987, el reconocimiento “Ciudad de México” por parte del Gobierno del Distrito Federal en 1997, el Premio 2005 de la Asociación Mexicana para la Práctica de la Educación Internacional, los Doctorados Honoris Causa por las Universidades Autónoma de Baja California en 2006, Autónoma de Aguascalientes en 2009, Autónoma de Hidalgo en 2011, Autónoma de Nuevo León en 2012 y la Medalla Lázaro Cárdenas del Río al Mérito Universitario de la Universidad de Colima en 2007. En 2007 fue considerado uno de los 2000 “Outstanding Intellectuals of the 21st Century” por The International Biographical Centre, Cambridge, England y en 2009 fue merecedor del Reconocimiento a la Trayectoria Profesional de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior e Instituciones Afines (ANUIES) por sus contribuciones a la educación superior, entre otros aspectos por su contribución al diseño e implementación del Programa de Mejoramiento del Profesorado (PROMEP), el diseño e implementación del Programa Nacional de Becas para la Educación Superior (PRONABES), el Programa para la Atención de Problemas Estructurales de las Universidades Públicas Estatales, el Programa de Financiamiento Extraordinario a las Universidades Públicas y los Programas Integrales de Fortalecimiento Institucional (PIFI) de las Instituciones de Educación Superior, a través de los cuales y con una importante inversión de recursos, se han mejorado significativamente las capacidades y los indicadores de desempeño de las universidades públicas estatales desde 2001, de las universidades tecnológicas y politécnicas desde 2003 y de los institutos tecnológicos y escuelas normales desde 2005.

En el Instituto de Física de la UNAM formó el grupo de investigación sobre propiedades magnetoópticas de sólidos y en el Departamento de Física de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería, el grupo de Propiedades Ópticas de sólidos cristalinos. En ambos casos, los grupos han alcanzado un alto grado de consolidación y los profesores-investigadores que conforman estos grupos forman parte del SNI, algunos en la clasificación más alta. Es autor de más de 150 artículos de investigación publicados en revistas con arbitraje y de circulación internacional así como de diversos artículos de docencia y divulgación. Ha participado en más de un centenar de congresos y simposios sobre Física a nivel nacional y mundial y las citas bibliográficas a sus trabajos ascienden a 3,752. Ha dirigido 8 tesis de licenciatura, de 9 de maestría y 12 de doctorado.