

Resumen curricular: Jesús Valdés Martínez

El Dr. Jesús Valdés Martínez nació en la Ciudad de México en el año de 1953. Realizó sus estudios de licenciatura, maestría y doctorado en la Facultad de Química de la Universidad Nacional Autónoma de México, y ha realizado estancias sabáticas en la Universidad de Texas en El Paso y en la Universidad Estatal de Kansas. Es Investigador Titular C, PRIDE D, del Instituto de Química de la UNAM.

Sus intereses como investigador incluyen la química de coordinación y la ingeniería de cristales. Ha publicado 102 artículos de investigación los cuales han recibido alrededor de 1800 citas por otros autores, con un índice h de 23, y participado en múltiples congresos nacionales e internacionales. Ha dirigido 24 tesis de Licenciatura, 11 de maestría y 4 de doctorado. Es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias e Investigador Nacional nivel 3 del Sistema Nacional de Investigadores.

Ha impartido clases y/o elaborado material didáctico para todos los niveles educativos desde primaria hasta doctorado. Es coautor de ocho libros de texto para secundaria, uno de ellos para profesores. Es profesor de la Facultad de Química y del Posgrado de Química de la UNAM.

Como divulgador de la Ciencia ha dado más de 150 pláticas y escrito artículos para diversos medios. Fue Director de Vinculación de la Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM.