

# CURRICULUM VITAE

---

## Datos Personales:

**Nombre:** Rafael Fernando Sánchez Barreto  
Fecha de Nacimiento: 30 de abril de 1964

**Dirección:** Av. Morelos No. 711, Pte.  
Col. La Merced, C.P. 50080  
Toluca, México

**Tel.:** (01-722) 213-0519  
**Cel.:** (044-722) 431-2897

## Datos Laborales:

### Lugar de Trabajo:

Universidad Autónoma del Estado de México  
Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable  
Matamoros No. 1007  
Col. Universidad, C.P. 50130  
Toluca, México  
Tel y fax: (01-722) 489 9589 y 489 8250  
Correo electrónico: fernando\_sb@cedesuaem.org y  
rfsanchezb@uaemex.mx

### Actividades actuales:

- Profesor Investigador de Tiempo Completo
- Integrante de la Red de Investigadores por la Sustentabilidad, RedIS-UAEMéx. (2015)
- Punto Focal de "La Carta de la Tierra" en la Universidad Autónoma del Estado de México. (2004)
- Promotor de la Red de Gestión Integral de Residuos Sólidos, GIRE SOL. (Sexta Generación, 2009)

### Participación en otros proyectos universitarios:

- Programa de Protección al Ambiente. Responsable del Proyecto de Residuos Sólidos. Universidad Autónoma del Estado de México. (2002-2015)
- Dirección de Recursos Alternos (Fundación UAEMEX, A.C.). Dirección de Extensión y Vinculación Universitaria, Universidad Autónoma del Estado de México. (1997-2003)

- Organización Universitaria Interamericana-Instituto de Gestión y Liderazgo Universitario, Vicepresidencia Región México. Dirección General de Relaciones Exteriores, Universidad Autónoma del Estado de México. (1992-1997)

#### **Gestión de Calidad:**

- Proceso Certificado: “*Separación y Comercialización de Residuos Sólidos*”. Norma ISO 9001-2008. (2008-2015)

#### **Datos Profesionales:**

- Doctor en Estudios Turísticos. Facultad de Turismo y Gastronomía, Universidad Autónoma del Estado de México. (2009-2012)  
Tesis: “Redes ambientales y turismo en el Área de Protección de Flora y Fauna Nevado de Toluca. Perspectiva teórico-metodológica desde los sistemas complejos”. (2014)
- Maestría en Estudios Socioeconómicos y Físicos del Turismo, Facultad de Turismo y Gastronomía, Universidad Autónoma del Estado de México. (1997-1999)  
Tesis: “Sistema Complejo, Desarrollo Sustentable y Turismo en Valle de Bravo”. (2004)
- Especialidad en Planeación Ambiental, Facultad de Planeación Urbana y Regional, Universidad Autónoma del Estado de México. (1995)
- Diplomado en Desarrollo Turístico Sustentable, Facultad de Turismo y Gastronomía, Universidad Autónoma del Estado de México. (2006-2007)
- Diplomado en Gestión Ambiental. Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de México-Sociedad Técnica de Gestión Ambiental, Campus Universitario Siglo XXI. (2004-2005)
- Licenciatura en Turismo, Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (1982-1986).  
Tesis: “Diagnóstico para el Desarrollo Turístico de la Laguna de Zumpango”. (1992)

#### **Docencia:**

1. **Educación Ambiental.** Facultad de Odontología, Universidad Autónoma del Estado de México. (2015-B)
2. **Geografía.** Facultad de Turismo y Gastronomía, Universidad Autónoma del Estado de México. (2015-B)

3. **Geografía Turística.** Facultad de Turismo y Gastronomía, Universidad Autónoma del Estado de México. (2014-B)
4. **Planeación Estratégica.** Facultad de Turismo y Gastronomía, Universidad Autónoma del Estado de México. (2003)
5. **Metodología de la Investigación.** Facultad de Turismo y Gastronomía, Universidad Autónoma del Estado de México. (1992)

#### Artículos:

1. **“Educación Ambiental para la Sustentabilidad: La Carta de la Tierra como herramienta para fomentar la cultura de la No-violencia y la Paz”.** Artículo publicado en Revista DH Magazine, Comisión de Derechos Humanos del Estado de México, año 8, número 83, ISSN: 2007 1280, págs. 12-14 (marzo, 2015)
2. **“Redes Ambientales de Políticas Públicas. Enfoque alternativo para el turismo en el Parque Nacional Nevado de Toluca”.** Artículo publicado en Revista *Turismo em Análise*, Universidade de São Paulo, Brasil. ISSN: 1984.4867 (agosto 2014)
3. **“Aprovechamiento gastronómico: una alternativa de reutilización de los residuos sólidos del laboratorio de alimentos y bebidas de la UAEM”** (*Gastronomic use: an alternative to solid waste recycling in the laboratory of food and drinks of the UAEM*) C. A. Sánchez, F.C.Viesca, R.F. Sánchez y A.T. Romero, *Revista Latinoamericana de Recursos Naturales, ITSON, México, vol. 9, No. especial, Págs. 155-161 (2013)*
4. **“La complejidad expresión de nuestro tiempo: el turismo desde los sistemas complejos”**, en *CULTUR*, Revista de Cultura y Turismo. Año 06, No. 1, Universidades Estadual de Santa Cruz, Brasil, ISSN: 1982.5838 ( febrero 2012)
5. **“Las 3 r’s: compromisos con el ambiente”**, en *Revista Futuro*, Año I, No. 7, Universidad Autónoma del Estado de México. (abril, 2006)
6. **“Turismo sustentable en Tlacotalpan, Veracruz”**, en Revista electrónica *El Periplo Sustentable*, No. 9, Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México ([www.uaemex.mx](http://www.uaemex.mx)). (2004)
7. **“La relación medio ambiente-turismo a la luz del pensamiento de Foucault”**, en *Revista de Investigación*, Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (2001)

8. **“La educación superior y los retos económicos para el 2000”**, en Revista Vinculación, No. 1, Dirección de Recursos Alternos, Dirección de Extensión y Vinculación Universitaria, Universidad Autónoma del Estado de México. (marzo, 2000)
9. **“La vinculación y su importancia como fuente alterna de financiamiento de las Instituciones de Educación Superior”**, en Revista Vinculación, No. 3, Dirección de Recursos Alternos, Dirección de Extensión y Vinculación Universitaria, Universidad Autónoma del Estado de México. (noviembre, 2000)

### **Libros y guías:**

1. **Guía para el Manejo Integral de Residuos Sólidos**. Programa de Protección al Ambiente. Universidad Autónoma del Estado de México. (2007)
2. **Procuración de Fondos: Una Metodología**. Dirección de Recursos Alternos, Dirección de Extensión y Vinculación Universitaria, Universidad Autónoma del Estado de México. (2000)
3. **Memoria, Guía del Participante y Folleto del Curso de Gestión y Liderazgo Universitario**. Organización Universitaria Interamericana, Vicepresidencia Región México. Dirección General de Relaciones Exteriores. Universidad Autónoma del Estado de México. (1995)

### **Actividades Académicas y de Gestión:**

1. Coordinador y ponente en el Curso-Taller “Temas Selectos de Sustentabilidad I”, con el tema Manejo Integral de Residuos Sólidos. UAEM, CEDeS, Facultad de Planeación Urbana y Regional. (2016)
2. Coordinador del 3er Simposio Nacional de Sustentabilidad “La Transversalidad y Complejidad de la Sustentabilidad”, UAEM, CEDeS, Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias” (2016)
3. Ponente en el “Tercer Diálogo de saberes para una propuesta de Educación Ambiental”, IESU-Centro Universitario UAEM Temascaltepec. (2016)
4. Coordinador y ponente del curso-taller “Temas Selectos de Sustentabilidad”, UAEM, CEDeS, Dirección de Infraestructura Académica, (2016)
5. Coordinador y ponente del “Taller de Sustentabilidad”, Facultad de Lenguas, UAEM. (2015)
6. Coordinador y ponente del “Seminario-Taller de Sustentabilidad”, Facultad de Lenguas, UAEM. (2015)
7. Moderador de la mesa de trabajo del eje temático 2 “Educación y diseño”, en el 2º Simposio Nacional “La Epistemología de la Sustentabilidad, Una Perspectiva Transdisciplinaria”, CEDeS, Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias” (2015)

8. Ponente en el "1er Seminario de Intercambio de Experiencias en la Investigación: los Abordajes de la Sustentabilidad", con la ponencia "La iniciativa de la Carta de la Tierra y su compromiso con la Educación para el Desarrollo Sostenible, EDS", CEDeS-UAEM, (2015)
9. Coordinador del 2º Simposio "Epistemología de la Sustentabilidad", UAEM, CEDeS (2015)
10. Ponente con el tema "Innovación y Tecnología: Proyectos de Investigación en Sustentabilidad", Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Toluca, ITESM, (2015)
11. Organizador y ponente en la 3ª. Jornada por la Tierra "22 de abril Día Internacional de la tierra y 15 Aniversario de la Carta de la Tierra" con la ponencia "La Carta de la Tierra en la UAEMéx como herramienta para promover la educación ambiental", Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias" (2015)
12. Participante con la conferencia "La Carta de la Tierra: Principios y valores para una vida sostenible", en el programa Caravana Divulgativa; realizada en la escuela primaria "Francisco Villa" en Chimalhuacán, Estado de México (2015)
13. Impartición del taller "Principios y valores para una vida sostenible con la Carta de la Tierra", Facultad de Lenguas, UAEM. (2014)
14. Participante en el Taller de actualización "Principios y valores para una vida sostenible con la Carta de la Tierra", Secretariado Nacional de Carta de la Tierra, Facultad de Odontología, Facultad de Lenguas, Instituto de Estudios sobre la Universidad (IESU), UAEM. (2014)
15. Conferencista con la ponencia "Principios y valores para una vida sostenible con la Carta de la Tierra", Facultad de Turismo y Gastronomía, UAEM. (2014)
16. Conferencista con la ponencia "Indicadores de Residuos Sólidos", Facultad de Planeación Urbana y Regional, UAEM. (2014)
17. Conferencista con la ponencia "Residuos Peligrosos y Salud", Facultad de Planeación Urbana y Regional, UAEM. (2014)
18. Participante en el curso "Ecosofía para un planeta sustentable", Dirección de Desarrollo del Personal Académico, UAEM. (2013)
19. Participante en el concurso "Círculos de Calidad" con el proyecto: "Manejo Integral de Residuos en la Facultad de Lenguas. Un enfoque desde la Carta de la Tierra". Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo, UAEM. (2013)
20. Participante en el curso "Cómo recibir una auditoría", Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo, UAEM. (2013)
21. Participante en el curso "Círculos de Calidad", Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo, UAEM. (2013)
22. Coordinador de la Primera Jornada por la Tierra. Facultad de Lenguas-IESU, UAEM. (2013)
23. Participante en el Curso en línea "Cambio Climático y Manejo de Residuos Sólidos". GIZ-Red GIRE SOL (2012)
24. Ponente en el "Foro de Sistemas de Manejo Ambiental Universitarios". Universidad Iberoamericana-Santa Fe. (2012)
25. Integrante fundador de la Red de Ambientalistas del Estado de México. Comisión de Derechos Humanos del Estado de México. (2012)

26. Coordinador de la Primera Jornada de No-violencia y Responsabilidad Social. Facultad de Lenguas-IESU, UAEM. (2012)
27. Ponente en el V Foro Nacional de Desarrollo Sustentable con el tema "Proyecto de Residuos Sólidos". Centro Universitario UAEM Texcoco, UAEM. (2011)
28. Ponente en el "Panel Turismo Alternativo", organizado por el Instituto Universitario del Estado de México, IUEM. (2010)
29. Participante en el curso de actualización docente "Metodología de Investigación en las Ciencias Sociales", Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UAEM. (2010)
30. Participante en el 1er Congreso Mexicano de Ciencias de la Complejidad, modalidad poster, con el proyecto: "Redes ambientales y su impacto en el desarrollo del turismo sustentable en el Parque Nacional Nevado de Toluca. Propuesta teórico-metodológica desde los sistemas complejos". C3, UNAM. (2010)
31. Ponente con el tema "Calentamiento global y cambio climático". Plantel "Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria, UAEM. (2010)
32. Participante en el curso "Pensamiento Complejo". Dirección de Desarrollo del Personal Académico, UAEM. (2010)
33. Participante en el VII Curso Internacional "Modelado con herramientas de complejidad. Epistemología, teoría y práctica". Biblioteca Central Universitaria, Universidad Autónoma del Estado de México. (2010)
34. Participante en el curso "Etnografía", Facultad de Turismo y Gastronomía, UAEM. (2009)
35. Revisor del Programa de Conservación y Manejo del Parque Nacional Nevado de Toluca. Programa de Protección al Ambiente. Universidad Autónoma del Estado de México. (2009)
36. Coordinador y ponente del Curso-Taller "Ambiente y Manejo de Residuos". Jornada Ambiental del Municipio de Ocoyoacac, Estado de México. (2009)
37. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos". Capacitación a brigadistas ambientales, becarios "Jóvenes Ecologistas" y responsable de protección al ambiente de la Facultad de Economía (Certificación ISO 9001-2000). Universidad Autónoma del Estado de México. (2009)
38. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos". Capacitación a brigadistas ambientales, becarios "Jóvenes Ecologistas", responsable de protección al ambiente y alumnos de la unidad de aprendizaje de *Ecología* de la Facultad de Turismo y Gastronomía (Certificación ISO 9001-2000). Universidad Autónoma del Estado de México. (2009)
39. Coordinador del grupo de trabajo para la elaboración de la Norma Técnica Estatal Ambiental para la Construcción de Vivienda en Territorio del Estado de México. (2008)
40. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos". Capacitación a brigadistas ambientales, becarios "Jóvenes Ecologistas" y responsable de protección al ambiente de la Facultad de Lenguas (Certificación ISO 9001-2000). Universidad Autónoma del Estado de México. (2008)

41. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos". Capacitación a brigadistas ambientales, becarios "Jóvenes Ecologistas" y responsable de protección al ambiente de la Facultad de Odontología (Certificación ISO 9001-2000). Universidad Autónoma del Estado de México. (2008)
42. Coordinador y ponente del Curso-Taller "Ambiente y Manejo de Residuos". Jornada Ambiental del Municipio de Ocoyoacac, Estado de México. (2008)
43. Ponente con el tema "La Carta de la Tierra". 5ª. Feria de Educación y Cultura Forestal del Estado de México, Municipio de Zinacantepec, Estado de México. (2008)
44. Ponente con el tema "La Carta de la Tierra". Conferencia a estudiantes de la asignatura de Ética y Valores de la Facultad de Lenguas, Universidad Autónoma del Estado de México. (2008)
45. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos". Conferencia a concesionarios de cafeterías y centros de copiado dependientes del FONDICT, Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (2008)
46. Coordinador adjunto de la 4ª Feria de Educación y Cultura Forestal del Estado de México, Municipio de Almoloya de Juárez, Estado de México. (2007)
47. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos Sólidos", Facultad de Geografía, Universidad Autónoma del Estado de México. (2007)
48. Ponente con el tema "La Carta de la Tierra" (Lectura en Portugués)", Facultad de Lenguas, Universidad Autónoma del Estado de México. (2007)
49. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos Sólidos", Facultad de Arquitectura y Diseño, Universidad Autónoma del Estado de México. (2007)
50. Participante en la Reunión sobre la Consulta Pública "El Sector Ambiental en el Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012 y el Programa Nacional de Medio Ambiente y Recursos Naturales", así como en la XXV Sesión Ordinaria de la Región Centro del Consejo Consultivo para el Desarrollo Sustentable de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Puebla, Pue. (2007)
51. Coordinador del Proyecto "Senderos Interpretativos en el Cerro de Coatepec, C.U.". (2007)
52. Ponente con el tema "Manejo Integral de Residuos Sólidos", Facultad de Ingeniería, Universidad Autónoma del Estado de México. (2007)
53. Participante en la VII Reunión Anual del Consorcio Mexicano de Programas Ambientales Universitarios para el Desarrollo Sustentable, Complexus. Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, Mor. (2007)
54. Coordinador del 2º Concurso de "Arte, Reuso y Reciclaje con La Carta de la Tierra". Facultad de Lenguas. Universidad Autónoma del Estado de México. (2006)
55. Lector de La Carta de la Tierra, en la ceremonia de firma del aval, durante la sesión de Cabildo del H. Ayuntamiento de Toluca. (2006)
56. Participante en el "Foro de Discusión en Educación Ambiental y para la Sustentabilidad en las Instituciones de Educación Superior". Universidad Iberoamericana Ciudad de México. (2006)

57. Participante en el "Taller Regional de Metodologías para la Presentación de Indicadores de Sustentabilidad en Instituciones de Educación Superior en México". Universidad La Salle, Ciudad de México. (2006)
58. Participante en el Concurso de Narración Indígena (Náhuatl) con el trabajo "In astok mani amokualli, pan in tepetl mani elpanchichiko, Tolokan, Mexiko" (La Cueva del Diablo en el Cerro del Calvario, Toluca, México). (2006)
59. Instructor del Curso-Taller de Actualización Docente "Cultura y Responsabilidad Ambiental" para profesores del nivel medio superior. Plantel "Ignacio Ramírez" de la Escuela Preparatoria, Universidad Autónoma del Estado de México. (2006)
60. Coordinador del Primer Seminario Universitario sobre Residuos Sólidos: Una Visión desde la Carta de la Tierra. Facultades de Antropología, Odontología y Planeación Urbana y Regional, Universidad Autónoma del Estado de México. (2006)
61. Ponente con el tema "Responsabilidad Ambiental", Centro Universitario de Tenancingo, Universidad Autónoma del Estado de México. (2006)
62. Participante en el Concurso CEMAPEM de la Secretaría de Desarrollo Social del GEM, con el trabajo "Proyecto para el Desarrollo del Centro Ecoturístico y de Educación Ambiental El Puerto, Parque Estatal El Oso Bueno, Santa María Tixmadejé, Acambay, Estado de México". (2006)
63. Participante en el Taller Universitario con la Carta de la Tierra. Programa Institucional de Medio Ambiente, PIMAUG, Universidad de Guanajuato. Guanajuato, Gto., México. (2006)
64. Ponente en el "Taller de Actividades Demostrativas en Ciudadanía Ambiental, Encuentro Magisterial" con la ponencia "Brigadas Ambientales Universitarias del Programa de Protección al Medio Ambiente de la Universidad Autónoma del Estado de México". Secretaría del Medio Ambiente, Ixtapan de la Sal, Estado de México. (2006)
65. Facilitador del Taller "La Carta de la Tierra: implicaciones institucionales y sociales" para Orientadores Educativos del Nivel Medio Superior. Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria, Universidad Autónoma del Estado de México. (2006)
66. Elaboración de los Programas "Desarrollo Sustentable en el Sector Turístico" y "Promoción del Etnoturismo" para el nivel de Profesional Técnico en Hospitalidad Turística del Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica, CONALEP. (2006)
67. Participante en la VI Reunión Anual del Consorcio Mexicano de Programas Ambientales Universitarios para el Desarrollo Sustentable, Complexus. Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila, México. (2006)
68. Coordinador del 1er. Encuentro Universitario con La Carta de la Tierra. Facultades de Antropología, Lenguas, Odontología, Planeación Urbana y Regional y Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria. Universidad Autónoma del Estado de México. (diciembre 8 y 9, 2005)



69. Coordinador del 1er. Concurso de "Arte, Reuso y Reciclaje con La Carta de la Tierra". Facultad de Antropología. Universidad Autónoma del Estado de México. (2005)
70. Asistente a las reuniones del Consejo Técnico Asesor del Proyecto "Parque Estatal Sierra de Nanchititla". Secretaría del Medio Ambiente del GEM. (2005)
71. Ponente y participante en el Curso-Taller: Formación Ambiental para la Elaboración de Planes Ambientales Institucionales. ANUIES-SEMARNAT, CESU-UNAM, Universidad Autónoma de Guerrero, Taxco, Gro. (2005)
72. Integrante del Consejo Municipal de Protección al Ambiente, H. Ayuntamiento de Toluca. (2005)
73. Ponente en el "Encuentro Nacional de Educación Ambiental: 10 Años para Cambiar al Mundo" con el trabajo "Programa de Protección al Medio Ambiente: Una Experiencia Universitaria", Universidad Autónoma de Aguascalientes, Aguascalientes, Ags., México. (2005)
74. Coordinador del trabajo desarrollado por las Brigadas Universitarias de Protección al Medio Ambiente, durante la Universiada Nacional. Universidad Autónoma del Estado de México. (2005)
75. Coordinador del Congreso Nacional de Educación Ambiental-Región Centro, Universidad Autónoma del Estado de México-Secretaría del Medio Ambiente del GEM. (2005)
76. Participante en el Taller para la "Construcción de indicadores para medir los aportes de las universidades al desarrollo sustentable", Consorcio Mexicano de Programas Ambientales Universitarios para el Desarrollo Sustentable, Complexus, Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jal. (2005)
77. Participante en la Reunión de Evaluación del Consorcio Mexicano de Programas Ambientales Universitarios para el Desarrollo Sustentable, Complexus, Universidad La Salle, México, D.F. (2005)
78. Integrante del Consejo Consultivo para el Desarrollo Sustentable-Región Centro, SEMARNAT. (2005-2007)
79. Participante en la V Reunión Anual del Consorcio Mexicano de Programas Ambientales Universitarios para el Desarrollo Sustentable, Complexus, con la ponencia "Programa de Protección al Medio Ambiente de la Universidad Autónoma del Estado de México". CESU-UNAM. (2004)
80. Responsable del Proyecto "Brigadas Universitarias de Protección al Medio Ambiente-Red BUMA". (2004)
81. Participante en el Taller para la "Construcción de la Agenda 21 Estatal y Municipales", Secretaría de Ecología, GEM. (2004-2005)
82. Coordinador del Curso-Taller: "La Carta de la Tierra: Principios y Valores para el Desarrollo Sustentable", Facultad de Odontología, Universidad Autónoma del Estado de México. (2004)
83. Presentación de la Ponencia "Programa de Protección al Medio Ambiente de la Universidad Autónoma del Estado de México" en el Foro de Educación Ambiental, Universidad Autónoma del Estado de México-Secretaría de Ecología, GEM. (2004)

84. Coordinador del 3er Seminario de Educación Ambiental, Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria, Universidad Autónoma del Estado de México. (2004)
85. Docente de la asignatura "Planeación Estratégica", Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (2003)
86. Coordinador del Taller de Formación de Promotores Ambientales, Facultad de Odontología, Universidad Autónoma del Estado de México. (2003)
87. Participante en el 1er. Foro Estatal "Alternativas de Financiamiento Alternativo para Organizaciones de la Sociedad Civil", Universidad Autónoma del Estado de México-Dirección General de Desarrollo Político, GEM. (2001)
88. Ponente en el Seminario Internacional de Turismo con el trabajo "Turismo y Desarrollo Sustentable en Tlacotalpan, Veracruz", Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (1998)
89. Participación en el Foro Internacional de Jóvenes Líderes, Fundación *Jeanne Sauvé* para la Juventud, Montreal, Canadá. (1992)

**Director, asesor y revisor de trabajos de Investigación (tesis):**

1. Co-director (tesis) del proyecto de investigación "**Ética y educación: La construcción de un pensamiento diferente en la propuesta de Edgar Morin**", de la alumna María del Rosario Guzmán Alvirde, Maestría en Humanidades, Facultad de Humanidades, Universidad Autónoma del Estado de México. (2016)
2. Revisor e integrante del jurado de la evaluación de grado de la Licenciatura en Cirujano Dentista, de la alumna Maleny Colín García, con el trabajo de investigación: "**Indicadores de Sustentabilidad en la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma del Estado de México.2015**", Facultad de Odontología, Universidad Autónoma del Estado de México. (2015).
3. Revisor e integrante del jurado de la evaluación de grado de la Maestría en Calidad Ambiental de la alumna Lourdes Sánchez López, con el trabajo de investigación: "**Gestión socioambiental de los estudios de caracterización de suelos contaminados por hidrocarburos en la industria petroleras mexicana**", Facultad de Química, Universidad Autónoma del Estado de México. (2015).
4. Tutor adjunto del proyecto de investigación (tesis), "**Aprovechamiento gastronómico de los residuos sólidos generados en el laboratorio de alimentos y bebidas de la Licenciatura en Gastronomía de la UAEM**", del alumno César Augusto Sánchez Rivera, Maestría en Ciencias Ambientales, Facultad de Química, Universidad Autónoma del Estado de México. (2014)

5. Director del proyecto de investigación (tesis), "**Diagnóstico para la implementación de las 3 erres en las Facultades de Planeación Urbana y Regional, Antropología y Odontología**", del alumno Francisco Palma Saldaña, Licenciatura en Ciencias Ambientales, Facultad de Planeación Urbana y Regional, Universidad Autónoma del Estado de México. (2010)
6. Revisor del proyecto de investigación (tesis), "**Factores que intervienen en la planeación e instrumentación de un proyecto turístico para impulsar un desarrollo local sustentable en Santa María Tixmadejé, Acambay, Estado de México**", de la alumna Lourdes Sánchez López, Maestría en Estudios Urbanos y Regionales, Facultad de Economía, Universidad Autónoma del Estado de México. (2007)
7. Asesor y Miembro del Jurado (Titular), de la réplica del examen profesional de maestría, presentada por el alumno David Eduardo Velázquez Muñoz, con el trabajo de investigación "**El programa de educación ambiental de la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma del Estado de México y su impacto en las percepciones y prácticas de los alumnos**". Maestría en Educación Ambiental, CUCBA-Universidad de Guadalajara, Zapopan, Jalisco, México. (2006)
8. Miembro del Jurado (Titular) de la réplica del examen profesional de licenciatura presentada por el alumno Carlos Hugo Millán García con el trabajo de investigación "**Turismo sustentable y neoliberalismo: el caso del Parque Nacional Nevado de Toluca**". Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (2003)
9. Revisor del trabajo de investigación (Reporte), de la alumna Adriana Mendoza López con el título "**Diagnóstico del producto turístico que justifica la elaboración de una guía turística para el Municipio de Amecameca y su área de influencia a orillas de la carretera No. 115**". Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (2003)
10. Revisor del trabajo de investigación (Tesis), de la alumna Cirila Salinas Matías con el título "**Diagnóstico del sistema turístico del Municipio de Aculco**". Facultad de Turismo, Universidad Autónoma del Estado de México. (2003)

#### **Reconocimientos:**

1. Mención Honorífica en el concurso promovido por el Consejo Estatal de Marginación y Pobreza del Estado de México (CEMAPEM), de la Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado de México, con el trabajo "**Centro Ecoturístico y de Educación Ambiental "El Puerto"**", Parque Estatal El Oso Bueno, Santa María Tixmadejé, Municipio de Acambay, Estado de México". (2006)

### **Líneas de Investigación:**

1. Educación ambiental
2. Sistemas complejos
3. Redes ambientales
4. Manejo integral de residuos
5. Turismo y sustentabilidad
6. Indicadores de sustentabilidad

### **Lenguas e idiomas:**

- *Náhuatl*, Facultad de Lenguas-Colegio de Lengua y Literatura Indígena del Gobierno del Estado de México, UAEMéx
- *Francés*, Centro de Enseñanza de Lenguas, UAEMéx y Alianza Francesa de Toluca
- *Inglés*, Centro de Enseñanza de Lenguas, UAEMéx
- *Portugués*, Centro de Enseñanza de Lenguas, UAEMéx