



Mtra. Rosa Amarilis Zárate Grajales

Curriculum vitae

ÍNDICE

1. DATOS GENERALES	3
2. FORMACIÓN Y TRAYECTORIA ACADÉMICAS Y/O PROFESIONAL	4
2.1 Escolaridad.....	4
2.2. Trayectoria profesional.....	5
2.3. Premios y distinciones	7
2.4 Conferencias dictadas	10
2.5 Participación en comités de evaluación y asociaciones profesionales	25
2.6 Actividades de participación institucional.....	30
3. TRAYECTORIAS ACADÉMICA Y PROFESIONAL.....	34
3.1. Docencia.....	34
3.2 Asesorías y Tutorías.....	36
3.3. Jurado de exámenes profesionales.....	43
3.4. Diseño, actualización, revisión y aprobación de planes y programas de estudio	57
3.5. Formación de recursos humanos	61
3.6. Formación docente	67
3.7. Cursos de superación profesional.....	70
4. PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA E INSTITUCIONAL	78
4.1 Actividades de Investigación	78
4.2 Actividades Institucionales	80
4.3 Participación en Eventos Internacionales	85
5. ACTIVIDADES COLEGIADAS.....	90
6. PUBLICACIONES	92

1. DATOS GENERALES

NOMBRE

Rosa Amarilis Zárate Grajales

ESTUDIOS PROFESIONALES

Licenciatura en Administración,
UAM – Xochimilco.

Licenciatura en Enfermería y Obstetricia,
ENEO- UNAM.

Maestría en Administración Pública IESAP

Especialista en Cuidados Intensivos Escuela
de Enfermería del ISSSTE

NOMBRAMIENTO ACTUAL

Directora de la Escuela Nacional de
Enfermería y Obstetricia, UNAM. 2019-2023

2. FORMACIÓN Y TRAYECTORIA ACADÉMICAS Y/O PROFESIONAL

2.1 Escolaridad

PRIMARIA

Escuela Primaria Luis Murillo Incas No.7
México, CDMX.
1962- 1967.

SECUNDARIA

Escuela Secundaria Diurna No. 11 Adriana
García Corral.
Belisario Domínguez No.5
México, CDMX 1967-1970.

ESTUDIOS TÉCNICOS

Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia
de la UNAM.
México, CDMX 1971-1974.
Curso Postécnico de Enfermería en Cuidados
Intensivos ISSSTE. 1978-1979.

BACHILLERATO

Colegio de Bachilleres
Plantel 2 (Cien Metros). 1983-1986.

PROFESIONALES

Licenciatura en Administración,
Universidad Autónoma Metropolitana,
Xochimilco.
1986-1990.

Licenciatura en Enfermería y Obstetricia,
ENEO- UNAM. 1993-1994.

ESTUDIOS DE POSGRADO

Maestría en Administración Pública,
Instituto de Estudios Superiores en
Administración Pública. 2019-2021

IDIOMAS

Certificado Inglés
Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras,
UNAM

2.2. Trayectoria profesional

Auxiliar de enfermería	Hospital Dr. Gonzalo Castañeda ISSSTE. 1° de abril de 1974.
Enfermera General	Hospital Dr. Gonzalo Castañeda ISSSTE. 1° de marzo de 1979.
Coordinación de Enseñanza en Enfermería	Hospital Dr. Gonzalo Castañeda ISSSTE. 11 de febrero de 1980 – abril de 1981.
Enfermera Especialista en Terapia Intensiva	Hospital 1° de Octubre - ISSSTE 1° de marzo de 1982 al 19 de septiembre de 1995.
Supervisora de Enseñanza	Coordinación de Enfermería del Área Zona Norte Metropolitana Subdirección Médica ISSSTE. 1° de mayo de 1981 – 1° de agosto de 1984.
Coordinadora de Enseñanza	Hospital Mocel Septiembre de 1984 a abril de 1985.
Coordinadora Administrativa	Hospital Regional Lic. Adolfo López Mateos ISSSTE. 16 de octubre de 1985 al 31 de julio de 1986.
Coordinación de Enfermería	Hospital Regional Lic. Adolfo López Mateos ISSSTE. 1° de agosto de 1987 a enero de 1989.
Profesora de Enfermería	Coordinación del Curso Postécnico en la Escuela de Enfermería del ISSSTE en Atención al Paciente en Estado Crítico del 16 de enero de 1989 a agosto de 1990.
Subdirectora Administración	Escuela de Enfermería del ISSSTE de agosto de 1990 al 30 de abril de 1994.

Secretaria Auxiliar	ENEO–UNAM 1995–2003.
Jefa de la División de Estudios de Posgrado	ENEO–UNAM Febrero de 2003–abril de 2011.
Responsable del Centro Colaborador OMS/OPS/ENEO: 2014 – 2016 PANMCC	Abril de 2003-2022.
Coordinadora de Investigación	ENEO–UNAM abril de 2011-2019.
Directora	ENEO–UNAM 2019-2023

2.3. Premios y distinciones

- Agradecimiento por la **participación en el diseño curricular del Plan de Estudios de Especialización en Enfermería**. ENEO–UNAM 1994.
- **Mención Honorífica** en el Examen Profesional de Licenciado en Enfermería y Obstetricia. 1994. ENEO
- Reconocimiento por la **Función de Subdirectora Administrativa de la Escuela de Enfermería del ISSSTE** por la Subdirección General Médica del ISSSTE. 1990–1994.
- Reconocimiento por **Vocación y Desempeño en la Atención a la Salud de los Mexicanos**. Gobierno del Distrito Federal. 1995.
- Reconocimiento por **Labor Docente**. UNAM. 1996.
- Reconocimiento por la **Contribución del trabajo realizado para la designación de la ENEO como Centro Colaborador de la OMS/OPS**. 1997.
- Presidenta en la **Mesa Directiva de la Asociación Mexicana de Enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva**, A.C. 1996–1998.
- Vocal de la **Comisión para la Certificación de Hospitales**, nombramiento otorgado por el Secretario de Salud y Presidente del Consejo de Salubridad General, Dr. Juan Ramón de la Fuente, México. 1999.
- **Jurado Calificador del Premio “Enfermera Isabel Cendala y Gómez”, y del Premio “Lucia Salcido”** otorgados por el Consejo de Salubridad General. 2000.
- **Diploma Especial** por la participación como Consejo Consultativo de la Mesa Directiva de A.M.E.E.M.C.T.I. 1999-2001.
- Reconocimiento por la **participación en la organización del Taller Internacional sobre Gerencia de Servicios de Enfermería**. OPS/OMS. 2001.

- Propuesta como **candidata al reconocimiento “Sor Juana Inés de la Cruz”**, por el Comité Académico del Plan Único de Especialización en Enfermería. ENEO–UNAM. 2006.
- Reconocimiento por el Comité Organizador del X Coloquio Panamericano de Investigación entregando **Diploma de Honor por la Cooperación sostenida en el desarrollo de los Coloquios Panamericanos de Investigación**, otorgado en Buenos Aires, Argentina. 2006.
- Reconocimiento como **Profesionista Certificado en la Modalidad de Licenciado en Enfermería**. Periodo de 5 años. COMLE. 2009.
- Reconocimiento de la **Red de Seguridad del Paciente Otorgada por la Universidad de Miami**, Escuela de Enfermería. 2011.
- **Candidata en la terna para ocupar la Dirección de la ENEO-UNAM. 2011.**
- **Arbitro Editorial**. Institución que lo otorga: Equipo Editorial de Multiciencias Universidad de Zulia, República Bolivariana de Venezuela. 2011.
- **Vocal del Comité de Ética e Investigación de la Comisión de Arbitraje Médico** CONAMED. 2011.
- **Distinción Grupo de expertos en Seguridad del Paciente**, Academia Mexicana de Cirugía. 2014.
- **Premio Antonio L. Silanes a la investigación en enfermería investigación** Análisis de la Calidad y Seguridad de los Pacientes. Un estudio multicéntrico, México Grupo Gen. 2014.
- **Miembro Líder del capítulo Tau Alpha**, otorgado por *Honor Society of Nursing Sigma Theta Tau*. 2016.
- **2º Lugar en el concurso de trabajos de investigación modalidad cartel** investigación *Análisis de la Calidad y Seguridad de los Pacientes. Un estudio multicéntrico en 11 hospitales de alta especialidad*, Jornadas Interinstitucionales de Enfermería, otorgada por el Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca. Secretaría de Salud. 2016.

- **Primer lugar a la investigación** *Análisis de la Calidad y Seguridad de los Pacientes. Un estudio multicéntrico*, trabajo presentado en el 1er Congreso Latinoamericano de Enfermería, otorgado por la Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco. 2017.
- **Visitante Distinguido a la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Córdoba**, otorgada por la Universidad de Córdoba, Argentina, el Consejo Académico de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud. 2017.
- **Jurado calificador del premio** “*Enfermera Isabel Cendala y Gómez*” y premio “*Enfermera Refugio Esteves Reyes*”, otorgado por el Consejo de Salubridad General. 2021.
- **Jurado calificador del premio** “*Auxiliar de enfermería Lucía Salcido*”, otorgado por el Consejo de Salubridad Juvenil General. 2021.
- **Nominación al premio de mejor comunicación oral** en la XVI Conferencia Iberoamericana de educación en Enfermería. Trabajo titulado “*Ambiente laboral y cuidado perdido en enfermería en hospitales de alta especialidad en México*”, otorgada por ALADEFE. Universidad de Granada, España. 2021.
- **Asistencia y Contribución en la Segunda Reunión Ordinaria de la Asamblea General de Asociados Educativos Numerados** del COMACE A.C., otorgada por Copaes. COMACE. 2021.
- **Felicitación por la participación** en el “*Foro para el Reconocimiento de la Partería Profesional, para la eliminación y erradicación de cualquier tipo de violencia*”, otorgada por la Cámara de Diputados. Noviembre 2022.
- **Nombramiento como Secretaria de Organización**, otorgado por El Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería A.C., Marzo 2022.

2.4 Conferencias dictadas

- Ponente en las **1º Jornadas Anuales de Enfermería**, en el Marco del Día de la Enfermera. Escuela de Enfermería No. 4 de la Universidad Autónoma de Guerrero. Enero, 2002.
- Conferencista en la **3º Sesión Académica “Certificación de la Profesión en Enfermería”**. Asociación Mexicana de Enfermeras Especialistas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva. Hospital Español, 2002.
- Conferencia “*Gestión para la calidad del cuidado en enfermería*”, en las **Jornadas de la Escuela de Enfermería del Hospital Español**, con el tema “Retos de la Enfermería para el siglo XXI”. Sociedad de Beneficencia Española. I.A.P., 2002.
- Conferencia en la **2º Sesión Académica “Certificación de la Profesión en Enfermería”**. Asociación Mexicana de Enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva. Centro de Enseñanza e Investigación “Dr. Ángel Matute Vidal”.
- Conferencia Magistral “*Gestión para la Calidad de los Servicios de Enfermería*” en la **IV Reunión de Investigación de Enfermería para el Desarrollo Humano y Profesional**. Hipódromo de las Américas. México, 2002.
- Conferencia Magistral “*Situación Actual de la Enfermería (Debilidades y Fortalezas)*” en las **VIII Jornadas de Enfermería Transparencia Administrativa, Liderazgo y Humanismo; Fortalezas de la Enfermería**. Hospital Regional “General Ignacio Zaragoza”, 2002.
- Ponente en la **IV Reunión de Investigación de Enfermería para el Desarrollo Humano y Profesional**, con el tema “*Gestión para la Calidad de los Servicios de Enfermería*”. Expo Médica Hospital. FUNSALUD, 2002.
- Participación en la Mesa Redonda “*Importancia de la Certificación del Profesional de Enfermería*”, en las **1as. Jornadas Internacionales de Enfermería “Intervenciones de Enfermería al Paciente en Estado Crítico”**. Hospital General de México, O. D., 2002.

- Conferencista con el tema: "*Situación Actual de la Profesión de Enfermería*", en las **7as. Jornadas de Enfermería**, Departamento de Enfermería. Dirección General de Chalco, 2002.
- Conferencia "*Certificación de Hospitales*", en el **VIII Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería**, 2002.
- Ponente en las **Jornadas Internacionales de Enfermería** "*Experiencia en la integración docencia-servicio por una cultura de la calidad*". Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez", 2002.
- Ponente en el simposio "**Competencias en la Formación de Recursos Humanos en Enfermería**", en el **XV Congreso Nacional de Enfermería, en el Colegio Nacional de Enfermeras, A.C.**, 2002.
- Ponente en las **Jornadas Académicas y Culturales Conmemorativas del XXXII Aniversario del Hospital** con el tema "*Gestión de la Calidad del Cuidado en Enfermería*". Hospital Regional Adolfo López Mateos, 2002.
- Conferencista con el tema: "*Estrategias para la Certificación del Profesional en Enfermería*". **FES Zaragoza**, Departamento de Educación Continua, 2003.
- Ponente en el **Panel Convenios de Colaboración Interinstitucionales: Logros y Perspectivas XIII Simposio CIMIGen**, 2003.
- Conferencista con el tema: "*Estrategias para Evaluar la Calidad del Cuidado*", Hospital General de México O.D., 2003.
- Ponente en el Seminario de "**Diagnóstico Local de la Escuela**", en la fase de preparación para el **Congreso Universitario**. ENEO, 2003.
- Conferencista en las **IV Jornadas de Enfermería** "*La Calidad de la Atención a la Salud en México y la Participación de la Enfermería*". Secretaría de la Defensa Nacional, 2003.
- Conferencista en el **XX Aniversario del Instituto Nacional de Perinatología**, "*Trascendencia del Profesional de la Salud ante un Programa de Calidad de la Atención Médica*". 2003.

- Conferencista en las **XVII Jornada Nacional y VI Internacional de Enfermería en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía** con el tema "*Situación Actual de la Investigación en Enfermería a Nivel Internacional*", 2003.
- Conferencista en las **1as. Jornadas de Enfermería** "*Enfoque de las Gestiones del Cuidado*". Hospital Regional Lic. Adolfo López Mateos, 2003.
- Conferencista en la **VII Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería**, "*Políticas y Regulación de Recursos Humanos*". Medellín, Colombia, 2003.
- Conferencista con el tema "*Indicadores que Garanticen la Calidad de la Atención en Enfermería*". Hospital General Dr. Manuel Gea González, 2003.
- Conferencista con el tema: "*La Calidad de la Educación y la Calidad de la Atención*". Hospital Ángeles de la Lomas, 2004.
- Conferencista en las **V Jornadas de Enfermería** "*Indicadores que Garanticen la Calidad de Atención en Enfermería*". Hospital General Regional No. 1, Gabriel Mancera, IMSS, 2004.
- Conferencista en el **Taller de Líneas de Investigación** con el tema: "*Estrategias para el Desarrollo de la Investigación en la UNAM*". ENEO-UNAM, 2004.
- Ponente en la **Mesa Redonda: Día Internacional de la Enfermera** "*Florence Nightingale como Administradora*". ENEO-UNAM, 2004.
- Conferencista: "*Enfoque de las Gestiones del Cuidado*". Hospital Regional General Ignacio Zaragoza. ISSSTE, 2004.
- Conferencista en el Avance Institucional en la Investigación: "*Tendencias en la Investigación Disciplinar*". **25 aniversario de las Instalaciones de la ENEO-UNAM**, 2004.
- Conferencista en las **XVI Jornadas de Enfermería Pediátrica**, con el tema: "*La Competitividad Gerencial en los Servicios de Enfermería*". Hospital Infantil de México. Oaxaca, 2004.

- Conferencista "*Investigación: Una Oportunidad para la Autonomía del Saber Enfermero*". Hospital General de México, O.D., 2005.
- Conferencista con el tema: "*Enfermería hacia el Desarrollo Gerencial*", **40 Aniversario. Escuela de Enfermería. ISSSTE**, 2005.
- Conferencista con el tema: "*Estrategias para la Investigación-Docencia-Servicio, Secretaría de Desarrollo Institucional*". **Colegio de Directores y Colegios Académicos de Área**. UNAM, 2005.
- Conferencista en el **1er. Congreso Nacional de Especialidades en Enfermería** "*El cuidado especializado de enfermería, retos y perspectivas*" ENEO, 2005.
- Conferencista **Desarrollo Gerencial en Enfermería**. Hospital General Dr. Manuel Gea González Acapulco, 2005.
- Conferencista *Índice Enfermera-Paciente, Formación y Niveles de Burnout en el Personal de Enfermería y su Relación con los Indicadores de Calidad del Cuidado*. ENEO-UNAM, 2005.
- Conferencista en la **Asociación Mexicana de Enfermería Especializada en Medicina Crítica y Terapia Intensiva**, con el tema: "*Certificación en Enfermería*", 2006.
- Conferencista con el tema: "*Coeficiente paciente/enfermero, formación y niveles de Burnout en el personal de enfermería y su relación con los indicadores de evaluación de la calidad del cuidado*". ENEO-UNAM, 2006.
- Conferencista en el **2º Coloquio de Nichos y Líneas de Investigación del Programa de Maestría en Enfermería**, con el tema: "*Líneas de Investigación en la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia*". ENEO-UNAM, 2006.
- Conferencista con el tema: "*Políticas de Salud y Enfermería*" en el **XVI Simposio CIMIGen**, 2006.
- Conferencista "*Tendencias en la Investigación en Enfermería*". Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez, 2006.

- Conferencista "*Certificación en enfermería como garantía de calidad*". Centro Médico ABC, 2006.
- Conferencista **Congreso Nacional de Enfermería Quirúrgica**, con el tema: "*Modelos de Integración Docencia, Asistencia Comunidad*". Monterrey, 2006.
- Conferencista con el tema: "*Certificación en Enfermería*", **Sociedad Mexicana de Administradores de Instituciones de Salud**. Ciudad de México, 2006.
- Conferencista con el tema: "*Ejercicio Profesional de Enfermería hacia un Nuevo Paradigma*", en el **XVII Congreso Nacional de Enfermería del Instituto Nacional de Cancerología**, 2006.
- Conferencista con el tema: "*Desafíos y Proyecciones para la Enseñanza de la Gestión del Cuidado de Enfermería*", Hospital General de México, 2006.
- Ponente "*La tutoría clínica de enfermería una experiencia exitosa para el aprendizaje en el hospital*", en el **Encuentro Internacional de Docentes en Enfermería Desafíos en la Enseñanza del Cuidado**. ENEO-UNAM, 2006.
- Conferencista con el tema: "*Coeficiente Paciente–Enfermera y su relación con el Síndrome de Burnout*", **Asociación Mexicana de Investigación de Enfermería**, A.C., 2006.
- Conferencista con el tema: "*Gestión del Cuidado de Enfermería para la Seguridad del Paciente*", en las **X Jornadas Médicas del Hospital Santa Fe**, 2006.
- Conferencista con el tema: "*El desafío de la gerencia de los servicios de enfermería para la seguridad de los pacientes*", **Grupo Ángeles Servicios de Salud**. Puebla, 2006.
- Conferencista con el tema: "*La Enfermería Basada en Evidencia para la Práctica Profesional*", en la **XXXIII Reunión Nacional de la Asociación Mexicana de Medicina Crítica y Terapia Intensiva**. Ixtapa, Zihuatanejo, 2006.

- Conferencista en el **X Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería celebrado en Buenos Aires**, con el tema "*Investigaciones sobre prácticas de cuidado de Enfermería en las Américas*", 2006.
- Conferencista con el tema: "*Indicadores de Calidad para la seguridad de los pacientes*", **Fundación Médica Sur**, 2006.
- Conferencista en la **Jornada Académica "El Posgrado en Enfermería Retos y Perspectivas"**, en el marco de la conmemoración de los 100 años de la Formación Profesional de Enfermeras. ENEO-UNAM, 2006.
- Conferencista con el tema: "*Retos y perspectivas de la Enfermería en México*", **Instituto de Seguridad Social de los Trabajadores del Estado de Chiapas**. Tuxtla Gutiérrez, 2007.
- Conferencista "*La práctica avanzada y la seguridad de los pacientes*". Hospital General de México, O.D., 2008.
- Conferencista **Red de Unidades de Investigación en Enfermería "El impacto de los resultados de la investigación en enfermería"**, 2008.
- Conferencista "*Organización de la investigación en enfermería*". **Primer Encuentro Nacional de Investigación en Enfermería**. Secretaría de Salud, 2008.
- Conferencista "*Impacto de los egresados en el ejercicio profesional*". Escuela de Enfermería del **ISSSTE**, 2008.
- Conferencista "*El idioma inglés y su vínculo con los estudios de Posgrado*". **Proyecto PAPIME PE204907** ENEO, 2008.
- Conferencista "*Organización de la investigación en enfermería*". **Secretaría de Salud**, 2008.
- Conferencista "*Calidad educativa en los posgrados de enfermería en México*". **UAM Xochimilco**, 2009.
- Conferencista "*Análisis crítico de la formación avanzada en enfermería desde la perspectiva de las limitaciones y debilidades encontradas*". **ACOFAEN. Bogotá**, 2009.

- Conferencista "*Experiencias para una Red Internacional de Intercambio Educativo en Enfermería*". **ALADEFE-UDUAL**. Panamá, 2009.
- Conferencista "*La Práctica Avanzada y su Impacto en el Cuidado*". **Instituto Nacional de Pediatría**, 2010.
- Conferencista "*La Investigación como estrategia para la calidad del cuidado*". **Sociedad de Beneficencia Española**, 2010.
- Conferencista "*Impacto y Trascendencia del Cuidado de Enfermería*". Hospital General Dr. Manuel Gea González, 2010.
- Conferencista "*Enfermería ante el Nuevo Milenio*". Hospital Regional General Ignacio Zaragoza. **ISSSTE**, 2010.
- Conferencista "*Enfermería: su Práctica Profesional en la Modernidad*". **I Congreso del Colegio de Enfermeras del Distrito Federal, A.C.**, 2010.
- Conferencista "*Aplicación de la Enfermería Basada en Evidencia en la toma de Decisiones*". **Instituto Nacional de Pediatría**, 2010.
- Conferencista "*Hacia una agenda de investigación en Enfermería: Retos y perspectivas*". **Red de Unidades de Investigación en Enfermería ENEO-UNAM, Institutos Nacionales de Salud**. Instituto Nacional de Cancerología, 2010.
- Conferencista "*Tendencias y Desafíos para la Enfermería en el Siglo XXI*". **Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz "Dr. Rafael Lucio"**. Xalapa, 2010.
- Coordinadora en la sesión plenaria: "*La investigación y su impacto en la calidad de la atención y la seguridad del paciente*". **Comisión Nacional de Arbitraje Médico**. México, 2011.
- Conferencista "*Desarrollo profesional en egresados de especialidades de posgrado en enfermería de la ENEO-UNAM*". **Instituto Nacional de Salud Pública**, 2011.
- Conferencista "*Educación y mercados de trabajo. Inserción laboral en egresadas (os) de cursos de especialidades de enfermería*". **Instituto Nacional de Salud Pública**, 2011.

- Conferencista "*Calidad de los registros clínicos de enfermería: la evidencia de los cuidados*". Instituto Nacional de Salud Pública, 2011.
- Conferencista "*Inserción laboral y desarrollo profesional de las/os egresadas/os de las especialidades de enfermería en México*". **Congreso Nacional de Enfermería FEDE Quito, Ecuador**, 2011.
- Conferencista "*La investigación como herramienta para la seguridad del paciente*". **Congreso de Medicina Perinatal**, 2011.
- Conferencista "*Reflexionando sobre la dualidad de los roles*". Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas, 2011.
- Conferencista en el **Simposio Internacional: Calidad por la seguridad del paciente**. Hospital Ángeles Metropolitano, 2011.
- Conferencista "*Calidad y evidencia: Factores trascendentales del cuidado enfermero aplicados al paciente en estado crítico*", 2011.
- Conferencista "*El paciente como eje central de nuestras acciones*" Hospital Ángeles Metropolitano, 2011.
- Conferencista "*Impacto de la Calidad de Atención y Seguridad del Paciente*". Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez, 2011.
- Conferencista "*Migración y Movilidad Profesional de Enfermeras*" **ALADEFE/Escuela Superior de Enfermería de Coímbra, Portugal**, 2011.
- Conferencista "*Inserción Laboral de los Egresados del Plan Único de Especialización en Enfermería en la ENEO-UNAM*", 2011.
- Conferencista "*Organización de la Investigación en la ENEO*". Sindicato Nacional de Trabajadores del **ISSSTE**, 2011.
- Conferencista "*Alianza Mundial por la Seguridad del Paciente*". Instituto Nacional de Cancerología, 2011.
- Conferencista "*Calidad y Evidencia: Factores trascendentales del Cuidado enfermero aplicados al paciente en estado crítico*". Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 2011.

- Conferencista "*Metas Internacionales en el Ejercicio Profesional de enfermería para la seguridad del paciente*". Hospital Regional General Ignacio Zaragoza, ISSSTE, 2011.
- Conferencista "*El Desarrollo global de la Enfermería*". Universidad Autónoma de Chihuahua, 2011.
- Conferencista "*Trascendencia de Enfermería a través del desarrollo técnico científico*". Escuela de Enfermería Hospital de Jesús, 2011.
- Ponente en el Evento: **XXV Premio Nacional de Investigación**. "*Factores relacionados con la presencia de eventos adversos reportado por enfermería en la Unidad de Cuidado Intensivos. Un estudio Metacéntrico*". Fundación GSK y Mexicana para la Salud, 2014.
- Ponente *¿Qué y cómo investigar en las instituciones hospitalarias?* Instituto Nacional de Cardiología, 2014.
- Ponente **La Red de Unidades de Investigación en Enfermería ENEO-UNAM** Instituciones e Institutos de Salud Institución: Hospital de la Mujer, 2014.
- Ponente en el **Simposio Eventos adversos en las áreas neonatales**. Instituto Nacional de Perinatología Sede: INPer, 2014.
- Ponente "*Análisis de los factores relacionados con la calidad y seguridad del paciente hospitalizado en la Unidad de Cuidado Intensivos*". **Universidad Cooperativa de Colombia** Sede: Santa Marta, 2014.
- Ponente en el Evento: **8th World Congress of Perinatal Medicine in Developing Countries**. Cancún, 2014.
- Presentadora Oral del trabajo titulado "*Opinión y conocimiento del personal de Salud ante al proceso de Certificación de Hospitales en relación a su nivel jerárquico en una Institución de la ciudad de México*" **Coloquio Panamericano de Investigación en Cartagena**, Colombia, 2014.
- Moderadora en el **Seminario Internacional Salud Familiar y Enfermería: Hacia la Cobertura Universal de Servicios**. ENEO, 2014.

- Instructora en el **Curso Taller Seguridad del paciente**. Escuela de Licenciatura de Enfermería de la Universidad Autónoma Coahuila, Unidad Torreón, 2014.
- Ponente "*La investigación para la toma de decisiones en la administración del tema de salud*". Sede: ENEO, 2014.
- Conferencista "*Tendencias en la Práctica Profesional de Enfermería*". FES Zaragoza, 2014.
- Ponente "*Panorama de la Investigación de Enfermería en México y el Mundo*". Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 2015.
- Ponente "*Eventos Adversos Reportados por enfermería en Unidades de Cuidados Intensivos*". Asociación Mexicana de Enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva. México, 2015.
- Conferencista "*Prioridades de Investigación en Enfermería*". **Red Mexicana de Investigación en Enfermería**. Universidad de Guanajuato, 2015.
- Conferencista con el tema: "*Prioridades de Investigación en Enfermería*". ENEO, 2015.
- Conferencista con el tema: "*Los resultados del Trabajo en Red para la Investigación, Una experiencia exitosa en México*", 2015.
- Moderadora con el tema: "*Desarrollando una trayectoria de investigador Red de Investigación UNAM-ENEO*, 2015.
- Organizadora del **Seminario Estrategias para promover la publicación científica de Enfermería** ENEO UNAM, FES Iztacala, FES Zaragoza, 2015.
- Conferencista "*Mejores prácticas para la seguridad del paciente*". Hospital Regional Dr. Manuel Cárdenas de la Vega, ISSSTE. Culiacán, Sinaloa, 2015.
- Ponente "*Seguridad y Calidad de la atención del paciente hospitalizado: Estudio Multicéntrico en México Proyecto PAPIIT IN304414-3*". Acapulco, Guerrero, 2015.

- Ponente "*Errores relacionados con los medicamentos ocurridos en unidades de cuidados críticos y propuesta mediante la aplicación móviles de juegos educativos*". Acapulco, Guerrero, 2015.
- Conferencista en la Escuela Superior de Enfermería de Coímbra, con el tema "*Investigación, Salud y Literancia*", 2016.
- Conferencista en la **1ª Jornada de Investigación en Enfermería Estado Actual de las Instituciones de Salud y Educativas en Investigación**, con el tema "*La investigación aplicada en el cuidado enfermero*", 2016.
- Conferencista "*La transición de la profesión de enfermería*". Hospital Juárez de México, 2017.
- Conferencista "*Situación de la Educación en Enfermería en la Región de las Américas. Hacia la salud universal*". **ENEO-Red de Unidades**. Hospital de Jesús, Ciudad de México, 2017.
- Conferencista "*¿Qué aporta la Investigación en Enfermería al Sistema de Salud?*" Instituto Nacional de Pediatría, 2017.
- Conferencista "*La Investigación para la práctica, compromiso de la enfermería contemporánea*". COMLE Puebla, 2017.
- Conferencista "*Prioridades para la Investigación en enfermería. ISSSTE, Escuela de Enfermería*". Ciudad de México, 2017.
- Ponente "*Importancia de la publicación del artículo científico. Qué es y cuáles son sus objetivos*". Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez, 2017.
- Ponente "*Análisis de los factores relacionados con la seguridad y calidad de la atención al paciente hospitalizado*". ENEO, 2017.
- Ponente "*Úlceras por presión como evento adverso en hospitales de tercer nivel de atención*". **PAPIIT IN304414**. ENEO, 2017.
- Ponente "*La Red Mexicana de Investigación en Enfermería*". **Secretaría de Salud/Dirección de Enfermería**. Ciudad de México, 2017.
- Ponente "*Educación en Enfermería hacia la salud Universal*". **OPS-Washington**. Washington DC, 2017.

- Coordinadora del **Simposio Notas para la gestión**. “*La Calidad y Seguridad del Paciente Programa de Maestría en Enfermería UNAM*”, 2017.
- Conferencista “*Diagnóstico y nivel de madurez de las LGAC en la ENEO. Programa de Maestría en Enfermería ENEO-UNAM*”, 2017.
- Conferencista “*La transferencia del conocimiento en enfermería*”. ENEO, 2017.
- Conferencista “*Marco de los cuidados de enfermería: asistencia, docencia, investigación y gestión*”. UAM Xochimilco, 2017.
- Ponente “*La Seguridad del Paciente y la Formación de los Profesionales de Enfermería*”. Centro Médico ABC, 2018.
- Ponente “*Política Pública en Enfermería*”. **Comisión Permanente de Enfermería**. Mérida, Yucatán, 2018.
- Ponente “*La Investigación en Enfermería en México, Situación Actual y Perspectivas de Mejora*”, Hospital General Gea González, 2018.
- Ponente “*La Investigación en Enfermería, Situación Actual y Perspectivas*”. Unidad de Posgrado, UNAM, 2018.
- Ponente “*Desafíos de la Educación Superior en México y su Trascendencia en el Cuidado*”. Secretaría de Salud. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición, 2018.
- Ponente “*Políticas Públicas en Salud y el Rol de Enfermería en la Agenda de la Salud Universal*”. Hospital Infantil de México Federico Gómez, 2018.
- Ponente **Simposio Estrategia en el empoderamiento de la investigación**. Hospital de Cardiología, Centro Médico Nacional Siglo XXI, 2018.
- Conferencista: “*La tecnología aplicada en el cuidado humano: nuevo paradigma para la enfermería*”. México, 2019.

- Conferencista "*Formación de talento humano de enfermería. Desafíos y tendencias*". UAM Xochimilco, 2019.
- Conferencia "*Interdisciplina y atención primaria de la salud. Hacia una propuesta universitaria*". UNAM **II Congreso interdisciplinario del área de la salud**, 2019.
- Conferencista "*Cuidado perdido de enfermería, ambiente laboral y su relación con los eventos adversos reportados en hospitales de alta especialidad*". **Jornada de Investigación de la Enfermería Universitaria**, 2019.
- Ponente "*La producción del trabajo en Red. Reflexiones Necesarias ENEO-UNAM Instituciones e Institutos Nacionales de Salud*", 2019.
- Conferencista "*La Formación del Personal de Enfermería en los Sistemas de Salud*". **Sistema de Salud: Hacia el 2050**. CPE SSA, México, 2019.
- Ponente: "*La Investigación en Enfermería: desafíos para la gerencia de los servicios de salud*". Secretaría de Salud, 2019.
- Ponente: "*Impacto del proceso formativo de enfermería en la gestión de los servicios de salud*". Hospital Regional de Alta Especialidad Ixtapaluca, 2019.
- Conferencia Internacional "*UNAM/AWS: Desarrollando un Servicio Público listo para la Transformación Digital*" **Amazon Web Services**. Ciudad de México, 2020.
- Conferencia Internacional "*XXIV Encuentro Virtual Internacional de Investigación en Cuidados*". Unidad de Investigación en Cuidados y Servicios de Salud. Granada España, 2020.
- Conferencia "*Prevención de lesiones por presión*". UNAM, *Smith&Nephew*. Ciudad de México, 2020.
- Conferencia "*El paciente con COVID-19, riesgos y comorbilidades*". UNAM, *Smith&Nephew*. Ciudad de México, 2020.
- Conferencia "*El uso y retiro del Equipo de protección individual*". UNAM, *Smith&Nephew*. Ciudad de México, 2020.

- Conferencia "*El rol de la Enfermera de Práctica Avanzada: Triage ante la pandemia COVID-19. Rol de la Enfermería para el control hospitalario de COVID-19*". UNAM, Smith&Nephew. Ciudad de México, 2020.
- Conferencia "*Cuidados al paciente con insuficiencia respiratoria aguda por COVID-19 en decúbito ventral*". UNAM, Smith&Nephew. Ciudad de México, 2020.
- Conferencia "*Protección de la piel en personal de salud por uso de Equipo de Protección Individual*" UNAM, Smith&Nephew. Ciudad de México, 2020.
- Ponente "*Enfermería, COVID-19 y La Nueva realidad en el Corredor Cultural Autonomía Conviviendo con el Virus SARS-COV2*". Ciudad de México, 2021.
- Mesa redonda "*Retos en la formación de recursos humanos en Enfermería ocasionados por la pandemia de COVID*". Federación Mexicana de Colegios de Enfermería, A.C., 2021.
- Mesa redonda "*Retos y oportunidades en la formación de recursos humanos en salud ante la transición de la modalidad educativa*". Instituto Nacional de Cancerología, 2021.
- Conversatorio "*Enfermería y su actuar frente a la emergencia sanitaria SARS CoV-2. Experiencias, realidades y desafíos*". Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería, A.C., 2021.
- Ponente "*Enfermería, la otra cara de la atención al paciente durante la pandemia*". Universidad Panamericana/ ESDAI POSGRADOS. Virtual, 2021.
- Ponente Internacional. "*Formación de enfermeras para el futuro de la atención de la salud*". Centro Médico ABC. Virtual, 2021.
- Conferencista Internacional "*El valor de la gestión del cuidado de enfermería en los servicios de salud*" Universidad de Antioquia. Facultad de Enfermería. Virtual, 2021.

- Ponente "*Impacto de la formación de recursos humanos de enfermería en los sistemas de salud. IMSS y Academia Mexicana de Cirugía*". Virtual, 2021.
- Panelista Internacional. "*Enfermería en el Actuar Político Internacional*". Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca. Virtual, 2021.
- Panelista Internacional. "*Eventos adversos reportados en nueve instituciones de salud de México (PAPIIT IN-306419)*". UAM. Virtual, 2021.
- Ponente "*Escenarios de los egresados de pre y posgrado en tiempos de contingencia: el caso de enfermería. INCMyN Salvador Zubirán*". Virtual, 2021.
- Ponente "*La Educación en Enfermería: los nuevos desafíos*" Hospital de la Mujer. Virtual, 2021.
- Ponente Internacional. "*Percepción del cuidado perdido de enfermería en once instituciones de alta especialidad de México (PAPIIT IN306419)*" Investén.isciii. Virtual, 2021.
- Ponente *¿Cómo promover la inclusión del liderazgo en la formación profesional de la disciplina de la Enfermería con el enfoque de APS?* SSA Dirección de Enfermería, 2022.
- Conferencia Magistral **Encuentro de la Red de Unidades de Investigación en Enfermería**. "*La Agenda Pendiente de la Investigación en Enfermería*", 2022.
- Conferencia Magistral **Reunión Anual de Enfermería Desarrollo de Competencias de las Enfermeras de Práctica Avanzada desde la Formación Profesional en México**. SSA, 2022.
- Conferencia: "*Presencia de la División SUAYED-ENEO en la transición de la ENEO a Facultad*". 46 años del SUAYED-ENEO, 2022.

2.5 Participación en comités de evaluación y asociaciones profesionales

- Asociación de Egresados ENEO–UNAM. Desde 1989.
- Asesora en el 1er. Congreso Nacional de Enfermeras. FSTSE, 1993.
- Miembro del Consejo Técnico al EGCP–CENEVAL, 1995.
- Comité Evaluador del Premio al mejor trabajo de investigación en el II Congreso Nacional de Enfermería Perinatal. CIMIGEN, SSA, INPer y ENEO, 1998.
- Miembro del Consejo Técnico del Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Enfermería (EGEL-E). CENEVAL, 2001.
- Representante Propietaria ante la Comisión Nacional para la Certificación de Establecimientos de Salud. COMLE, 2003.
- Vocal de la Comisión Nacional de Certificación de Hospitales. Consejo de Salubridad General, 1999-2007.
- Asociación Mexicana de Enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva, A.C., 1978.
- Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería, 1994.
- Federación de Mujeres Universitarias, desde 1994 (socia).
- Presidenta de la Asociación Mexicana de enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva, por el Periodo 1996-1998.
- Participante de la Red Global de Centros Colaboradores OPS-Región de las Américas. Washington, D.C., 1997.
- Comité Organizador del Taller Internacional de Gerencia en Enfermería en los servicios de salud. OMS/OPS. México, 1999.
- Miembro de la Comisión Nacional de Certificación de Hospitales. Consejo de Salubridad General, 2000–2011.

- Participación en el Grupo de Consulta Regional para la definición del Plan de Cooperación Técnica en Recursos Humanos de Enfermería 2003-2007 OPS/OMS- Washington, D.C., 2002.
- Sinodal del acuerdo 286 para el proceso de evaluación de competencias de los profesionales de Enfermería en CENEVAL, 2003-2011.
- Participación en el Comité del Consejo Editorial. AMEEMCTI, 2007.
- Evaluador Externo del Consejo Mexicano para la Acreditación de Enfermería, A.C. Periodo de 3 años. COMACE, 2007.
- Participación en el Comité Tutor del Programa de Maestría en Enfermería, 3er. Semestre. ENEO-UNAM, 2007.
- Participación en el Comité Tutor del Programa de Maestría en Enfermería, 1er. Semestre. ENEO-UNAM, 2007.
- Participación como miembro del Consejo Editorial Nacional Bienio 2007-2008 de la Revista de la Asociación Mexicana de Medicina Crítica y Terapia Intensiva, A.C., 2008.
- Evaluador Externo del proceso de Acreditación del Programa de Licenciatura en Enfermería y Obstetricia. Escuela Superior de Enfermería Mazatlán. Universidad Autónoma de Sinaloa, 2008.
- Participación en la revisión y actualización de los Lineamientos para la organización y funcionamiento del Comité de Investigación. ENEO, 2010.
- Participación en la evaluación de pares del proceso de certificación de licenciados en enfermería del COMLE. 2008-2011.
- Socia activa de la Asociación Mexicana de Enfermeras en Medicina Crítica y Terapia Intensiva A.C. y presidenta honoraria.
- Vicepresidenta del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería A.C., 2012.
- Vocal de la Comisión de Certificación de Hospitales del Consejo de Salubridad General, 2011.

- Presidenta de la Red Global de Centros Colaboradores Panamericanos de enfermería y partería de la región de las Américas. PANMCC 2014 - 2016.
- Participación como Editora Asociada Nacional de la *Revista Mexicana de Enfermería Cardiológica*, 2015.
- Integrante del Comité editorial de la *Revista Universitaria de Enfermería*. ENEO. México, 2016.
- Integrante del Comité editorial de la *Revista Neurológica*. México, 2016.
- Revisor del Comité editorial de la *Revista Mexicana de Enfermería Cardiológica*. México, 2016.
- Revisor del Comité editorial de la *Revista Neurológica*. México, 2016.
- Revisor del Comité editorial de la *Revista Enfermería Universitaria*. ENEO. México, 2016.
- Revisor del Comité editorial de la *Revista Ciencia y Enfermería de la Universidad de Concepción*. Chile, 2016.
- Revisor del Comité editorial de la *Revista de Enfermería del IMSS*, 2016.
- Coordinadora del Comité Científico en el *XV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería*. Proyecto financiero CONACYT 275129. ENEO, 2016.
- Integrante del Comité de diseño curricular del *Programa de Maestría y Doctorado en Enfermería*, 2016.
- Coordinadora General en el *Coloquio Panamericano de investigación en Enfermería*. ENEO, 2016.
- Miembro del capítulo *Tau Alpha Nuevo León de Honor Society of Nursing Sigma Theta Tau International*. Estados Unidos, 2016.
- Socia del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería. México, 2016.

- Integrante del Comité de Evaluación en el Programa de Maestría en Enfermería. Comité de Diseño Curricular del Doctorado en Enfermería. México, 2017.
- Coordinadora General del Comité de Organización ENEO. *Taller Interinstitucional de Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento de la Enfermería Universitaria*. México, 2017.
- Coordinadora General del Comité de Organización ENEO. Coordinación de Investigación. Curso *El SNI de la Evaluación para Enfermería*. México, 2017.
- Presidenta Honoraria de la Asociación Mexicana de Enfermeras Especialistas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva. México, 2017.
- Coordinadora Institucional de la Red de Unidades de Investigación ENEO - Instituciones e Institutos Nacionales de Salud. México, 2017.
- Coordinadora en México de la Red Internacional de Enfermería y Seguridad de los pacientes. Argentina, 2017.
- Coordinador del Comité Científico en el Evento: *Coloquio Panamericano de Cuba*, 2017.
- Coordinador General del Comité de Organización en la *Jornada de Investigación de la Enfermería Universitaria*, 2018.
- Miembro del Consejo Técnico de la ENEO, periodo 2019-2023.
- Presidenta del Comité de Ética en Investigación de la ENEO, periodo 2019-2023.
- Miembro Evaluador del Comité de Evaluación del Colegio de enfermeras sinaloenses, 2020.
- Comité de Organización III Congreso Interdisciplinario del Área de la Salud, 2020.
- Miembro de Consejo Consultivo del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería, 2020.
- Consejera Académica del CAABQyS ex Oficio, 2020-2022

- Miembro del Consejo Universitario de la UNAM, periodo 2019-2023.
- Integrante de la Comisión Permanente de Enfermería, periodo 2019-2023.
- Coordinadora de la Comisión Técnica Consultiva de Dirección de Profesiones, 2020-2023.
- Integrante de la Comisión Revisora del PRIDE del CAABQyS, 2021.
- Integrante del Comité de *Desarrollo Curricular del Proyecto del Doctorado en Enfermería*, 2015-2021.
- Miembro de *Sigma Tau Alpha Chapter*. México, 2021-2022

2.6 Actividades de participación institucional

- Coordinación del proyecto para la definición de la Propuesta de Doctorado en Ciencias de la Salud con Énfasis en Enfermería. Facultad de Medicina. ENEO-UNAM, 2003.
- Representante ante el Comité Académico de la Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud de la División de Estudios de Posgrado e Investigación de la UNAM, 2003.
- Participación en la *1ª Reunión Académica Nacional de Difusión de la Acreditación de Enfermería por COMACE, A.C.*, 2003.
- Participación en la Reunión de Directores de Centros Colaboradores de la OPS-OMS. Washington, D.C., 2019-2023
- Directora ejecutiva del Comité Editorial de la *Revista Enfermería Universitaria*. ENEO. 2009-2022.
- Participación en la Comisión de Evaluación de Proyectos de Investigación del Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud. Facultad de Medicina. UNAM, 2003.
- Participación en el Comité de Investigación de la ENEO-UNAM, 2004.
- Participación como Presidente de la Academia de Administración del Cuidado. ENEO, 2003-2005.
- Participación en el Comité Editorial de la ENEO, 2019-2022.
- Participación en la Organización del *1er. Encuentro de Grupos de Investigación México - Colombia*, Facultad de Enfermería de la Universidad de Antioquía. ENEO, 2009.
- Participación en el Comité Organizador del *3er. Encuentro de la Red de Unidades de Investigación en Enfermería ENEO-Instituciones e Institutos Nacionales de Salud*, 2009.

- Participación en el diseño del proyecto, validación de los procesos y auditoría del Proceso de Certificación de la ENEO ISO 9000, 2010.
- Participación en la Asesoría para la designación del Instituto Nacional de Rehabilitación como Centro Colaborador de la OPS/OMS en México, 2010.
- Coordinación General de la Red de Unidades de Investigación en Enfermería ENEO-instituciones e Institutos de Salud durante el año 2010. ENEO. 2010-2015.
- Participación en el comité Científico del *Congreso Internacional conmemorativo del Centenario de la Enfermería Universitaria* el 15 aniversario de la comisión Nacional de Arbitraje México, 2011.
- Participación en el *Taller para la elaboración del "Plan de Desarrollo Institucional de la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia"*, 2011-2015.
- Participación como Jurado Calificador de los trabajos correspondientes a la plaza de profesor de Carrera Asociado "B" de la Carrera de Enfermería. Concursos de Oposición Abiertos para Plazas Académicas, 2011.
- Participación como miembro activo del grupo de Revisores Nacionales en la *Revista Enfermería Universitaria*, 2015.
- Participación como integrante del Comité Editorial de la *Revista Enfermería Universitaria*, 2015.
- Coordinadora General del *XV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería*. Noviembre 2015 ENEO-UNAM octubre 2016.
- Secretaria Técnica del Comité de Investigación y Ética de la ENEO, 2011.
- Responsable de PAPIIT. "*Análisis de los factores relacionados con la seguridad y calidad de la atención del paciente hospitalizado. Un estudio multicéntrico en México IN 3044143*", 2016.

- Participación en la actualización del *Plan de Estudios del Programa de Maestría y Doctorado en Enfermería*, 2016.
- Participación en la actualización del Programa "Evaluación de Instituciones de Salud de la Maestría en Enfermería", 2016.
- Participación en la actualización del Programa "Modelos de Gestión y Evaluación del Cuidado de la Maestría en Enfermería", 2016.
- Participación en el diseño del Programa "Enfermería y Políticas Públicas de la Maestría en Enfermería. UNAM 2016.
- Participante en el grupo de trabajo académico de Administración del Cuidado. 2016.
- Integrante y ex coordinadora del grupo de investigación "Gestión del Cuidado y Sistema de Salud", 2016.
- Participación en Comité Académico de Posgrado, 2017.
- Diseño del Programa "Metas Internacionales de Seguridad del Paciente" del *Plan de Estudios de la Licenciatura en Enfermería*, 2017.
- Participación en el diseño del Programa "Fundamentos Teóricos para la gerencia de los servicios de salud y enfermería" del *Plan de Estudios Postécnico de Gestión del Cuidado y Docencia de Enfermería*, 2017.
- Participación en la actualización del Programa "Salud Internacional del *Plan de Estudios de la Maestría en Enfermería*", 2017.
- Participación en la actualización del Programa "Enfermería y Políticas Públicas del *Plan de Estudios de la Maestría en Enfermería*", 2017.
- Presidenta del Comité de Ética en Investigación. Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia, 2020.
- Integrante del Comité de Organización "III Congreso Interdisciplinario del Área de la Salud", 2020.
- Miembro de Consejo Consultivo del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería. Periodo 2020.

- Participación en la Academia de Gestión del Cuidado. ENEO, 2021.
- Agradecimiento por su participación como integrante del Comité Editorial de la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia, 2021.
- Participación como presidenta del Comité de Ética en Investigación. ENEO, 2021 a la fecha.
- Participación como Integrante del Comité Asesor de Cómputo. ENEO, 2019- 2022.
- Participación en el Comité organizador del *2do Encuentro Interdisciplinario en Ciencias de la Salud: Experiencias en torno a la violencia en contra de las mujeres*. Facultad de Medicina, 2022.

3. TRAYECTORIAS ACADÉMICA Y PROFESIONAL

3.1. Docencia

- Profesora del **Diplomado de Opción de Titulación “Terapia Intravenosa”** del Módulo IV “Garantía de la Calidad en la Terapia Intravenosa”. Educación Continua. ENEO. 2008.
- Profesora del **Diplomado de Opción de Titulación “Terapia Intravenosa”** del Módulo IV “Garantía de la Calidad en la Terapia Intravenosa”. Educación Continua. ENEO. 2009.
- Profesora del **Seminario Tópicos selectos de Administración del Cuidado de Enfermería**. Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM. 2011 - 2012.
- Profesora de la *Actividad Académica Modelos de Gestión y Evaluación de la Calidad del Cuidado Nivel: Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM* N. de horas/semanas: 64 hrs. teórico prácticas.
- Profesora de la *Actividad Académica Modelos de Evaluación Institucional Nivel: Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM* horas/semanas: 32 hrs. -16 semanas.
- Profesora del **Seminario optativo Gerencia de los servicios de enfermería Nivel: pregrado Licenciatura en Enfermería y Obstetricia y Licenciatura en Enfermería ENEO-UNAM Sistema Escolarizado**.
- Profesora del **Seminario: Tópicos selectos de administración del cuidado de enfermería**. Tema: *Herramientas para la detección de riesgos hospitalarios*. Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM 2016-1.
- Profesora del **Seminario optativo Gerencia de los servicios de enfermería Nivel: pregrado Licenciatura en Enfermería y Obstetricia y Licenciatura en Enfermería ENEO-UNAM Sistema Escolarizado**. 2016-1.

- Profesora de la *Actividad Académica Modelos de evaluación institucional Nivel: Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM. 2016-1.*
- Profesora de la Asignatura *Modelos de Gestión y Evaluación de la calidad del cuidado. Nivel Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM.* Escolarizado. 2016.
- Profesora de la Asignatura *Modelos de Evaluación Institucional. Nivel Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM.* Escolarizado. 2016.
- Profesora de la Asignatura *Modelos de Gestión y Evaluación de la calidad del cuidado. Nivel Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM.* Escolarizado. 2016-2.
- Profesora de la Asignatura *Evaluación de la calidad del cuidado. Nivel Pregrado Licenciatura en Enfermería y Obstetricia.* ENEO-UNAM. Escolarizado. 2017.
- Profesora de la Asignatura *Metas Internacionales en Seguridad de los Pacientes. Nivel Pregrado Extracurricular LEO y LE.* Escolarizado. 2017.
- Profesora de la Asignatura *Modelos de Evaluación institucional. Nivel Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM.* Escolarizado. 2017.
- Profesora de la Asignatura *Modelos de Gestión del Cuidado. Nivel Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM.* Escolarizado. 2017.
- Profesora de la Asignatura *Modelos de Enfermería de Instituciones de Salud. Nivel Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM.* Escolarizado. 2018.
- Profesora de la Asignatura *Gestión del Cuidado. Pregrado. Semestre: 2020-1.*
- Profesora de la Asignatura *Gerencia de los Servicios de Salud y Enfermería. Nivel: Pregrado Licenciatura en Enfermería y Obstetricia y Licenciatura en Enfermería* ENEO-UNAM. Sistema Escolarizado. 2021.
- Profesora de la Asignatura *Salud Internacional (Ciencias de la Salud). Nivel: Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM.* Sistema Escolarizado. 2021.

- Profesora de la Asignatura *Gestión del Cuidado*. Nivel: Pregrado **Licenciatura en Enfermería**. ENEO-UNAM. 2021-2022.
- Profesora de la Asignatura *Modelos de Gestión y Evaluación del Cuidado*. Nivel: **Programa de Maestría en Enfermería** de la UNAM. Sistema Escolarizado. 2021 y 2022.

3.2 Asesorías y Tutorías

- Dirección del "*Manual de Organización*" de la Escuela de Enfermería de la Universidad Panamericana para obtención del Título de Licenciado en Enfermería, que presenta Inés Mercedes de Bustos Donate, 1998.
- Revisión Académica del Trabajo de **Tesis Individual** "*Factores que Intervienen en la Aceptación de la Vasectomía como Método definitivo de Planificación Familiar*" para la obtención de Título de Licenciado en Enfermería, que presenta Nancy Ramírez Vela, 1998.
- Revisión Académica del Trabajo de **Tesis Grupal** "*Evaluación de la Participación del Licenciado en Enfermería y Obstetricia en la Prevención y Detección de la Asfixia Perinatal durante el Trabajo de Parto*" para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería, que presentan Antonia Calderón, Ana Lilia Martínez y Andrés Valdivia, 1999.
- **Tutoría Clínica** de la "*Investigación Epidemiológica, IMSS*" de la Pasante de Licenciatura en Enfermería Tania Carranco Hernández, 1998 – 1999.
- Revisión Académica del Trabajo de **Tesis Grupal** "*El Licenciado en Enfermería y Obstetricia Evaluador de Factores Relacionados con el Cuidado y Control del Anciano Hipertenso*" para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería y Profesor Titular, presentan Andrés Carlos García y Claudia Serrano, 2000.
- Directora del Trabajo de **Tesis Individual** "*Conocimiento, Actitud y Práctica de las Pastillas de Anticoncepción de Emergencia, en los Adolescentes y Jóvenes, de la Escuela Nacional Preparatoria No. 8, del turno matutino de la Universidad Nacional Autónoma de México*"

para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería y Obstetricia, que presenta Elizabeth Gómez Flores, 2003.

- **Tutora Principal** en el Programa de Maestría en Enfermería de la 6° Generación de Marisol Torres Santiago. ENEO, 2009.
- **Tutora Principal** en el Programa de Maestría en Enfermería de la 6° Generación de María del Rocío Arriaga Zepeda. ENEO, 2009.
- **Directora Académica** de la Actividad de Investigación "*Prevalencia del Síndrome de Burnout en Enfermeras del Primer Nivel de Atención en la Jurisdicción Sanitaria Nezahualcóyotl*" para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería, que presenta Nadgni Sánchez del Villar Ortiz, 2009.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** "*El Síndrome de Burnout en el Personal de Enfermería de Atención Primaria 2008- 2009*" para la obtención de Grado de Maestría en Enfermería, que presenta Yosseline Ghislane Sánchez Figueroa, 2009.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** "*Evaluación de la Calidad del Cuidado de Enfermería a personas con Tratamiento de Diálisis Peritoneal Intermitente con Catéter Blando y Bolsa Gemela*" para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Alma Rosa Pérez, 2011.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** "*Calidad de los Registros Clínicos de Enfermería: Continuidad del Cuidado y Seguridad del Paciente*" para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Marisol Torres Santiago, 2011.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** "*El Ambiente Laboral en una Institución de Tercer Nivel, desde la Perspectiva de los Hospitales Magnéticos y su Relación con la Satisfacción del Personal de Enfermería*" para la obtención de Grado de Maestría en Enfermería, que presenta Patricia Domínguez Sánchez, 2013.
- **Directora Académica** de la Actividad de Investigación "*Factores Relacionados con la Seguridad del Paciente y la Calidad de Atención en el Paciente Hospitalizado. Resultados Preliminares*" para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería y Obstetricia, que presenta Julio Cesar Ibáñez León, 2014.

- **Directora y Tutora del Trabajo de Tesis Individual** *“Factores Asociados a la Intención de Emigrar de la Enfermeras de Caaguazú - Paraguay”* para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Dolly Marlene Blanco Borjas, alumna Becaria CONACYT, 2014.
- **Directora y Tutora del Trabajo de Tesis Individual** *“Calidad del Proceso de Enlace de Turno de Enfermería y su Relación con la Presencia de Eventos Adversos”* para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Ana María de Jesús Yañez Corral, 2015.
- **Directora y Tutora del Trabajo de Tesis Individual** *“Factores Relacionados con la Presencia de Eventos Adversos en la UCIN de un Hospital de 3º Nivel de Atención”* para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Miriam Paola Barrera Rodríguez, 2015.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** *“Opinión y Conocimiento del Personal de Salud ante el Proceso de Certificación de Hospitales en relación con el Nivel Jerárquico, en una Institución de la Ciudad de México”* para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta María Esther Santos Calderón, 2015.
- **Directora Académica** de la Actividad de Investigación *“Errores relacionados con los Medicamentos ocurridos en Unidades de Cuidados Críticos y Propuesta de Mejora Continua Mediante la Aplicación de Juegos Educativos”* para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería y Obstetricia, que presenta Gretta Itzel Ramírez Chávez, 2015.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** *“Factores Relacionados con el Cuidado Perdido y la Influencia en la Calidad de Atención”* para la obtención de Grado de Maestría en Enfermería, que presenta Yazmin Pacheco Vásquez, 2016.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** *“Úlceras por Presión como Evento Adverso en Hospitales de Tercer Nivel”* para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería, que presenta Ania Paola Serralde Campos, Becaria PAPIIT – IN304414, 2016.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** *“Eventos Adversos relacionados con Accesos Vasculares en Hospitales de Alta Especialidad”* para la obtención del Título de Licenciado en

Enfermería, que presenta Iliana Paulina Monroy Mendel, Becaria PAPIIT – IN304414, 2016.

- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** “Caídas, como un Evento Adverso en Pacientes Hospitalizados. Estudio Multicéntrico en México” para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería, que presenta Sócrates Cárdenas Valencia, Becario PAPIIT – IN304414, 2016.
- Asesora en el XV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería con el tema “Factores Asociados a la Notificación de Eventos Adversos por el Personal de Salud en el Hospital de 2º nivel de Atención en la Ciudad de México” de la alumna Laura Rosas Vargas, 2016.
- Asesora en el XV Coloquio Panamericano de Investigación de Enfermería con el tema “Análisis de los Eventos Adversos en un Hospital de Tercer Nivel de Atención” de la alumna Norma Gloria Rivera Ocampos, 2016.
- Asesora en el XV Coloquio Panamericano de la Investigación de Enfermería con el tema “Calidad del Proceso de Enlace de Turnos de Enfermería y su correlación con la Presencia de Eventos Adversos en Pacientes Hospitalizados” de la alumna Ana María de Jesús Yáñez Corral, 2016.
- **Asesoría para la publicación** de “Calidad del Proceso de Enlace de Turno de Enfermería y su relación con Eventos Adversos”. Autoras Ana María de Jesús Yáñez Corral y Rosa A. Zárate Grajales. Revista Aquichan. Colombia, 2016.
- **Asesoría para la publicación** de “Eventos Adversos relacionados con Accesos Vasculares en Hospitales de Alta Especialidad”. Autoras Iliana Paulina Monroy y Rosa A. Zárate Grajales. Revista Mexicana de Enfermería Cardiológica. México, 2016.
- **Asesoría para la publicación** de “Caídas, como Evento Adverso en Pacientes Hospitalizados”. Autores Sócrates Cárdenas Valencia, Rosa A. Zárate Grajales y Rey Arturo Salcedo Álvarez. Revista Mexicana de Enfermería Cardiológica. México, 2016.
- **Asesoría a la publicación** de “Florence Nigthingale: Principios y Evaluación en la Gestión de la Calidad del Cuidado del siglo XXI”.

Autores Karla Karina Rioja Redon, Giovana Cigarroa y Rosa A. Zárate Grajales. *Revista Mexicana de Enfermería INNSZ*. México, 2016.

- **Asesoría para la publicación** de “*Gasto Percapita, cobertura de enfermería y diabetes en México*”. Autores Rey Arturo Salcedo Álvarez, José Cruz, Rosa A. Zárate Grajales y Sarahi Villalobos San Luis. *Revista CONAMED*. México, 2016.
- **Asesoría para la publicación** de “*Florence Nigthingale, pionera en el modelo de Gestión de la Calidad y Seguridad del Paciente*”. Autores Alejandra Martínez Tovar, Xóchitl Rojas Castillo, Laura Rosas Vargas y Rosa A. Zárate Grajales. *Revista Cuidarte El Arte del Cuidado*. México, 2016.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** “*Factores Asociados a la Notificación de Eventos Adversos por el Personal de Salud en un Hospital de Segundo Nivel de Atención en la ciudad de México*” para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Laura Rosas Vargas, Becaria PAPIIT – IN304414, 2017.
- **Asesora** en el **11° Encuentro de la Red de Unidades de Investigación ENEO-Instituciones e Institutos Nacionales de Salud** con el tema “*Factores Asociados al Cuidado Seguro del Recién Nacido Prematuro con Vía Aérea Comprometida y Tubo Endotraqueal*” de la alumna Lucrecia Guadalupe Sánchez Bañuelos, 2017.
- **Asesora** en el **11° Encuentro de la Red de Unidades de Investigación ENEO-Instituciones e Institutos Nacionales de Salud** con el tema “*Evaluación de la Prevención de Extubación no.55 Programada en Pacientes con Ventilación Mecánica en un Hospital de Tercer nivel de Atención*” de los alumnos Ileri Costa, Ma Félix Delgado, Andrés Lizano, Juan Antonio Reyes, Fiorela Rodríguez, Agripina Torres, 2017.
- **Asesoría** para la publicación de “*Validación del Instrumento de Factores Asociados a la Notificación de Eventos Adversos por el Personal de Salud*”. Autores Laura Rosas Vargas y Rosa A. Zárate Grajales en la *Revista de Enfermería del IMSS*. México, 2017.
- **Asesoría** para la publicación de “*Eventos Adversos en Pacientes Hospitalizados Reportados por Enfermería. Un Estudio Multicéntrico en México*”. Autores: Rosa A. Zárate Grajales, Sandra Sonali Olvera

Arreola y Sandra Hernández Corral y Claudia Ivet Terrazas Ruiz en la *Revista Enfermería Universitaria*. México, 2017.

- **Validación del Instrumento de Investigación** “Factores que Influyen en el Reingreso Hospitalario” de Alumnos del Programa de Maestría, Luis Ángel Benítez Chavira, 2017.
- **Validación del Contenido del Instrumento** de Recolección de Datos del estudio “Factores que Influyen en el Reingreso Hospitalario en Mujeres sometidas a Cirugía por Cáncer de Mama” de los Alumnos del Programa de Maestría, Luis Ángel Benítez Chavira, 2017.
- **Validación del Instrumento de Investigación** “Percepción sobre la Cultura de Seguridad del Paciente en Estudiantes de Pregrado en Enfermería” que presenta Deny Contreras Guerrero, 2017.
- **Validación del Instrumento de Investigación** “Factores que Determinan la Calidad de los Registros Clínicos de Enfermería en la Jurisdicción Sanitaria No. 56 Miguel Hidalgo” Programa de Maestría, que presenta Diana Lizbeth Alvarado Celaya, 2017.
- **Validación del Instrumento de Investigación** “Calidad de vida Laboral del personal de enfermería en una institución de salud privada” Programa de Maestría, que presenta Rosa Edith Rivera Palacios, 2017.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** “Análisis de los Eventos Adversos en un Hospital de Tercer Nivel de Atención” para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Norma Gloria Rivera Ocampos, 2017.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** “Eventos Adversos en Pacientes Hospitalizados Reportados por Enfermería. Un Estudio Multicéntrico en México” para obtener el Título de Licenciado en Enfermería, que presenta Claudia Ivet Terrazas Ruiz, 2017.
- **Asesora** para la publicación de la “Propuesta de una Lista de Verificación para Asegurar la Alfabetización del Paciente en su Medicación al Alta Hospitalaria”. Autora: Shai Quetzalli Ángeles Cañas en la *Revista Universitaria*. México, 2018.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** “Cuidado Seguro del Recién Nacido Pretérmino con Tubo Endotraqueal. Un Estudio de sus

Factores" para la obtención de Grado Maestría en Enfermería, que presenta Lucrecia Guadalupe Sánchez Bañuelos, 2019.

- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** "*Comunicación durante el Enlace de Turno y su relación con el Cuidado Perdido de Enfermería (PAPIIT IN306419)*" para obtener el Título de Licenciado en Enfermería, que presenta Zaira Fernanda Flores Navarro, 2019.
- **Asesoría** en el **III Congreso Interdisciplinario del Área de la Salud** con el tema "*Cuidado Perdido de Enfermería en Instituciones de Salud de Alta especialidad (PAIIT N306419)*" de las alumnas Ximena García Ruiz y Brenda Aymmé Martínez Luna, 2020.
- **Directora Académica de la Actividad de Investigación** "*Síndrome de Burnout y su relación con el Cuidado Perdido*" para la obtención del Título de Licenciado en Enfermería y Obstetricia, que presenta María Fernanda Rabadán Silva, 2020.
- **Asesora** de la publicación "*Síndrome de Burnout y su Relación con Cuidado Perdido de Enfermería*". Autora: María Fernanda Rabadán Silva en la *Revista de Enfermería Universitaria*, 2020.
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** "*Entorno Laboral: Factor Predictor del Cuidado Perdido de Enfermería*" para obtener el Título de Licenciada en Enfermería y Obstetricia, que presenta Irene Abuhatab Arias, 2021.
- **Asesoría** en el marco del **1º Congreso Internacional de la Licenciatura en Enfermería UAM-X: Retos de la Gestión del Cuidado en Enfermería en la Actualidad** con el tema "*Eventos Adversos Reportados en Nueve Instituciones de Salud en México (PAPIIT IN-306419)*" en la categoría de trabajos libres de las alumnas María de la Luz Federico Guerrero y Karla María Olvera Cruz, 2021.
- **Asesoría a los Docentes** con el curso "*Fundamentos de la Enfermería de Práctica Avanzada. Hacia el Liderazgo y Gestión de la Profesión*" dirigido a los docentes de Escuelas de Enfermería en el País, 2021.
- **Directora de Trabajo de Tesis** de Brenda Aymmé Martínez (PAPIIT IN-306419) para obtener el Título de Licenciada en Enfermería y Obstetricia. EN PROCESO

- **Directora de Trabajo de Tesis** de Ximena García Ruiz (PAPIIT IN - 306419) para obtener el Título de Licenciada en Enfermería y Obstetricia. EN PROCESO
- **Directora del Trabajo de Tesis Individual** *“Cuidado Perdido de Enfermería en Pacientes Pediátricos y su relación con la Suficiencia y Nivel Académico del personal de Enfermería”* para obtener el Título de Posgrado, que presenta Blanca Gonzales Caamaño, 2021.
- **Directora de Trabajo de Tesis Grupal** *“Cuidado Perdido en Adultos Hospitalizados en 9 Instituciones de Alta Especialidad”* para la obtención del Título de Licenciadas en Enfermería y Obstetricia, que presentaron María de la Luz Federico Guerrero y Karla María Olvera Cruz, 2022.
- **Directora del Trabajo de Tesis** *“Cuidado Perdido en la Atención Obstétrica en Hospitales de 2do Nivel de Atención”* para obtener el Título de Maestría, que presenta Deyanira Consuelo Colín Zepeda. Avance del 50% en el ciclo escolar 2023 - 1

3.3. Jurado de exámenes profesionales

Jurado de Grado de Licenciatura

- **Sinodal** en el examen de grado de Nancy Ramírez Vela. Programa de Licenciatura de Enfermería. *“Factores que Intervienen en la Aceptación de la Vasectomía como Método Definitivo de Planificación Familiar”*. Graduada en septiembre 1998.
- **Sinodal** en el examen de grado de Antonia Calderón, Ana Lilia Martínez y Andrés Valdivia. Programa de Licenciatura de Enfermería. Grupal *“Evaluación de la Participación del Licenciado en enfermería y Obstetricia en la Prevención y detección de la Asfixia Perinatal Durante El Trabajo de Parto”*. Graduada en mayo 1999.
- **Sinodal** en el examen de grado de Tania Carranco Hernández. Programa de Licenciatura de Enfermería. *“Investigación Epidemiológica, IMSS. Graduada en julio 1999.*

- **Sinodal** en el examen de grado de Andrés Carlos García y Claudia Serrano. Programa de Licenciatura de Enfermería. Grupal “El Licenciado en Enfermería y Obstetricia Evaluador de Factores Relacionados con el Cuidado y Control del Anciano Hipertenso”, mayo 2000.
- Participación como **jurado de examen** profesional con el tema: “El Licenciado en Enfermería y Obstetricia evaluador de la familia como un factor relacionado en el cuidado y control del anciano hipertenso”. Diciembre 2000.
- **Asesor de trabajo recepcional** y participación como jurado de examen profesional con el tema Manual: “De Consultoría en Atención Obstétrica de Bajo Rango”. Roció Cuevas Pérez. Mayo 2003.
- **Participación como revisor y jurado** de la tesina titulada: “Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con pancreatitis aguda en el Hospital General Dr. Manuel Gea González, en México, D.F.” María Mayra Nieto Hernández. Agosto 2008.
- Participación como **miembro del jurado** No. 13 de Exámenes Profesionales de la Licenciatura en Enfermería. Actividad de Investigación del artículo académico titulado: “Impacto de las intervenciones de enfermería en un programa de Ejercicio físico dirigido a mujeres adultas para mejorar la densidad mineral ósea”. Alumna Ma. Del Rocío Cuellar Urrutia. Octubre 2010.
- **Sinodal** en el examen de grado de Julio Cesar Ibáñez León. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia “Factores relacionados con la seguridad y la calidad de la atención en el paciente hospitalizado. Resultados preliminares” Graduado en noviembre 2014.
- **Sinodal** en el examen de grado de Gretta Itzel Ramírez Chávez. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia, “Factores relacionados con la seguridad y la calidad de la atención en el paciente hospitalizado. Resultados preliminares”, fecha de examen en noviembre 2015.
- **Sinodal** en el examen de grado de Origan Elizabeth Rodríguez Rodríguez. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia: “Cobertura de atención enfermería y su impacto en la mortalidad por

enfermedades coránicas no transmisibles en México 2013". Fecha de examen en diciembre 2015.

- **Sinodal** en el examen de grado de Sócrates Cárdenas Valencia. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia. Caídas como evento adverso en pacientes hospitalizados. Estudio multicéntrico. Fecha de examen en noviembre 2016.
- **Sinodal** en el examen de grado de Ania Paola Serralde Campos. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia. Ulceras por presión como evento adverso en hospitales de tercer nivel de atención. Fecha de examen en noviembre 2016.
- **Sinodal** en el examen de grado de Iliana Paulina Monroy Medel. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia. Eventos adversos relacionados con accesos vasculares en hospitales de alta especialidad. Fecha de examen en noviembre 2016.
- **Sinodal** en el examen de grado de Claudia Ivet Terrazas Ruiz. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia. Eventos adversos en pacientes hospitalizados reportados por enfermería un estudio multicéntrico en México. Fecha de examen en octubre 2017.
- **Sinodal** del examen de grado de Shai Quetzalli Ángeles Cañas. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia. Propuesta de una lista de verificación para asegurar la alfabetización del paciente en su medicación al alta hospitalaria. Fecha de examen en noviembre 2018.
- **Sinodal** del examen Pregrado Zaira Fernanda Flores Navarro. ENEO. Fecha de examen en marzo 2020.
- **Sinodal** del examen Pregrado Fernanda Rabadán Silva. ENEO. Fecha de examen en enero 2021.
- **Sinodal** en el examen de grado de Víctor Emmanuel Alva López. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia: "Satisfacción laboral y Cuidado Perdido de Enfermería". Fecha de examen en mayo 2021.
- **Sinodal** en el examen de grado de Irene Abuhatab Arias. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia: "Análisis del entorno

laboral y su relación con el cuidado perdido de enfermería en un hospital de alta especialidad”. Fecha de examen en octubre 2022.

- **Sinodal** en el examen de grado de María de la Luz Federico Guerrero y Karla María Olvera Cruz. Programa de Licenciatura de Enfermería y Obstetricia: “Cuidado Perdido en Adultos Hospitalizados en 9 Instituciones de Alta Especialidad”. Fecha de examen octubre 2022.

Revisor y Jurado de Grado Especialidad

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: “*Las intervenciones de Enfermería Especializada en Pacientes con Accidente Vascular Cerebral en el Hospital General de Zona No. 32 IMSS en México, D.F.*” Pedro Pablo Arellano Jiménez. Noviembre 2008.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: “*Intervenciones de enfermería especializada en mujeres embarazadas con preeclampsia en el Hospital de Especialidades Dr. Belisario Domínguez en México, D.F.*” Vianney Judith Cruz Rivero. Diciembre 2008.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: “*Las intervenciones de enfermería especializada en el paciente con infarto agudo del miocardio en el Instituto Nacional de Cardiología “Ignacio Chávez”, en México, D.F.*” Silvia Angelina Santiago Rafael. Diciembre 2008.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: “*Las intervenciones de Enfermería en pacientes con choque cardiogénico en el Instituto Nacional de Cardiología, en México, D.F.*”. Ana Erika Ortiz Alfaro. Enero 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: “*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con Pancreatitis Aguda en el Hospital Dr. Gumersindo González Garza, del Centro Médico Nacional La Raza del IMSS, en México, D.F.*” Graciela Ortiz Ayala. ENEO. Abril 2009.

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervención de enfermería especializada para la prevención y tratamiento de osteoporosis en mujeres adultas en México, D.F.*" Beatriz Ruiz Padilla. ENEO. Abril 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con cetoacidosis diabética en el Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz Dr. Rafael Lucio en Xalapa Veracruz*". Claudia Elena García González. ENEO. Mayo 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con paro cardiorrespiratorio en el Hospital The American British Cowdray Medical Center, en México, D.F.*" Sandra González López. ENEO. Mayo 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con síndrome de Guillain Barré en la UCI del H.E. Dr. Antonio Fraga Mouret del CMN la Raza IMSS*". Román Mercado Rodríguez. ENEO. Junio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con Lesión Medular en el Hospital General Balbuena, en México, D.F.*". Juan Obed Santos Hernández. ENEO. Junio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con Neumonía asociada a la ventilación mecánica, en el Instituto Nacional de Cancerología, México, D.F.*". Laura Marisol López Antonio. Junio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con choque cardiogénico en el Centro de Especialidades Médicas Dr. Rafael Lucio en Xalapa Veracruz*". Ana Patricia Trujillo González. ENEO. Julio 2009

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con pancreatitis aguda en el Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz Dr. Rafael Lucio en Xalapa Veracruz"*. ENEO. Mónica Roiz Vega. Julio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con síndrome de vena cava superior (SVCS) en el CECAN Dr. Miguel Dorantes Mesa en Xalapa Veracruz"*. Dulce María Morales Hernández. Julio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con neumonía del Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz Dr. Rafael Lucio en Xalapa Veracruz"*. Alma Delia Gómez López. ENEO. Julio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con shock séptico, en el Centro de Especialidades Médicas del Estado Dr. Rafael Lucio en Xalapa Veracruz"*. Claudia Ortiz Marín. ENEO. Julio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con carcinoma bronquítico, en el Centro Estatal de Cancerología Dr. Miguel Dorantes Mesa en Xalapa, Veracruz"*. Verónica Itzel Galicia Rodríguez. ENEO. Julio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con infarto agudo del miocardio, en el Hospital Civil Regional Dr. Luis F. Nachón en Xalapa Veracruz"*. Silvia Esteves Hernández. ENEO. Julio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervención de enfermería especializada para la prevención y tratamiento de osteoporosis en mujeres adultas en México, D.F."* Julio 2009.

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con Síndrome de Guillain Barré en la UCI del H.E. Dr. Antonio Fraga Mouret del CMN la Raza del IMSS*". Julio 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con infarto agudo del miocardio en el Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez*". Eddy Fidel Hernández Trejo. Agosto 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con cetoacidosis diabética en el Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz Dr. Rafael Lucio en Xalapa Veracruz*". Claudia Elena García González. Agosto 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con cirugía de cadera en el Instituto Nacional de Rehabilitación, en México, D.F.*". Arcelia Rodríguez Hernández. Agosto 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en el recién nacido con sepsis neonatal en el Hospital Regional Lic. Adolfo López Mateos del ISSSTE, en México, D.F.*". Elizabeth Díaz Rivera. Agosto 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con luxación congénita de cadera en el Instituto Nacional de Pediatría, en México, D.F.*". Georgina Janett Larios Botello. Agosto 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes pediátricos con influenza H1N1 humana en la unidad médica de alta especialidad Dr. Gaudencio*".

González de la Raza IMSS en México, D.F.". María Guadalupe Rivera Maldonado. Agosto 2009.

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con trasplante de médula ósea y de células madre de sangre periférica en el Hospital de Oncología del C.M.N. Siglo XXI, en México, D.F.*". Rafael Robles Ortiz. Agosto 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes adultos con estenosis valvular mitral en el Hospital General de México, en México, D.F.*" Araceli Yadira Govea Cortés. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Síndrome del Túnel del Carpo*". Carolina González Reynoso. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con cáncer gástrico en el Hospital de Oncología de Centro Médico Nacional Siglo XXI en México, D.F.*" Norma Juana Ramírez Rivera. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con traumatismo craneoencefálico*". Brenda Josefina García de la Cruz. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con preeclampsia severa en el Hospital General Dr. Manuel Gea González en México, D.F.*". Rubicelia Márquez Zárate. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con lesión medular en el Hospital General Balbuena, en México, D. F.*". Septiembre 2009.

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con revascularización miocárdica en la Unidad Médica de Alta Especialidad, Hospital General Dr. Gaudencio González Garza Centro Médico la Raza del IMSS en México, D.F.*" Teresita Flandez Balmaceda. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con maltrato infantil*". Cecilia Luna García. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con shock hipovolémico en el Hospital General Dr. Manuel Gea González en México, D.F.*" María Linda Corzo Reyes. Septiembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con Tuberculosis Pulmonar, en el Hospital General de Zona No. 27 en el IMSS, en México, D.F.*". José Braulio Solís Contreras. Octubre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica en el Hospital General Iztapalapa de la Comunidad Económica Europea, México, D.F.*". Claudia Griselda Rodríguez Guillermo. Octubre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en prematuros con síndrome de dificultad respiratoria en el Hospital General Dr. Gonzalo Castañeda del ISSSTE en México, D.F.*" Octubre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: "*Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con Meningitis Bacteriana, en el Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz Dr.*

Rafael Lucio Xalapa, Veracruz". Magda Karem Ortiz Sánchez. Noviembre 2009.

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con Infarto agudo al Miocardio en el Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez"*. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con traumatismo craneoencefálico en el Instituto Nacional de Rehabilitación, en México, D.F."*. Irma Janett Enríquez Salinas. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería en pacientes con enfermedad vascular cerebral en el Hospital Regional 1º de Octubre del ISSSTE, en México, D.F."* Soledad Oviedo Castillo. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con sepsis, en el Hospital Tacuba del ISSSTE en México, D.F."*. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en Pacientes con Hemodiálisis en el Hospital de Zona 1 IMSS, en México, D.F."*. Juan Gabriel Rivera Carmona. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con la enfermedad vascular cerebral isquémica en el Hospital Regional Tula-Tepeji, en el Estado de Hidalgo"*. Elena Becerra Rodríguez. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería en pacientes con Artritis Reumatoide Juvenil en el Hospital*

Infantil de México Federico Gómez. Norma Moreno Granados. Noviembre ENEO-UNAM. 2009.

- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con lesión del manguito rotador en el Instituto Nacional de Rehabilitación, en México, D.F."*. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Intervenciones de enfermería especializada en pacientes con sepsis, en el Hospital Tacuba del ISSSTE, en México, D.F."* Delfina Xóchitl Ramírez González. Noviembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"intervenciones de enfermería especializada en pacientes adultos con estenosis valvular mitral en el Hospital General de México, en México, D.F"*. Diciembre 2009.
- Participación como Revisor y Jurado de la Tesina para obtener el grado de Especialista en Enfermería titulada: *"Síndrome del Túnel de Carpo"*. Diciembre 2009.
- Jurado en el examen de Residencia de Práctica Especializada para obtener el grado de Especialista en Enfermería del Adulto en Estado Crítico. Claudia Esmirna Silva Olmedo. Marzo 2010.
- Jurado en el examen de Residencia de Práctica Especializada para obtener el grado de Especialista en Enfermería del Adulto en Estado Crítico. Gloria Lucia Juárez Pérez. Marzo 2010.
- Jurado en el examen de Residencia de Práctica Especializada para obtener el grado de Especialista en Enfermería del Adulto en Estado Crítico Ivette Guadalupe Huizar Ballesteros. Junio 2010.
- Jurado en el examen de Residencia de Práctica Especializada para obtener el grado de Especialista en Enfermería del Adulto en Estado Crítico. Junio 2010.

- Jurado para obtener el grado de Especialista en Enfermería del Adulto en Estado Crítico en el examen Teórico-Práctico de Maricela Aurora Medel Romero. Noviembre 2010.

Revisor y Sinodal de Grado Maestría

- Participación como Jurado en el examen profesional por la modalidad de Estudios de Posgrado de Rosa Ismar Hernández Campuzano. Sistema Incorporado UNAM, enero 2010.
- Participación como Jurado en el examen profesional por la modalidad de Estudios de Posgrado de Verónica García Flores. Sistema Incorporado UNAM, enero 2010.
- Participación como Jurado en el examen profesional por la modalidad de Estudios de Posgrado de Yadira Hezell Hernández Maldonado. Sistema Incorporado UNAM, enero 2010.
- Sinodal en el examen de grado de Yosseline Ghislane Sánchez Figueroa. Programa de Maestría en Enfermería: *"Relación del Síndrome de Burnout con el estado de salud en un grupo de enfermeras del primer nivel de atención"*. Graduada en mayo 2010.
- Sinodal en el Examen de Grado de María Elena Fernández Jaimes. Programa de Maestría en Enfermería. *"Repercusión del programa educativo a los familiares sobre cuidados en el hogar del adulto mayor con cirugía de cadera en el INR"*. Graduada en septiembre 2010.
- Participación como Sinodal del Examen de Grado de Maestra en Enfermería *"Síndrome de agotamiento profesional (SAP) en enfermeras y su relación con la satisfacción del paciente en la unidad de cuidados intensivos e intermedios en un Hospital."* Lorena Bautista Paredes. Marzo 2011.
- Participación como Sinodal del Examen de Grado de Maestría *"Calidad de los registros clínicos de enfermería: Continuidad del cuidado y seguridad del Paciente"* Marisol Torres Santiago. Mayo 2011.

- Participación como Sinodal del Examen de Grado de Maestría "*Evaluación del desempeño basado en competencias al profesional de enfermería.*" Leticia Ríos Gallegos. Octubre 2011.
- Participación como Sinodal del Examen de Grado de Maestría "*El clima laboral de un Hospital y la satisfacción laboral del personal de enfermería.*" María Inés Amador Hernández. Julio 2011.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría. "*Síndrome de agotamiento profesional (SAP) en enfermeras y su relación con la satisfacción del paciente en la unidad de cuidados intensivos e intermedios en el Hospital de Tercer Nivel.*" Lorena Bautista paredes. Julio 2011.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Efecto de la adherencia terapéutica de la diálisis peritoneal ambulatoria sobre la calidad de vida de pacientes del IMSS*". María Silvia Garnica Salazar. Enero 2015.
- Participación como Sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Factores relacionados con la presencia de eventos adversos en la UCI de un Hospital de 3er Nivel de Atención*". Miriam Paola Barrera Rodríguez. Agosto 2015.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Impacto de una intervención educativa en el mantenimiento de Acceso Venoso Periférico en niños hospitalizados*". Marisela Regina Ibarra Cancelada. Febrero 2015.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Opinión y conocimiento del personal de salud ante el proceso de certificación de Hospitales en relación con el nivel jerárquico en una Institución de la Ciudad de México*". María Esther Santos Calderón. Junio 2015.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Error de medicación y gravedad de daño producido en pacientes pediátricos con afección oncológica en una Institución de tercer nivel*" Angélica Benita Galván Tepeyac. Octubre 2015.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Conocimientos del profesional de enfermería sobre cuidados*

paliativos en niños con cáncer". Mixtli Adeline Peña López. Noviembre 2015.

- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Calidad del proceso de enlace de enlace de turno de enfermería y su relación con la presencia de Eventos Adversos*". Ana María de Jesús Yáñez Corral. Diciembre 2015.
- Sinodal en el examen de grado de Yesmin Pacheco Vásquez. Programa de Maestría en Enfermería. Factores relacionados con el cuidado perdido y la influencia en la calidad del cuidado. Fecha de examen en septiembre 2017.
- Sinodal en el examen de grado de Norma Gloria Rivera Ocampos. Programa de Maestría en Enfermería. Análisis de los Eventos Adversos en un hospital de tercer nivel. Fecha de examen en junio 2017.
- Sinodal en el examen de grado de Laura Vargas Rosas. Programa de Maestría en Enfermería. Factores asociados a la notificación de eventos adversos por el personal de salud. Fecha de examen en mayo 2017.
- Sinodal del examen Posgrado Cindy Pastrana Domínguez. Universidad Nacional Autónoma de México. Concluida. Fecha de examen en octubre 2020.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Cuidado Perdido de Enfermería en pacientes pediátricos y su relación con la suficiencia y nivel académico del personal de Enfermería*". Blanca González Caamaño. Fecha de examen en marzo 2021.
- Participación como sinodal en el Examen de Grado de Maestría "*Habilidades de cuidado desarrolladas en la familia ante la diabetes*". Dulce Elena Castillo Villegas. Fecha de examen abril 2021.

3.4. Diseño, actualización, revisión y aprobación de planes y programas de estudio

- Elaboración, Presentación y Aprobación por el Consejo Técnico de la ENEO del Programa de la Materia Optativa "**Gerencia en los Servicios de Enfermería**", ENEO-UNAM, noviembre 1999.
- Participación en el diseño de la asignatura en línea de la materia **Seminario de Tesis**. ENEO, marzo 2000.
- Participación en el **Diseño del Plan de Estudios de Licenciatura en Enfermería** (Proyecto de Nueva Creación), ENEP-IZTACALA. Carrera de enfermería, mayo 2000.
- Participación en la revisión y actualización del programa de **Administración General, Administración de los Servicios de Enfermería**, Impartición de materias del área administrativa SUA. ENEO, julio 2000.
- Participación en la elaboración del **Plan de Estudios de la Maestría en Enfermería** (Proyecto de nueva creación). ENEO, diciembre 2000.
- Participación en la elaboración del programa sintético de la actividad "**Teorías para la gestión del cuidado**". Programa de Maestría en Enfermería. (proyecto de nueva creación), febrero 2001.
- Elaboración y Coordinación del **Plan de Estudios del Diplomado de Gestión para la Calidad del Cuidado de Enfermería**, mayo 2001.
- Participación como integrante del Comité de **Diseño Curricular del Programa Maestría en Enfermería** de la División de Estudios de Posgrado. ENEO, mayo 2001.
- Participación en el Programa de Organización y Gestión de los Sistemas y Servicios de Salud (HSO) "**Contribuciones de las enfermeras y parteras profesionales al desempeño y las metas de los sistemas de salud**" en la OPS/OMS, mayo 2001.
- Elaboración del Plan de Estudios del Diplomado "**Gestión para la Calidad del Cuidado de Enfermería**". ENEO-UNAM, mayo 2001.

- Participación en El Comité de **Planeación, Implementación y Evaluación para el desarrollo del Plan de Estudios de la Maestría en enfermería de la ENEO** – UNAM, enero 2000 a junio del 2001.
- Participación en la elaboración del programa del Plan de Estudios de la Maestría en Enfermería **“Teorías para la Administración del Cuidado”**. División de Estudios de Posgrado. ENEO, agosto 2001.
- Elaboración e implementación del **Programa del Curso de Formación Docente “Gestión del Cuidado de enfermería”** Programa de Actualización Docente para Profesores de Licenciatura, DGAPA-UNAM, México, septiembre 2001.
- Colaboración, Asesoría y Apoyo para el **Proyecto de Diseño y Validación de Estándares e Indicadores para el Cuidado Enfermero** del Instituto Nacional de Cardiología “Ignacio Chávez”, noviembre 2002.
- Asesoría para la reestructuración y diseño curricular del **Plan de Estudios del Curso Postécnico de Administración de Servicios de Enfermería**. ENEO-UNAM, octubre 2003 - febrero 2004.
- Participación en el Comité de Diseño Curricular del **Plan de Estudios de la Licenciatura en Enfermería 2005 -2009**. ENEO-UNAM aprobada en 2010 por el H. Consejo Universitario.
- Responsable del Diseño de los Programas de Estudio de la 4ª Fase del **Plan Único de Especialización en Enfermería de las Orientaciones de: Enfermería Neurológica, Enfermería en Salud Mental y Enfermería en la Cultura Física y el Deporte**. ENEO-UNAM. 2005.
- Responsable Académico para la elaboración de la **Antología y Programa Guía de Gerencia de los Servicios de Enfermería**. Elaborado en febrero 2006 - abril 2006.
- Participación en la elaboración del Mapa Curricular, la **Actualización de la Fundamentación del Plan de Estudios de la Licenciatura en Enfermería y la Evaluación del Plan de Estudios**. ENEO, marzo 2006.
- Participación en la Elaboración de la Fundamentación, el **Perfil de Egreso y la Descripción de las Asignaturas. Diseño Curricular. Plan de Estudios de la Licenciatura en Enfermería**. ENEO, mayo 2006.

- Responsable del Diseño de los programas de estudio de la 5ª Fase del **Plan Único de Especialización en Enfermería de las Orientaciones de: Enfermería del Neonato y Enfermería Oncológica**. Aprobado por CAABYS, agosto 2009.
- Elaboración del **Plan de Estudios del Diplomado de Atención de Enfermería en el Hogar como opción de titulación para los alumnos de Licenciatura**. Aprobado por el H. Consejo Técnico, agosto 2006.
- Responsable de la Adecuación del **Plan Único de Especialización en Enfermería durante el 2008-2009**. ENEO. Febrero 2009 y aprobado por CAABYS (once orientaciones y dos de nueva creación), agosto 2009, aprobación.
- Integrante de la Subcomisión de **Adecuación del Programa de Maestría en Enfermería** de la UNAM. agosto 2014.
- Integrante de la Comisión de **Diseño del Programa de Doctorado en Enfermería** de la UNAM, noviembre de 2015.
- Actualización y diseño de los programas del **Campo de Conocimiento de las Ciencias Socio Humanística** (Administración y Gestión) Programa de Maestría en Enfermería 2015.
- Participación en la **actualización del Plan de Estudios del Programa de Maestría en Enfermería**. UNAM, 2016.
- Participación en el diseño del **Plan de Estudios de Doctorado en Enfermería**. UNAM, 2016.
- Participación en la **actualización del Programa Evaluación de Instituciones de Salud de la Maestría en Enfermería**. UNAM, 2016.
- Participación en la **actualización del Programa Modelos de Gestión y Evaluación del Cuidado de la Maestría en Enfermería**. UNAM, 2016.
- Participación en el diseño del **Programa Salud Internacional de la Maestría en Enfermería**. UNAM, 2016.
- Participación en el diseño del **Programa Enfermería y Políticas Públicas de la Maestría en Enfermería**. UNAM, 2016.

- Participación en la **actualización del Programa Informe del Centro Colaborador para el desarrollo de la Enfermería Profesional de la OMS/OPS/ENEO para el desarrollo de la enfermería profesional**. ENEO UNAM. Abril 2015-abril 2016.
- Participación en la actualización del **Plan de Estudios del Programa de Maestría en Enfermería**. UNAM, 2017.
- Participación en el diseño del **Plan de Estudios de Doctorado en Enfermería**. UNAM, 2017.
- Participación en el diseño del **Programa Metas Internacionales de Seguridad del Paciente del Plan de Estudios de la Licenciatura en Enfermería**. ENEO, junio, 2017.
- Participación en el diseño del **Programa Fundamentos Teóricos para la gerencia de los servicios de salud y enfermería del Plan de Estudios Postécnico de Gestión del Cuidado y Docencia de Enfermería**. ENEO UNAM, agosto-septiembre, 2017.
- Participación en el diseño del **Programa Centro Colaborador para el desarrollo de la enfermería profesional del Plan de trabajo del Centro Colaborador de la ENEO-OMS OPS para el Desarrollo de la Enfermería Profesional**. ENEO, 2015-2019.
- Participación en el Diseño curricular **Plan de Estudios del Doctorado en Enfermería**. UNAM Coordinación de Posgrado, enero-diciembre, 2017.
- Participación en la actualización del **Programa Modelos de Evaluación y Gestión del a Calidad del Cuidado de la Maestría en Enfermería**. UNAM. Coordinación de Posgrado, enero-mayo, 2017.
- Participación en la actualización del **Programa Salud Internacional del Plan de Estudios de la Maestría en Enfermería**. UNAM Coordinación de Posgrado, enero-mayo, 2017.
- Participación en la actualización del **Programa Enfermería y Políticas públicas del Plan de Estudios de la Maestría en Enfermería**. Coordinación de Posgrado PME, enero-mayo, 2017.
- Participación en la **Actualización de Plan de Estudios de la Licenciatura en Enfermería**. ENEO, 2020.

- Participación en la **Actualización del Plan de Estudios Especialización de Enfermería Ortopédica**. Posgrado. ENEO, 2020.
- Participación en el **Diseño del Programa Maestría en Enfermería. Plan de Estudios: Proyecto del Doctorado en Enfermería**. UNAM. 2015-2021. Periodo 2020.
- Participación en el **Diseño del Programa de Doctorado en Enfermería. Posgrado**. ENEO, 2020-2021.
- Participación en el diseño del **Plan de Estudios del Programa de Maestría en Enfermería**. ENEO, 2021.
- Participación en el **Comité de Desarrollo Curricular del Proyecto del Doctorado en Enfermería y Diseño de Plan de Estudios**. ENEO, 2021.
- Participación en la actualización de los **Planes de Estudios de las Licenciaturas en Enfermería y en Enfermería y Obstetricia** aprobados por el HCT ENEO. Junio 2022(Pregrado) Modificación (actualización) aprobada CABQYS, julio 2022.
- Responsable Institucional ante el COMACE AC del proyecto de **Acreditación Nacional e Internacional de las Licenciaturas en Enfermería y Enfermería y Obstetricia de la ENEO**. Reacreditación Nacional y Acreditación Internacional, diciembre de 2022, por cinco años

3.5. Formación de recursos humanos

- Profesora de la Materia de Administración General al Curso Postécnico de Enfermería Cardiológica. ENEO. Mayo, 1992.
- Profesora de la Materia de Principios de Administración. Carrera de enfermería Nivel Técnico Escuela de Enfermería del ISSSTE. Agosto, 1992.

- Profesora de la Asignatura de Administración General a la Licenciatura, Escuela de Enfermería. Hospital de Jesús. Agosto-septiembre, 1992.
- Profesora de la Materia de Método Científico y Proceso de Atención de Enfermería. Carrera de Enfermería Nivel Técnico. Escuela de Enfermería del ISSSTE. Septiembre, 1992.
- Profesora de la Materia de Administración General. Curso Postécnico de Administración de los Servicios de Enfermería. ENEO. Enero-mayo, 1993.
- Profesora de la Materia de Metodología de la Investigación y Estadística. Curso Postécnico de Administración de los Servicios de Enfermería. ENEO. Abril-mayo, 1993.
- Profesora de la Materia de Administración General. Curso Postécnico de Enfermería Cardiológica. ENEO UNAM Abril-mayo 1993.
- Profesora de la Materia de Metodología de la Investigación y Estadística. Curso Postécnico de Administración de los Servicios de Enfermería. ENEO. Junio, 1993.
- Profesora de la Asignatura Método Científico y PAE. Nivel Técnico de enfermería. Escuela de Enfermería del ISSSTE. Agosto, 91-93.
- Profesora Adjunto del Curso desarrollo de Liderazgo y Manejo de Conflictos. Impartido en El Hospital General "Dr. Manuel Gea González". Noviembre, 1993.
- Profesora de la materia de Metodología de la Investigación y Estadística de los Cursos Postécnicos. ENEO. Abril-mayo, 1993.
- Profesora de la Materia de Administración General de los Cursos Postécnicos de la ENEO. Turno Vespertino. Enero-mayo, 1994.
- Profesora de la Materia de Organización y Funcionamiento de la Unidad de Cuidados Intensivos al Curso Postécnico de Atención al Paciente en Estado Crítico en la Escuela de Enfermería del Hospital Español de México y del ISSSTE. Enero-marzo, 1994.

- Profesora de la Materia Administración General a la Licenciatura en Enfermería. ENEO. Septiembre-agosto, 1994-1996.
- Docente en el Diplomado de "Gestión Directiva de los Servicios de Enfermería". Módulo Proceso Administrativo. Hospital "General Ignacio Zaragoza". ISSSTE. Noviembre, 1994.
- Profesora Titular en el Diplomado de "Gestión Directiva de los Servicios de enfermería" con Sede en el Hospital " General Ignacio Zaragoza" del ISSSTE. Módulos: "Proceso Administrativo" y "Garantía de la Calidad Directiva de los Servicios de enfermería". Mayo, 1995.
- Profesora en la XXII Reunión Nacional de Medicina Crítica y Terapia Intensiva y XIX Reunión de enfermeras Especializadas. Querétaro. Septiembre, 1995.
- Elaboración de Reactivos para la Prueba Piloto del EGCP-E. CENEVAL. Septiembre, 1995.
- Participación como Coordinadora del Curso Pre-Congreso: "Metodologías de enfermería para la Atención Asesorada A Domicilio", en la XXII Reunión Anual de la Asociación Mexicana de enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva, A.C. Juriquilla, Qro. Septiembre, 1995.
- Profesora Invitada al Evento de "Tópicos Selectos en Medicina Crítica y Terapia Intensiva", Universidad Autónoma de Tamaulipas. Facultad de Medicina. Marzo, 1996.
- Profesora de la IX Reunión Nacional de Enfermería Perinatal. "Una puerta hacia el futuro". Instituto Nacional de Perinatología. Abril, 1996.
- Profesora del Seminario Problemas Socioeconómicos de México de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia, Sistema Universidad Abierta. Semestre 96-2.
- Profesora del Curso Postécnico de Administración de los Servicios de enfermería. Hospital Español. Abril-junio, 1996.
- Profesora Titular del Diplomado Gestión Directiva de los Servicios de enfermería, Coordinación de Educación Continua. ENEO, 1996.

- Profesora en el curso monográfico "Atención Integral de enfermería al diabético y su Familia", con el Tema "Teoría de Déficit del Autocuidado de Dorothea Orem. Hospital "General Ignacio Zaragoza" del ISSSTE. Junio, 1996.
- Profesora en el curso monográfico "Atención Integral de enfermería al diabético y su familia" Requisitos para el Autocuidado Hospital "General Ignacio Zaragoza". Junio, 1996.
- Profesora en el Curso "Administración Estratégica de los Servicios de enfermería". ISSSTE. Clínica de detección y Diagnóstico Automatizado. Julio, 1996.
- Profesora del Diplomado "Gestión Directiva de los Servicios de enfermería". Hospital Regional 1o. de Octubre ISSSTE. Enero-agosto, 1996.
- Profesora de la Asignatura Economía y Salud y Administración de los Servicios de enfermería al Curso Postécnico. ENEO, ciclo 1996-1997.
- Profesora Titular en el Curso "Elaboración de Manuales del departamento de Enfermería" Hospital Médica Sur. ENEO, febrero-marzo, 1997.
- Participación en la videograbación del Panel de Expertos que apoyó el curso y los aprendizajes de los alumnos del SUA del Programa Gerencia de los Servicios de Enfermería. Junio, 1997.
- Participación como Profesora Adjunta en el curso "Estrategias Directivas de los Servicios de Enfermería". Educación Continua. ENEO. Diciembre, 1997.
- Coordinadora del taller "Gerencia de los Servicios de Enfermería". Universidad Juárez del estado de Durango. Facultad de Enfermería y Obstetricia. Octubre, 1998.
- Profesora en el curso "Prospectiva y Avances de Enfermería para un Nuevo Siglo" con el tema "Avances en los Proyectos de regulación del Ejercicio Profesional de Enfermería" Hospital Juárez de México. XIII Asamblea Nacional de Enfermeras. Escuela de Enfermería de la Secretaría de Salud. Noviembre, 1998.

- Profesora titular del Taller Planeación Estratégica para los Servicios de enfermería. Hospital Sur de Alta Especialidad Picacho, Pemex, Programa de Educación Continua. ENEO, noviembre 1999.
- Profesora de la actividad académica de Avances en Enfermería II, Profesora de Posgrado. Especialización de enfermería del Adulto en Estado Crítico. ENEO, semestres 1999-2 y 2000-1.
- Profesora titular. Coordinación de Educación Continua. Seminario-Taller. "Nuevos Enfoques de Gestión para los Servicios de Enfermería". ENEO. Febrero, 2000.
- Docente del Módulo "Gestión de los Servicios de Enfermería en el Contexto de la Atención a la Salud en México" en el Diplomado "Gestión Directiva de los Servicios de Enfermería", Programa de Educación Continua, ENEO. Hospital "Dr. Fernando Quiroz" ISSSTE. Marzo 2000.
- Profesora titular del Curso "Nuevos enfoques de Gestión para los Servicios de enfermería" Instituto Nacional de Cardiología "Dr. Ignacio Chávez", Programa de Educación Continua ENEO. Marzo, 2000.
- Coordinación académica del Curso Atención de Enfermería al Paciente en Estado Crítico, transmitido por la Red EDUSAT, Programa de Educación Continua a Distancia. ENEO. Marzo, 2000.
- Participación como profesora del XIV Congreso Nacional de Posgrado "El Posgrado en el siglo XXI". UNAM-UAM-IPN. Junio, 2000.
- Participación como Profesora titular en el Curso-Taller "Diseño y validación de estándares e indicadores para el cuidado enfermero". Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez". Noviembre, 2000.
- Profesora del Módulo "El Proceso de la Planeación Estratégica" en el Diplomado "Gerencia en los Servicios de enfermería". Hospital Español. Marzo, 2001.
- Profesora invitada al curso-taller "La Planeación Estratégica de los Servicios de Enfermería". Corporativo Hospital Satélite. Julio, 2001.

- Impartición del Módulo VI "Garantía de Calidad en la Terapia Intravenosa" del Sistema de Universidad Abierta. ENEO. Noviembre, 2001.
- Participación como Profesora titular en el Diplomado "Gerencia en los Servicios de Enfermería". Módulo I. "El Proceso de la Planeación Estratégica". Hospital Español. Enero, 2002.
- Profesora Titular del Curso Monográfico "Gestión del Cuidado". Hospital General de México O.D. Departamento de Enseñanza e Investigación en Enfermería. Septiembre, 2002.
- Profesora Titular del Diplomado "Gestión para la Calidad del Cuidado de Enfermería". Hospital Regional "Lic. Adolfo López Mateos" ISSSTE. Diciembre, 2002.
- Coordinadora del curso-taller "Programa Educativo para Enfermeras Ejecutivas. Liderazgo. Duración 40 horas. Febrero 2005. Hospital Ángeles del Pedregal. 2002.
- Profesora en el Curso Precongreso "*The Balanced Scorecard* y Gestión Financiera en Enfermería". V Congreso del Grupo Ángeles Servicio de Salud. Octubre, 2008.
- Profesora del Taller Líneas de Investigación en Enfermería. Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía "Manuel Velasco Suárez". Noviembre, 2004.
- Profesora del Seminario de Gerencia de los Servicios de Enfermería. ENEO, 2015-2 y 2016.
- Profesora del curso Cardiología 2015, Estado del Arte en la Cardiología. X Reunión Internacional de Enfermería Basada en Evidencia. Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez. Junio, 2015.
- Participación como ponente en el curso-taller "Gestión y Liderazgo de Enfermería". VII Congreso Nacional Multidisciplinario Conmemorativo al 43 Aniversario: La Seguridad del paciente una tarea interdisciplinar. Culiacán, Sinaloa. 2015.

- Profesora del Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM de los seminarios Modelos de Gestión y Evaluación de la Calidad del Cuidado 2015-2 y Modelos de Evaluación de Instituciones de Salud 2016-2.
- Planeación, coordinación e impartición de Metas internacionales en Seguridad del Paciente. Tipo Extracurriculares. ENEO, 2016 y 2017.
- Profesora de Pregrado en la Materia "Gestión del Cuidado". Grupos: 1703, 1704, 1705, 1706. Sistema escolarizado. Semestre 2020-1.
- Participación en Mesa redonda "Retos en la formación de recursos humanos en Enfermería ocasionados por la pandemia de COVID". Otorgada por la Federación Mexicana de Colegios de Enfermería, A.C. Enero, 2021.
- Participación como ponente en el evento: "Fortalezas de la Enfermería en el S. XXI". Tema: Impacto de la formación de recursos humanos de enfermería en los sistemas de salud. IMSS - Academia Mexicana de Cirugía. Mayo, 2021.
- Participación como profesora del curso "Retos y oportunidades en la formación de recursos humanos en salud ante la transición de la modalidad educativa". Instituto Nacional de Cancerología, 2022.

3.6. Formación docente

- Profesora del Curso de Formación Docente "Teoría del Déficit de Autocuidado de la Dra. Orem" ENEO, mayo 1996. Dirección General de Asuntos de Personal Académico, junio 1996.
- Curso de Formación Docente. Enfermería Gerencial Universidad Autónoma de Coahuila. Agosto, 1997.
- Curso de Formación Docente "Reconceptualización de la enfermería". ENEO. Septiembre, 1997 y junio, 1998.

- Curso de Formación Docente “Gerencia en los Servicios de enfermería” Universidad Juárez del estado de Durango. Octubre, 1999.
- Curso de Formación Docente Seminario–Taller “Nuevos Enfoques de Gestión para los Servicios de Enfermería”. Instituto Nacional Cardiología “Ignacio Chávez”. Febrero-marzo 2000.
- Curso de Formación Docente. Elementos conceptuales para la formación de profesionales del cuidado. ENEO-FEZ Iztacala”. Abril, 2001.
- Profesora del Curso de formación docente “Modelos de Gestión para el Cuidado Enfermero”. DGAPA-UNAM. Abril, 2001.
- Curso de Formación Docente “Modelos de Gestión del Cuidado”. ENEO. Septiembre–octubre, 2001.
- Curso “Modelos de Gestión para el Cuidado Enfermero” del Programa de Actualización Docente para Profesores de Licenciatura. ENEO. Septiembre-octubre, 2001 y marzo, 2002.
- Impartición del curso de Formación Docente. “Gestión y Liderazgo en Enfermería”. Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. Mayo, 2002.
- Profesora en el Curso de Capacitación para Tutores en Formación de valores universitarios en la Facultad de Medicina y Veterinaria y Zootecnia. UNAM. Julio, 2002.
- Profesora en el curso “Estrategias para la formación de enfermeras en seguridad de los pacientes”. Programa de Actualización y Superación Docente (PASD) para profesores de Licenciatura. DGAPA. Agosto, 2008.
- Participación en el Taller de Seguridad para profesores de enfermería. Quito, Ecuador. Agosto, 2008.
- Profesora en el Taller de Seguridad para profesores de Enfermería. Universidad de Panamá. Panamá. Octubre, 2009.
- Participación como Coordinadora General del Taller para el Desarrollo y fortalecimiento de la investigación en la ENEO. Abril, 2013.

- Participación como Coordinadora Académica del Diplomado de Formación Docente Metodologías para la investigación en Enfermería. Enero-diciembre, 2014.
- Profesora titular del Curso de Formación docente Formación para la Calidad y Seguridad del Paciente Intercambio académico a la Universidad de Coahuila Escuela de Enfermería de Torreón. Noviembre, 2014.
- Profesora de Módulo I "Elementos contextuales de la Investigación en Salud y Enfermería". Diplomado "Metodologías para la Investigación en Enfermería". Programa de Actualización y Superación Docente. ENEO. Enero, 2014.
- Coordinadora General del Diplomado de Metodologías para la Investigación en Enfermería, impartido en la ENEO. Programa de Formación Docente. Concluyó en enero de 2015.
- Planeación del Curso-Taller El Sistema Nacional de Investigación matices de la evaluación para enfermería. ENEO, 2016.
- Coordinación del Taller Ingreso al SNI de la Evaluación de Enfermería. ENEO, 2017.
- Planeación, coordinación e impartición del Taller de Líneas de Gestión y Aplicación del Conocimiento de la Enfermería Universitaria. ENEO, 2017.
- Planeación, coordinación e impartición del Taller de Intervenciones para mejorar la calidad del cuidado y la seguridad del paciente. ENEO, 2017.
- Impartición de la Creación de las LGAC ENEO, 2018.
- Coordinadora y Profesora del Seminario Taller La Investigación de resultados y la aplicación en la práctica de enfermería, impartido con los recursos del Proyecto PAPIIT IN 304414-3.
- Participación docente en mesa redonda "Retos y oportunidades en la formación de recursos humanos en salud ante la transición de la modalidad educativa". Instituto Nacional de Cancerología. Abril, 2021.

- Participación como docente en el curso "Fundamentos de la Enfermería de Práctica Avanzada. Hacia el Liderazgo y Gestión de la Profesión", dirigido a docentes de escuelas de enfermería del país. Agosto-octubre, 2021.

3.7. Cursos de superación profesional

- Taller Sobre Valoración de Criterios y Especificaciones de Hospitales, Comisión Nacional de Certificación de Hospitales, Consejo de Salubridad General. Febrero, 2000.
- Acreditación del curso "Epistemología y Enfermería". Programa de Actualización Docente para Profesores de Licenciatura. UNAM. Secretaría General. Dirección General de Personal Académico. Agosto, 2000.
- Reunión Internacional de Enfermería "Impacto de la Enfermería en Salud en América Latina y el Caribe". Belo Horizonte, Brasil. 27 de agosto al 1º de septiembre, 2000.
- Asistencia al *Fourth Nursing Academic International Congress. "The Influence of Ethics and Policy on Health and the Quality of Life"* de George Mason University. College of Nursing and Health Science. Octubre, 2000.
- Asistencia a la sesión "Futuroscopía de la Salud" con el tema "Educación, Empleo y Remuneración de las Enfermeras. Fundación Mexicana para la Salud. Noviembre, 2000.
- Asistencia a la Ponencia "Cambios en los Registros Clínicos a partir del Uso del Proceso de Enfermería". División de Estudios de Posgrado. ENEO. Diciembre, 2000.
- Asistencia al curso "Investigación Cualitativa en Enfermería". Programa de Superación y Desarrollo Docente. ENEO. Marzo, 2001.
- Asistencia a la Conferencia "Aspectos Conceptuales del Cuidado de Enfermería". División de Estudios de Posgrado. ENEO. Marzo, 2001.

- Asistencia a la presentación del proyecto "Síntomas en la Mujer con Angina". Foro de Proyectos de Investigación de Profesores de Carrera. ENEO. Septiembre, 2001.
- Asistencia al Curso de Capacitación a tutores "Importancia de los valores en las Instituciones de Educación Superior". Facultad de Medicina, Veterinaria y Zootecnia. Julio, 2002.
- Asistencia al Curso de Capacitación del Grupo Editorial de la Revista de Enfermería del IMSS. Marzo, 2003.
- Asistencia al "Curso-Taller para la Redacción de Artículos Científicos". ENEO. Septiembre, 2003.
- Participación en el Taller de Líneas de Investigación. ENEO. Marzo, 2004.
- Asistencia al Primer Encuentro Internacional de la Reforma Psiquiátrica. Consejo Nacional de Salud Mental. Secretaría de Salud. México. Agosto, 2004.
- Asistencia al Curso-Taller Normas Editoriales para las *Revistas de Enfermería*. Agosto, 2004.
- Asistencia al Encuentro Nacional de Docentes de Enfermería, "Enfermería, su Docencia y Espacios de Formación". ENEO. Septiembre, 2004.
- Asistencia al Curso "Evaluación Curricular". ENEO. Septiembre, 2004.
- Diplomado de Formación de Docentes en Salud Mental. OMS/OPS/ENEO. Octubre 2004-abril 2005.
- Asistencia al Taller "Diseño del mapa curricular del plan de estudios de la Licenciatura en Enfermería". Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez". Mayo, 2005.
- Asistencia al Encuentro Internacional de Educación Superior UNAM 2005. Secretaría de Desarrollo Institucional. UNAM. Junio, 2005.

- Asistencia al Taller "Diseño Curricular Centrado en el Cuidado". Universidad Autónoma de Nuevo León. Facultad de Enfermería. Monterrey. Junio, 2005.
- Asistencia a la Jornada Académica "La Investigación cognitiva y la enseñanza de la ciencia. El caso de la enfermería". Proyecto PAPIIT IN312303-3. ENEO. Octubre, 2005.
- Asistencia a la VII Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería. Universidad de Concepción. Concepción, Chile. Noviembre–diciembre, 2005.
- Asistencia al 35 Aniversario de la Federación Panamericana de Profesionales de Enfermería (FEPPEN). Tema central "Situación actual de la Enfermería en América Latina y el Caribe: Debilidades, Fortalezas y Desafíos". Febrero, 2006.
- Participación en la 1ª Semana Internacional de Calidad en la Salud México 2006. Secretaría de Salud. Marzo, 2006.
- Asistencia al Encuentro Internacional de Docentes de Enfermería "Desafíos en la Enseñanza del Cuidado". ENEO. Octubre, 2006.
- Asistente al Taller "Estudios sobre migración de enfermeras en las Américas", realizado durante el X Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. Buenos Aires, Argentina. Noviembre, 2006.
- Asistente al X Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. Buenos Aires, Argentina. Noviembre, 2006.
- Asistente a las Jornadas de Investigación celebrados en la ENEO. Noviembre, 2006.
- Asistente al II Coloquio de Investigación de los alumnos del Programa de Maestría en Enfermería. ENEO. Enero, 2007.
- Participación en el Taller de Socialización y Ponderación del Instrumento para la Acreditación de Programas de Licenciatura en Enfermería en Modalidad Presencial. COMACE. Salvatierra, Gto. Enero, 2008.

- Asistencia al Seminario-taller "Organización de las actividades científica en la ENEO". ENEO. Junio, 2008.
- Asistencia al Diplomado "Desarrollo Directivo" Dirección General de Personal. UNAM. Febrero-noviembre, 2008.
- Asistencia al 1er. Taller de Capacitación para Evaluadores Externos del SNAE 08. COMACE. Toluca, México. Enero, 2009.
- Asistencia a la X Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería. Panamá. Octubre, 2009.
- Participación en la sesión informativa "Desarrollo de los Procedimientos Académico Administrativos". ISO 9001-2008. ENEO. Octubre, 2009.
- Participación en el Curso Nuevos enfoques de la gestión en la enseñanza de enfermería. Programa de actualización y superación docente. Agosto, 2011.
- Asistencia al Curso sobre Desarrollo gerencial para la alta dirección. Noviembre, 2011.
- Asistencia al taller Revisión del artículo científico. ENEO. Diciembre, 2011.
- Participación en la sesión informativa "Introducción a la Norma ISO 9001:2008." ENEO. Octubre, 2009.
- Participación en el comité Científico del congreso Internacional conmemorativo del Centenario de la Enfermería Universitaria, en el 15 aniversario de la Comisión Nacional de Arbitraje Médico. México. Enero, 2011.
- Asistencia a la Reunión General de AMC Ciencia y Humanismo, Academia Mexicana de Ciencias. Enero, 2012.
- Asistente al Seminario Futuro y tendencias en formación de recursos humanos en salud en México para la cobertura universal en salud basada en la atención primaria. Dirección General de Calidad y Educación en Salud (DGCES)/Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud. Marzo, 2014.

- Asistente al evento: Reunión de Editores de Revistas Científicas de Enfermería. ENEO. Junio, 2014.
- Asistente al evento: Encuentro Nacional de Investigación en Enfermería: "La investigación en Enfermería, construyendo puentes entre la teoría y la práctica" ENEO. Junio, 2014.
- Asistencia a *Attended the executive Committe Meeting of the Global Network of WHO Collaborating Centres for Nursing & Midwifery development*. Coimbra, Portugal. Julio, 2014
- Asistencia a *Attended, as a delegate, the 17th General Meeting of the Global Network of WHO Collaborating Centres for Nursing & Midwifery development*. Coimbra, Portugal. Julio, 2014.
- Asistente al evento: XIV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. Cartagena Colombia. Septiembre, 2014.
- Asistente al evento: VIII Reunión de Redes Internacionales de Enfermería en el Marco del XIV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. Cartagena, Colombia. Septiembre, 2014.
- Asistente al evento: II Congreso Internacional y IV Nacional de Enfermería "Tendencias del Cuidado de Enfermería: Nuevos retos y enfoques". Octubre, 2014.
- Asistencia a la fundación INDEX. Curso La Investigación de resultados sensibles a la práctica de enfermería. Granada, España. Marzo, 2015.
- Asistente al curso: Estado del Arte en Cardiología. X Reunión Internacional de Enfermería Basada en Evidencia. Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez. Ciudad de México. Junio, 2015.
- Asistencia a la II Reunión de la Red Mexicana de Investigación en Enfermería. Celaya Guanajuato. Junio-julio, 2015.
- Asistencia al "Seminario-taller Interdisciplinario en Salud Familiar". ENEO. Junio, 2015.
- Asistencia al 1er Foro Académico y de Investigación de la Enfermería Universitaria. Ciudad de México. Agosto, 2015.

- Asistencia a la XIII Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería. Rio de Janeiro, Brasil. Septiembre, 2015.
- Asistencia al 9º Encuentro de la Red de Unidades de Investigación en Enfermería. Centro Médico Nacional Siglo XXI. Octubre, 2015.
- Participación en el programa de capacitación en investigación Pasantes en Servicio Social de Enfermería 2015 con el tema "Investigación en enfermería. Retos y desafíos y el sistema de investigación en la ENEO".
- Asistente al XIX Congreso Mexicano de Cardiología. Acapulco, Guerrero. Noviembre, 2015.
- Asistencia al ciclo de conferencias "Las voces de los expertos" ENEO. Febrero-noviembre, 2015.
- Asistencia al taller "Experiencias sobre el doctorado en Enfermería a nivel Norte y Sudamérica" Posgrado, UNAM. Noviembre, 2015.
- Asistencia al Curso Taller El Sistema Nacional de Investigadores. Matices de la Evaluación en Enfermería. ENEO. Diciembre, 2016.
- Asistencia al V Congreso de Investigación en Enfermería Iberoamericano y de países de lengua oficial portuguesa. Coímbra, Portugal. Junio, 2016.
- Asistencia a la X Reunión de Redes Internacionales de Enfermería de las Américas. Del 03 al 04 de octubre de 2016. CCUT
- Asistencia a la Reunión de la Red Merce. ENEO. Octubre de 2016.
- Asistencia al XV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. ENEO. Octubre, 2016.
- Asistencia al Taller de competencias tutoriales en los estudios de posgrado. Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM. UNAM. Agosto, 2017.
- Asistencia a *Building Faculty Resources for Care of Older Adults*. Institución: NYU Nursing WHOCC AND ENEO-UNAM. ENEO. Agosto, 2017.

- Asistencia al Encuentro Interdelegacional de Investigación en Enfermería. ISSSTE. Escuela de Enfermería. Febrero, 2017.
- Asistencia al Taller de Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento de la Enfermería Universitaria. ENEO. Febrero, 2017.
- Asistencia al 5º Foro Académico con motivo del Día Internacional de la Mujer. ENEO. Marzo, 2017.
- Asistencia a la Jornada Académica de Proyectos PAPIIT Y PAPIIME. ENEO. Marzo, 2017.
- Asistencia a la Reunión Nacional de Enfermería. Hospital Juárez. Secretaría de Salud. Abril, 2017.
- Asistencia al V Congreso Nacional de Investigación en Enfermería Pediátrica. Instituto Nacional de Pediatría. Mayo, 2017.
- Asistencia al Simposio La gestión del Cuidado. Notas de Florence Nigthingale. ENEO/Programa de Maestría. Mayo, 2017.
- Asistencia al Curso Taller Diseño de Intervenciones para mejorar la calidad del cuidado y la seguridad del paciente. ENEO/UANL. Septiembre, 2017.
- Asistencia al *Pan American Nursing and Midwifery Collaborating Centres Annual Meeting*. Washington, DC. Octubre, 2017.
- Asistencia al 1er Congreso Latinoamericano de Enfermería. UAM Xochimilco. Octubre, 2017.
- Asistencia al 11º Encuentro de la Red de Unidades de Investigación ENEO-Instituciones e Institutos Nacionales de Salud. Hospital de Jesús. Octubre, 2017.
- Asistencia al Taller Interinstitucional de LGAC. ENEO. Octubre, 2017.
- Asistencia a las Jornadas Anuales del Sanatorio Allende. Universidad Nacional de Córdoba, Argentina. Diciembre, 2017.
- Estancia de intercambio Académico y de Investigación en gestión del cuidado y sistemas de salud. Universidad de Córdoba, Argentina-

Sanatorio Universitario Allende. Córdoba, Argentina. Noviembre-diciembre, 2017.

- Asistencia a la “LX Semana Quirúrgica Nacional”. Academia Mexicana de Cirugía. Ciudad de México. Noviembre, 2020.
- Asistencia al “IV Congreso Internacional de Enfermería” Colegio de enfermeras sinaloenses A.C. Mazatlán, Sinaloa. Marzo, 2020.
- Asistencia al Tercer Congreso Latinoamericano de Enfermería Conferencia Internacional. UAM. Ciudad de México. Septiembre, 2020.
- Asistencia al “III Congreso interdisciplinario del área de la salud”. Facultad de psicología Octubre, 2020.
- Asistencia al “IX Simposio de Investigación en Educación en Enfermería”. Universidad de Granada, España. Octubre, 2021.
- Asistencia a la Segunda Reunión Ordinaria de la Asamblea General de Asociados Educativos Numerados del COMACE A.C. Noviembre, 2021.
- Asistencia y acreditación del Diplomado Políticas Universitarias para la Igualdad de Género 2021-2022. CIGU-UNAM.

4. PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA E INSTITUCIONAL

4.1 Actividades de Investigación

- Proyecto de Investigación “La Formación de Valores y Actitudes en los Estudiantes de Enfermería: El Caso de la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia, UNAM”, Universidad Iberoamericana, Santa Fe, Ciudad de México. Noviembre, 1998.
- Coordinadora del Proyecto: Estudio de Caso “Aportaciones de Enfermería y Obstetricia al Desempeño de las Metas de los Sistemas de Salud en América Latina”, Auspiciado por la OMS/OPS. Abril del 2000. (Documento publicado por OPS/OMS. Mayo, 2002).
- Participación como responsable del Proyecto de Investigación “Coeficiente pacientes/enfermera, formación y niveles de Burnout en el personal de enfermería y su relación con los indicadores de calidad en la evaluación del cuidado. ENEO. Noviembre, 2005.
- Responsable del Proyecto PAPIME EN223403 “Tutoría Clínica de Enfermería para el Fortalecimiento del Aprendizaje de los Alumnos en la Práctica Hospitalaria”. DGAPA-ENEO. Marzo, 2006.
- Participación en el Comité Técnico del Megaproyecto “Nuevas Estrategias Epidemiológicas Genómicas y Proteómicas en Salud Pública”. Coordinación de Investigación. Facultad de Medicina. UNAM. Abril, 2006.
- Corresponsable del Proyecto de Investigación titulado: “Desempeño laboral y desarrollo profesional de las (os) egresadas (os) del Plan Único de Especialización en Enfermería de la ENEO”. Renovación. Febrero 2010 PAPIIT IN 308410-2.
- Coordinadora del grupo de Investigación “Gestión del cuidado de enfermería y responsable de la línea: Calidad del cuidado”. Expuesto en la modalidad de Cartel en la Jornada académica conmemorativa del 3er. Aniversario de la Unidad de investigación. ENEO. Junio 2007-febrero 2010.

- Participación en la presentación del Proyecto de Investigación en la modalidad de cartel “Desempeño Laboral y Desarrollo Profesional de las (los) egresadas (os) del Plan Único de Especialización en Enfermería de la ENEO, del Grupo de Investigación Gestión del Cuidado. Jornada Académica Conmemorativa del 3er. Aniversario de la Unidad de Investigación. Febrero, 2010.
- Participación en la presentación del trabajo “Cobertura de atención de enfermería y su impacto en la mortalidad en México”. XIX Foro Nacional de Investigación en Salud. IMSS. Oaxtepec, Morelos. Septiembre, 2010.
- Participación en la presentación del trabajo “Formación de especialistas en enfermería y su relación con el desarrollo profesional”. XII Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. Florianópolis, Brasil. Septiembre, 2010.
- Participación en la presentación del trabajo “Formación de especialistas en enfermería y su relación con el desarrollo profesional” expuesto en la modalidad de cartel en el 4º Encuentro de la Red de Unidades de Investigación ENEO-UNAM, Instituciones e Institutos de Salud. Instituto Nacional de Cancerología. Octubre, 2010.
- Proyecto: Identificación de competencias en salud global en las Américas. Registro del proyecto: Comité de Investigación ENEO Proyecto financiado: ENEO-UNAM Responsable Fecha de inicio: 2012-11-05 Fecha de término: Diciembre, 2014.
- Proyecto: Análisis de los factores relacionados con la seguridad y la calidad de la atención del paciente hospitalizado. Estudio multicéntrico en México. Registro del proyecto: 82 Comité de Investigación ENEO, Proyecto financiado por: PAPIIT No. de registro: IN304414. Fecha de inicio: Febrero, 2014. Fecha de término: Diciembre, 2016. Porcentaje de avance: 80% Tipo de participación: Responsable. Renovación PAPIIT UNAM. Diciembre, 2015.
- Responsable del Proyecto de Investigación PAPPIT IN 304414 “Análisis de los Factores relacionados con la seguridad y calidad de la atención del paciente hospitalizado. Estudio multicéntrico en México.” Línea de investigación Comité del Cuidado/Sistemas de Salud. Inicio: Enero, 2014. Fecha de término: Julio, 2017. Avance, 90%.

- Responsable del Proyecto PAPIIT IN304414 “Análisis de la calidad y seguridad de pacientes hospitalizados. Estudios Multicéntrico en México” Registro del proyecto: Comité de Investigación ENEO. Objetivo: Profundizar en el análisis de la calidad y seguridad de los pacientes hospitalizados en unidades de tercer nivel. Proyecto multicéntrico en México. Línea de investigación: Gestión del Cuidado y Sistemas de Salud No de registro: 82. Fecha de inicio: enero, 2014. Fecha de término: Diciembre, 2017.
- Responsable del Proyecto PAPIIT IN306419 “Cuidado Perdido Enfermería, Ambiente Laboral y su Relación con los eventos adversos reportados en hospitales de alta especialidad.” Línea de investigación: Gestión Del Cuidado. No. de registro: IN306419. Enero, 2019-2022.

4.2 Actividades Institucionales

- Participación como integrante de la Comisión Interinstitucional de Enfermería durante 1997-marzo 1998.
- Responsable de la Elaboración del Manual de Organización ENEO-UNAM. 1997.
- Corresponsable de la Elaboración del Programa para la designación del Centro Colaborador de la OMS/OPS-ENEO. Enero, 1997.
- Corresponsable de la Elaboración del Programa para la Re-designación de la ENEO como Centro Colaborador de la OMS/OPS 2002-2005.
- Colaboración en la aplicación del Examen Profesional por Áreas de Conocimientos (EPAC) ENEO. Mayo, 1997.
- Participación en el Taller para el Diseño de Estrategias, Indicadores y Procedimientos para la Certificación de Licenciados en enfermería, ENEO-UNAM-COMLE. Septiembre-octubre, 1998.
- Participación en la Primera Fase del Proyecto del Sistema de Información Administrativa de Recursos Humanos en enfermería, Secretaría de Salud, Subsecretaría de Regulación Sanitaria. Agosto-septiembre, 1998.

- Vocal de la Comisión para la Certificación de Hospitales. Nombramiento otorgado por el Secretario de Salud y Presidente del Consejo de Salubridad General, Dr. Juan Ramón de la Fuente. Marzo, 1999.
- Vocal de la Comisión para la Certificación de Hospitales. Consejo de Salubridad General. Abril, 1999.
- Organizadora del Taller Internacional de Gerencia en enfermería en los Servicios de Salud, Auspiciado por la OPS/OMS. México, D.F. Mayo, 1999.
- Jurado Calificador del Premio “Auxiliar de enfermería Lucía Salcido”. Consejo de Salubridad General. Febrero, 2000.
- Jurado Calificador del Premio “Enfermera Isabel Cendala y Gómez”. Consejo de Salubridad General. Febrero, 2000.
- Participación como Miembro Permanente del Comité de Investigación de la ENEO. 2008, 2009 y 2010.
- Participación como Evaluadora Externa en la visita de Seguimiento del Plan de Mejora Continua. Universidad Autónoma de Tamaulipas. COMACE. Enero, 2009.
- Participación en la Reunión del Consejo Técnico para la Definición de los Puntos de corte del Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Enfermería (EGEL-E). CENEVAL. Agosto, 2009.
- Participación en la Academia de Administración del Cuidado. ENEO. 2009-1/2009-2.
- Participación como Supervisora en la Aplicación del Examen Profesional por Áreas de Conocimiento (EPAC). Diciembre, 2009.
- Participación como Consejera Técnica del Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Enfermería (EGEL-ENFER). Periodo 1995-2010. CENEVAL. Junio, 2010.
- Participación en el Comité Científico dentro del marco de la Conmemoración de los 100 años de la Enfermería Universitaria y 15 años de la creación de CONAMED. Congreso Internacional sobre

“Calidad de la Atención y Seguridad del Paciente”. ENEO. Octubre, 2010.

- Participación como miembro fundador y Directora Ejecutiva de la Revista Enfermería Universitaria en los años 2007-2011.
- Participación como representante institucional a la Comisión de Certificación de Hospitales del Consejo de Salubridad General. Enero-diciembre, 2010.
- Participación en la terna para ocupar la Dirección de la ENEO. Enero, 2011.
- Directora del Centro Colaborador de la ENEO/OMS/OPS 2011-2015.
- Coordinadora de Investigación de la ENEO. 2011.
- Secretaria Técnica del Comité de Investigación de la ENEO. 2011.
- Integrante de la Subcomisión de Adecuación del Programa de Maestría en Enfermería de la UNAM. Agosto, 2014.
- Integrante de la Subcomisión para el Diseño del Programa de Doctorado en Enfermería. Noviembre, 2015.
- Participación en la validación de la Cédula de Auditoría Clínica de los Registros de Enfermería. Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez. Noviembre, 2015.
- Coordinadora de *Pan-American Network of Nursing and Midwifery Collaborating Centers- PANMCC*. Washington, DC. Diciembre, 2015.
- Coordinadora de la Red Internacional de Enfermería y Seguridad de los pacientes RIENSEP. Washington, DC. Diciembre, 2015-2016.
- Coordinadora de Investigación en la Unidad de Investigación en Enfermería, 2016.
- Coordinadora de la Reunión de la Red Panamericana de Centros Colaboradores de la OPS/OMS en el Marco del XV Coloquio Cultural Panamericano de Investigación. Centro Cultural Universitario Tlatelolco. 2016.

- Coordinadora General del XV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. Tema "La Investigación en enfermería. Contribuciones del Cuidado a la salud universal." 2016.
- Coordinadora del taller El Sistema Nacional de Investigadores: De la evaluación para enfermería. ENEO. Noviembre, 2017.
- Reunión de trabajo con la Secretaría de Graduados en Ciencias de la Salud. Especialización en enfermería en el cuidado del paciente crítico para la incorporación de los temas de seguridad y calidad en el currículum. Córdoba, Argentina.
- Diseño del programa extracurricular para los alumnos de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia "Las metas internacionales para la seguridad del paciente". Enero, 2017.
- Elaboración del programa teórico de la asignatura Fundamentos Teóricos para la Gerencia de los Servicios de Salud y Enfermería, del Plan de Estudios del Curso Postécnico de Gestión del Cuidado y Docencia de Enfermería de la División de Educación Continua y Desarrollo Profesional. ENEO.
- Coordinadora del Seminario Taller Diseño de Intervenciones para mejorar la calidad del cuidado y seguridad del paciente. Para profesores y enfermeras clínicas de la Red de Unidades. ENEO. Septiembre, 2017.
- Organización del Simposio en Conmemoración del Día Internacional de la Enfermería. Programa de Maestría actividad del seminario de Modelos de Gestión y Evaluación de la calidad del cuidado. ENEO. Mayo, 2017.
- Participación en la Organización del Taller de líneas de Generación y aplicación del conocimiento de la ENEO. Febrero y junio, 2017.
- Planeación y organización del Taller de LGAC de la Enfermería Universitaria. ENEO-Fes Iztacala y Zaragoza. Octubre, 2017.
- Coordinadora del Área de Investigación. ENEO. 2018.
- Miembro del Consejo Técnico. ENEO. 2020.

- Presidenta del Comité de Ética en Investigación. ENEO. 2020.
- Directora del Grupo de Investigación Centro Colaborador OMS-OPS-ENEO. 2020.
- Miembro del consejo editorial de la *Revista de Enfermería Universitaria*. ENEO. 2020.
- Coordinadora del Comité de Ética e Investigación. ENEO. 2020.
- Miembro Evaluador del Comité de Evaluación del Colegio de enfermeras Sinaloense. 2020.
- Integrante del Comité de Organización del III Congreso Interdisciplinario del Área de la Salud. 2020.
- Miembro de Consejo Consultivo del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería. 2020.
- Consejera Académica de la Academia de CABYS ex Oficio. 2020.
- Miembro del Consejo Universitario de la UNAM. 2020.
- Integrante de la Comisión Permanente de Enfermería. 2020.
- Coordinadora de la Comisión Técnica Consultiva de Dirección de Profesiones. 2020.
- Miembro Integrante de Sigma Tau Alpha Chapter. 2021.
- Miembro integrante del COMLE. 2021.
- Jurado Calificador del Premio al mérito "Enf. Isabel Cendala y Gómez" Consejo de Salubridad General. Marzo, 2021
- Jurado Calificador Premio al mérito "Auxiliar de enfermería Lucía Salcido" Consejo de Salubridad General. Marzo, 2021.
- Jurado Calificador del Premio al mérito "Enfermera Refugio Esteves Reyes" Consejo de Salubridad General. Marzo, 2021.

- Directora e Integrante del Comité Editorial de la *Revista de Enfermería Universitaria*. ENEO. 2021.
- Coordinadora del Comité Científico. Comité de Ética e Investigación. ENEO. 2021.
- Integrante de la Comisión Revisora del PRIDE del Área de las Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud. UNAM. 2021.
- Coordinadora del Comité de Evaluación en la Coordinación del programa de maestría en Enfermería. UNAM. 2021.
- Asesora en el Comité de Evaluación en la Coordinación del Posgrado Maestría en Enfermería. UNAM. 2021.
- Asesora en el Comité de Evaluación. Gobierno de México. Consejo de salubridad general. 2021.

4.3. Participación en Eventos Internacionales

- Expositora del **Proyecto del Centro Colaborador ENEO-UNAM, OMS-OPS de México**, en Belo Horizonte, Brasil. Reunión Internacional "Impacto de la Enfermería en la Salud de América Latina y el Caribe. Septiembre, 2000.
- Participación en la **Fourth Nursing Academic International Congress. Reunión de Directores de Centros Colaboradores OMS/OPS**. Washington, D.C. Octubre, 2000.
- Participación en la **Reunión de Mejoramiento de la Calidad de Atención de Enfermería y Partería en las Américas promovido por OMS/OPS**, con la Conferencia "*Proyecto de Garantía de la Calidad de Servicios de Salud en México*". Sao Paulo, Brasil. Abril, 2003.
- Participación como Ponente en la **Reunión de Mejoramiento de la Calidad de Atención de Enfermería y Partería en las Américas, promovido por OMS/OPS** con la Conferencia "*Experiencias de Capacitación en Gerencia de Enfermería en el Pregrado y Educación Continua: el caso de México*". Sao Paulo, Brasil. Abril, 2003.

- Participación en la Reunión Preparatoria del **IX Coloquio de Investigación en Enfermería en Representación de la ENEO–Centro Colaborador de la OMS**. Lima, Perú. Febrero, 2004.
- Representación **Académica en la Escuela de Enfermería de la Universidad de Pensylvania**, E.U. Grupo de Investigación de resultados. Junio, 2004.
- Representante en la **Asamblea General de la Asociación de Escuelas y Facultades de Enfermería**. ALADEFE-UDUAL. Lima, Perú. Octubre, 2004.
- Representante en la **Reunión de Centros Colaboradores de la OMS/OPS**. Riberao Preto, Brasil. Noviembre, 2004.
- Asistencia a la **VIII Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería** “*Realidades y Perspectivas de la Enfermería en un Mundo Globalizado.*” Concepción, Chile. Noviembre-diciembre, 2005.
- Asistencia a la **VIII Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería** en el Taller Pedagogía del Cuidado de Enfermería. Concepción, Chile. Noviembre, 2005.
- Asistencia a la **II Reunión de Expertos en Enfermería y Seguridad de los Pacientes**. Miami, Florida. Febrero, 2007.
- Presentación del trabajo en Poster “*Tutoría clínica para el fortalecimiento del aprendizaje de los estudiantes que cursan la práctica hospitalaria de la asignatura de enfermería del niño*”, en la **IX Conferencia Iberoamericana Educación en Enfermería, I Encuentro Latinoamérica-Europa**. Toledo, España. Octubre, 2007.
- Participación como Ponente con el tema: “*La escasez de enfermeras, los procesos migratorios y su impacto en la calidad del cuidado*”. **IX Conferencia Iberoamericana y I Encuentro Latinoamericano-Europa de Educación en Enfermería**. Toledo, España. Octubre, 2007.
- Participación en la Firma del **Convenio con la Universidad de UTHA**, Sait Lake City, USA. Mayo, 2008.

- Participación en la **Reunión de trabajo sobre cooperación académica**. Facultad de Enfermería. Universidad de Antioquia. ENEO-UNAM. Medellín, Colombia. Septiembre, 2008.
- Participación en el **1er. Seminario Internacional sobre la Construcción del Conocimiento en Enfermería y 2º Encuentro Red Nacional de Historia de Enfermería**. Medellín, Colombia. Septiembre, 2008.
- Participación como panelista en la **III Reunión Internacional de Organización de Redes de Enfermería y en la Reunión de la Red Internacional de Enfermería y Seguridad de los Pacientes**. ALADEFE-UDUAL. Panamá. Octubre, 2009
- Participación en la **Reunión Internacional de Organización de Redes de Enfermería**, Reunión de Coordinadoras de Redes Internacionales de Enfermería y **XII Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería**. Florianopolis, Brasil. Agosto-septiembre, 2010.
- Participación como profesora del Taller de Seguridad del Paciente en la **X Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería** ALADEFE-UDUAL. Universidad de Panamá. Octubre, 2009.
- Participación en el **Seminario Migracoes e mobilidade profesional de enfermeros**, en la XI Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería. Coímbra, Portugal. 2011.
- Participación en la **V Reunión Internacional de organización de redes de Enfermería**. Coímbra, Portugal. 2011.
- Participación en la **XI Conferencia Iberoamericana III Encuentro Latinoamerica-Europa e IV Simposio de Investigación de Educación en Enfermería**. Coímbra, Portugal. 2011.
- Presentación de trabajo oral Inserción laboral de los egresados (as) del *Plan Único de Especialización en Enfermería* en la **XI Conferencia Iberoamérica de Educación en Enfermería**. Coímbra, Portugal. 2011.
- Participación como Expositora en el **Curso Enfermería, calidad, seguridad y liderazgo en el cuidado** San Salvador, Salvador. Junio, 2011.

- Participación en el **XIV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería**. Septiembre, 2014.
- Participación en la **VIII Reunión de Redes Internacionales de Enfermería**. Cartagena, Colombia. Septiembre, 2014.
- Participación en el **II Congreso Internacional y IV Nacional de Enfermería** “*Tendencias del Cuidado de Enfermería: Nuevos retos y enfoques*”. Universidad Cooperativa de Colombia. Octubre, 2014.
- Participación **IV Congresso de Investigacao em Enfermagem Ibero-americano e de Países de Língua Oficial Portuguesa** Sede: Escuela Superior de Enfermagem de Coímbra. Julio-octubre, 2014.
- Participación en la **X Conferencia da Rede Global dos Centros Colaboradores da OMS** para o Desenvolvimento da Enfermagem e Obstetricia. Escola Superior de Enfermagem de Coímbra. Julio, 2014.
- Participación en el **Simpósio Internacional Efetividade e Qualidade dos Cuidados de Enfermagem**. Escola Superior de Enfermagem de Coímbra. Julio, 2014.
- Conferencista en la Escuela Superior de Enfermería de Coímbra con el tema: *Investigación, Salud y Literancia*. Junio, 2016.
- Participación como Ponente en el Evento **Reunión Técnica de OPS-Día Internacional de la Enfermería** Educación en Enfermería hacia la salud Universal. Washington DC. Mayo, 2017.
- Participación en la Conferencia Internacional **VII Simposio de Investigación en Educación en Enfermería**. Panamá. Septiembre, 2019.
- Participación como Ponente en la Conferencia Internacional **XXIV Encuentro Virtual Internacional de Investigación en Cuidados**. Unidad de Investigación en Cuidados y Servicios de Salud. Madrid. Noviembre, 2020.
- Asistencia y participación como Ponente en la **Conferencia Internacional “UNAM/AWS: Desarrollando un Servicio Público listo para la Transformación Digital”** Amazon Web Services. Ciudad de México. Noviembre, 2020.

- Asistencia Virtual a la **XVI Conferencia Iberoamericana de educación en Enfermería**. Trabajo titulado "*Ambiente laboral y cuidado perdido en enfermería en hospitales de alta especialidad en México*" ALADEFE. Universidad de Granada, España. Octubre, 2021.
- Conferencia Internacional "*Factores sociodemográficos y laborales asociados con el cuidado perdido en hospitales de alta especialidad en México*" ALADEFE. Universidad de Granada, España. Octubre, 2021.
- Conferencia Internacional "*Formación de enfermeras para el futuro de la atención de la salud*" Centro Médico ABC. Mayo, 2021.
- Conferencia Virtual en **I Coloquio Argentino de Investigación en Enfermería**, con la presentación del tema: *Investigación sobre El Cuidado en los Servicios de Salud*. Córdoba, Argentina. Agosto, 2022.
- Asistencia y participación en la **XVII Pan American Nursing Research Colloquium**, con la presentación del tema: *Ambiente laboral y Cuidado Perdido de Enfermería en Hospitales de México*. Miami, Florida. Noviembre, 2022.

5. ACTIVIDADES COLEGIADAS

- Presidenta de la Asociación Mexicana de Enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva. A.M.E.E.M.C.T.I. 1995-1997.
- Participación en El Comité Organizador de la XXII Reunión Nacional de Medicina Crítica y Terapia Intensiva y XIX Reunión de enfermeras Especializadas. Septiembre, 1995.
- Participación como Consejo Consultivo de la Mesa Directiva de la Asociación Mexicana de Enfermeras Especializadas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva. A.M.E.E.M.C.T.I. 1999– 2002.
- Participación en la Reunión Internacional de Enfermería en el Taller de Gerencia de los Servicios de Enfermería. OMS/OPS/ENEO. Abril, 2001.
- Participación en la Academia “Administración” semestres 2000-1, 2000-2 y 2000-3. ENEO.
- Participación en la planilla como Secretaria de Extensión y Difusión del Consejo Directivo de la Federación Mexicana de Asociaciones de Facultades y Escuelas de Enfermería. FEMAFEE. 2001-2004.
- Miembro activo del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería, A.C. 1995 a la Fecha. Vicepresidenta del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería, electa en octubre del 2002. A partir del 2021, Secretaria de Organización de la Mesa Directiva del COMLE.
- Presidente de la Academia de Administración en Enfermería. ENEO. Mayo, 2002.
- Vicepresidenta del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería, A.C. 2002-2004.
- Representante Suplente ante la Comisión Nacional para la Certificación de Establecimientos de Salud del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería, A.C. 2003 a la fecha.
- Participación en la reunión revisión y aprobación del Proyecto de Certificación. COMLE. Septiembre, 2007.

- Participación como Presidenta del Consejo Técnico del Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Enfermería (EGEL-E). Enero 2005 a diciembre de 2008. CENEVAL. Noviembre 2008.
- Participación en la Academia “Administración en Enfermería durante el año 2001. Enero 2002. Presidenta de la Academia. Enero, 2005.
- Miembro activo de la Asociación Mexicana de Enfermeras Especialistas en Medicina Crítica y Terapia Intensiva. 1976–2016.
- Presidenta del Comité de Ética en Investigación. ENEO. 2020.
- Miembro del consejo editorial de la *Revista de Enfermería Universitaria*. ENEO. 2020.
- Coordinadora del Comité de Investigación y Ética. ENEO. 2020.
- Miembro Evaluador del Comité de Evaluación del Colegio de enfermeras Sinaloense. Marzo, 2020.
- Integrante del Comité de Organización “III Congreso Interdisciplinario del Área de la Salud”. Octubre, 2020.
- Miembro de Consejo Consultivo del Colegio Mexicano de Licenciados en Enfermería. 2020.
- Consejera Académica del CABQYS ex Oficio. 2020-2023
- Miembro del Consejo Universitario. UNAM. 2019-2023.
- Integrante de la Comisión Permanente de Enfermería. 2019-2023
- Coordinadora de la Comisión Técnica Consultiva de Dirección de Profesiones. 2020-2023
- Integrante de la Academia de Gestión del Cuidado. ENEO. 2019 a la fecha.
- Participación como asesora del Comité de Evaluación. Gobierno de México. Consejo de salubridad general. Abril, 2021.
- Miembro Activo. *Sigma Tau Alpha Chapter*. México 2021, 2022.

6. PUBLICACIONES

- Zarate, R.A "Administración en enfermería", "La Administración como Función Profesional de enfermería" Artículo. Publicados en: *Revista Enfermera al Día*. Mayo 1995.
- Zárate, RA "La Planeación Estratégica en la Administración de los Servicios de Enfermería" Publicado en la *Revista Desarrollo Científico de Enfermería*. Vol. 4. No. 3. Marzo 1996.
- Zárate, RA "La ENEO Centro Colaborador de la OMS/OPS para El desarrollo de la enfermería Profesional" *Revista Desarrollo Científico de Enfermería* Vol. 6, No. 10, Noviembre-Diciembre 1998,
- Zárate, RA. "La Profesionalización en Enfermería el Proyecto de la ENEO-UNAM", en la *Revista Actualizaciones en Enfermería*. Vol. 4. Fundación Santa Fe de Bogotá. ISSN0123-5583. pp. 18-22. Mayo 2000.
- Zárate, R y Cárdenas M. Publicación del artículo "La formación y la Práctica Social de la profesión de Enfermería en México" en la Revista, Investigación y Educación, Vol. XIX No. 2, Septiembre de 2001, ISSN-0120-5307. Universidad de Antioquia. Bogotá, Colombia.
- Zarate, R. Publicación del Capítulo "Formación de Valores en los Estudiantes de Enfermería", en el libro *Los Valores en la Educación Universitaria*. Ed. Gernika, México 2001. Compiladora Ana Hirsh.
- Zarate, R. Coautor del libro "Aportaciones de la Enfermería y Obstetricia a las Metas de Salud en México: Estudio de Caso. UNAM. 1º ed. México 2002. 73 pp.
- Zárate, R. "La Gestión del Cuidado de Enfermería". INDEX Granada, España, 2004. Año XIII. No. 44-45, pp. 42-46.
- Zarate, R y Cols. *Revista Enfermería Universitaria*. La Evaluación de los Egresados de la Licenciatura en México: Caso Ceneval. Zárate, Rosa; Heredia, Héctor; Orozco, Amanda. México, D.F. Vol. 1, No. 1, Enero-Abril 2004.

- Zárate, Rosa A. y cols. Tutoría Clínica para el fortalecimiento del aprendizaje de los alumnos en la práctica hospitalaria (PAPIME EN 223403) en *Revista Enfermería Universitaria*. Vol.2 No. 3. Año 2 Septiembre- Diciembre. México 2005.
- Zárate. RA *Revista Enfermería Universitaria* con el tema: Como se Constituye un Centro Colaborador de Enfermería de la Organización Mundial de la Salud". México, D.F., Mayo-Agosto 2006.
- Zárate. RA. en la Biblioteca Las Casas (ISSN: 1885-2238) con el artículo "Reporte para la reunión de los centros colaboradores de la región de las Américas". Reporte septiembre 2004-octubre 2005. Año 2006. Núm. 2, Fasc. 1. http://www.index-f.com/lascasas/sumario2_1.php
- Salcedo-Álvarez RA, Zárate-Grajales RA, Zarza-Arizmendi MD, Reyes V, Rubio-Domínguez S, Fajardo-Ortiz G. La percepción de los adultos mayores de la calidad de la atención de enfermería. *Revista Mexicana de Enfermería Cardiológica*. 2007; 15(1):19-23.
- Salcedo-Álvarez RA, Zárate-Grajales RA, Zarza-Arizmendi MD, Reyes V, Rubio-Domínguez S, Fajardo-Ortiz G. La calidad de vida de los adultos mayores y su percepción en la calidad de la atención de enfermería. *Enfermería Universitaria*. 2007; 4 (3): 7-9.
- Zarza-Arizmendi MD, Zárate-Grajales RA, Salcedo-Álvarez RA, González-Caamaño BC y Fajardo-Ortiz G. Cobertura de atención de enfermería y su impacto en la mortalidad en México 2007. *Enfermería Universitaria*. 2010; 7 (3): 16-28.
- Fernández V, Zárate RA. "El Burnout en el personal de Enfermería: ¿De qué manera no quemarse? *Revista Enfermería Universitaria*. Vol. 4. No. 2. Año 4. Mayo-Agosto 2007. p. 49-54.
- González-González BA, Zarza-Arizmendi MD, Zárate-Grajales RA, Salcedo-Álvarez RA, Alba-Leonel A, Rubio-Domínguez S. Adultos mayores, calidad de vida y uso de medicina científica con prácticas alternas, México 2007. *Revista CONAMED*. 2008; 13 (2): 23-29.
- Zárate, A y Cols. "La enfermería profesional en la certificación de hospitales en México". *Revista Enfermería Instituto Mexicano del Seguro Social* 2008; 16(3): 161 – 166.

- Cárdenas P, Zárate RA. Guía Clínica para la administración segura de medicamentos ISBN 786070205927, México. 1ª ed. UNAM-ENEO 2008.
- Alba A, Salcedo RA, Zarate R, Higuera F. Satisfacción laboral del personal de enfermería en el Hospital General de México. *Revista de Enfermería Instituto Mexicano Seguro Social*, 2008; (16) 3: 155-160.
- Zárate. RA "La investigación en la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia de la UNAM: Avances, perspectivas y retos". *Revista Enfermería Universitaria*. ENEO. Vol. 6, Núm. 2, Año 6, Julio – Abril 2009.
- Cárdenas P, Zárate RA. Evaluación de la calidad en la administración de medicamentos intravenosos y su impacto en la seguridad del paciente. *Enfermería Universitaria* 2009; 6(2): 23-30.
- Zárate-Grajales RM, Salcedo-Álvarez RA. La migración, un riesgo potencial para la escasez de enfermeras en México. En: Campos G (editor). *Educación y Salud en los migrantes México-Estados Unidos*. México: ENEO-UNAM/ Miguel Ángel Porrúa; 2009. p. 125-37.
- Zárate. RA capítulo del libro "La Teoría de Enfermería: Dimensiones, Conceptos y Aplicaciones Prácticas". ENEO. Mayo 2009.
- Balseiro L, Zárate RA, Matus R, García M, Balán C, Sacristán F. Inserción laboral de los egresados del Plan Único de Especialidades de la ENEO. *Enfermería Universitaria* 2010; 7(3): 38-45.
- Rubio S. Zárate, RA, Balseiro, AL libro: "La Investigación en la ENEO: grupos, líneas y proyectos". ENEO-UNAM. Porrúa, México 2010.
- Zárate RA, Fernández V, Lartigue T. ¿Para qué estudiar el síndrome de Burnout en el personal de enfermería en México? Precisiones metodológicas para el desarrollo de una línea de investigación. *Enfermería Universitaria*. 2010; 7 (1): 23-35.
- Torres M, Zárate RA, Matus R. Calidad de los Registros Clínicos de Enfermería: Elaboración de un instrumento para su evaluación. *Enfermería Universitaria*. 2011; 8(1): 17-25.
- Matus R, Balseiro L, Zárate RA, García M, Balan C. formación educativa y desarrollo profesional. El caso de egresados (as) de las

especialidades de posgrado en enfermería. *Enfermería Universitaria*. 2011; 8(4): 8-15.

- Balseiro CL, Zárate, RA "El programa de Maestría en enfermería de la UNAM en el contexto internacional y nacional: un análisis comparativo *Revista Panamericana de profesionales de Enfermería México D.F.* Vol. 7 Núm. 1 Enero-Abril 2011.
- Cometo C, Fabiana P, Del Sasso, G Zárate RA *Enfermería y Seguridad de los Pacientes*. Serie PALTEX. Organización Panamericana de la Salud. Washington DC 2011 ISBN. 978-927533246-7.
- Hernández, A y Zárate, Rosa. Hospital Magnético: Escenario ideal que garantiza calidad del cuidado y la satisfacción Laboral *Revista Enfermería Universitaria: México Año: 2011; 8 (2): 25-32.*
- Marisol Torres Santiago y Rosa A. Zárate Grajales Título de la Publicación: Calidad de los Registros Clínicos de Enfermería: Elaboración de un Instrumento para su evaluación *Revista Enfermería Universitaria País: México Año: 2011; 8 (1): 17-25.*
- Zárate Ra, Cárdenas M. Capítulo: La Enfermería como disciplina profesional Libro: *La Teoría de Enfermería, Dimensiones, conceptos y aplicaciones prácticas*. Editorial: UNAM-ENEO libro electrónico Año: 2011. País: México. pp. 1-125.
- Fernández-García MV, Zárate-Grajales RA, Bautista-Paredes L, Domínguez-Sánchez P, Ortega-Vargas C, Cruz-Corchado M, Montesinos-Jiménez G. Síndrome de agotamiento emocional (síndrome de burnout). Factores asociados, consecuencias, prevención y manejo. Evidencia para la práctica. *Rev Enferm Inst Mex Seguro Soc*. 2012; 20(1): 45-53.
- Balseiro L, Zárate RA. Matus R. Balan C. Sacristán F. García M. Pérez A. Inserción laboral, desarrollo profesional y desempeño institucional de las (os) egresadas (os) del Plan Único de Especialización en Enfermería de la ENEO-UNAM. Una experiencia de doce años. *Enfermería Universitaria* 2012; 9(1): 16-26.
- Wilson L, Harpe D, Tami-Maury I, Zárate R, Salas S, Farley J, Warren n, Mendes I, Ventura C. Global health competencies for nurses un the Americas. *J Prof Nurs* 2012; 28:213-222.

- Rubim, Pedro; Eva Neri, Rosa A. Zárate Grajales y Liliana González Juárez, *et. al.*, "Grupo focal en investigación cualitativa en enfermería." En Marta Lenise do Prado *et. al.*, Investigación cualitativa en enfermería. Metodología y didáctica. OPS-OMS, Serie PALTEX, Núm. 10, Washington, D.C., 2013, pp. 186-195.
- Zarza D., Salcedo, RA. Zarate Ra. Capítulo de libro: Propuesta educativa para la formación de los profesionales de la salud. Libro: Seguridad del paciente al alcance de todos Editorial Academia nacional de cirugía Año 2013 País: México. pp. 1-11.
- Zarza Arizmendi, María Dolores; Rosa Amarilis Zárate Grajales y Rey Arturo Salcedo Álvarez. El papel de las escuelas de enfermería en la seguridad del paciente. En Jorge Alfonso Pérez Castro. Seguridad del paciente al alcance de todos. Editorial Alfil, México, 2013, Págs. s/d.
- García, Mercedes; Rosa A. Zárate Grajales, Reyna Matus Miranda, Carmen L. Balseiro Almario y Cristina Balán. "Opinión de los empleadores respecto al desempeño de los egresados del Plan Único de Especialización en Enfermería de la ENEO. Enfermería Universitaria. Enero-marzo, México 2013; 10(1):14-20.
- Zárate Grajales Rosa A, Hernández Cantoral Alicia y Valencia Castillo Francisco. "Encuentro Nacional de Investigación en Enfermería. La investigación en enfermería: construyendo puentes entre la teoría y la práctica". En Acontecer Académico, año 12, Núm. 50, julio-agosto 2014, pp. 3-6.
- Zárate Grajales Rosa A; Salcedo Álvarez Rey Arturo; Flores Fernández Verónica y M. Barrera. "Material de apoyo a la capacitación en Seguridad de Pacientes y Eventos Adversos. Procedimiento para el llenado de instrumento SYREC 2007." ENEO-UNAM-PAPIIT IN304414-3. México DF 2014.
- Ortega C, Leija C, Puntunel M, Zárate R. y cols. libro de texto: Manual de Evaluación de la calidad del Servicio de Enfermería. Estrategias para su aplicación. Editorial Médica Panamericana. 3 Ed. 2014; ISBN 968-7988-72-X 84-7903-802-0.
- Carla Aparecida Arena Ventura, Isabel Amélia Costa Mendes, Lynda Law Wilson, Simone de Godoy, Irene Tamí-Maury, Rosa Zárate-Grajales, Susana Salas-Segura, "Global health competencies

according to nursing faculty from Brazilian higher education institutions" *Revista Latino-americana de Enfermagem*. São Paulo 2014. 22(2):179-186.

- Zárate Grajales RA, Olvera Arreola S, Hernández Cantoral A, Hernández Corral S, Sánchez Ángeles R, Valdez Labastida A, Pérez López MT, Zapién Vázquez MA. Factores relacionados con eventos adversos reportados por enfermería en unidades de cuidados intensivos. Proyecto multicéntrico. *Enfermería Universitaria*. 2015; 12(2): 63-72.
- Ramírez GI, Olvera SS, Zárate RA. "Errores relacionados con los medicamentos ocurridos en unidades de cuidados críticos y propuesta de mejora mediante la aplicación móvil de juegos educativos." *Rev Mex Enf Cardiol* 2015; 23 (1): 12-21.
- Zárate-Grajales R, Olvera-Arreola S y Hernández-Corral S. La Investigación Construyendo Puente entre Instituciones Académicas y de Salud. Una experiencia Exitosa en México. UNAM ENEO. 1ª edición. México 2016. 5-162.
- Zárate-Grajales R y Zarza-Arizmendi M. Unidad de Investigación de la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia de La Investigación Construyendo Puente entre Instituciones Académicas y de Salud. UNAM ENEO. 1ª edición. México 2016. 21-43.
- Hernández-Cantoral A, Hernández-Zavala M, Barrientos-Sánchez J, Zárate-Grajales R, *et al*. Análisis de los factores relacionados a la presencia de eventos adversos, en Unidades Pediátricas de Cuidados Intensivos. *Rev Mex Enf Cardiol*. 2015; 23(3):110-117.
- Zárate-Grajales R, Olvera-Arreola S, Hernández-Cantoral A, Hernández Corral S, Sánchez-Ángeles S, Valdez Labastida R, *et al*. Factores relacionados con eventos adversos reportados por enfermería en unidades de cuidados intensivos. Proyecto multicéntrico. *Enferm. Univ [revista en la Internet]*. 2015 Jun [citado 2022 Feb 03]; 12(2): 63-72.
- Ramírez CGI, Olvera ASS, Zárate GRA. Errores relacionados con los medicamentos ocurridos en unidades de cuidados críticos y propuesta de mejora mediante la aplicación móvil de juegos educativos. *Rev Mex Enf Cardiol* 2015; 23(1):12-21.

- Wilson L, Moran L, Zarate R, Warren N, Ventura CA, Tamí-Maury I, Mendes IA. Qualitative Description of Global Health Nursing Competencies by Nursing Faculty in Africa and the Americas. *Rev Lat Am Enfermagem*. 2016 Jun 7; 24: e2697.
- Yáñez-Corral A, Zárate-Grajales R. Diseño de un instrumento para evaluar el proceso de enlace de turno de enfermería. *Enferm. Univ*. [Internet]. 12 de abril de 2018; 13(2).
- Salcedo ÁRA, Rivas HJC, González CBC, Zárate GRA, *et al*. Gasto per cápita en salud, cobertura de enfermería y diabetes en México. *Rev CONAMED*. 2016; 21(3):120-125.
- Zarate Grajales RA y Zarza Arizmendi MD. Memorias Coloquio Enfermería. XV Coloquio Panamericano de Investigación en Enfermería. 2016.
- Zárate-Grajales R. Florence Nigthingale: principios y evolución de la gestión de calidad en el siglo XX. México 2015.
- Zarza-Arizmendi M, Zárate-Grajales R, Salcedo-Álvarez R, González-Caamaño B, Fajardo-Ortiz G. Cobertura de atención de enfermería y su impacto en la mortalidad en México, 2007. *Enferm. Univ* [revista en la Internet]. 2017; 7(3): 16-28.
- Salcedo RA, Zárate RA, González BC, Huerta S, Origan E. "Cobertura de atención de enfermería y su impacto en la mortalidad por enfermedades crónicas no transmisibles en México, 2013.". *Index Enferm*. 2017; 26 (1-2): 108-112.
- Zárate-Grajales R, Salcedo-Álvarez R, Olvera-Arreola S, Hernández-Corral S, Barrientos-Sánchez J, Pérez-López M, Sánchez-Ángeles S, Dávalos-Alcázar A, Campuzano-Lujano G, & Terrazas-Ruiz C. Eventos adversos en pacientes hospitalizados reportados por enfermería: un estudio multicéntrico en México. *Enfermería Universitaria*, 2018. 14(4).
- Rosas-Vargas L, Zárate-Grajales RA. Validación del instrumento "Factores asociados a la notificación de eventos adversos por el personal de salud". *Rev Enferm IMSS*. 2017; 25(3):227-232.
- De Bortoli Cassiani SH, Law Wilson L, De Souza Elias Mikael SS, *et. al*. La situación en enfermería en América Latina y el Caribe hacia el logro

de la salud universal. *RLAE* [Internet] 2017; 25: 1-14. DOI: 10.1590/1518-8345.2232.2913.

- Martínez-Tovar A, Rojas-Cartillo X, Rosas-Vargas L, Zárate-Grajales R. Florence Nigthingale, pionera en el modelo de gestión. Divulgación. México 2017.
- Zárate-Grajales R. Competencias para la formación en Enfermería Geriátrica. *Boletín Electrónico ENEO-UNAM*. México 2017.
- Zárate-Grajales R. Programa de apoyo a proyectos de investigación e innovación tecnológica en la ENEO. *Acontecer Académico ENEO UNAM*. México 2017.
- Zárate-Grajales R. Encuentro de dos centros colaboradores para el desarrollo de la enfermería una oportunidad para enseñar en torno al adulto mayor. *Acontecer Académico ENEO UNAM*. México 2017.
- Zárate-Grajales R. La ENEO y La FES Iztacala y Zaragoza trabajan conjuntamente para la organización de líneas de generación y aplicación del conocimiento de la enfermería universitaria. *Boletín Electrónico ENEO-UNAM*. México 2017.
- Wilson L, Morán-Peña L, Zárate-Grajales R, Costa-Mendes IA, Arena-Ventura C.A., Tami-Maury I. et al. Las Competencias de Salud Global para Estudiantes de Enfermería: Percepciones de Docentes en América Latina. *Enferm. Univ* [revista en la Internet]. 2018; 15(2): 172-183.
- Markaki A, Moss J, Sharlen A, Selleck C, Loan L, Mclain R, Miltner R, Patrician P, Theus L, Ferrer L, Dos Santos F, Valenzuela MT, Zárate RA, DBartolis S, Harper D. "Strengthening universal health development of a nursing and midwifery education quality improvement toolkit". *Revista Latinoamericana de Enfermagem*. Brasil 2019; 27.
- Barrientos J, Hernández M, Zárate RA. Factores relacionados con la seguridad y la calidad en la atención del paciente pediátrico hospitalizado. *Revista Enfermería Universitaria*. México 2019; 16 (1): 52-62.
- Zárate RA, Romualdo Z, Sánchez LG, García N, Villegas A, Alvarado DL. Una mirada a los sistemas de salud mexicano y argentino. *Revista de Salud Pública*. Argentina 2019; 23 (1): 48-57.

- Yañez AM, Zárate RA. Quality of the shift link process and patient safety. *Revista CONAMED*. México 2019; 24 (1): 11-20.
- Sánchez LG, Zárate RA, Mejías M. El recién nacido pretérmino con tubo endotraqueal. Cuidado seguro en la unidad neonatal. *Revista Notas de Enfermería*. México, 2019; 19 (33).
- Zárate RA, Mejías M. Cuidado perdido de enfermería. Estudio del Arte para la gestión de los servicios de salud. *Revista Universitaria*. México 2019; 16 (4).
- Nigenda G, Serván M, Aristizabal P, Zárate RA. The correlates of precarious working conditions in the Mexican nursing labor market from 2005 to 2018: A repeated cross-sectional study. *Rev Journal of Nursing Management*. Reino Unido 2020; 28 (5): 1010-1020.
- Rabadán MF, Zárate RA. Síndrome de burnout y su relación con el cuidado perdido de enfermería. *Revista Enfermería Universitaria*. México 2020; 17 (1).
- Nigenda G, Lee G, Aristizabal P, Walters P, Zárate-Grajales RA. "Progress and challenges for advanced practice nursing in Mexico and the United Kingdom" *Journal of Nursing Management*. Reino Unido 2021; 29 (8): 2461-2469.
- Zárate Grajales R, Ostiguín Meléndez R, Aristizabal P, Serván Mori, Nigenda G. "Predictors of nursing students' academic performance in the National Autonomous University of Mexico, 2010-2019: A retrospective study. *Nursing Education Today*." Elsevier. México 2021; 100 (104790): 1-7.
- Nigenda G, Zárate-Grajales RA, Aristizabal P, Squires A, Ostiguín-Meléndez R, Rey A. Salcedo, Claudia Leija, Daniel Choperena, Edson Serván-Mori, Labor Market Participation of Bachelor's Degree Prepared Nurses in Mexico: Lessons for Capacity Building, *Journal of Professional Nursing*, V (39), 2022, pp. 109-116. [citado 2022 Ago 1] Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.profnurs.2022.01.002>
- Nigenda G, Serván-Mori E, Fuentes-Rivera E. *et al*. Performance of the Mexican nursing labor market: a repeated cross-sectional study, 2005–2019. *Hum Resour Health* 20, 24 (2022). <https://doi.org/10.1186/s12960-022-00721-4>

- Zárate-Grajales RA, Benítez-Chavira LA, Serván-Mori E, Hernández-Corral S, Cadena-Estrada JC, Nigenda G. Sociodemographic and work environment correlates of missed nursing care at highly specialized hospitals in Mexico: A cross-sectional study. *Int J Nurs Stud.* 2022 Feb; 126:104140. <https://doi.org/10.1016/j.ijnurstu> 2021.104140. Epub 2021 Nov 20. PMID: 34933165.
- Hernández-Corral S, Serván-Mori E, Benítez-Chavira LA, Nigenda G, Zárate Grajales RA. Missed nursing care in highly specialized hospitals: a Mexican case study. *Int J Health Plann Mgmt.* 2022; 37(5): 2997- 3005. <https://doi.org/10.1002/hpm.3501>
- Nigenda G, Zárate Grajales RA, Aristizabal P, Squires A, Ostiguín Meléndez RM, Salcedo RA, Leija C, Choperena D, Serván Mori E. Labor Market Participation of Bachelor's Degree Prepared Nurses in Mexico: Lessons for Capacity Building, 2022; 109–116. <https://doi.org/10.1016/j.profnurs.2022.01.002>
- Benítez Chavira LA, Zárate Grajales RA, Nigenda López G. Estrategias de enseñanza-aprendizaje en gestión del cuidado de enfermería. Una revisión narrativa. 2022 <https://doi.org/10.22201/eneo.23958421e.2021.3.1004>
- Zárate-Grajales RA, Benítez-Chavira LA, Hernández-Corral et. al. Nursing practice environment and missed care at highly specialised hospitals in México: A cross-sectional observacional study. *INT J Health Plann Mgmt.* 2022;1-16. <https://doi.org/10.1002/hpm.3606>