

CARMEN CISNEROS

INSTITUTO DE CIENCIAS FISICA UNAM

Carmen Cisneros obtuvo su doctorado en física en 1976 en la Facultad de Ciencias de la UNAM después de realizar una estancia en la Thermonuclear Division en Oak Ridge National Laboratory. A su regreso inició el Área de Física Atómica Experimental en México en el Instituto de Física de la UNAM. Posteriormente fue uno de los fundadores la Subsede de Cuernavaca, del ahora Instituto de Ciencias Físicas de la UNAM en Cuernavaca Morelos, del que se hizo cargo desde sus inicios como Subsede Laboratorio de Cuernavaca y donde su labor y compromiso fueron fundamentales en el desarrollo de la institución. Carmen Cisneros ha estado asociada al Instituto de Ciencias Físicas desde 1985. Ha sido investigador o profesor visitante de Oak Ridge National Laboratory, The The Queens University of Belfast, The Wesleyan University, Universidad de Connecticut y de The Advanced Light Source de Berkeley. Ha sido organizadora y participante de varias escuelas de Verano en diferentes partes del mundo.

Carmen Cisneros es miembro de la Académia Mexicana de Ciencias, miembro de la Academia de Ciencias de Morelos, Fellow of the American Physical Society, miembro de la Sociedad Mexicana de Física, de la que fue presidenta (1996-1998); Miembro del SNI Nivel III; ha sido Beller Lecturer ;APS Presidente de la Federación de Sociedades Latinoamericanas de Física (1997-2001); Presea Tlacaehel del Edo de Morelos (1998); miembro del "Advisory Committee of Physics Today (2002-2008); Directora de la Revista Mexicana de Física (2004-2009); Shirley Award Advanced Light Source LBNL "For ground breaking advances in atomic and molecular physics including studies of photon ion beams" 2002; Medalla Fernando Alba 2008, Premio Universidad Nacional en el área de Investigación en Ciencias Exactas 2008; Miembro de la Commission on Atomic Molecular and Optical Physics de IUPAP y reelecta para el período 2005-2008. En 2005 fue electa Vice-President de IUPAP, y actualmente es IUPAP Executive Council Delegate de la Commission for Optics y miembro del Technical Group on Atomic, Molecular and Plasma-Material Interaction Data Evaluation and Development IAEA. Así mismo C. Cisneros ha sido miembro de innumerables comités dentro y fuera del país.

La obra científica de C. Cisneros, en el área de su especialidad, Física Atómica, Molecular y Óptica Experimentales, se encuentra plasmada en más de cien trabajos publicados en revistas internacionales de prestigio, entre las que se pueden mencionar: Physical Review, Physical Review Letters, Journal of Physics, European Journal of Physics, etc., los que han recibido un número considerable de citas, además de capítulos en libros y libros editados. Asimismo, ha desarrollado nuevos laboratorios y formado nuevas generaciones investigadores exitosos.