

Premio Dra. M. C. Giordano – 8° Edición:

Diseño de nuevos materiales avanzados asistido por simulaciones computacionales



M. Mariscal, se graduó de Licenciado en Química en la Universidad Nacional de Córdoba. Realizó un Doctorado en Ciencias Naturales en la Universitat Ullm (Alemania) y luego se graduó de Doctor en Ciencias Químicas en la UNC. Actualmente es Investigador PRINCIPAL del CONICET y Profesor de Física para estudiantes de Ciencias Químicas en la UNC. Ha formado un grupo de investigación en el campo de simulaciones computacionales de nanomateriales para el desarrollo de energías sustentable. Ha publicado cerca de 70 artículos en revistas internacionales de gran impacto, libros y capítulos, y ha dictado conferencias invitadas en varios países. Ha dirigido 4 Tesis de Doctorado y 10 de Licenciatura. En 2010 fue Profesor Visitante de la University of Texas at San Antonio. En 2014 obtuvo el premio «The World Academy of Science TWAS-ROLAC Prizes for Young Scientists» en la disciplina Química. Es actualmente Adjoint Member de la University of Texas at San Antonio de la Universidad de Talca, Chile.

Ha ocupado varios cargos de gestión Universitaria como, Director del Departamento de Química Teórica, Secretario de CyT, Secretario General de la FCQ UNC y actualmente es el Vicedecano de dicha Facultad.

