



Dr. Salvador Moreno Guzmán

Semblanza curricular

Realizó sus estudios de licenciatura en la Escuela Superior de Física y Matemáticas del IPN, una **Maestría y un Doctorado en Ciencias** en el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN.

El Dr. Moreno se integró al Colegio de Ciencias y Humanidades el 1 de junio de 1973 y desde esa fecha hasta hoy no ha dejado de laborar en la institución.

Con el propósito de realizar su Servicio Social, requisito necesario para poderse titular, ingresa a la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas del IPN el 1 de marzo de 1975 cumplido su cometido siguió laborando por 33 años más, fue jefe de las materias de Cálculo Diferencial e Integral por más de 10 años.

Durante su estancia en esta institución impartió cursos de casi todas las materias del área de matemáticas, esto es, Cálculo Diferencial e Integral, Ecuaciones Diferenciales, Álgebra Lineal, Métodos Numéricos, los cursos de Probabilidad y Estadística I y II, Estadística Aplicada, etc.

El Dr. Moreno renuncia, por motivos de salud, a esta institución (IPN) en enero de 2008.

El Dr. decide dedicar los últimos años al Colegio del CCH, UNAM (antes de jubilarse).

Sería muy extensa la lista de las actividades desarrolladas por el Dr. por lo que solamente se mencionan algunas de las más relevantes de su trabajo.

Formación de profesores

A principio de los años 90's la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico solicita el apoyo del Dr. Moreno y lo integra a su planta docente para impartir cursos en diferentes planteles del CCH (esto sin dejar de atender sus grupos de alumnos en su Plantel).

Son muchos los cursos que ha impartido desde nivel básico hasta el de posgrado.

Ha participado con un grupo comprometido de compañeros del área de matemáticas en el diseño y elaboración de materiales y como uno de los instructores de cinco diplomados ya terminados y otro más que se inició en Julio de 2015.

Ha participado en una forma interdisciplinaria con profesores de otras áreas y de otros planteles en el diseño e impartición de cursos para profesores del área.

Comisiones

Ha sido integrante de la Comisión Dictaminadora del Área de Matemáticas del CCH Naucalpan por más de diez años y por cuatro en el plantel CCH Azcapotzalco.

Ha sido Consejero Académico en tres ocasiones.

Participó en el grupo de los veinte en la elaboración de los estándares para la elaboración de los programas unificados de matemáticas en el Bachillerato.

Ha participado en la elaboración, aplicación y jurado calificador de exámenes filtro para profesores.

Ha participado en la revisión de trabajos del Comité de Pares.

Dirección de tesis

Ha dirigido trabajos de investigación para el desarrollo de tesis de nivel maestría, con lo que se han graduado varios profesores.

Ha sido presidente de jurado en la obtención de grado de maestría y doctorado en las Universidades: Autónoma de Hermosillo, Sonora, Autónoma de Morelos y en el CINVESTAV, IPN.

Ha participado en congresos nacionales e internacionales.

Publicaciones

Ha publicado artículos de divulgación en revistas especializadas, nacionales e internacionales, entre los que destacan:

- “Interpretaciones erróneas sobre los conceptos de máximos y mínimos en el cálculo diferencial”, publicado junto a Carlos Armando Cuevas Vallejo en la *Revista Internacional Educación Matemática* (Vol. 16, núm 2, México, agosto de 2004) y
- “Una experiencia de enseñanza del objeto función”, publicado en *Annales de Didactique et de Sciences Cognitives* (Volume 10, pág. 177, 2005).

Entrevista digital, en <https://www.youtube.com/watch?v=1EcViWIBHKU>

Algunos trabajos desarrollados en su doctorado han sido presentados por otros profesores en diversos congresos nacionales e internacionales.