

IGNACIO MÉNDEZ RAMÍREZ



Estudios.

1. Ingeniero Agrónomo, Escuela Nacional de Agricultura, Chapingo, 1958-1961.
2. Maestría en Ciencias en Estadística, Colegio de Posgraduados, 1964- 1966.
3. Doctorado en Estadística (Campo menor en Matemáticas), Universidad del Estado de Carolina del Norte, EUA, 1967-1970.

Campos de Especialidad: Filosofía de la ciencia y Metodología de Investigación, Muestreo, Diseños Experimentales y Análisis Multivariado

Docencia. Ha sido Profesor de Tiempo Completo en la Universidad de Sonora, en la Escuela Nacional de Agricultura, Chapingo, en la Facultad de Ciencias, UNAM; en la Maestría en Estadística del Colegio de Posgraduados, Chapingo; en la Maestría en Estadística en UNAM; en la Especialización en Estadística Aplicada, UNAM; Profesor de 122 cursos cortos intensivos de 20 a 60 horas (sobre Metodología, Muestreo y Diseños Experimentales) en varias instituciones de México y del Extranjero tales como Argentina, Guatemala, Colombia, Venezuela y Perú.

Puestos Académico- Administrativos Relevantes:

- Fundador y Coordinador de la Especialización en Estadística Aplicada, UNAM. 1982-1983
- 1983-1987 Rector, Universidad Autónoma Chapingo.
- 1988-1996 Director, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, UNAM (dos periodos reglamentarios de 4 años)

Producción Académica:

- **Trabajos de Investigación Publicados en Revistas Especializadas:** 122
- **Artículos de Divulgación Publicados:** 16
- **Libros:** 9
- **Capítulos en Libros:** 16
- **Monografías del IIMAS:** 63

- **Trabajos presentados en Congresos, Simposios y Conferencias** (Algunos han sido publicados en las memorias de esos eventos): 522.
- **Tesis dirigidas.**
 - **47 de licenciatura.** Ingenieros Agrónomos, Actuarios, Matemáticos, Biólogos.
 - **13 tesis de Especialidad en Estadística Aplicada.**
 - **34 Tesis de Maestría en Ciencias.** Estadística, Matemáticas, Biología,
 - **Tesis de Doctorado: 7 dirigidas y 18 como Miembro de comité tutorial.**

Algunas Distinciones:

1. Instituto Interamericano de Estadística. Miembro Titular Electo en 1974.
2. Academia Nacional de Medicina. Electo como Académico en Junio de 1978.
3. Academia de la Investigación Científica. Electo como miembro. Noviembre 1982.
4. Por el Desarrollo y Aplicación de las Matemáticas en Ciencias Biológicas y Médicas, se otorga la Presea Estado de México "José Alzate" en el área Físico Matemáticas. Gobierno del Estado de México, Toluca, México. 1984.
5. Investigador Nacional nivel III. Desde Julio 1987(otorgado hasta el 30 de junio del año 2013).
6. Ingreso al International Statistical Institute, a través de un Comité Calificador. La Haya, Holanda. 1989.
7. Presidente de la Asociación Mexicana de Estadística, periodo 1991-1993.
8. Miembro de la Academia Mexicana de Ingeniería. Agosto 29, 1991.
9. Miembro del Comité Técnico para "Conteo Rápido" en la elección de Gobernador en el Estado de Puebla. Instituto Estatal Electoral del Estado 14 Noviembre 2004
10. Miembro del Comité Técnico de Seguimiento para la Distritación. Instituto Federal Electoral, 2004
11. Miembro del Comité de Evaluación Ciencias Naturales y Exactas. Premio Estatal de Ciencia Tecnología. Gobierno del Estado de México. 2004 y 2005-04-26
12. "Doctorado Honoris Causa" Otorgado por la Universidad Autónoma Chapingo. 16 de Mayo de 2005
13. Miembro del Comité Técnico del Conteos Rápidos. Instituto Federal Electoral. Proceso Electoral Federal en años 1997, 2000, 2003 y 2006.
14. Vicepresidente del Instituto Interamericano de Estadística (IASI). 2008-2010
15. UNAM, Miembro de las Comisiones Dictaminadoras de Instituto de Matemáticas, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología y del Posgrado en la Facultad de Psicología.
16. Miembro del Comité Técnico del Instituto Ciudadano Para Estudios sobre la Inseguridad A. C. 2003-2008.
17. Presidente del Jurado para la Evaluación del Premio Nacional de Ciencias, Secretaria de Educación Pública. 2003