



❖ DATOS PERSONALES

Dr. José Nobel Méndez Alcocer

jmendez@unpa.edu.mx

❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura en Matemáticas. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. 2001- 2006

Maestría en Ciencias Matemáticas. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.
2008 - 2010

Doctorado en Ciencias Matemáticas. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.
2011 - 2015

❖ POSICIÓN ACTUAL

Profesor Investigador Tiempo Completo. Adscrito al Cuerpo Académico de Matemáticas Básicas de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas. Instituto de Agroingeniería.

❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Aproximación con pesos sensibles al signo.

Aproximación con funciones racionales en normas asimétricas.

❖ SIMPOSIA, CONGRESOS, FOROS Y CONFERENCIAS

- Conferencista en 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICAL MODELLING, Octubre 2018, Huajuapán de León, Oax.

- Conferencista en 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND ITS APPLICATIONS, Septiembre 2018, Puebla, Pue.

- Conferencista en el COLOQUIO DE MATEMATICAS APLICADAS DEL SUNEIO, Octubre 2018, Loma Bonita, Oax.

- Conferencista en 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND ITS APPLICATIONS, Octubre 2017, Puebla, Pue.

- Coautor de Ponencia en VII JAEN CONFERENCE ON APPROXIMATION THEORY. Julio 2017, Ubeda, Spain.

- Invited Speaker en FOURTH INTERNATIONAL SEMINAR ON ANALYSIS AND ITS APPLICATIONS. Noviembre 2016, Tuxtla Gutiérrez, Chis.



- Conferencista en SEMINARIO DEL CUERPO ACADÉMICO DE ANÁLISIS MATEMÁTICO. Octubre 2016, Puebla, Pue.
- Conferencista en FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND ITS APPLICATIONS. Septiembre 2014, Puebla, Pue.
- Conferencista en SEGUNDO SEMINARIO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS MATEMÁTICO Y SUS APLICACIONES. Abril 2014, Puebla, Pue.
- Conferencista en el XLVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA, Octubre 2013, Mérida, Yuc.
- Participante en THE MATHEMATICAL CONGRESS OF THE AMERICAS 2013. Agosto 2013, Guanajuato, Gto.
- Conferencista en el XLV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA. Noviembre 2012, Querétaro, Qro
- Conferencista en la XXII ESCUELA NACIONAL DE OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS NUMÉRICO, Marzo 2012, Villahermosa, Tab.
- Participante en el II ENCUENTRO IBEROAMERICANO DE POLINOMIOS ORTOGONALES Y SUS APLICACIONES. Junio 2012. Colima, Col.
- Participante en el PRIMER SEMINARIO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS MATEMÁTICO Y SUS APLICACIONES. Marzo 2012. Puebla, Pue.
- Participante en II REUNIÓN CONJUNTA SMM-RSME. Enero 2012. Torremolinos, España.
- Conferencista en el XLIV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA. Octubre 2011, San Luis Potosí, SLP.
- Conferencista en la SÉPTIMA GRAN SEMANA NACIONAL DE LAS MATEMÁTICAS. Septiembre 2011, Puebla, Pue.
- Participante en el ENCUENTRO DE LA CIENCIAS. Diciembre, 2010. Puebla, Pue.
- Conferencista en el XLIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA. Noviembre 2010. Tuxtla Gutiérrez, Chis.
- Participante en el curso PARAMETRIC OPTIMIZATION. Noviembre 2010. Puebla, Pue.
- Conferencista en el IV SIMPOSIO INTERNACIONAL DE APROXIMACIÓN Y TEMAS AFINES. Febrero 2010. Puebla, Pue.



- Conferencista en el XLII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA. Octubre 2009. Zacatecas, Zac.
- Miembro del Comité Organizador Local de la XIX ESCUELA NACIONAL DE OPTIMIZACIÓN Y ANÁLISIS NUMÉRICO. Marzo 2009. Puebla, Pue.
- Participante en la 2DA ESCUELA INTERNACIONAL DE MODELACIÓN MATEMÁTICA Y SUS APLICACIONES. Enero 2009. Puebla, Pue.
- Conferencista en el XLI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA, Octubre 2008, Valle de Bravo, Edo. de México.
- Participante en III SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE TEORÍA DE APROXIMACIÓN. Mayo 2008. Puebla, Pue.
- Participante en el XXXIX CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA. Octubre 2006. Villahermosa, Tab.
- Conferencista y Tallerista en el XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA. Octubre 2005. México, D. F.
- Participante en el XV VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS. Universidad Autónoma Metropolitana. Julio – Agosto 2005. México D. F.
- Participante en el XXXVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA. Octubre 2003, Pachuca, Hgo.
- Participante en el 1ER FORO DE MATEMÁTICAS DEL SURESTE. Mayo 2003, Cunduacán, Tab.
- Participante en el XIII FORO DE MATEMÁTICAS. Mayo 2002, Cunduacán, Tab.

❖ PUBLICACIONES

Jiménez-Pozo, M.A, I. L. Martínez-Cortés, and **J. N. Méndez-Alcocer**. “*Rational asymmetric approximation and normal functions*”, Ann. Tiberiu Popoviciu Semin. Funct. Equ. Approx. Convexity. Vol. 15, **2017** pp 13-25.

M. Jiménez-Pozo, I.L. Martínez-Cortés, V. M. Méndez-Salinas and **J.N. Méndez-Alcocer**, *Generalized uniform weighted approximation of continuous functions from Haar spaces*, Tópicos de Teoría de la Aproximación IV, BUAP, PP 125-140.