

Dr. Eduardo GONZÁLEZ-ZAMORA



Departamento de Química, CBI-Iztapalapa
Universidad Autónoma Metropolitana
México

Tel: +(55)5804-4913, FAX: +(55)5804-4666

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-3995-9126>

egz@xanum.uam.mx

egonzalez.zamora@izt.uam.mx

El Dr. Eduardo González Zamora es profesor del Departamento de Química de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM-I). Estudió la licenciatura en Química en la UAM-I y el doctorado en Química Orgánica en la Universidad de Paris XI, Orsay, Francia. Realizó una estancia Posdoctoral en el Instituto de Química de la UNAM y otra por dos años en el Instituto de Química de Substancias Naturales en Gif Sur Yvette, Francia. Realizó una estancia de investigación en el Departamento de Química y Bioquímica en la Universidad de los Ángeles California (UCLA), USA. Sus principales líneas de investigación son: Síntesis total de Productos Naturales, Síntesis Peptídica, Síntesis de Poliheterociclos por Reacciones de Multicomponentes, y síntesis de ligantes Polidentados (carboxilados y tetrazólicos) precursores de Polímeros de Coordinación Porosos tipo MOF's y su evaluación en la captura de gases tóxicos y/o con efecto invernadero. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores, Nivel III. El Dr. González-Zamora ha publicado 80 artículos en revistas indexadas y arbitradas, tiene 6 Reviews. Tiene el reconocimiento a su trayectoria con 3 portadas posteriores de revista "*Back Cover of the Magazine*" y 13 reconocimientos con las portadas frontales de la revista "*Front Cover of the Magazine*". En los últimos 10 años ha impartido 17 conferencias y 8 seminarios de difusión académica, todos ellos por invitación. El Dr. González-Zamora ha impartido 7 diferentes cursos a nivel licenciatura y 5 diferentes cursos a nivel posgrado, todos ellos relacionados con área de conocimiento en Química Orgánica. Ha graduado 20 alumnos de licenciatura, 7 alumnos de maestría y 6 de doctorado. En los últimos 5 años ha participado como jurado en la obtención de grado en 25 tesis de maestría y 16 tesis de doctorado. La calidad e impacto del trabajo desarrollado por el Dr. González-Zamora se ve reflejado en las diferentes distinciones recibidas, como lo fue el Premio a la investigación 2018, otorgado por la Universidad Autónoma Metropolitana, Perfil PRODEP otorgado por la SEP, Premio a la Docencia 2019 otorgado por la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la UAM-I, entre otros. El Dr. González-Zamora ha sido responsable técnico de 5 proyectos de Ciencia Básica del CONACYT y responsable técnico de 2 proyectos de infraestructura, uno de ellos para la adquisición de un equipo de RMN de 600 MHz dual sólidos/líquidos.