

MA. DE LOURDES NAJERA LÓPEZ

mlnajeral@uaemex.mx

<https://orcid.org/0000-0002-6824-9561>



Tel: +52 722 214 0855 Ext. 1081

Edif. C, Área de Propedeuticas

Cerro de Coatepec s/n, Ciudad Universitaria, Toluca,
Estado de México CP 50100

Horas de asesoría:

Martes y Jueves: 9:00 a 13:00 hrs

Con previa cita por correo electrónico (enviar solicitud con al menos 24 hrs con anterioridad).



UAEM
Universidad Autónoma
del Estado de México

Facultad de Ingeniería
Maestría en Ingeniería de la Cadena de Suministro



Formación Profesional

- Candidata a Doctora en Ciencias Económico-Administrativas,
Facultad de Economía, Universidad Autónoma del Estado de México (Agosto 2010 – Julio 2013)
 - Área mayor: Procesos Estocásticos, Administración de Riesgos, Finanzas
 - Área menor: Programación numérica
- Maestría en Ingeniería con área terminal en Transporte,
Facultad de Ingeniería, Universidad Autónoma del Estado de México, UAEMex, (2005-2007)
- Ingeniería Civil,
Facultad de Ingeniería, Universidad Autónoma del Estado de México, UAEMex, (1992 – 1998)
- Reconocimientos
 - 1er Lugar en la Feria Mexicana de Ciencias e Ingeniería, 2014.
 - Mención honorífica en Intel International Science and Engineering Fair 2015, en Pittsburgh Pensilvania, U.S.A.

Experiencia Profesional y/o Académica

- Subdirectora Administrativa del Plantel Nezahualcóyotl de la Escuela Preparatoria (Junio 2015-Febrero 2018)
- Profesor de Tiempo: Universidad Autónoma del Estado de México
 - Facultad de Ingeniería (Agosto 2000 – Actual)
 - Licenciatura y Maestría en Ingeniería de la Cadena de Suministro
 - Facultad de Economía (Agosto 2004 – 2006)
 - Plantel Nezahualcóyotl de la Escuela Preparatoria (Agosto 2000 – Febrero 2018)
- Instructora Certificada del Diplomado en Competencias Docentes, ANUIES-SEP (2010-2012)
- Certificadora del Proceso de Certificación de Competencias Docentes (2011-2013)

Experiencia Profesional y/o Académica

- Evaluadora de Instituciones para el Ingreso al Sistema Nacional de Bachillerato, COOPEMS (2012-2015)
- Asesora en Olimpiadas Nacionales y Estales de Física
 - 1er Lugar Estatal con el alumno Tomás Jesús Morales en 2010
 - 3er Lugar Nacional con el alumno Felipe Elizarraras en 2008
 - Mención Honorífica Nacional con el alumno David Herrera en 2006
- Tesis que dirige, Maestría en Ingeniería de la Cadena de Suministro, Facultad de Ingeniería, UAEMex
 - Pronóstico de la demanda para una empresa de autopartes automotrices mediante la metodología Box-Jenkins

Líneas de Investigación y Proyectos Actuales

- **Líneas de Investigación:** Administración de la Cadena de Suministro comercial y Logística Humanitaria
- **Áreas de Interés:**
 - Procesos estocásticos aplicados a las finanzas, transporte y cadena de suministro
 - Finanzas-Economía
 - Modelación matemática de un sistema de transporte
 - Dinámica de estructuras solitónicas en Sistemas no Lineales (Física)
- **Asesora del proyecto:** “Celda solar con colorante orgánico”, No. de folio 2287-2014, Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Información Adicional

- Participación en congresos nacionales e internacionales
 - CiLog - International Congress in Logistics & Supply Chain
- Organizadora de evento nacionales
 - Organizadora del Concurso Universitario de Conocimientos de Física, desde 2008 a 2013.
 - Organizadora del Concurso Universitario de Aparatos y Experimentos de Física, 2008 a 2013.
 - Organizadora de la XIX Olimpiada de Física Estado de México 2008.
 - Organizadora del 1er Congreso Nacional de Competencias en las Ciencias Naturales del Nivel Medio Superior, 2008
- Publicaciones:
 - Autora de libros de texto (Física Básica, 2014; Temas Selectos de Física, 2007; Física General, 2014)
 - Autora de capítulos de libros científicos y de artículos científicos.