

# Dra. Silvia Moreno

Dra. Silvia Moreno. Profesora Titular Consulta FCEN-UBA, Investigadora Principal de CONICET. [CEQUIBIEM](#)



**Bio:** La Dra. Silvia Moreno es Lic. Química, FCEN, UBA 1967 Ph.D., FCEN, UBA 1979, bajo la dirección de Susana Passeron. Actualmente es Profesora Titular Consulta e Investigadora Principal contratada de CONICET. Su línea de investigación estuvo centrada en la transducción de señales por cAMP estudiando la proteína quinasa A de eucariotas inferiores. El enfoque fue mayormente bioquímico, fisiológico y por último estructural y proteómico. Formó un grupo independiente a partir de 1990. Dirigió 11 tesis doctorales. Su carrera docente estuvo centrada en la enseñanza de grado y posgrado en Biología Molecular, particularmente regulación de la transcripción. Ocupó cargos de gestión como Directora del Dto Qca. Biológica, Consejera del Consejo Directivo FCEN, Directora del posgrado de la FCEN, presidenta SAIB, Liason Officer ante el ICGEB. A partir de 2006, con el llamado al primer PME (Proyectos de Modernización de Equipamiento) lideró la creación de un centro de estudios proteómicos, de investigación y servicios (CEQUIBIEM) como parte de un consorcio formado por las Dras Rosa Erra y Alicia Couto, de la FCEN, UBA, y los Dres Antonio Lagares y Daniela Hozbor de la UNLP. Con este proyecto se obtuvo un espectrómetro de masa MALDI TOF-TOF. Posteriormente en 2015, con una convocatoria a la creación de Plataformas Tecnológicas por parte del MINCYT, el CEQUIBIEM, como Plataforma Proteómica y bajo el mismo consorcio, obtuvo un nano HPLC acoplado a un espectrómetro de masa con ionización ESI y analizador Orbitrap. Contribuyó a la creación del SNEM (Sistema Nacional de Espectrometría de Masas) del MINCYT en 2012 y fue miembro de su Consejo Asesor por varios años. Actualmente es coordinadora del CEQUIBIEM junto con la Dra Pia Valacco como co-coordinadora, y la colaboración de dos profesionales de apoyo. Ha contribuido a la formación en el área de la proteómica a través de su participación en varios cursos de posgrado en todo el país y en Chile, Brasil y Uruguay.