



- Rosa Maria Mendoza Robles.
- Maestra en Ciencias: Diseño y Medios Digitales.

• Formación académica:

- Grados Académicos:
 - 2004 MSc Design and Digital Media, University of Edinburgh, UK
 - 1992 Arquitecta por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, CSN
- Diplomados:
 - 2019 Diplomado en Saberes Digitales para Profesores de Educación Superior. SEP, SINED, ANUIES
 - 2015 Diplomado en estrategias para la planeación y enseñanza en espacios aúlicos. "Asesores en Línea" Universidad de Sonora, duración 20 hrs.
- Cursos de formación docente 20 hrs.:
 - 2018 "Asesores en Línea" Universidad de Sonora, duración 20 hrs.
 - 2016 "Fotografía como herramienta Didáctica" Universidad de Sonora, duración 30 hrs.
 - 2014 "Creación de Videos Tutoriales" Universidad de Sonora, duración 30 hrs.
 - 2012 "Introducción al diseño de cursos híbridos y a distancia en plataforma Moodle I", Un. de Sonora, 20 hrs.
 - 2012 "Fundamentos de Tutoría: Conceptos, Actores y Estrategias." Universidad de Sonora, duración 30 hrs.
 - 2010 "Elaboración de Textos Académicos." Universidad de Sonora, duración 20 hrs.
 - 2005 "Efective Tutoring: An Introduction for Postgraduate and Other Part-Time Tutors." The University of Edinburgh, duración 24 hrs.
 - 2002 "Planeación Estratégica en Educación Superior" Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES, duración 20 hrs.
 - 2002 "Introducción a la docencia" Universidad de Sonora, enero de 2002, duración 20 hrs.
 - 1999 "De Maestro a Facilitador." Universidad de Sonora, enero de 1999, duración 20 hrs.
 - 1997 "Metodología de la Enseñanza" Universidad de Sonora, agosto de 1997, duración 20 hrs.
 - 1996 "Microenseñanza." Universidad de Sonora, septiembre de 1996, duración 20 hrs.
- Cursos de formación docente 40 hrs.:
 - 2019 "Introduction to Online Course Design and Teaching." The University of Arizona, duración 50 hrs.
 - 2018 "Habilitación en la Enseñanza en el Idioma Inglés" Universidad de Sonora, duración 60 hrs.
 - 2005 "Introduction to e-Tutoring." Media and Learning Technology Service, The University of Edinburgh, duración 60 hrs, febrero a marzo 2005.
 - 2002 "Taller de integración." Universidad de Sonora, Julio de 2002, duración 40 hrs.
- Cursos de actualización profesional:
 - 2018 "Capacitación Pix4D" Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables, Proax Geodata & Imagery, y Universidad de Sonora, duración 20 hrs.



- 2018 "Capacitación BIM", Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables y Universidad de Sonora, duración 30 hrs.
- 2015 Composición Fotográfica y Postproducción Digital, duración 20 hrs.
- 2015 "Herramientas Geo-Estadísticas para el Análisis y la Investigación", Universidad de Sonora, duración 20 hrs.
- 2014 "Creación de Videos Tutoriales" Universidad de Sonora, duración 30 hrs.
- 2011 "Revit Architecture." Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción, duración 20 hrs.
- 2011 "Prisma Color y Marcadores." Universidad de Sonora, duración 20 hrs.
- 2010 "Aplicación Técnica de Acuarela." Universidad de Sonora, duración 20 hrs.
- 2002 "Diplomado para Directores Responsables de Obra y Corresponsables." Asociación Mexicana de Directores Responsables de Obra y Corresponsables A.C., duración 20 hrs.
- 2000 "Autocad Architectural Desktop 2.0". Autodesk: Arquitectura en Sistemas AEC, S.A. de C.V., junio de 2000, duración 30 hrs.
- 1988 "3D Studio." Universidad de Sonora, duración 40 hrs.

Experiencia laboral / profesional:

- 2002 a la fecha: Servicios profesionales independientes
- 2000 a 2002, AMCAD S.C.: Socia, Gerente General.
- 1998 a 2000, Arquitectura y Diseño Computarizado S.C.: Gerente General
- 1996 a 1998, Arquitectura y Diseño Computarizado S.C.: Encargada del área de proyectos
- 1994 a 1996 Arquitectura y Diseño Computarizado S.C.: Proyectista
- 1993 a 1994, FL Arquitectos S.C.: Proyectista
- 1991 a 1992, FL Arquitectos S.C.: Dibujante.
- 1990 Landgrave S.C.: Dibujante.

Asesoría de tesis de Maestría:

2019 (en curso) Diana Jiménez Aguilar.

Dirección de tesis de Licenciatura:

- 2019 Mayra Alejandra Flores Corella.
- 2019 Ana Laura Castro Moreno.
- 2018 Marco Antonio Lucero Arroyo.
- 2018 Sadami Rasiel Ramos Vives.
- 2016 Noemí Tapia Flores.
- 2016 Jonathan Edgardo Loera Valverde.
- 2016 Ángel de Jesús Preciado Domínguez.

Asesoría de tesis de Licenciatura:

- 2017 Ana Gabriela Rosas Hallack
- 2016 Luis Tadeo Islas Ortiz
- 2015 Jesús Antonio Lizárraga Luque



Conferencias:

- 2017 Conferencia en SADG Tendencias: "Tutoriales Arquitectura y Diseño". Universidad de Sonora
- 2016 Conferencia en LA21 Habitat: "Go with the flow". Universidad de Sonora

Publicaciones:

1. Artículos y Memorias:

- 2018 "Revitalization of the Urban, Thorugh the Social Fabric: Tools for the Analysis of a Mexican Downtown Neighborhood" en Critical Practice in an Age of Complexity, AMPS y Univeristy of Arizona, Tucson USA, pags 238-245
- 2017 Calidad en Producción de Maquetas y tutoriales en Linea, SIGRADI 2017 Chile
- 2016 "Go with the flow" in Parametrisim vs Materialism, ASCAAD 2016, Reino Unido
- 2016 "Videotutoriales para representación gráfica" en Agentes dinámicos en la enseñanza del diseño gráfico
- 2015 Virtual Environment as an Experimenta Tool for Studies of Surveillance SIGRADI 2015, Brasil
- 2008 "Digital Reconstruction of Oakbank Crannog" en Estudios Sobre Arquitectura y Urbanismo del Desierto. Vol. II, No. 2. Primavera 2008
- 2007 "Digitising Heritage or reconstructing imagination", SIGRADI 2007, México
- 2006 "What Do Grafted Surveillance Technologies Do to Architecture?" Edinburgh Architectural Research Journal. No. 30, marzo2007, Reino Unido

Participación en congresos de la especialidad:

- 2018 Ponente en congreso AMPS, Tucson Estados Unidos
- 2016 Ponente en congreso ASCAAD 2016: Parametrism, Londres, Reino Unido
- 2015 Ponente en congreso SIGRADI 2015, Florianopolis Brasil
- 2014 Ponente en Coloquio Diseño Gráfico, Universidad de Sonora
- 1996 Ponente en Tercer Simposium de Arquitectura Mexicana. ITESM.

■ Docencia (1996 – 2020):

Licenciatura:

1996 a la fecha, Programa de Arquitectura Universidad de Sonora.

Posgrado:

2019 Maestría de Arquitectura Universidad de Sonora.

2005-2006 Tutor en MSc Design & Digital Media, University of Edinburgh, UK

Otros cursos impartidos:

- Cursos impartidos de formación docente, 20 horas.
 - 2014 Word y EndNote para Escritura Académica, Universidad de Sonora, duración 20hrs.
 - 2013 "Producción de Documentos de Titulación y de gran Extensión en Word". U. de Sonora, 20hrs.



- "Curso-Taller de Elaboración de Currículos Acordes al Reglamento General de Evaluación Curricular de la División de Humanidades y Bellas Artes Vigente." Universidad de Sonora, duración 20 hrs.
- 2002 "Curso básico de PowerPoint." Universidad de Sonora, duración 20 hrs.

Cursos impartidos de actualización profesional, duracion20 horas

- 2001 "Autocad Architectural Desktop R2." Universidad de Sonora, Junio de 2001, duración 20hrs.
- 2000 "Autocad Básico." Universidad de Sonora. Noviembre de 2000, duración 20 hrs.
- 1997 Talleres de Computación y Autocad, "Módulo II: Introducción al uso del Autocad como Herramienta Arquitectónica." Universidad de Sonora, Junio de 1997, duración 20 hrs.
- 1997 Talleres de Computación y Autocad, "Módulo I: Introducción al uso de las Computadoras como Herramienta Arquitectónica." Universidad de Sonora, Mayo de 1997, duración 20 hrs.

Actividades de Diseño Curricular:

- 2018 Plan de estudios de la Mestria en Arquitectura 2018. Universidad de Sonora
- 2018 Restructuración del Plan de Estudios de la Licenciatura en Arquitectura 2018. Universidad de Sonora.
- 2006 Restructuración del Plan de Estudios de la Licenciatura en Arquitectura 2006. Universidad de Sonora.

Otras Actividades:

- 2019 Presidente de Jurado para examen profesional de Mayra Alejandra Flores Corella y Ana Laura Castro Moreno
- 2018 Nombramiento Presidente de Jurado para examen profesional de Sadami Rasiel Ramos Vives y Marco Antonio Lucero Arroyo
- 2017 Nombramiento Secretaria de Jurado Examen Profesional Ana Gabriela Rosas Hallack
- 2016 Jurado de Concurso Curricular en Lic. Diseño Gráfico
- 2016 Presidente de Jurado de Noemí Tapia Flores
- 2016 Presidente de Jurado de Angel de Jesús Preciado Domínguez
- 2016 Presidente de Jurado de Jonathan Edgardo Loera Valverde
- 2016 Vocal de Jurado de Examen Profesional de Luis Tadeo Islas
- 2015 Secretaria de Jurado Examen Profesional Jesús Antonio Lizárraga Luque
- 2011 Comisión de Certificación Profesional
- 2002 Secretaria Técnica de la Comisión Divisional de Evaluación para la convocatoria de Estímulos al desempeño docente para Maestros de Asignatura
- 2002 Secretaria Académica de la División de Humanidades y Bellas Artes

Reconocimientos:

- 2004 John Lansdown Project Prize. The University of Edinburgh, UK
- 2004 Distinction. The University of Edinburgh, UK



1992 Mención Honorífica, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, CSN