

Jaime Ricardo Valenzuela González

Av. Eugenio Garza Sada No. 3791 Sur, P.M.B. 4 – 890
Col. Contry, Monterrey, Nuevo León, C.P. 64860, México

Teléfono celular:
(81) 82538946
+ 52 1 (81) 82538946 (desde el extranjero)

Correo electrónico: jrvq@tec.mx

Skype: jarivago

Tecnológico de Monterrey: <http://sitios.itesm.mx/ehe/facultad/jrvalenzuela.htm>

ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-3999-501X>

Scopus ID: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36844702200>

Researcher ID: <http://www.researcherid.com/rid/B-4171-2017>

ResearchGate: https://www.researchgate.net/profile/Jaime_Ricardo_Valenzuela_Gonzalez

Academia.edu: <https://itesm.academia.edu/JaimeRicardoValenzuelaGonzalez>

REDALYC: <http://www.redalyc.org/autor.oa?id=1124>

Google Académico: <http://scholar.google.es/citations?hl=es&user=R2avUYAAAAAJ>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/jaime-ricardo-valenzuela-gonz%C3%A1lez-92a88122/>

Jaime Ricardo Valenzuela González

Resumen

Jaime Ricardo Valenzuela González es originario de la Ciudad de México. En esta ciudad realizó estudios de licenciatura en Ingeniería Civil y de maestría en Enseñanza Superior en la Universidad La Salle. Gracias al apoyo del Programa Fulbright y de la Fundación Ford–MacArthur, realizó estudios de maestría y doctorado en Psicología Educativa en la Universidad de Texas de Austin (EE.UU.).

Su experiencia de trabajo ha girado, primordialmente, alrededor del campo educativo. Su primera incursión en la docencia data del año 1978. De entonces a la fecha, ha impartido materias en áreas que van desde las matemáticas y la física, hasta las de psicología, educación y metodología de la investigación; todo esto principalmente en los niveles de licenciatura, maestría y doctorado. Como investigador, sus proyectos han estado asociados también con distintas áreas, destacando las de aprendizaje estratégico, evaluación educativa, educación en línea, tecnología educativa, educación basada en competencias e innovación educativa. Como consultor independiente, ha realizado diversos trabajos a empresas, instituciones educativas y organismos internacionales, con una orientación principal al desarrollo del factor humano de las organizaciones y al diseño e implementación de programas de educación en línea. Finalmente, ha ocupado también diversos cargos directivos, tales como el de Coordinador del Departamento de Física y Matemáticas y Secretario Académico de la Escuela de Ingeniería de la Universidad La Salle; Vicerrector Académico de la Universidad La Salle Morelia; y Director del Departamento de Investigación y Director del Programa de Doctorado en Innovación Educativa en el Tecnológico de Monterrey.

A la fecha, el Dr. Valenzuela es profesor–investigador de tiempo completo en la Escuela de Humanidades y Educación del Tecnológico de Monterrey. Ahí imparte cursos para los programas de maestría y doctorado sobre métodos cuantitativos para la investigación educativa, evaluación educativa, consultoría de proyectos educativos, construcción del pensamiento científico y educación comparada. En dichos programas, también actúa como asesor de tesis de maestría y de doctorado.

De 1998 a la fecha, el Dr. Valenzuela ha impartido 386 conferencias (en congresos arbitrados o para conferencias magistrales) en 22 países: Alemania, Argentina, Brasil, Canadá, Colombia, Costa Rica, Cuba, Chile, Ecuador, España, Estados Unidos, Guatemala, Japón, México, Panamá, Perú, Portugal, Puerto Rico, República Dominicana, Rusia, Tailandia y Venezuela. Es autor del libro *Evaluación de instituciones educativas* (Trillas, 2004 y 2013 en la edición de eBook); coautor del eBook *Fundamentos de investigación educativa* (Editorial Digital del Tecnológico de Monterrey, 2012); editor del libro *Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento* (Cengage, 2016); editor del libro *Innovación educativa: investigación, formación, vinculación y visibilidad* (Síntesis, 2017); así como autor de diversos capítulos en libros y artículos en revistas especializadas.

El Dr. Valenzuela es miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI – Nivel 1) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), del Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE), de la *American Educational Research Association* (AERA), de la *American Psychological Association* (APA), de la *Ex–Students' Association* de la Universidad de Texas de Austin (*Texas Exes Life Member*) y del *International Exchange Alumni* del Gobierno Federal de los Estados Unidos de América.

Estudios realizados

Educación formal

Nivel	Especialidad	Institución	Lugar	Fecha
Doctorado (Ph.D.)	Psicología educativa	Universidad de Texas en Austin	Austin, Texas	De 1990 a 1998
Maestría	Psicología educativa	Universidad de Texas en Austin	Austin, Texas	De 1990 a 1994
	Enseñanza superior	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1983 a 1988
Licenciatura	Ingeniería civil	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1977 a 1983

Cursos de extensión universitaria y de educación continua

Numerosos cursos de extensión universitaria y educación continua en áreas de educación, computación, administración, matemáticas, ingeniería civil y otras. Entre ellos, destacan —por su duración y por su importancia en el desarrollo de competencias— los que se refieren a las siguientes áreas:

- Tecnologías de información y comunicaciones: cursos asociados con herramientas de uso básico (Word, Excel, Power Point, Outlook, MS Project, Share Point y Dreamweaver); plataformas tecnológicas (Learning Space, Web CT, First Class y Blackboard); teleconferencias (WebEx y Zoom); respaldo, compartición y edición colaborativa de archivos (GoogleDrive, OneDrive, iCloud); y análisis de datos (SPSS y Atlas.ti).
- Educación a distancia: cursos asociados con el diseño de ambientes virtuales de aprendizaje, manejo de grupos de discusión asincrónicos, aprendizaje colaborativo, desempeño ante cámaras, diseño gráfico, *mobile learning*, herramientas para detección de plagio y herramientas de Web 2.0.
- Uso de bibliotecas digitales: cursos asociados con consultas a bases de datos (Web of Science, Scopus, Zotero, etc.) y a recursos educativos abiertos (Temoa).
- Evaluación: cursos asociados con metodologías de evaluación, como es el caso de dos *Assessment technology workshops* impartidos por la Universidad de Carnegie–Mellon (Pittsburgh, Pennsylvania, EE.UU.); un taller de formación de evaluadores para los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES); un taller sobre *Elementos para desarrollar un sistema de indicadores educativos* impartido por el Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE); y la *QS University Rankings Masterclass*.
- Innovación educativa: cursos asociados con técnicas didácticas innovadoras, como es el caso de un programa sobre *Problem based learning*, impartido por la Universidad de Maastricht (Maastricht, Holanda) y otros cursos cortos sobre las técnicas de estudio de casos y aprendizaje orientado a proyectos.
- Publicación en revistas científicas: cursos asociados con estrategias para la publicación en revistas de alto impacto; identificación de índices de revistas arbitradas, definición de factores de impacto; y estrategias para visibilizar los aportes de investigación.
- Desarrollo de habilidades de pensamiento: cursos asociados con el desarrollo de capacidades intelectuales, como es el caso de un curso sobre *Modificabilidad cognitiva y enriquecimiento instrumental*, impartido por el Instituto S. Pío X (Madrid, España) y el Hadassah–Wizo Canada Research Institute (Jerusalem).
- Desarrollo de habilidades directivas: cursos asociados con la dirección de empresas, comunicación efectiva, administración de proyectos, calidad, liderazgo y administración del tiempo.
- Desarrollo de habilidades de redacción: cursos asociados con la escritura académica (estilo científico) tanto en español como en inglés.

Certificación de competencias

Competencia certificada	Institución que la confiere	Fecha
Facilitador de la técnica didáctica de aprendizaje basado en problemas	Tecnológico de Monterrey	El 11 de enero de 2002
Rediseño de la práctica docente	Tecnológico de Monterrey	El 4 de octubre de 2001

Estudio de idiomas

Idioma	Institución	Lugar	Fecha
Inglés*	EF Education First	Toronto, Canadá	2017 (Invierno)
	Stanford University	Palo Alto, California	1990 (Verano)
	Saint Mary's College	Moraga, California	1989 (Primavera)
	Interlingua	México, D. F.	De 1985 a 1989
Francés	Alianza Cultural Franco–Mexicana de Morelia	Morelia, Michoacán	1998

* Calificación en el TOEFL Institucional: 660 (test presentado el 21 de noviembre de 2006, en el Tecnológico de Monterrey); y en el Common European Framework of Reference (CEFR): C2 (test presentado el 10 de marzo de 2017, en EF International Language Center, Toronto).

Experiencia de trabajo

Experiencia en cargos de dirección

Cargo y actividades relevantes	Institución	Lugar	Fecha
<p>Director del Programa de Doctorado en Innovación Educativa de la Escuela de Humanidades y Educación</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Coordinación del claustro de profesores del programa doctoral▪ Asesoría académica a alumnos▪ Supervisión de los procesos de admisión y de obtención de grado de los alumnos▪ Evaluación y modificaciones al currículum del programa▪ Elaboración de normatividad para el programa▪ Coordinación de programas de intercambio con universidades del extranjero▪ Coordinación de actividades de vinculación con diversas empresas, institutos, universidades e industrias	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2016 a 2018
<p>Director del Programa de Doctorado en Innovación y Tecnología Educativas de la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Coordinación del claustro de profesores del programa doctoral▪ Asesoría académica a alumnos▪ Supervisión de los procesos de admisión y de obtención de grado de los alumnos▪ Evaluación y modificaciones al currículum del programa▪ Elaboración de normatividad para el programa▪ Coordinación de programas de intercambio con universidades del extranjero▪ Coordinación de actividades de vinculación con diversas empresas, institutos, universidades e industrias	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 1999 a 2000
<p>Director del Departamento de Investigación de la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Coordinación del claustro de profesores de materias de metodología de investigación▪ Supervisión de los procesos de obtención de grado de los alumnos▪ Evaluación y modificaciones a los currícula de diversos programas a los que el Departamento da servicio▪ Elaboración de reglamentos de obtención de grado▪ Coordinación de programas de intercambio con universidades del extranjero▪ Coordinación de actividades de vinculación con diversas empresas, institutos, universidades e industrias	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	2000
<p>Vicerrector Académico</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Planeación universitaria: nuevos programas, utilización de áreas físicas, adquisición de recursos, calendarios escolares y presupuestos del área▪ Supervisión de los directores de seis escuelas y de los coordinadores de tres departamentos de apoyo▪ Coordinación del diseño curricular de tres carreras y de diversos programas de maestrías y diplomados▪ Elaboración de reglamentos escolares	Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1994 a 1998

Cargo y actividades relevantes	Institución	Lugar	Fecha
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Elaboración de sistemas de evaluación, de control de asistencias y de retribución económica a profesores ▪ Diseño de exámenes de admisión ▪ Control de estadísticas de la universidad ▪ Supervisión de los procesos de titulación y de obtención de grado ▪ Coordinación de programas de intercambio con universidades del extranjero ▪ Coordinación de actividades de vinculación con diversas empresas, institutos, universidades e industrias 			
<p>Jefe del Área de Matemáticas de la Escuela de Ingeniería</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordinación del claustro de profesores ▪ Asesorías a alumnos ▪ Coordinación de exámenes departamentales ▪ Evaluación curricular de materias del área ▪ Desarrollo de apoyos didácticos 	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1989 a 1990
<p>Secretario Académico de la Escuela de Ingeniería</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Planeación educativa de la Escuela de Ingeniería ▪ Supervisión de los jefes de seis carreras y de los coordinadores de seis departamentos de apoyo ▪ Coordinación del diseño curricular de cinco carreras ▪ Elaboración de manuales de organización y de procedimientos ▪ Control de estadísticas de la Escuela de Ingeniería ▪ Asignación de horarios de clases, horarios de exámenes ordinarios, horarios de exámenes extraordinarios y salones ▪ Coordinación de actividades de vinculación con diversas empresas, institutos, universidades e industrias 	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1983 a 1986
<p>Coordinador de los cursos propedéuticos para alumnos de primer ingreso a la Escuela de Ingeniería</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Planeación y organización de los cursos (logística) ▪ Diseño curricular de los cursos propedéuticos ▪ Contratación de profesores ▪ Elaboración de apuntes y material didáctico ▪ Diseño de exámenes de admisión ▪ Selección de alumnos de nuevo ingreso 	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1980 a 1985
<p>Coordinador del Departamento de Física y Matemáticas de la Escuela de Ingeniería</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordinación del claustro de profesores ▪ Asesorías a alumnos ▪ Coordinación de exámenes departamentales ▪ Evaluación curricular de materias del área ▪ Desarrollo de apoyos didácticos 	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1980 a 1983

Docencia

Nivel	Materia	Horas *	Institución	Lugar	Fecha
Doctorado	Metodología de investigación cuantitativa I	144	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2016 a la fecha
	Educación comparada, Investigación independiente, Investigación y evaluación de modelos de tecnología educativa, Seminario de investigación cuantitativa, Metodología de investigación cuantitativa I, Estrategias del pensamiento crítico para la investigación educativa, Disertación I, Disertación II, Disertación III e invitado especial en otros cursos	N/A**	Tecnológico de Monterrey [programas en línea]	Monterrey, Nuevo León	De 1999 a la fecha
Maestría	Educación comparada, Investigación y evaluación de modelos de tecnología educativa, El enfoque cognitivo de la inteligencia y la emoción, Evaluación institucional, Estrategias del pensamiento crítico para la investigación educativa, Desarrollo de personal académico, Modalidades y alternativas en la evaluación de los aprendizajes, Sistematización de la información para la toma de decisiones, Evaluación de la enseñanza en las ciencias, Proyecto I, Proyecto II, Proyecto de Investigación Aplicada I, Evaluación de las instituciones educativas, Consultoría de proyectos educativos, Construcción del pensamiento científico e invitado especial en otros cursos	N/A**	Tecnológico de Monterrey [programas en línea]	Monterrey, Nuevo León	De 2000 a la fecha
	Elementos cognitivos para el desarrollo de patrones de pensamiento, Diseño sistemático de la instrucción III, Curso introductorio a la docencia, Introducción a la administración educativa, Instrumentos para el desarrollo de estrategias del pensamiento y su evaluación y Proyectos educativos I	152	Universidad de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2001 a 2002
	Diversas materias de Educación y de Metodología de la investigación	766	Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1994 a 1997
	Matemáticas básicas	60	Universidad La Salle	México, D. F.	1989 y 1991
Licenciatura	Cálculo diferencial e integral, Estática, Resistencia de materiales I, Seminario de investigación, Psicosociología del	406	Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1994 a 1997

Nivel	Materia	Horas *	Institución	Lugar	Fecha
	mexicano y Psicología de la personalidad				
	Diversas materias de Matemáticas, Física, Ingeniería civil y Metodología de las ciencias	5,724	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1980 a 1990
	Ecuaciones diferenciales y en diferencias	243	UNAM	México, D. F.	De 1986 a 1987
Preparatoria	Cálculo diferencial e integral	144	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1979 a 1980
	Física I	144	Colegio Montaignac	México, D. F.	De 1979 a 1980
	Matemáticas I, Matemáticas II y Matemáticas VI	216	Instituto Moderno de México	México, D. F.	De 1978 a 1979
Asistente de profesor	Evaluación de tareas y exámenes de alumnos en materias de matemáticas	100	Saint Mary's College	Moraga, California	1989
Cursos propedéuticos	Física, Matemáticas y Estrategias de estudio y aprendizaje	768	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1980 a 1993
Cursos de capacitación	Treinta y nueve cursos de formación docente: 6 Metodología de investigación 3 Motivación para el aprendizaje en la educación a distancia 1 Aprendizaje estratégico 1 Aprendizaje estratégico en la educación a distancia 2 Aprendizaje basado en problemas 1 Instrumentos de medición en educación 5 Presentación de trabajos de investigación educativa 1 Encuestas 2 Aplicaciones de Excel en la práctica educativa 8 Evaluación del aprendizaje en la educación a distancia 1 Métodos cuantitativos para la investigación educativa 1 Introducción a la estadística para la investigación educativa 1 Inducción a la Escuela de Graduados en Educación para profesores titulares y tutores 1 Capacitación de tutores para el Diplomado sobre Evaluación del	370	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 1999 a la fecha

Nivel	Materia	Horas *	Institución	Lugar	Fecha
	desempeño en modelos de educación basada en competencias				
1	Uso de Excel para la administración académica				
1	Infraestructura humana, organización y perfiles de puestos para desarrollar todo el proceso de una carrera virtual				
1	Uso del iPad para promover el aprendizaje				
1	Introducción al uso de Prezi				
1	Programa integral de capacitación de directivos para escuelas de The One World Network of Schools				
	Curso-taller: Uso de las TIC en la investigación educativa	4	Universidad Técnica del Norte	Ibarra, Ecuador	2018
	Curso-taller: Estrategias de innovación educativa para el profesor universitario	12	Universidad Autónoma de Occidente	Cali, Colombia	2017
	Tres cursos-taller: Métodos mixtos (cursos extracurriculares para estudiantes de doctorado)	18	Tecnológico de Monterrey y Universidad de Salamanca	Monterrey, Nuevo León y Salamanca, España	2016 a 2018
	Curso-taller: Diseño, formulación y desarrollo de competencias transversales	12	Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto)	Bogotá, Colombia	2016
	Curso-taller: Competencias transversales en la educación superior	7	Universidad de los Andes	Bogotá, Colombia	2016
	Curso-taller: Investigando la innovación educativa	7	Universidad de los Andes	Bogotá, Colombia	2016
	Diseño del diplomado en línea: Competencias para el uso de dispositivos móviles en ambientes educativos, para el programa Formando Formadores	N/A**	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2014 a 2015
	Curso-taller: Uso de dispositivos móviles para promover el aprendizaje Curso-taller: Inserción y evaluación de competencias transversales en el proceso de enseñanza-aprendizaje	30	Universidad Técnica Particular de Loja	Loja, Ecuador	2015
	Curso-taller: Construcción de casos de estudio para procesos de formación	10	Campus Universitario Siglo XXI	Toluca, Estado de México	2015

Nivel	Materia	Horas *	Institución	Lugar	Fecha
	Curso-taller: Actividades grupales y estrategias didácticas en ambientes virtuales de aprendizaje	20	Universidad De La Salle	Bogotá, Colombia	2015
	Curso-taller: Redacción de artículos científicos para profesores-investigadores	14	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	Villahermosa, Tabasco	2014
	Curso-taller: Aprendizaje orientado a proyectos, en el marco de las Jornadas Académicas de la Universidad de Colima	12	Universidad de Colima	Colima, Colima	2014
	Curso-taller: Métodos cuantitativos de investigación	12	Escuela Normal Superior del Estado de Coahuila	Saltillo, Coahuila	2013
	Diseño del diplomado en línea: Evaluación del desempeño en modelos de educación basada en competencias, para el sistema de Universidades Tecnológicas	N/A**	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2012 a 2013
	Curso: Evaluación de cursos y programas de capacitación	5	Tecnológico de Monterrey, Campus Aguascalientes	Aguascalientes, Aguascalientes	2013
	Curso: Más allá de Google: estrategias para la búsqueda de información, para los participantes en el congreso	5	VI Congreso Nacional de Posgrados en Educación	Zacatecas, Zacatecas	2013
	Curso: Fundamentos de la investigación educativa	28	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	Villahermosa, Tabasco	2012
	Curso: Redacción de artículos científicos Curso: Naturaleza y dimensión del problema de investigación, dentro del marco de un diplomado de metodología de la investigación	33	Escuela Normal "Miguel F. Martínez"	Monterrey, Nuevo León	2012
	Curso-taller: Métodos cuantitativos para la investigación educativa	10	Benemérita Escuela Normal de Coahuila	Saltillo, Coahuila	2011
	Curso-taller: Alfabetización digital y manejo de información, para estudiantes de la Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte del	20	Benemérita Escuela Normal de Coahuila	Saltillo, Coahuila	2011

Nivel	Materia	Horas *	Institución	Lugar	Fecha
	programa de Desarrollo de habilidades intelectuales específicas.				
	Curso: Desarrollo de competencias docentes	15	Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo y Tecnológico de Monterrey, Sede Lima	Cajamarca, Perú	2011
	Curso-taller: 10 competencias básicas para una sociedad basada en conocimiento, para los participantes en el congreso	7	Congreso Virtual Educa 2011	México, D.F.	2011
	Curso: Métodos cuantitativos para la investigación, para profesores de Escuelas Normales del estado de Nuevo León	12	Secretaría de Educación del estado de Nuevo León	Monterrey, Nuevo León	2011
	Curso en línea: Aspectos básicos sobre la metodología de la investigación educativa, para asesores tutores de tesis de maestría	N/A**	Tecnológico de Monterrey – Universidad TecVirtual	Monterrey, Nuevo León	2011
	Curso-taller: Resultados de investigación, para profesores de la Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte del Diplomado de Metodología de la Investigación	20	Benemérita Escuela Normal de Coahuila	Saltillo, Coahuila	2011
	Curso-taller: Habilidad de resolución de problemas y pensamiento creativo, para estudiantes y profesores de la Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte del programa de Desarrollo de habilidades intelectuales específicas.	20	Benemérita Escuela Normal de Coahuila	Saltillo, Coahuila	2011
	Curso-taller: Alfabetización digital y manejo de información, para estudiantes y profesores de la Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte del programa de Desarrollo de habilidades intelectuales específicas.	20	Benemérita Escuela Normal de Coahuila	Saltillo, Coahuila	2011
	Curso: Competencias para la formación de formadores, para profesores del Instituto Estatal de Educación Normal de Nayarit	10	Instituto Estatal de Educación Normal de Nayarit	Tepic, Nayarit	2009
	Diseño e impartición de un curso en línea: Competencias básicas para el evaluador institucional	N/A**	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León, para participan-	2008

Nivel	Materia	Horas *	Institución	Lugar	Fecha
				tes de Guanajuato	
	Diseño e impartición de siete cursos en línea para la formación de formadores en la modalidad de educación a distancia	N/A**	Proyecto FODEPAL de la FAO	Santiago, Chile	De 2002 a 2007
	Curso: Evaluación de instituciones educativas, para profesores de la Facultad de Medicina	7	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Morelia, Michoacán	2007
	Dos cursos: La evaluación educativa, dentro del contexto del Seminario de Actualización Periodística	6	Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	2007 y 2008
	Cuatro cursos: Evaluación del aprendizaje: reflexiones y estándares	20	Escuela Normal Superior Oficial de Guanajuato	Guanajuato, Guanajuato	2007
	Curso: Diseño de actividades grupales en ambientes virtuales de aprendizaje	6	XII Congreso Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Asociación Brasileña de Educación a Distancia	Florianópolis, Brasil	2005
	Curso-taller: Evaluación de instituciones educativas: perspectivas, modelos y prácticas	5	II Congreso Nacional y V Encuentro de Estudiantes y Académicos de Posgrados en Educación	Monterrey, Nuevo León	2005
	Curso: Estrategias de instrucción Curso: Evaluación del aprendizaje Curso: Búsqueda de información y uso de la biblioteca Dos cursos: Manual de publicaciones de la APA: novedades de la sexta edición	20	Universidad de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2002 a 2009
	Curso: Aprendizaje basado en problemas y su uso en la educación a distancia	8	X Encuentro Iberoamericano de Educación Superior a Distancia	San José, Costa Rica	2003
	Dos cursos: La TOH: un enfoque sistémico para la organización humana, Dos cursos: Introducción a la estadística para negocios	122	Neoris	Monterrey, Nuevo León	De 2001 a 2002

Nivel	Materia	Horas *	Institución	Lugar	Fecha
	Once cursos: Competencias para la evaluación del desempeño				
	Curso: Nuevas modalidades en la educación Curso: Aprendizaje basado en problemas	24	UPAEP	Puebla, Puebla	2002
	Curso: Motivación en la educación a distancia	8	VIII Congreso Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Asociación Brasileña de Educación a Distancia	Brasilia, Brasil	2001
	Curso: Metodología de la investigación Curso: Matemáticas	308	FIRA	Morelia, Michoacán	De 1996 a 1997
	Trece cursos de formación docente	233	Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1991 a 1995
	Un curso de formación docente	16	Instituto Latino de Morelia	Morelia, Michoacán	1994
	Un curso de formación docente	12	Colegio Hebreo Tarbut	México, D. F.	1994
	Un curso de formación docente	30	Universidad Iberoamericana	México, D. F.	1993
	Catorce cursos de formación docente	317	Universidad La Salle	México, D. F.	De 1984 a 1993

* El número de horas corresponde al total de horas de clase efectivas que han sido impartidas frente a grupo. Este número es el resultado de considerar el número de veces que se ha impartido cada materia y el número total de horas del curso. Como un indicador de la experiencia docente, el total de horas de clase presencial (efectivas, frente a grupo), impartidas de 1978 a la fecha, es de 10,742.

** N/A = No se aplica. El número total de horas de clase antes mencionado no refleja la experiencia que se ha tenido en programas de educación a distancia, en los que no es posible determinar un número específico de horas de clase ya que, en esta modalidad, no hay "horas de clase" como se entiende en los sistemas educativos presenciales. En programas de educación a distancia, un mejor indicador de la experiencia docente estaría en función del número de horas invertido en el diseño de cursos, en la atención de alumnos a través de medios tecnológicos, en la impartición de sesiones satelitales y videoconferencias, así como en la coordinación del trabajo de los equipos docentes. Puesto que este número de horas es más difícil de estimar, se prefirió reportarlo como N/A.

Investigación

Actividad	Descripción	Fecha
Reconocimientos como investigador	Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Nivel 1, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2019 a 2022
	Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Nivel 1, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2015 a 2018
	Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Nivel 1, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2012 a 2014
	Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Candidato, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2007 a 2009
Liderazgo en grupos de investigación	Coordinador del Comité de Investigación del Grupo de Investigación e Innovación en Educación (GIIE) en la Escuela de Humanidades y Educación del Tecnológico de Monterrey.	De 2014 a 2018
	Director (titular/responsable) de la Cátedra de Investigación "Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento" del Tecnológico de Monterrey	De 2011 a 2014
Proyectos de investigación financiados	Laboratorio binacional para la gestión inteligente de la sustentabilidad energética y la formación tecnológica. Proyecto financiado por el CONACYT y la Secretaría de Energía del Gobierno de México. Participación en el sub-proyecto: Innovación abierta, interdisciplinaria y colaborativa para formar en sustentabilidad energética a través de MOOC.	De 2016 a 2019
	Formación dirigida a investigadores con interés en la educación de ciencia y matemáticas. Proyecto financiado por el CONACYT y British Council Researcher Links.	2015
	Proyecto sobre competencias para el uso de dispositivos móviles en ambientes educativos. Proyecto financiado por el área de Educación para el Desarrollo del Tecnológico de Monterrey.	De 2014 a 2015
	Proyecto para alinear del portal del Centro Virtual de Aprendizaje a un enfoque de competencias. Proyecto financiado por el área de Educación para el Desarrollo de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey.	De 2012 a 2013
	Proyecto de evaluación curricular del Diplomado: "Desarrollo de competencias docentes en ambientes virtuales, para una convivencia armónica". Proyecto financiado por el Instituto Mora.	De 2012 a 2013
	Proyecto de evaluación del desempeño en modelos de educación basada en competencias. Proyecto financiado por el área de Educación para el Desarrollo del Tecnológico de Monterrey.	De 2012 a 2013
	Sistema de acreditación de escuelas secundarias basado en un modelo de indicadores para un cuadro de mando integral. Proyecto financiado por el Instituto de Innovación Educativa del Tecnológico de Monterrey.	De 2011 a 2012
	Desarrollo de competencias hoy para las necesidades de mañana: construcción de un perfil de egreso para el modelo de secundarias vinculadas al Tecnológico de Monterrey. Proyecto financiado por el Instituto de Innovación Educativa del Tecnológico de Monterrey.	De 2011 a 2012

Actividad	Descripción	Fecha
	Evaluar para mejorar: sistema de evaluación educativa para escuelas de bajo logro académico. Proyecto de investigación financiado con el Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT – Gobierno del Estado de Tabasco.	De 2009 a 2011
	Modelo sistémico de evaluación institucional para el mejoramiento de la calidad educativa. Proyecto de investigación financiado con el Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT – Gobierno del Estado de Guanajuato.	De 2006 a 2008
	Estudio de línea base del Programa Multifase para la Equidad de la Educación Básica–Fase I. Proyecto de investigación financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), bajo la administración de la Secretaría de Estado de Educación de la República Dominicana.	De 2005 a 2007
Asesoría de tesis y participación en exámenes profesionales y de grado	<p>Asesor de seis disertaciones doctorales y sinodal de diversos exámenes para la obtención de grado de doctorado de alumnos del Tecnológico de Monterrey. Disertaciones doctorales dirigidas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gallardo Córdova, K. E. (2007). <i>Educación basada en competencias: Propuesta de un modelo de evaluación con base en la teoría de expertos y novatos y aplicado al aprendizaje de Excel</i>. Disertación para obtener el grado de Doctora en Innovación y Tecnología Educativa. ▪ Valerio Ureña, G. (2009). <i>E-learning 2.0 y el impacto de las redes sociales en línea en los estudiantes universitarios</i>. Disertación para obtener el grado de Doctor en Innovación Educativa. ▪ Calderón Salas, I. (2012). <i>Educación en contexto: Predictores de desempeño académico</i>. Disertación para obtener el grado de Doctora en Innovación Educativa. ▪ Salinas Fleitman, J. I. (2013). <i>Desarrollo de una cultura de investigación en estudiantes de programas de posgrado en línea en el área de educación</i>. Disertación para obtener el grado de Doctor en Innovación Educativa. ▪ Márquez Hermosillo, M. M. (2015). <i>La lectura por placer en dispositivos electrónicos móviles desde la perspectiva de la literacidad: usos, prácticas, procesos y representaciones de adultos lectores</i>. Disertación para obtener el grado de Doctora en Innovación Educativa. ▪ Valencia Álvarez, A. B. (2018). <i>Diferencias entre expertos y principiantes en la forma de usar su conocimiento conceptual y procedimental para resolver problemas de modelaje matemático situados en contextos financieros</i>. Disertación para obtener el grado de Doctora en Innovación Educativa. 	De 2007 a la fecha
	Asesor directo de 10 tesis de maestría; asesor indirecto de 107 tesis de maestría (con un sistema de asesor titular y asesores tutores); y sinodal de diversos exámenes para la obtención de grado de maestría de alumnos del Tecnológico de Monterrey.	De 1999 a la fecha
	Asesor directo de siete trabajos de tesis profesional y sinodal de numerosos exámenes profesionales de alumnos de la Universidad La Salle y de la Universidad La Salle Morelia.	De 1983 a 1998
Administración de la investigación	Director del Departamento de Investigación de la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey.	2000
Participación en centros o grupos de investigación	Miembro del Grupo de Investigación e Innovación en Educación (GIIE) en la Escuela de Humanidades y Educación del Tecnológico de Monterrey.	De 2014 a la fecha
	Miembro de la Cátedra de Investigación "Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento" del Tecnológico de Monterrey.	De 2011 a 2014

Actividad	Descripción	Fecha
	Miembro del Centro de Investigación en Educación de la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey.	De 1998 a 2014
Participación en comités asociados con investigación	Miembro del Comité Doctoral del Programa de Doctorado en Innovación y Tecnología Educativas de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey.	De 1999 a 2000
	Miembro del Comité de Tesis de la Maestría en Educación con Especialidades de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey.	De 1999 a 2000
	Miembro del Comité Coordinador de la Investigación de la Universidad La Salle; comité encargado de definir criterios generales para la promoción, desarrollo, administración de recursos y evaluación de la investigación realizada en dicha Universidad.	De 1983 a 1986
Docencia: formación de investigadores	<p>Impartición de diversos cursos orientados al desarrollo de habilidades para la investigación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Metodología de las ciencias ▪ Formación de asesores de tesis ▪ Metodología de la investigación ▪ Investigación independiente ▪ Investigación y evaluación de modelos de tecnología educativa ▪ Seminario de investigación cuantitativa ▪ Metodología de la investigación cuantitativa I ▪ Estrategias del pensamiento crítico para la investigación educativa ▪ Proyectos educativos ▪ Programa de Capacitación de Investigación Educativa ▪ Disertación <p>Estos cursos han sido impartidos a alumnos y profesores en los niveles de licenciatura, diplomado, maestría y doctorado; en la Universidad La Salle, Universidad La Salle Morelia, FIRA, Universidad de Monterrey, Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, a profesores normalistas de Coahuila y Nuevo León y en el Tecnológico de Monterrey.</p>	De 1988 a la fecha
Investigación como requisito académico para obtención de grados	Disertación doctoral (Psicología Educativa): The effects of the relationship between students' level of strategic learning and their evaluation of instructor characteristics on academic achievement. Universidad de Texas en Austin (EE.UU.).	De 1994 a 1998
	Tesis de maestría (Psicología Educativa): Mathematics problem-solving strategies: The effects of expert-novice differences and task characteristics. Universidad de Texas en Austin (EE.UU.).	De 1992 a 1994
	Tesis de maestría (Enseñanza Superior): Estudio sobre el proceso enseñanza-aprendizaje en las matemáticas y la computación, en un nivel de educación superior. Universidad La Salle (México, D. F.). Coautor: Ibararán González, G. G.	De 1985 a 1988
	Tesis de licenciatura (Ingeniería Civil): Teoría básica y aplicación de las estructuras laminadas. Universidad La Salle (México, D. F.). Coautor: Navarro Moreno, J. A.	De 1982 a 1983

Actividad	Descripción	Fecha
Trabajos de investigación diversos	<p>Realización de diversos trabajos de investigación como parte del trabajo desempeñado en la Escuela de Ingeniería de la Universidad La Salle; como parte de los requisitos para obtener el grado de doctor en psicología educativa de la Universidad de Texas en Austin; como parte del trabajo desempeñado como Asistente de Investigación, en el <i>Population Research Center</i>, de la Universidad de Texas en Austin; como parte del trabajo realizado en el Centro de Investigación en Educación de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey; y por iniciativa propia. Entre los trabajos de investigación realizados destacan los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Naturaleza de los errores que los alumnos cometen en la solución de problemas matemáticos ▪ Efectos de la organización de temas de materias de cálculo diferencial e integral en el aprendizaje de los alumnos ▪ Procesamiento de la información para la solución de problemas matemáticos en el área de ecuaciones diferenciales ordinarias de primer orden ▪ Solución de problemas matemáticos ▪ Estrategias de estudio y aprendizaje en las matemáticas ▪ Transición de preparatoria a universidad ▪ Causas de deserción escolar de estudiantes mexicanos y norteamericanos en la frontera de los países ▪ Adaptación del Learning and Study Strategies Inventory al contexto de universidades mexicanas, dando como resultado el Inventario de Estrategias de Estudio y Aprendizaje ▪ Desarrollo del Cuestionario para Evaluación de Profesores ▪ Efectos de la relación entre el nivel de aprendizaje estratégico de los alumnos y sus evaluaciones de los profesores en el desempeño académico ▪ Evaluación de instituciones de educación primaria y secundaria de la República de Panamá ▪ Motivación en la educación a distancia ▪ Learning Space vs. Hyper News: estudio comparativo de herramientas para grupos de discusión en educación a distancia ▪ Uso de la plataforma Learning Space en cursos de educación a distancia: estudio de caso con la materia de Educación Comparada ▪ Aprendizaje estratégico en la educación a distancia ▪ Factores críticos en la administración de universidades virtuales ▪ Propuesta de una teoría axiomática para la toma de decisiones en universidades virtuales ▪ La divisoria digital y la globalización en la educación ▪ Uso de la técnica de Aprendizaje Basado en Problemas en ambientes virtuales de aprendizaje ▪ Tendencias en investigación educativa del American Journal of Distance Education ▪ Modalidades de evaluación en la educación a distancia ▪ Impacto de modelos educativos innovadores ▪ Problemas en el uso de la tecnología en la educación a distancia ▪ Problemas en la búsqueda de información en Internet y en bibliotecas digitales ▪ Permanencia y deserción en programas de educación a distancia: un enfoque desde la teoría esperanza–valor de la motivación ▪ Estudio de línea base del Programa Multifase para la Equidad de la Educación Básica–Fase I (República Dominicana) 	De 1986 a la fecha

Actividad	Descripción	Fecha
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Modelo sistémico de evaluación institucional para el mejoramiento de la calidad educativa ▪ Recursos educativos abiertos y móviles para la formación de investigadores educativos ▪ Evaluar para mejorar: sistema de evaluación educativa para escuelas de bajo logro académico ▪ Desarrollo de competencias hoy para las necesidades de mañana: construcción de un perfil de egreso para el modelo de secundarias vinculadas al Tecnológico de Monterrey ▪ Sistema de acreditación de escuelas secundarias basado en un modelo de indicadores para un cuadro de mando integral ▪ Proyecto de evaluación curricular del Diplomado: "Desarrollo de competencias docentes en ambientes virtuales, para una convivencia armónica" ▪ Proyecto para alienar el portal del Centro Virtual de Aprendizaje a un enfoque de competencias ▪ Proyecto sobre competencias para el uso de dispositivos móviles en ambientes educativos. ▪ Formación dirigida a investigadores con interés en la educación de ciencia y matemáticas. ▪ Formación para la sustentabilidad energética a través de Massive Open Online Courses (MOOC). 	
Participación como asistente de investigación	Asistente de investigación de la Dra. Toni Falbo, en el <i>Population Research Center</i> de la Universidad de Texas en Austin. Proyecto de educación comparada: <i>Education in the border</i> .	1993

Consultoría

Descripción *	Lugar	Fecha
<p>Consultor en el Proyecto FODEPAL (Proyecto Regional de Cooperación Técnica para la Formación en Economía y Políticas Agrarias y de Desarrollo Rural para América Latina), proyecto gestado por profesores de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), financiado por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) y ejecutado por la Food and Agriculture Organization (FAO) a través la Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe (FAO-RLC), en Santiago de Chile.</p> <p>Participación en un Seminario Internacional de Expertos en Educación a Distancia (Madrid, España); la definición de un modelo educativo; un estudio de factibilidad para la elección de una plataforma tecnológica; un estudio comparativo para la utilización de una plataforma tecnológica de acceso libre; la capacitación de instructores a través de ocho cursos ofrecidos a expertos de Iberoamérica en la modalidad de <i>e-learning</i>; la impartición de cursos en cuatro ediciones del Taller de Coordinadores (Santiago, Chile); la producción (diseño instruccional, programación en HTML y montaje en plataforma tecnológica) de 96 cursos en la modalidad de <i>e-learning</i>; y la elaboración de diversos materiales educativos.</p>	Santiago, Chile	De 2002 a 2008

* Por cuestiones de privacidad de las empresas y organizaciones con las que se ha trabajado, no es posible colocar en este apartado otros trabajos de consultoría que han sido realizados.

Publicaciones

Tipo de publicación	Referencia
Libros	<p>Ramírez Montoya, M. S. y Valenzuela González, J. R. (Eds.). (2017). <i>Innovación educativa: investigación, formación, vinculación y visibilidad</i>. Madrid, España: Síntesis.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (Ed.). (2016). <i>Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento</i>. Distrito Federal, México: Cengage Learning.</p> <p>Valenzuela González, J. R. y Flores Fahara, M. (2012). <i>Fundamentos de investigación educativa</i> (tres volúmenes) (eBook). Monterrey, México: Editorial Digital Tecnológico de Monterrey.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2004). <i>Evaluación de instituciones educativas</i>. Distrito Federal, México: Trillas. [Edición de eBook, 2013].</p>
Participación en libros editados	<p>Guajardo Leal, B. E., Valenzuela González, J. R. y Macías García, M. E. (2018). Diseño transdisciplinario de ambientes virtuales de aprendizaje: el caso de un xMOOC sobre principios de la energía eléctrica. En M. S. Ramírez Montoya y A. Mendoza Domínguez (Eds.), <i>Innovación y sustentabilidad energética: implementaciones en cursos masivos e investigación educativa</i> (pp. 95-125, 183-186). Madrid, España: Narcea.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2017). La innovación como objeto de investigación en educación: problemas, tensiones y experiencias. En M. S. Ramírez Montoya y J. R. Valenzuela González (Eds.), <i>Innovación educativa: investigación, formación, vinculación y visibilidad</i> (pp. 29-51). Madrid, España: Síntesis.</p> <p>Valencia Álvarez, A. B. y Valenzuela González, J. R. (2017). Innovación disruptiva, innovación sistemática y procesos de mejora continua... ¿implican distintas competencias por desarrollar? En M. S. Ramírez Montoya y J. R. Valenzuela González (Eds.), <i>Innovación educativa: investigación, formación, vinculación y visibilidad</i> (pp. 109-134). Madrid, España: Síntesis.</p> <p>Valencia Álvarez, A. B. y Valenzuela González, J. R. (2017). Financial literacy: Gaps found between Mexican public and private, middle, and high-school students. En M. S. Ramírez Montoya (Ed.), <i>Handbook of research on driving STEM learning with educational technologies</i> (pp. 80-106). Hershey, PA, EE.UU.: IGI Global.</p> <p>Fernández Castro, V., Mendoza Domínguez, A. y Valenzuela González, J. R. (2017). Innovación abierta, estudio de caso del MOOC «Energía: pasado, presente y futuro». En M. S. Ramírez Montoya y A. Mendoza Domínguez (Eds.), <i>Innovación y sustentabilidad energética: formación con MOOCs e investigación educativa</i> (pp. 35-54). Madrid, España: Narcea.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2016). Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento. En J. R. Valenzuela González (Compil.), <i>Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento</i> (pp. 1-27). Distrito Federal, México: Cengage Learning.</p> <p>Valerio Ureña, G. y Valenzuela González, J. R. (2010). <i>E-learning 2.0: más que la Web 2.0 al servicio del aprendizaje</i>. En A. Martínez y M. Corrales (Coords.), <i>Administración de conocimiento y desarrollo basado en conocimiento: redes e innovación</i> (pp. 267–287). Distrito Federal, México: CENGAGE Learning.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2010). Competencias para la modalidad de <i>e-learning</i>: importancia de la capacitación para el cambio educativo. En J. V. Burgos y A. Lozano (Coords.), <i>Tecnología educativa y redes de aprendizaje de colaboración: retos y realidades de innovación en el ambiente educativo</i> (pp. 105–129). Distrito Federal, México: Trillas.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2007). Imagen social de la educación a distancia. En M. Mena (Ed.), <i>Construyendo la nueva agenda de la educación a distancia</i> (pp. 251–279). Buenos Aires, Argentina: ICDE, UNESCO–IESALC y La Crujía Ediciones.</p>

Tipo de publicación	Referencia
	<p>Valenzuela González, J. R. (2007). Evaluación del aprendizaje: prácticas y usos de los recursos tecnológicos. En A. Lozano y J. V. Burgos (Eds.), <i>Tecnología educativa en un modelo de educación a distancia centrado en la persona</i> (pp. 377–420). Distrito Federal, México: Limusa.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2005). El profesor como evaluador. En A. Lozano (Ed.), <i>El éxito en la enseñanza: aspectos didácticos de las facetas del profesor</i> (pp. 227–256). Distrito Federal, México: Trillas.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2002). La tutoría a distancia. En F. J. Chacón y A. Hidalgo (Eds.), <i>Manual para el desarrollo de programas de educación a distancia</i> (pp. 107–146). Madrid, España: FAO y FODEPAL.</p>
Artículos	<p>Valdivia Vázquez, J. A., Ramírez Montoya, M. S. y Valenzuela González, J. R. (2018). Motivation and knowledge: Pre-assessment and post-assessment of MOOC participants from an energy and sustainability project. <i>International Review of Research in Open and Distributed Learning</i>, 19 (4), 116-132. Disponible en: http://dx.doi.org/10.19173/irrodl.v19i4.3489</p> <p>Portuguez Castro, M., Valenzuela González, J. R. y Navarro Corona, C. (2018). Diseño y validación de un test de evaluación del potencial en emprendimiento social. <i>Revesco</i>, 128, 192-211. Disponible en: http://dx.doi.org/10.5209/REVE.60207</p> <p>Márquez Hermosillo, M. M. y Valenzuela González, J. R. (2018). Leer más allá de las líneas: análisis de los procesos de lectura digital desde la perspectiva de la literacidad. <i>Sinéctica</i>, (50), 1-17. Disponible en: https://sinectica.iteso.mx/index.php/SINECTICA/article/view/776</p> <p>Valencia Álvarez, A. B. y Valenzuela González, J. R. (2017). ¿A qué tipo de problemas matemáticos están expuestos los estudiantes de Cálculo? Un análisis de libros de texto. <i>Educación Matemática</i>, 29 (3), 51-78. Disponible en: http://www.revista-educacion-matematica.org.mx/revista/2017/11/29/a-que-tipo-de-problemas-matematicos-estan-expuestos-los-estudiantes-de-calculo-un-analisis-de-libros-de-texto/</p> <p>Lozano Rodríguez, A., Tijerina Salas, B. A. y Valenzuela González, J. R. (2016). Pentavalent inventory to measure learning styles. <i>Journal of Psychological and Educational Research</i>, 24 (2), 17-36. Disponible en: http://socioumane.ro/blog/fasciculapsihologie/files/2016/11/Lozano_Rodriguez-et-all_JPER_2016_24_2_17_36_fulltext.pdf</p> <p>Lomelí Parga, A. M., López Padilla, M. G. y Valenzuela González, J. R. (2016). Autoestima, motivación e inteligencia emocional: tres factores influyentes en el diseño exitoso de un proyecto de vida de jóvenes estudiantes de educación media. <i>Revista Electrónica Educare</i>, 20 (2), 1-22. Disponible en: http://www.revistas.una.ac.cr/index.php/EDUCARE/article/view/7825</p> <p>Molina Patlán, C., Morales Martínez, G. P. y Valenzuela González, J. R. (2016). Competencia transversal pensamiento crítico: su caracterización en estudiantes de una secundaria de México. <i>Revista Electrónica Educare</i>, 20 (1), 1-26. Disponible en: http://www.revistas.una.ac.cr/index.php/EDUCARE/article/view/7503</p> <p>Mejía Escobar, N., López Padilla, M. G. y Valenzuela González, J. R. (2015). Pensamiento crítico en profesores de educación secundaria: caracterización de la competencia en instituciones antioqueñas (Colombia). <i>Revista Latinoamericana de Estudios Educativos</i>, 45 (3), 139-177. Disponible en: http://cee.edu.mx/home/construccion-ciudadana-de-lo-publico-3er-trimestre-2015/</p> <p>Herrera Brenes, M. R., Calderón Salas, I. y Valenzuela González, J. R. (2015). La competencia transversal 'uso de las TIC' en estudiantes de Archivística. <i>Revista Electrónica Educare</i>, 19 (3), 1-24. Disponible en: http://www.revistas.una.ac.cr/index.php/EDUCARE/article/view/6886</p> <p>Castro Urbani, M. A., Cedillo Cuadros, M. y Valenzuela González, J. R. (2015). Apropiación de las competencias digitales mediante el uso de tabletas iPads en alumnos de sexto grado de primaria. <i>Revista Iberoamericana de Educación</i>, 68 (2), 123-140. Disponible en: http://www.rieoei.org/deloslectores/6913.pdf</p>

Tipo de publicación	Referencia
	Aguilar Pérez, N., Cedillo Cuadros, M. y Valenzuela González, J. R. (2015). Logro de aprendizajes significativos a través de la competencia transversal “trabajo colaborativo” en educación superior. <i>Voces y Silencios: Revista Latinoamericana de Educación</i> , 6 (1), 22-32. Disponible en: https://revistas.uniandes.edu.co/doi/full/10.18175/vys6.1.2015.03
	Viquez Moreno, D. M., Valenzuela González, J. R. y Compeán Aguilar, M. D. (2015). Identificación de competencias transversales para reformas curriculares: el caso de la multiculturalidad. <i>Educare</i> , 19 (2), 333-358. Disponible en: http://www.revistas.una.ac.cr/index.php/EDUCARE/article/view/6594
	Gallardo Córdova, K. E. y Valenzuela González, J. R. (2014). Assessment in the use of Excel competency for problem solving using the approach of expert and novice theory. <i>Alberta Journal of Educational Research</i> , 60 (3), 559-575. Disponible en: http://ajer.journalhosting.ucalgary.ca/index.php/ajer/article/view/1480
	Gallardo Córdova, K. E. y Valenzuela González, J. R. (2014). Evaluación del desempeño: acercando la investigación educativa a los docentes. <i>Revista de Evaluación Educativa</i> , 3 (2). Disponible en: http://ojs.inee.edu.mx/revista/index.php/revalue/article/view/123
	Gómez Perdomo, B., López Padilla, M. G. y Valenzuela González, J. R. (2014). TIC, herramienta de aprendizaje para toda la vida: características de personas competentes. <i>Universitaria: Docencia, Investigación e Innovación</i> , 3 (2), 31-51. Disponible en: http://revistas.udenar.edu.co/index.php/duniversitaria/article/view/2161
	Acevez Alcántara, N., Santos de Anda, D. y Valenzuela González, J. R. (2014). Competencia trasversal para desarrollar planes de vida personales: caracterización de estudiantes expertos. <i>Revista de Investigación Educativa de la Escuela de Graduados en Educación</i> , 5 (9), 21-29. Disponible en: http://rieege.tecvirtual.mx/index.php/rieege/article/view/130
	Ostria Baltazar, C. E., López Padilla, M. G. y Valenzuela González, J. R. (2014). Caracterización de las competencias transversales. La competencia lectora: identificación del nivel de logro. <i>Investigaciones Sobre Lectura</i> , (2), 32-43. Disponible en: http://comprensionlectora.es/revistaisl/index.php/revistaisl/article/view/4
	Castiblanco Aldana, J. P., López Padilla, M. G. y Valenzuela González, J. R. (2014). Convivencia en la escuela, desafíos en un contexto de globalización, multiculturalismo y estandarización en medio de la diversidad. <i>Revista Educación y Ciudad</i> , (26), 65-76. Disponible en: http://www.idep.edu.co/wp-content/uploads/2014/09/EC26-WEB.pdf
	Osorio Mariño, M., López Padilla, M. G. y Valenzuela González, J. R. (2014). Profesionales éticamente competentes. <i>Polisemia</i> , (17), 18-39. doi: http://dx.doi.org/10.26620/uniminuto.polisemia.10.17.2014.18-39
	Montoro García, J., Morales Martínez, G. P. y Valenzuela González, J. R. (2014). Competencias para el uso de tecnologías de la información y la comunicación en docentes de una escuela normal privada. <i>Virtualis</i> , 5 (9), 20-33. Disponible en: http://aplicaciones.ccm.itesm.mx/virtualis/index.php/virtualis/article/view/91
	Valerio Ureña, G. y Valenzuela González, J. R. (2013). Desarrollo del capital social de los estudiantes universitarios a través de las redes sociales en línea. <i>Intangible Capital</i> , 9 (4), 971-990. Disponible en: http://www.intangiblecapital.org/index.php/ic/article/view/419
	Zambrano Izquierdo, D. y Valenzuela González, J. R. (2012). Del dicho al hecho hay mucho trecho: trabajo de campo en investigación educativa. <i>Revista de Investigación Educativa de la Escuela de Graduados en Educación</i> , 3 (5), 12–19. Disponible en: http://rieege.tecvirtual.mx/index.php/rieege/article/view/42
	Ramírez Montoya, M. S., Valenzuela González, J. R. y Heredia Escorza, Y. (2012). La evaluación de la comprensión lectora y de las matemáticas en contexto: implicaciones para la mejora de los procesos de enseñanza–aprendizaje. <i>Revista de Educación</i> , 357. Disponible en: http://www.mecd.gob.es/revista-de-educacion/numeros-revista-educacion/numeros-anteriores/2012/re357/re357_22.html

Tipo de publicación	Referencia
	Valerio Ureña, G. y Valenzuela González, J. R. (2011). Redes sociales y estudiantes universitarios: del nativo digital al informívoro saludable. <i>El profesional de la información</i> , 20 (6), 667-670. Disponible en: http://recyt.fecyt.es/index.php/EPI/article/view/epi.2011.nov.10
	Valerio Ureña, G. y Valenzuela González, J. R. (2011). Competencias informáticas para el e-learning 2.0. <i>Revista Iberoamericana de Educación a Distancia</i> , 14 (1), 137-160. Disponible en: http://ried.utpl.edu.ec/es/competencias-informaticas
	Valerio Ureña, G. y Valenzuela González, J. R. (2011). Contactos de redes sociales en línea como repositorios de información. <i>Revista de Universidad y Sociedad del Conocimiento</i> , 8 (1), 128 – 141. Disponible en: http://rusc.uoc.edu/ojs/index.php/rusc/article/view/v8n1-valerio-valenzuela
	Valenzuela González, J. R., Ramírez Montoya, M. S. y Alfaro Rivera, J. A. (2011). Cultura de evaluación en instituciones educativas: comprensión de indicadores, competencias y valores subyacentes. <i>Perfiles Educativos</i> , 33 (131), 42–63. Disponible en: http://www.iisue.unam.mx/perfiles/perfiles_articulo.php?clave=2011-131-42-63
	Aquino Zúñiga, S. P., Lozano Rodríguez, A. y Valenzuela González, J. R. (2010). El trabajo de campo en estudios sobre educación: cuando los investigadores enfrentan la realidad. <i>Actualidades Investigativas en Educación</i> , 10 (3), 1–23. Disponible en: http://revistas.ucr.ac.cr/index.php/aie/article/view/10148/18002
	Valenzuela González, J. R., Ramírez Montoya, M. S. y Alfaro Rivera, J. A. (2009). Construcción de indicadores institucionales para la mejora de la gestión y la calidad educativa. <i>Revista Iberoamericana de Evaluación Educativa</i> , 2 (2), 59–81. Disponible en: http://www.rinace.net/riee/numeros/vol2-num2/art4.html
	Valenzuela González, J. R. (2009). La calidad en la educación virtual: ¿son los estándares una "camisa de fuerza" para las instituciones educativas? <i>Revista Iberoamericana de Investigación en Educación Superior</i> , 1 (1), 25–39.
	Valenzuela González, J. R. (2008, febrero). Del amor al odio hay sólo un paso: reflexiones sobre el uso de las tecnologías en la educación a distancia. <i>El Tintero</i> , (30). Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/tinterosanteriores/30/Delamoraldiodihaysolounpaso.pdf
	Valenzuela González, J. R. (2007, enero). Explorando proyectos conjuntos entre universidades. <i>El Tintero</i> , (24). Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/tinterosanteriores/24/ARTICULOSYREFLEXIONES_Explorandoproyectosconjuntosentreuniversidades.pdf
	Valenzuela González, J. R. (2006, septiembre). Analizando oportunidades para la Escuela de Graduados en Educación. <i>El Tintero</i> , (23). Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/tinterosanteriores/23/arts_reflexs.pdf
	Valenzuela González, J. R. (2004, abril). La evaluación de la calidad en la educación a distancia. <i>Revista de la Escuela de Graduados en Educación</i> , (11), 14–22. Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/revista_ege/indice/numeros_anteriores/revista_11/revista_ege_11-3.pdf
	Valenzuela González, J. R. y Gallardo Córdova, K. E. (2003). Problem-based learning in an online comparative education graduate course. <i>Canadian and International Education</i> , 32 (1), 77–105.
	Valenzuela González, J. R. y Córdova Jaramillo, K. T. (2003, marzo). Las bondades de la Biblioteca Digital: una guía didáctica para su uso en áreas de educación. <i>El Tintero</i> , (9). Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/tinterosanteriores/9/articulos_lasbondades_dela_biblioteca_digital.pdf
	Valenzuela González, J. R. (2002, mayo/junio). ¿Brújulas o veletas?: el papel del orientador educativo en la Era del Conocimiento. <i>Revista de la Escuela de Graduados en Educación</i> , (9), 4–10. Disponible en:

Tipo de publicación	Referencia
	<p>http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/revista_ege/indice/numeros_anteriores/revista_9/revista_ege_9-1.pdf</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2001, mayo/junio). La divisoria digital y la globalización de la educación: ¿pueden representar una nueva forma de colonización? <i>Revista de la Escuela de Graduados en Educación</i>, (5), 19–24. Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/revista_ege/indice/numeros_anteriores/revista_5/revista_ege_5-3.pdf</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2001, enero/febrero). Teoría axiomática para las universidades virtuales: factores críticos en la organización escolar. <i>Revista de la Escuela de Graduados en Educación</i>, (4), 5–14. Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/revista_ege/indice/numeros_anteriores/revista_4/revista_ege_4-2.pdf</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2000, septiembre/octubre). Los tres "autos" del aprendizaje: aprendizaje estratégico en educación a distancia. <i>Revista de la Escuela de Graduados en Educación</i>, (2), 1 y 3–11. Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/revista_ege/indice/numeros_anteriores/revista_2/revista_ege_2-1.pdf</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2000, julio/agosto). Universidades virtuales: ¿aprendizaje real? <i>Revista de la Escuela de Graduados en Educación</i>, (1), 9–13. Disponible en: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/revista_ege/indice/numeros_anteriores/revista_1/revista_ege_1-3.pdf</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994, diciembre 5). Cuenta regresiva. <i>TIPS para Maestros</i>, (5), 1–2. (Disponible en Universidad La Salle Morelia, Av. Universidad No. 500, Morelia, Michoacán, C.P. 58880).</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994, noviembre 21). Evaluando la evaluación. <i>TIPS para Maestros</i>, (4), 1–2. (Disponible en Universidad La Salle Morelia, Av. Universidad No. 500, Morelia, Michoacán, C.P. 58880).</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994, noviembre 7). Disciplina. <i>TIPS para Maestros</i>, (3), 2. (Disponible en Universidad La Salle Morelia, Av. Universidad No. 500, Morelia, Michoacán, C.P. 58880).</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994, octubre 17). Metáforas en la educación. <i>TIPS para Maestros</i>, (2), 1–2. (Disponible en Universidad La Salle Morelia, Av. Universidad No. 500, Morelia, Michoacán, C.P. 58880).</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994, octubre 3). Aburrimiento y ansiedad: los enemigos de la educación. <i>TIPS para Maestros</i>, (1), 2. (Disponible en Universidad La Salle Morelia, Av. Universidad No. 500, Morelia, Michoacán, C.P. 58880).</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994). Estrategias de estudio y aprendizaje: primera fase en el desarrollo de un instrumento de evaluación. <i>Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle</i>, 1 (2), 35–39.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994). El metacurriculum: una opción didáctica para el aprendizaje estratégico. <i>Revista DIDAC del Centro de Didáctica de la Universidad Iberoamericana</i>, (23), 18–21.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1992). Resolución de problemas matemáticos: un enfoque psicológico. <i>Educación Matemática</i>, 4 (3), 19–29.</p> <p>Ruiz Ávila, J., Valenzuela González, J. R., Méndez Berrueta, H., y González Grycuk, G. (1981). Ecuaciones diferenciales. <i>Sigma: Revista de la Escuela de Ingeniería de la Universidad La Salle</i>, 1 (1 y 2), 27–32.</p>
Manuales (disponibles en la WWW)	<p>Valenzuela González, J. R. (2004). <i>Presentación de trabajos académicos: manual de la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad Virtual del Tecnológico de Monterrey</i>. Disponible en la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, en el sitio Web: http://ftp.ruv.itesm.mx/pub/portal/portales/tesis_ege/presentacion_de_trabajos_apa.pdf</p>

Tipo de publicación	Referencia
Instrumentos de medición	<p>Weinstein, C. E., Palmer, D. R., Schulte, A. C., y Valenzuela, R. (1995). <i>Inventario de Estrategias de Estudio y Aprendizaje</i>. Clearwater, Florida: H &H Publishing Company.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1995). <i>Cuestionario para Evaluación de Profesores</i>. Instrumento inédito.</p>
Objetos de aprendizaje	<p>Valenzuela González, J. R. (2013). <i>Los problemas de la teoría del conocimiento</i> [objeto de aprendizaje, 2a. ed.]. Disponible en el Tecnológico de Monterrey en: http://cursoste.tecvirtual.mx/cursos/maestria/ene15/mee/ed4036/oda_ptc/</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2013). <i>Introducción al uso de Excel</i> [objeto de aprendizaje, 4a. ed.]. Disponible en el Tecnológico de Monterrey en: http://cursoste.tecvirtual.mx/cursos/maestria/ene15/mee/ed4036/excel_ver4/</p> <p>Valenzuela González, J. R. (2015). <i>Planteamiento de problemas en investigación</i> [objeto de aprendizaje, 2a. ed.]. Disponible en el Tecnológico de Monterrey en: http://cursoste.tecvirtual.mx/cursos/maestria/ene15/mee/ed4036/objetoaprendizaje/</p>
Tesis	<p>Valenzuela González, J. R. (1998). The effects of the relationship between students' level of strategic learning and their evaluation of instructor characteristics on academic achievement. (Doctoral dissertation, University of Texas at Austin, Austin, Texas, 1998). <i>Dissertation Abstracts International</i>, A 59 (06). (University Microfilms No. AAT 9838147)</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1994). <i>Mathematics problem-solving strategies: The effects of expert-novice differences and task characteristics</i>. Unpublished master's report, University of Texas at Austin, Austin, Texas.</p> <p>Ibarrarán González, G. G., y Valenzuela González, J. R. (1988). <i>Estudio sobre el proceso enseñanza-aprendizaje en las matemáticas y la computación, en un nivel de educación superior</i>. Tesis inédita de Maestría en Enseñanza Superior, Universidad La Salle, México, D. F.</p> <p>Navarro Moreno, J. A., y Valenzuela González, J. R. (1983). <i>Teoría básica y aplicación de las estructuras laminares</i>. Tesis inédita de Licenciatura en Ingeniería Civil, Universidad La Salle, México, D. F.</p>
Apuntes	<p>Valenzuela González, J. R. (1983). <i>Mecánica</i> (Cédula de apoyo para las Carreras Técnicas del CONALEP). México: CONALEP.</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1982). <i>Física</i> (Apuntes para los cursos propedéuticos de la Escuela de Ingeniería de la Universidad La Salle). (Disponible en Universidad La Salle, Benjamín Franklin No. 47, México, D. F. 06140).</p> <p>Valenzuela González, J. R. (1982). <i>Matemáticas</i> (Apuntes para los cursos propedéuticos de la Escuela de Ingeniería de la Universidad La Salle). (Disponible en Universidad La Salle, Benjamín Franklin No. 47, México, D. F. 06140).</p>

Asistencia y participación como conferencista en congresos

Conferencias impartidas en congresos

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Evaluación financiera en jóvenes mexicanos". 5o. Congreso Internacional de Innovación Educativa (coautora: Adriana Berenice Valencia Álvarez).	Monterrey, Nuevo León	2018/12/11
"Uso de recursos tecnológicos en la enseñanza de las matemáticas en educación superior" (póster). 5o. Congreso Internacional de Innovación Educativa (coautoras: Brenda Edith Guajardo Leal y Nancy Janett García Vázquez).	Monterrey, Nuevo León	2018/12/10
"Investigando la innovación educativa: problemas, tensiones y experiencias". Congreso Internacional en Educación y Tecnología, TEDUCA 2018, organizado por la Universidad de Santander.	Bucaramanga, Colombia	2018/11/23
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". Congreso Internacional en Educación y Tecnología, TEDUCA 2018, organizado por la Universidad de Santander.	Bucaramanga, Colombia	2018/11/22
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". Primer Congreso de Innovación Educativa, organizado por la Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano.	Bogotá, Colombia	2018/11/08
"Incorporación de competencias transversales en el currículum". Primer Congreso de Innovación Educativa, organizado por la Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano.	Bogotá, Colombia	2018/11/08
"Validity and reliability of a survey to know the technological acceptance of an institutional repository: The case of resources on energy and sustainability". The Sixth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality - TEEM '18, organizado por la Universidad de Salamanca (en coautoría con Laura Icela González-Pérez, María Soledad Ramírez-Montoya, Francisco J. García-Peñalvo, Ana María Pinto-Llorente).	Salamanca, España	2018/10/24
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". II Congreso Internacional Modelo Didáctico integrador de la Educación Superior, organizado por la Universidad Técnica del Norte.	Ibarra, Ecuador	2018/09/21
"Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento". II Congreso Internacional Modelo Didáctico integrador de la Educación Superior, organizado por la Universidad Técnica del Norte.	Ibarra, Ecuador	2018/09/20
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". XXIV Congreso Internacional sobre TIC, E-learning y Educación (Teleducom), organizado por la Universidad Tecnológica de Chile – INACAP.	Rancagua, Chile	2018/09/12
"Concepciones sobre la naturaleza y propósito de los modelos en profesores y en estudiantes mexicanos de 15 años". XXXII Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa (RELME) (coautora: Adriana Berenice Valencia Álvarez).	Medellín, Colombia	2018/07/03
"Aprendizaje experiencial y el enfoque en la solución de problemas". Congreso de Matemáticas de la Fundación José Cuervo.	Tequila, Jalisco	2018/04/23

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"La competencia transversal de pensamiento crítico aplicada a la estrategia de aprendizaje basado en proyectos en educación secundaria". IX Congreso Nacional de Posgrados en Educación y XII Encuentro Nacional de Estudiantes de Posgrados en Educación (en coautoría con María de la Paloma Barrios Moyano).	Monterrey, Nuevo León	2018/04/20
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". IX Congreso Nacional de Posgrados en Educación y XII Encuentro Nacional de Estudiantes de Posgrados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2018/04/20
"¿Cómo enseñar a innovar? Desarrollo de competencias para una sociedad del conocimiento". XIV Congreso Internacional sobre el Enfoque Basado en Competencias, CIEBC 2018.	Orlando, Florida	2018/03/14
"Blueprint de un sistema de innovación educativa en las instituciones de educación superior: el caso del Tecnológico de Monterrey y su modelo al 2021". 4o. Congreso Internacional de Innovación Educativa (en coautoría con Brenda Edith Guajardo Leal y Nancy Janett García Vázquez).	Monterrey, Nuevo León	2017/12/13
"Leer libros enriquecidos (enhanced ebooks) para ir más allá de las líneas". 4o. Congreso Internacional de Innovación Educativa (en coautoría con Mónica María Márquez Hermosillo).	Monterrey, Nuevo León	2017/12/12
"Comprender para resolver: diferencias encontradas entre estudiantes mexicanos con bajo, medio y alto desempeño, en la comprensión de problemas matemáticos". XIV Congreso Nacional de Investigación Educativa (COMIE) (en coautoría con Adriana Berenice Valencia Álvarez).	San Luis Potosí, San Luis Potosí	2017/11/23
"El rol de la inteligencia intrapersonal en la autorregulación y profesionalización docente". XIV Congreso Nacional de Investigación Educativa (COMIE) (en coautoría con Nancy Janett García Vázquez).	San Luis Potosí, San Luis Potosí	2017/11/22
"Diseño transdisciplinario de ambientes virtuales de aprendizaje: el caso de un xMOOC sobre el estudio de la energía eléctrica". XIV Congreso Nacional de Investigación Educativa (COMIE) (en coautoría con Brenda Edith Guajardo Leal).	San Luis Potosí, San Luis Potosí	2017/11/21
"Uso de WhatsApp como herramienta de andamiaje colectivo para el impulso a la literacidad". XIV Congreso Nacional de Investigación Educativa (COMIE) (en coautoría con Mónica María Márquez Hermosillo).	San Luis Potosí, San Luis Potosí	2017/11/21
"Transdisciplinary design of virtual learning environments: The case of a xMOOC on the study of electrical energy". The Fifth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality - TEEM '17 (en coautoría con Brenda Edith Guajardo Leal).	Cadiz, España	2017/10/19
"Concepciones erróneas sobre porcentajes encontradas en jóvenes mexicanos de 15 años". XXXI Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa (RELME 31) (en coautoría con Adriana Berenice Valencia Álvarez).	Lima, Perú	2017/08/04
"Leer más allá de las líneas: Procesos de lectura en tiempos digitales". 20th European Conference on Literacy (en coautoría con Mónica María Márquez Hermosillo).	Madrid, España	2017/07/06
"La importancia de los métodos cuantitativos en la investigación educativa". Segundo Congreso Internacional de Sobredotación Intelectual, organizado por el Centro de Atención al Talento (CEDAT).	Ciudad de México	2017/05/28

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Psicometría: entre la verdad y la posverdad". Segundo Congreso Internacional de Sobredotación Intelectual, organizado por el Centro de Atención al Talento (CEDAT).	Ciudad de México	2017/05/27
"Mediciones y exámenes a lo largo de la vida: las pruebas que nuestros hijos enfrentan". Segundo Congreso Internacional de Sobredotación Intelectual, organizado por el Centro de Atención al Talento (CEDAT).	Ciudad de México	2017/05/26
"Grupo de Investigación e Innovación en Educación". 47° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (panel).	Monterrey, Nuevo León	2017/01/26
"Perspectivas del Grupo de Investigación e Innovación en Educación en el 2016: contribuciones y retos para nuevas instancias formativas". 3er. Congreso Internacional de Innovación Educativa, organizado por el Tecnológico de Monterrey (panel).	Ciudad de México	2016/12/14
"Uso de WhatsApp como herramienta de andamiaje colectivo para el impulso de la lectura". 3er. Congreso Internacional de Innovación Educativa, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Mónica María Márquez Hermosillo).	Ciudad de México	2016/12/13
"Conversatorio de formación y pedagogía". VII Coloquio internacional de educación y I Encuentro de egresados de RUDE-Colombia, organizado por la Universidad del Cauca.	Popayán, Colombia	2016/10/13
"Desarrollo de competencias para la innovación educativa". VII Coloquio internacional de educación y I Encuentro de egresados de RUDE-Colombia, organizado por la Universidad del Cauca.	Popayán, Colombia	2016/10/13
"Cambio e innovación: usos y abusos en los discursos de educación". VII Coloquio internacional de educación y I Encuentro de egresados de RUDE-Colombia, organizado por la Universidad del Cauca.	Popayán, Colombia	2016/10/12
"Investigando la innovación educativa". VII Coloquio internacional de educación y I Encuentro de egresados de RUDE-Colombia, organizado por la Universidad del Cauca.	Popayán, Colombia	2016/10/11
"Introducción al uso de tabletas para promover el aprendizaje de las matemáticas". XXX Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa (RELME 30).	Monterrey, Nuevo León	2016/07/12
"Alfabetismo financiero: brechas entre estudiantes mexicanos de educación media y media superior de instituciones públicas y privadas". XXX Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa (RELME 30) (en coautoría con Adriana Berenice Valencia Álvarez).	Monterrey, Nuevo León	2016/07/11
"Cuatro facetas del Grupo de Investigación e Innovación en Educación". 46° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (panel).	Monterrey, Nuevo León	2016/01/21
"Formación en literacidad, un reto para la escuela". 2o. Congreso Internacional de Innovación Educativa, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Mónica María Márquez Hermosillo).	Ciudad de México	2015/12/16
"Perspectivas del Grupo de Investigación e Innovación en Educación en el 2016: contribuciones y retos para nuevas instancias formativas". 2o. Congreso Internacional de Innovación Educativa, organizado por el Tecnológico de Monterrey (panel).	Ciudad de México	2015/12/15

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Aprendizaje estratégico en cursos de matemáticas". IX Congreso Internacional sobre Enseñanza de la Matemática Asistida por Computadora (CIEMAC).	Cartago, Costa Rica	2015/12/03
"Competencias para la solución de problemas". IX Congreso Internacional sobre Enseñanza de la Matemática Asistida por Computadora (CIEMAC).	Cartago, Costa Rica	2015/12/02
"Identidad de los grupos de investigación: retos en la definición de sus líneas de investigación". XIII Congreso Nacional de Investigación Educativa (en coautoría con Ruth Rodríguez Gallegos y Luis Jaime Neri Vitela).	Chihuahua, Chihuahua	2015/11/19
"Modelaje matemático en libros de texto: del ejercicio al problema de modelaje hay mucho trecho". XIII Congreso Nacional de Investigación Educativa (en coautoría con Adriana Berenice Valencia Álvarez).	Chihuahua, Chihuahua	2015/11/19
"Leer más allá de las líneas: literacidad y procesos de formación". XIII Congreso Nacional de Investigación Educativa (en coautoría con Mónica María Márquez Hermosillo).	Chihuahua, Chihuahua	2015/11/19
"Sistema Nacional de Desarrollo Profesional. SNTE: de la gestión a la construcción del conocimiento". XIII Congreso Nacional de Investigación Educativa (panel).	Chihuahua, Chihuahua	2015/11/19
"Competencias para el uso de dispositivos móviles en ambientes educativos". Congreso de Educación - Formando Formadores ("Hay Talento 2015"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D.F.	2015/10/17
"Competencias para la evaluación del desempeño". Alianza "Juntos por primera vez: evaluación y rendición de cuentas", que reúne dos eventos: el 8° Congreso Hemisférico de Fundraising Latinoamérica y la 4a Cumbre Iberoamericana de Desarrollo Institucional para Organizaciones de la Sociedad Civil.	México, D.F.	2015/09/29
"Presencia y ausencia de problemas de modelaje en libros de texto". XXIX Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa (RELME 29) (en coautoría con Adriana Berenice Valencia Álvarez).	Ciudad de Panamá, Panamá	2015/07/24
"Importancia de la caracterización de alumnos expertos en las tecnologías de la Información y comunicación como competencia transversal desde su evolución dentro de la historia". 1er. Congreso Internacional de Innovación Educativa, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Marion Evelyn Stock Niederstrasser y Blanca Patricia Santos Carrasco).	México, D.F.	2014/12/16
"Aprender por cuenta propia como competencia transversal: caracterización de estudiantes universitarios". IV Congreso Internacional de Educación Superior: 'La formación por competencias', organizado por la Universidad Autónoma de Chiapas (en coautoría con Jesús Alberto Sánchez Valtierra y Blanca Patricia Santos Carrasco).	San Cristóbal de las Casas, Chiapas	2014/11/20
"E-learning en medio de un campo de fuerzas". VIII Conferencia Internacional GUIDE, organizada por la Global Universities in Distance Education Association (GUIDE) y la Universidade de Tiradentes, dentro de la sesión 'E-learning: una respuesta a la creciente demanda de acceso a la educación superior'.	Aracaju, Brasil	2014/11/20

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Competencias en TIC, desarrolladas por estudiantes de secundaria, de acuerdo a los Estándares de la Sociedad Internacional para la Tecnología en la Educación". Congreso Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Innovación y Educación, organizado por la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI) y el Ministerio de Educación de Argentina (en coautoría con Mónica Andrea Mantilla Contreras, Minerva Cedillo Cuadros).	Buenos Aires, Argentina	2014/11/13
"Apropiación de las competencias digitales mediante el uso de tabletas iPads con alumnos de sexto grado de primaria". Encuentro Regional de Investigación e Innovación Educativa, organizado por la Red de Investigación e Innovación en Educación del Noreste de México (REDIEN) y el Instituto de Investigación, Innovación y Estudios de Posgrado para la Educación (IIIEPE) (en coautoría con Mariángeles Antonia Castro Urbani y Minerva Cedillo Cuadros).	Monterrey, Nuevo León	2014/10/31
"Trabajo colaborativo: atributos distintivos de docentes de escuelas primarias desde la teoría novatos–expertos". Encuentro Regional de Investigación e Innovación Educativa, organizado por la Red de Investigación e Innovación en Educación del Noreste de México (REDIEN) y el Instituto de Investigación, Innovación y Estudios de Posgrado para la Educación (IIIEPE) (en coautoría con Keyla Varela Sosa y Blanca Patricia Santos Carrasco).	Monterrey, Nuevo León	2014/10/31
"Uso del iPad para promover el aprendizaje". Encuentro Regional de Investigación e Innovación Educativa, organizado por la Red de Investigación e Innovación en Educación del Noreste de México (REDIEN) y el Instituto de Investigación, Innovación y Estudios de Posgrado para la Educación (IIIEPE).	Monterrey, Nuevo León	2014/10/30
"Dispositivos móviles para promover el aprendizaje. ¿Cómo utilizar las tabletas en el salón de clase?". Congreso de Educación - Formando Formadores ("Hay Talento 2014"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D.F.	2014/10/25
"Caracterización de la competencia 'Desarrollar un plan de vida personal' en las futuras educadoras". IV Congreso Internacional de Experiencias en la Formación y Evaluación de Competencias – CIFCOM2014 (en coautoría con Alejandra Vanessa Trejo Padilla y Gloria Perla Morales Martínez).	Cancún, Quintana Roo	2014/10/15
"El trabajo colaborativo, como medio para lograr aprendizajes significativos en nivel superior". Congreso Internacional de Educación – Evaluación, organizado por la Universidad Autónoma de Tlaxcala (en coautoría con Neyla Aguilar Pérez y Minerva Cedillo Cuadros).	Tlaxcala, Tlaxcala	2014/09/26
"Research culture among students in on-line graduate programs". 4th International Conference on Education, Research and Innovation – ICERI2014 (en coautoría con Jaime Israel Salinas Fleitman).	Bangkok, Tailandia	2014/09/26
"Caracterización de competencias transversales en la competencia desarrollo de plan de vida personal o proyecto de vida". 12° Congreso de Formación Ética y Ciudadana: 'Innovación tecnológica y educativa para fortalecer el Sentido Humano: reflexión y práctica', organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Andrea Magdalena Lomelí Parga y María Guadalupe López Padilla).	Monterrey, Nuevo León	2014/09/09
"Indicadores de evaluación institucional para la facilitación de los procesos de acreditación". Seminario Internacional: Acreditación universitaria en el Perú y América Latina, organizado por la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega.	Lima, Perú	2014/09/03

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Experiencias de innovación docente". Jornadas Académicas, organizadas por la Universidad de Colima (panel).	Colima, Colima	2014/08/04
"Solución de problemas: caracterización de la competencia transversal en 2° grado de educación secundaria, desde la teoría novato–experto". Quinto Congreso Internacional Multidisciplinario, organizado por el Sistema Educativo Valladolid (en coautoría con Aida Nohemi Macías Serrano y Blanca Patricia Santos Carrasco).	Guadalajara, Jalisco	2014/07/19
"Evaluación del aprendizaje, certificaciones y procesos de acreditación: retos para el movimiento educativo abierto". Conferencia Internacional de Prácticas Educativas Abiertas, organizado por el Proyecto OportUnidad y el apoyo de la Comisión Europea en el marco del Programa EuropAidALFAIII.	Monterrey, Nuevo León	2014/06/10
"Competencias en TIC, desarrolladas por estudiantes de secundaria, de acuerdo a los Estándares de la Sociedad Internacional para la Tecnología en la Educación". VIII Congreso de Investigación, Innovación y Gestión Educativas (CIIGE), organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Mónica Andrea Mantilla Contreras y Minerva Cedillo Cuadros).	Monterrey, Nuevo León	2014/05/27
"Lo bueno, lo malo y lo feo del uso de las TIC en la investigación". III Jornadas de Investigación y Semilleros de Investigación, organizado por la Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto).	Bogotá, Colombia	2014/05/10
"Investigando la innovación: problemas, tensiones y experiencias". III Jornadas de Investigación y Semilleros de Investigación, organizado por la Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto).	Bogotá, Colombia	2014/05/08
"Caracterización de estudiantes del grado sexto a décimo de bachillerato, considerados competentes para interactuar en ambientes multiculturales". X Congreso Internacional sobre el Enfoque Basado en Competencias, organizado por el Centro Internacional de Marketing Territorial para la educación y el Desarrollo (CIMTED) (en coautoría con María del Consejo Iza Santisteban y Dora Santos de Anda).	Medellín, Colombia	2014/05/07
"Developing a research culture among students in on-line graduate programs in the area of education". Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA) (en coautoría con Jaime Israel Salinas Fleitman).	Philadelphia, Pennsylvania	2014/04/06
"La lectura y escritura como competencias transversales en la formación universitaria". I Quincena de la Lectura Universitaria, organizada por la Red Internacional de Universidades Lectoras y la Universidad de Extremadura.	Badajoz, España	2014/03/11
"Escritura y tecnología: lecciones aprendidas en la creación de eBooks interactivos". I Quincena de la Lectura Universitaria, organizada por la Red Internacional de Universidades Lectoras y la Universidad de Extremadura.	Badajoz, España	2014/03/10
"Innovación y tecnología: uso del iPad para promover el aprendizaje". Primer Congreso Regional de Educación - Formando Formadores ("Hay Talento 2014"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	Guadalajara, Jalisco	2014/02/22
"Desarrollo de una cultura de investigación en estudiantes de programas de posgrado en línea en el área de educación". 44° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Jaime Israel Salinas Fleitman).	Monterrey, Nuevo León	2014/01/23

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Planificar, aprender a aprender y evaluar: tres competencias clave para la gestión de la información a nivel de profesores en ejercicio, desde la teoría de principiantes-expertos". XII Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE) y la Universidad de Guanajuato (en coautoría con Viridiana Abigail González Ramírez y Blanca Patricia Santos Carrasco).	Guanajuato, Guanajuato	2013/11/21
"La competencia transversal Plan de vida y carrera como valor agregado para responder adecuadamente a las exigencias presentadas por un entorno cambiante y retador, tanto para los individuos como para las organizaciones". XII Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE) y la Universidad de Guanajuato (en coautoría con Amalia Martha Rodríguez Antuna y Nancy Zambrano Chávez).	Guanajuato, Guanajuato	2013/11/21
"Online education: A mosaic of countries converging in a virtual space". Focal meeting de la World Educational Research Association (simposio organizado con José Antonio Rodríguez Arroyo, Yolanda Heredia Escorza, Fernando Jorge Mortera Gutiérrez y María Soledad Ramírez Montoya).	Guanajuato, Guanajuato	2013/11/20
"Desarrollo de una cultura de investigación en estudiantes de programas de posgrado en línea en el área de educación". XII Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE) y la Universidad de Guanajuato (en coautoría con Jaime Israel Salinas Fleitman).	Guanajuato, Guanajuato	2013/11/20
"Innovación y tecnología: uso del iPad para promover el aprendizaje". Congreso de Educación - Formando Formadores ("Hay Talento 2013"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D.F.	2013/10/19
"Lo bueno, lo malo y lo feo del uso de las TIC en investigación educativa". Encuentro Nacional de Investigación Educativa 2013, organizado por la Secretaría de Educación del Estado de Michoacán de Ocampo.	Morelia, Michoacán	2013/10/12
"Competencia transversal para desarrollar planes de vida personales: caracterización de estudiantes de bachillerato expertos". Congreso Internacional de Educación – Currículum, organizado por la Universidad Autónoma de Tlaxcala (en coautoría con Norma Acevez Alcántara y Dora Santos de Anda).	Tlaxcala, Tlaxcala	2013/09/28
"Competencias de alumnos universitarios para el uso de tecnologías de la información y las comunicaciones". Congreso Internacional de Educación – Currículum, organizado por la Universidad Autónoma de Tlaxcala (en coautoría con Mónica Fabiola Rodríguez Salas y María Dolores Compeán Aguilar).	Tlaxcala, Tlaxcala	2013/09/26
"Comunicación, toma de decisiones y trabajo en equipo, tres competencias clave para la resolución de problemas en la educación". Congreso Internacional de Educación – Currículum, organizado por la Universidad Autónoma de Tlaxcala (en coautoría con Verónica Limón Muñoz y María Dolores Compeán Aguilar).	Tlaxcala, Tlaxcala	2013/09/26
"Leer literatura y e-leer literatura, ¿da igual? - La lectura de textos literarios en soportes digitales en contraste con la lectura en soportes impresos". XII Congreso Latinoamericano para el Desarrollo de la Lectura y la Escritura y IV Foro Iberoamericano de Literacidad y Aprendizaje, organizado por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (en coautoría con Mónica María Márquez Hermsillo).	Puebla, Puebla	2013/09/12

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Más allá de Google: estrategias para la búsqueda de información". VI Congreso Nacional de Posgrados en Educación, organizado por la Red de Posgrados en Educación y la Universidad Autónoma de Zacatecas	Zacatecas, Zacatecas	2013/03/15
"Educación en contexto: predictores de desempeño académico". 43° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Idalí Calderón Salas).	Monterrey, Nuevo León	2013/02/01
"Implicaciones socioculturales y educativas de las TIC en los jóvenes de hoy". V Encuentro Nacional de Tutoría, organizado por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, el Consejo Regional Noroeste y la Universidad de Sonora (mesa de debate).	Hermosillo, Sonora	2012/11/09
"Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento: conceptualización, relevancia e inserción en el currículum". Primer Congreso Nacional de Investigación y Desarrollo en Educación 2012, organizado por la Facultad de Educación de la Universidad Autónoma de Yucatán.	Mérida, Yucatán	2012/10/26
"Evaluar para mejorar: sistema de evaluación educativa externa para las escuelas de bajo logro académico". 19a. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, organizada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), la Secretaría de Educación del Estado de Tabasco y el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco.	Villahermosa, Tabasco	2012/10/22
"Evaluación del desempeño en ambientes educativos basados en competencias". Congreso de Educación - Formando Formadores ("Hay Talento 2012"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D.F.	2012/10/20
"Redes sociales y educación". Congreso Internacional de Innovación Educativa 2012, organizado por Alianza Educativa Eureka.	México, D.F.	2012/03/08
"Competencias informáticas para el e-learning 2.0". 42° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Gabriel Valerio Ureña).	Monterrey, Nuevo León	2012/01/19
"Contactos de redes sociales en línea como repositorios de información". 42° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Gabriel Valerio Ureña).	Monterrey, Nuevo León	2012/01/19
"Educación para una sociedad basada en conocimiento". II Congreso Internacional de Investigación Científica, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2011/11/26
"La investigación científica en América Latina: el caso de México". II Congreso Internacional de Investigación Científica, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2011/11/26
"La investigación científica y tecnológica en el Tecnológico de Monterrey". II Congreso Internacional de Investigación Científica, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2011/11/25
"Avances de la investigación en la educación virtual". II Congreso Internacional de Investigación Científica, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2011/11/24
"El desafío de enseñar en la era digital". IX Congreso de Educación, organizado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Ciudad de México (panel).	México, D.F.	2011/11/12

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Educación en contexto: predictores de desempeño académico". XI Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE), la Universidad Autónoma de Nuevo León y la Universidad Nacional Autónoma de México.	México, D.F.	2011/11/09
"Aprendizaje auto-dirigido, autónomo y autorregulado". Congreso Formando Formadores ("Hay Talento 2011"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D. F.	2011/10/21
"Innovaciones tecnológicas para ambientes de aprendizaje: El caso del Tecnológico de Monterrey". 1er. Encuentro de Universidades Inclusivas Virtual Educa, organizado por la Universidad Católica Los Ángeles Chimbote (Perú) y Virtual Educa.	Chimbote, Perú *	2011/09/23
"No porque hablemos español, nos entendemos: lengua y cultura en ambientes virtuales de aprendizaje". Congreso Virtual Educa 2011, organizado por la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey y por Virtual Educa, dentro del VIII Seminario de educación a distancia y ruralidad.	México, D.F.	2011/06/23
"Validación de objetos de aprendizaje abiertos a través de consultas a expertos y usuarios". Congreso Virtual Educa 2011, organizado por la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey y por Virtual Educa, dentro del IV Seminario sobre uso de recursos tecnológicos para la educación y la investigación educativa.	México, D.F.	2011/06/23
"Competencias para la modalidad de e-learning: importancia de la capacitación para el cambio educativo". Congreso Virtual Educa 2011, organizado por la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey y por Virtual Educa, dentro del IV Seminario de formación y actualización docente: el educador en la sociedad del conocimiento.	México, D.F.	2011/06/23
"Educando en competencias al ciudadano del mañana: la sociedad del conocimiento". Congreso Internacional de Innovación Educativa 2011, organizado por Alianza Educativa Eureka.	México, D. F.	2011/03/01
"Evaluar para mejorar: sistema de evaluación educativa externa para escuelas de bajo logro académico". 41° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdova y Armando Lozano Rodríguez).	Monterrey, Nuevo León	2011/01/21
"Competencias para una Sociedad Basada en Conocimiento: uso de objetos de aprendizaje abiertos para la formación de profesores". XIX Encuentro Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Universidad de Guadalajara (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Guadalajara, Jalisco	2010/12/01
"Desarrollo del capital social de los estudiantes universitarios a través de las redes sociales en línea". XIX Encuentro Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Universidad de Guadalajara (en coautoría con Gabriel Valerio Urefia).	Guadalajara, Jalisco	2010/12/01
"Dos contribuciones del Tecnológico de Monterrey (Temoa y DAR) al movimiento abierto". XIX Encuentro Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Universidad de Guadalajara.	Guadalajara, Jalisco	2010/11/30
"Objetos de aprendizaje abiertos orientados a desarrollar competencias docentes para la Sociedad del Conocimiento". EDUTECH 2010 (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Bilbao, España	2010/11/03

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Desarrollo de instrumentos de evaluación de rendimiento académico con base en la Taxonomía de Marzano y Kendall". V Congreso Nacional de Posgrados en Educación, organizado por la Red de Posgrados en Educación y la Universidad Autónoma de Nuevo León (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdoba).	Monterrey, Nuevo León	2010/10/29
"Calidad versus equidad en la formación en los posgrados en educación". V Congreso Nacional de Posgrados en Educación, organizado por la Red de Posgrados en Educación y la Universidad Autónoma de Nuevo León (mesa de debate).	Monterrey, Nuevo León	2010/10/28
"Implicaciones en la implementación del <i>e-learning 2.0</i> ". XXVI Simposio Internacional de Computación en la Educación, organizado por la Sociedad Mexicana de Computación en la Educación (SOMECE) y la Universidad Autónoma de Nuevo León (en coautoría con Gabriel Valerio Ureña).	Monterrey, Nuevo León	2010/10/25
"Evaluación educativa y el <i>e-learning</i> ". Segundo Congreso de Orientadores: "La internacionalización: presente y futuro de las instituciones educativas", organizado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Toluca.	Toluca, Estado de México	2010/10/23
"Competencias para la modalidad de <i>e-learning</i> : importancia de la capacitación para el cambio educativo". XI Reunión Nacional de Educación a Distancia, organizada por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) y el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON).	Ciudad Obregón, Sonora	2010/10/06
"Búsqueda de información: una competencia fundamental para una Sociedad Basada en Conocimiento". Congreso Formando Formadores ("Hay Talento 2010"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D. F.	2010/09/25
"El trabajo de campo en la formación integral de estudiantes–investigadores: experiencias, retos y dificultades". 4° Foro Regional de Innovación Educativa, organizado por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (en coautoría con Silvia Patricia Aquino Zúñiga y Armando Lozano Rodríguez).	Villahermosa, Tabasco	2010/09/01
"Innovaciones tecnológicas para ambientes de aprendizaje: el caso del Tecnológico de Monterrey". X Congreso de Informática Educativa, organizado por la Red Iberoamericana de Informática Educativa Nodo Colombia (RIBIE–Col) y por la Universidad del Cauca.	Popayán, Colombia	2010/07/16
"El ciclo de vida de un proyecto de <i>e-learning</i> : estudio de caso de una experiencia de educación a distancia con impacto en América Latina y el Caribe". XI Encuentro Internacional Virtual Educa 2010, en el marco del "VII Seminario sobre Educación a Distancia y Ruralidad".	Santo Domingo, República Dominicana	2010/06/25
"Transformando a los profesores: desarrollo de competencias para una Sociedad Basada en Conocimiento mediante objetos de aprendizaje abiertos". XI Encuentro Internacional Virtual Educa 2010 (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Santo Domingo, República Dominicana	2010/06/24
"Uso de la taxonomía de Marzano para evaluación de competencias y desempeño académico". 14° Congreso Latinoamericano del <i>College Board</i> (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdoba).	Morelia, Michoacán	2010/03/25
"Competencias en la educación media superior para una sociedad basada en conocimiento". 2° Coloquio Internacional de Educación Media Superior, organizado por la Dirección General de Bachillerato del estado de Veracruz.	Xalapa, Veracruz	2010/02/12

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Redes sociales en línea: ¿primeros pasos hacia el e-learning 2.0?". 40° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2010/01/22
"Investigando la innovación: problemas, tensiones y experiencias". IV Congreso de Innovación Educativa, organizado por la Vicerrectoría Académica del Tecnológico de Monterrey.	República Mexicana *	2009/12/09
"Uso de recursos tecnológicos para la investigación educativa". X Encuentro Internacional Virtual Educa 2009.	Buenos Aires, Argentina	2009/11/11
"Redes sociales en línea: ¿primeros pasos hacia el e-learning 2.0?". Asistencia y participación en el X Encuentro Internacional Virtual Educa 2009 (en coautoría con Gabriel Valerio Ureña).	Buenos Aires, Argentina	2009/11/10
"Competencias para una sociedad basada en el conocimiento". I Encuentro Académico del Sistema: "Investigación para el desarrollo", organizado por la Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto).	Bogotá, Colombia	2009/10/29
"E-learning 2.0 y el impacto de las redes sociales en línea en la educación superior". IV Congreso Nacional de Posgrados en Educación, organizado por la Red de Posgrados en Educación y la Universidad de Guanajuato (en coautoría con Gabriel Valerio Ureña).	Guanajuato, Guanajuato	2009/10/08
"Tendencias en educación en la Era del Conocimiento". Congreso Comparte: Intercambiar para innovar la calidad académica, organizado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Puebla.	Puebla, Puebla	2009/09/26
"Indicadores de evaluación institucional: ¿una 'carga más' o luz para iluminar el camino?". X Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE) y la Universidad Veracruzana (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Veracruz, Veracruz	2009/09/24
"Propuesta de un modelo de evaluación para la Educación Basada en Competencias con base en la teoría de expertos y novatos". X Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE) y la Universidad Veracruzana (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdova).	Veracruz, Veracruz	2009/09/23
"Evaluación del aprendizaje: perspectivas y reflexiones". Congreso Formando Formadores ("Hay Talento 2009"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D. F.	2009/09/19
"Tendencias en educación: un punto de partida para la definición de políticas educativas". 2° Congreso Internacional de Derecho Educativo, organizado por el Gobierno del Estado de Chiapas, el H. Congreso del Estado de Chiapas y diversas instituciones de educación superior del Estado de Chiapas.	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	2009/03/14
"Competencias del profesor de hoy para las competencias del ciudadano del mañana". 10° Congreso Internacional de Educación y Formación Virtual, organizado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Toluca.	Toluca, Estado de México	2009/03/07
"Alcances (¿y limitaciones?) de la educación a distancia: algunas reflexiones sobre el diseño de ambientes de aprendizaje". Conferencia Internacional de Educación a Distancia 2008, organizado por la Red para América Latina y el Caribe del Consejo Internacional de Educación Abierta y a Distancia (ICDE) y por la Universidad del Caribe.	Santo Domingo, República Dominicana	2008/11/26

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Permanencia y deserción en programas de educación a distancia". Conferencia Internacional de Educación a Distancia 2008, organizado por la Red para América Latina y el Caribe del Consejo Internacional de Educación Abierta y a Distancia (ICDE) y por la Universidad del Caribe.	Santo Domingo, República Dominicana	2008/11/25
"Investigando la innovación: problemas, tensiones y experiencias". I Encuentro Internacional de Investigación en Educación Virtual, organizado por la Corporación Universitaria Iberoamericana.	Bogotá, Colombia	2008/11/14
"La calidad en la educación virtual: ¿son los estándares una "camisa de fuerza" para la innovación?". I Encuentro Internacional de Investigación en Educación Virtual, organizado por la Corporación Universitaria Iberoamericana.	Bogotá, Colombia	2008/11/13
"Investigando la innovación: problemas, tensiones y experiencias". Desconectado: II Encuentro Presencial de la Educación Virtual, organizado por la Universidad Tecnológica de Pereira y la Red Virtual de Tutores (Colombia).	Colombia *	2008/11/07
"Sistema de indicadores de evaluación institucional para la mejora de la gestión y la calidad educativa". Octavo Foro de Evaluación Educativa, organizado por el Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior (Ceneval) y por la Universidad Autónoma de Yucatán (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Mérida, Yucatán	2008/10/24
"Evaluación en modelos curriculares de Educación Basada en Competencias: propuesta con base en la teoría de expertos y novatos". Congreso Internacional de Evaluación Educativa, organizado por la Universidad Autónoma de Tlaxcala (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdova).	Tlaxcala, Tlaxcala	2008/10/17
"Construcción de un modelo de evaluación institucional para la mejora de la gestión y la calidad educativa". Congreso Internacional de Evaluación Educativa, organizado por la Universidad Autónoma de Tlaxcala (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya);	Tlaxcala, Tlaxcala	2008/10/16
"Lecciones aprendidas en un proyecto de evaluación del desempeño académico a gran escala". Congreso Internacional de Evaluación Educativa, organizado por la Universidad Autónoma de Tlaxcala (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Tlaxcala, Tlaxcala	2008/10/16
"Evaluación, acreditación y certificación de la educación: experiencias internacionales – El caso del sistema educativo mexicano". III Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2008/08/01
"Importancia y pertinencia de la educación a distancia". III Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2008/08/01
"Estrategias del pensamiento crítico para la investigación educativa". III Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2008/07/30
"Calidad de la educación a distancia: experiencias". III Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2008/07/30
"Evaluation for improvement: Empirical evidence of a higher education evaluation model for increasing educational quality". IV Conferencia Internacional de Barcelona sobre Educación Superior (póster en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Barcelona, España	2008/04/01

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Needs assessment of evaluation of educational institutions: First phase in the development of an evaluation model of educational institutions for the improvement education quality". IV Conferencia Internacional de Barcelona sobre Educación Superior (póster en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Barcelona, España	2008/04/01
"Estudio de línea base del Programa Multifase para la Equidad de la Educación Básica". 38° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya, Yolanda Heredia Escorza, Armando Lozano Rodríguez y Marco Vinicio Gómez Meza).	Monterrey, Nuevo León	2008/02/01
"Evaluación del aprendizaje: prácticas y usos de los recursos tecnológicos". 38° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2008/02/01
"Evaluación del proceso de transferencia del aprendizaje en los programas de formación de padres". 38° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey (en coautoría con Gloria Perla Morales Martínez).	Monterrey, Nuevo León	2008/02/01
"Evaluación del aprendizaje en la educación a distancia: prácticas comunes y usos de los recursos tecnológicos". IX Simposio Internacional de Informática Educativa, organizado por la Escuela Superior de Educación del Instituto Politécnico de Porto (póster).	Porto, Portugal	2007/11/15
"Evaluación del impacto de programas educativos: la transferencia, una competencia pocas veces considerada". IX Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE) y la Universidad Autónoma de Yucatán (en coautoría con Gloria Perla Morales Martínez).	Mérida, Yucatán	2007/11/08
"La formación de padres de familia: cuando la teoría enfrenta a la realidad". IX Congreso Nacional de Investigación Educativa, organizado por el Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE) y la Universidad Autónoma de Yucatán (en coautoría con Gloria Perla Morales Martínez).	Mérida, Yucatán	2007/11/06
"Educación basada en competencias: propuesta de un modelo de evaluación, con base en la teoría de expertos y novatos, y aplicado al aprendizaje de Excel". EDUTECH 2007 (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdova).	Buenos Aires, Argentina	2007/10/25
"Evaluación del aprendizaje en la educación a distancia: prácticas comunes y usos de los recursos tecnológicos". EDUTECH 2007.	Buenos Aires, Argentina	2007/10/23
"Metaevaluación de instituciones educativas". Segundas jornadas pedagógicas, organizadas por la Secretaría de Educación y Cultura del Estado de Coahuila, en coordinación con las Secciones 5, 35 y 38 del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación.	Saltillo, Coahuila	2007/10/18
"Evaluación de instituciones educativas: perspectivas, modelos y prácticas". 5° Congreso de Orientación Educativa, organizado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Toluca.	Morelia, Michoacán	2007/10/13
"Percepciones sobre la educación a distancia: ¿mitos o realidades?". Conferencia Internacional en Tecnología e Innovación Educativa, organizada por la Red de Investigación e Innovación en Educación del Noreste de México (REDIEN).	Monterrey, Nuevo León	2007/10/11

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"La imagen social de la educación a distancia". Conferencia Internacional de Educación a Distancia 2007, organizada por la Red para América Latina y el Caribe del International Council for Open and Distance Education (ICDE) y por el Tecnológico de Monterrey, Campus Toluca.	Toluca, Estado de México	2007/10/04
"Educación a distancia: formación de formadores". II Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2007/08/03
"El educador frente a las generaciones de la era del conocimiento". II Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2007/08/02
"Investigación sobre innovación educativa". II Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2007/08/01
"Evaluación del aprendizaje en la educación a distancia". II Congreso Internacional de Educación, organizado por la Universidad César Vallejo (Lima).	Lima, Perú	2007/08/01
"Propuesta de un sistema de evaluación de conocimientos de los estudiantes de posgrados en educación". III Congreso Nacional y VI Encuentro de Estudiantes y Académicos de Posgrados en Educación, organizado por la Red de Posgrados en Educación y la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.	Pachuca de Soto, Hidalgo	2007/05/31
"Evaluación institucional para la mejora de la calidad educativa". I Congreso de Investigación y Gestión Educativas (CIGE), organizado por el Tecnológico de Monterrey, Rectoría de la Zona Metropolitana de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2007/05/18
"El educador frente a la educación de las generaciones de la era del conocimiento". VIII Congreso Internacional de Educación y Formación Virtual, organizado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Toluca.	Toluca, Estado de México	2007/03/10
"Imagen social de la educación a distancia". 37° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey.	Toluca, Estado de México	2007/01/18
"Quality standards in distance education course design: Lessons learned from the work of a task force from the Tecnologico de Monterrey's Virtual University". Distance Learning & the Internet 2006, organizado por la Association of Pacific Rim Universities (APRU).	Tokyo, Japón	2006/11/09
"Quality standards in distance education course design: Lessons learned from the work of a task force from the Tecnologico de Monterrey's Virtual University". 22nd World Conference on Distance Education, organizado por el International Council for Open and Distance Education (ICDE).	Río de Janeiro, Brasil	2006/09/04
"La educación virtual: investigar para consolidar". Foro Internacional de Educación Superior en Entornos Virtuales, organizado por la Universidad Nacional de Quilmes y el Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la República Argentina (dentro del panel: Perspectivas de la investigación en la educación virtual).	Buenos Aires, Argentina	2005/11/03
"Massive online teaching of teachers in Mexico". Distance Learning & the Internet 2005, organizado por la Association of Pacific Rim Universities (APRU).	Vladivostok, Rusia	2005/10/05
"Assessing quality in distance education". Distance Learning & the Internet 2005, organizado por la Association of Pacific Rim Universities (APRU).	Vladivostok, Rusia	2005/10/05

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"E–training: escenarios, experiencias y lecciones aprendidas en la formación de profesores". XII Congreso Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Asociación Brasileña de Educación a Distancia (ABED).	Florianópolis, Brasil	2005/09/19
"E–training: escenarios, experiencias y lecciones aprendidas en la formación de profesores". Conferencia Internacional de Educación a Distancia, organizada por la Vicepresidencia del International Council for Open and Distance Education (ICDE) para América Latina y el Caribe.	San Juan, Puerto Rico	2005/08/05
"El diseño de cursos en línea usando Aprendizaje Basado en Problemas". Conferencia Internacional de Educación a Distancia, organizada por la Vicepresidencia del International Council for Open and Distance Education (ICDE) para América Latina y el Caribe.	San Juan, Puerto Rico	2005/08/05
"Del amor al odio hay sólo un paso: reflexiones sobre el uso de las tecnologías en la educación a distancia". Conferencia Internacional de Educación a Distancia, organizada por la Vicepresidencia del International Council for Open and Distance Education (ICDE) para América Latina y el Caribe.	San Juan, Puerto Rico	2005/08/04
"Decisiones estratégicas en la definición de un modelo educativo de e–learning para programas masivos de postgrado con alto impacto social". Online Educa Madrid 2005.	Madrid, España	2005/05/13
"Problem–based learning in an online comparative education graduate course". 35° Congreso de Investigación y Desarrollo Tecnológico, organizado por el Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2005/01/20
"Del amor al odio hay sólo un paso: reflexiones sobre el uso de las tecnologías en la educación a distancia". EDUTEC 2004.	Barcelona, España	2004/11/18
"Tendencias de la investigación educativa". II Congreso de Investigación Educativa, organizado por el Centro de Estudios Universitarios (panel).	Monterrey, Nuevo León	2004/07/03
"The design of online courses using problem–based learning". Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	San Diego, California	2004/04/14
"Training 3,000 teachers: Implications for management, instructional design, and the use of technology in online courses". Online Educa Berlín.	Berlín, Alemania	2003/12/04
"La motivación para el aprendizaje en la educación a distancia". 10ª Semana de Investigación de Ciencia y Tecnología del CONACYT, organizada por el CONACYT y el Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2003/10/27
"Los sistemas tutoriales en la educación a distancia". II Seminario Internacional: Los Sistemas Tutoriales en la Universidad, organizado por la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Buenos Aires.	Buenos Aires, Argentina	2003/10/08
"La evaluación de la calidad en la educación a distancia". X Encuentro Iberoamericano de Educación Superior a Distancia, organizado por la AIESAD (dentro del simposio: Acreditación y calidad en educación superior a distancia).	San José, Costa Rica	2003/07/23
"Evaluación de la calidad en la educación a distancia". III Taller Internacional de Innovación Educativa – Siglo XXI, organizado por el Centro Universitario Las Tunas.	Las Tunas, Cuba	2003/05/29
"A case study on peer interaction in an on–line course using problem based learning". PBL 2002: International conference on PBL in higher education, organizado por la Universidad de Delaware (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdova).	Baltimore, Maryland	2002/06/20

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"La Universidad Virtual del Tec de Monterrey: lecciones aprendidas de su experiencia en América Latina". VIII Congreso Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Asociación Brasileña de Educación a Distancia (ABED).	Brasilia, Brasil	2001/08/07
"¿Brújulas o veletas?: el papel del orientador educativo en la Era del Conocimiento". VII Congreso Nacional de Orientación Educativa, organizado por la Asociación de Orientadores de Cundinamarca (ADEOPCUM).	Bogotá, Colombia	2001/06/14
"Aprendizaje distribuido en las empresas: factores críticos en la toma de decisiones". V Congreso Iberoamericano de Informática Educativa (RIBIE 2000)	Viña del Mar, Chile	2000/12/06
"Quiero ir al sur, pero camino hacia el norte: paradojas de la educación 'en línea". V Congreso Iberoamericano de Informática Educativa (RIBIE 2000) (panel).	Viña del Mar, Chile	2000/12/06
"La educación virtual: ¿el paradigma del futuro?". XVI Simposio Internacional de Computación en la Educación, organizado por la Sociedad Mexicana de Computación en la Educación (SOMECE).	Monterrey, Nuevo León	2000/11/07
"Tecnología en la Educación: el caso de la Universidad Virtual del Sistema Tecnológico de Monterrey". Congreso Virtual Cómputo.2000 @ mx.	República Mexicana *	2000/10/18
"Capacitación de tutores y su papel dentro del equipo docente: la experiencia de la Universidad Virtual del Sistema Tecnológico de Monterrey". Tercera Reunión Regional de América Latina y el Caribe, del Consejo Internacional de Educación Abierta y a Distancia (ICDE).	Sao Paulo, Brasil	2000/08/16
"La divisoria digital y la globalización de la educación: ¿pueden representar una nueva forma de colonización?". Tercera Reunión Regional de América Latina y el Caribe, del Consejo Internacional de Educación Abierta y a Distancia (ICDE).	Sao Paulo, Brasil	2000/08/16
"Teoría axiomática para las universidades virtuales: factores críticos en la organización escolar". V Congreso Colombiano de Informática Educativa. Participación, también, como miembro de jurado en un concurso de informática educativa.	Bucaramanga, Colombia	2000/05/30
"Calidad en la educación". Tercer Congreso Seccional de Educación, organizado por el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación, Sección 38.	Saltillo, Coahuila	2000/03/27
"Los tres 'autos' del aprendizaje: aprendizaje estratégico en educación a distancia". VIII Encuentro Internacional de Educación a Distancia, organizado por la Universidad de Guadalajara.	Guadalajara, Jalisco	1999/12/02
"Universidades virtuales, ¿aprendizaje real?". Simposio Internacional de Sistemas Virtuales de Aprendizaje en la Empresa (SVA '99).	Caracas, Venezuela	1999/11/05
"Los tres 'autos' del aprendizaje: aprendizaje estratégico en educación a distancia". Simposio Internacional de Sistemas Virtuales de Aprendizaje en la Empresa (SVA '99).	Caracas, Venezuela	1999/11/04
"Los tres 'autos' del aprendizaje: aprendizaje estratégico en educación a distancia". I Seminario sobre Educación Superior a Distancia y Aprendizaje Virtual, Universidad Autónoma Metropolitana (Unidad Xochimilco).	México, D. F.	1999/10/15

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Motivación en la educación a distancia". Terceras Jornadas de Informática Educativa '99.	Buenos Aires, Argentina *	1999/10/07
"Universidades virtuales, ¿aprendizaje real?". Universidad Autónoma Metropolitana (Unidad Azcapotzalco), como parte del Coloquio sobre Educación a Distancia.	México, D. F.	1999/06/18
"Mathematics problem-solving strategies: The effects of expert-novice differences and task characteristics". Annual Meeting of the Southwest Educational Research Association (SERA).	Austin, Texas	1993/01/29
"El proceso enseñanza-aprendizaje en las escuelas de ingeniería". XII Conferencia Nacional de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI).	Mérida, Yucatán	1985/03/03

* Videoconferencias impartidas desde Monterrey, Nuevo León.

Conferencias y cursos-talleres cortos impartidos en eventos distintos a congresos, así como otras actividades de divulgación

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Cómo trabajar la evaluación por competencias en las ciencias exactas y otras ciencias". Foro sobre estrategias de evaluación de los aprendizajes universitarios, organizado por la Maestría en docencia universitaria de la Universidad Da Vinci.	Huehuetenango, Guatemala	2018/08/03
"Estrategias para innovar en el aula". 8° Encuentro de Egresados del Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca.	Oaxaca, Oaxaca	2018/07/07
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". 8° Encuentro de Egresados del Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca.	Oaxaca, Oaxaca	2018/07/07
"The Mexican educational system". National Geographic y Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2018/05/09
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". Conferencia promocional de los programas de posgrado en educación del Tecnológico de Monterrey.	Guadalajara, Jalisco	2018/03/02
"Casos de innovación educativa: el Observatorio de Innovación del Tecnológico de Monterrey". Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente.	Guadalajara, Jalisco	2018/02/20
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". Estancia UNESCO/ICDE en el Campus Monterrey del Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2017/12/07
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". Universidad de Talca.	Talca, Chile	2017/12/04
"Competencias transversales en el currículo universitario: realidades y desafíos". Universidad de Talca.	Talca, Chile	2017/12/04

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". Videoconferencia como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado en educación del Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León*	2017/10/31
"Innovación educativa: retos para los docentes y las instituciones educativas". Instituto Laurens, Unidad Insurgentes.	Monterrey, Nuevo León	2017/06/01
"Competencias transversales en el currículo universitario: realidades y desafíos". Videoconferencia organizada por la Escuela de Posgrado de la Pontificia Universidad Católica del Perú.	Lima, Perú*	2017/05/06
"Innovación educativa: retos para las instituciones educativas". Webinar (Seminario Web) como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado en educación del Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León*	2017/04/04
"Innovación educativa: retos para las instituciones educativas". Universidad Autónoma de Occidente, dentro del marco de la Jornada de inducción para profesores de pregrado profesional.	Cali, Colombia	2017/01/19
"Estrategias de innovación educativa para el profesor universitario". Universidad Autónoma de Occidente, dentro del marco de un programa de formación pedagógica para profesores.	Cali, Colombia	2017/01/17
"Innovación educativa: retos para las instituciones educativas". Universidad Pedagógica Nacional, Unidad 19B, dentro del marco de la celebración de los 35 años de su fundación.	Monterrey, Nuevo León	2016/11/25
"Sistemas de indicadores para la gestión y la acreditación de instituciones educativas". Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, en el 1er. Encuentro de Estudiantes de la Educación de Oaxaca.	Oaxaca, Oaxaca	2016/11/24
"Métodos mixtos". Universidad de Salamanca, dentro del programa de seminarios para los estudiantes del doctorado de Formación en la Sociedad del Conocimiento.	Salamanca, España	2016/11/10
"Retos de colaboración e internacionalización de los programas de posgrado en innovación educativa". Universidad Autónoma de Tamaulipas.	Ciudad Victoria, Tamaulipas	2016/10/28
"Retos y desafíos de la innovación educativa". Universidad Autónoma de Tamaulipas.	Ciudad Victoria, Tamaulipas	2016/10/28
"Motivación para el aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, dentro del Programa Diplomatec para Profesores.	Monterrey, Nuevo León	2016/10/18
"Diseño, formulación y desarrollo de competencias transversales". Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto), en el marco del Ciclo de conferencias para la calidad educativa.	Bogotá, Colombia	2016/09/13
"Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento". Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto), en el marco del Ciclo de conferencias para la calidad educativa.	Bogotá, Colombia	2016/09/13
"Investigación de la innovación educativa". Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto), en el marco del Ciclo de conferencias para la calidad educativa.	Bogotá, Colombia	2016/09/13

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Sistema de indicadores para la administración de instituciones de educación superior". Corporación Universitaria Minuto de Dios (Uniminuto), en el marco del evento: Validación de indicadores y metas alcanzables para la autoevaluación institucional.	Bogotá, Colombia	2016/09/12
"Entre la pasión y la supervivencia del investigador educativo: implicaciones para su formación". Consejo Mexicano de Investigación Educativa, en el marco del Foro Regional Noreste sobre "La formación de investigadores en educación".	Monterrey, Nuevo León	2016/09/05
"Preparándote para la vida universitaria". Consulado de los Estados Unidos en Monterrey, en el marco de la Cumbre Regional de Desarrollo Profesional (Alumni Summit).	Monterrey, Nuevo León	2016/08/12
"Emociones e inteligencia emocional". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un conjunto de conferencias multinacionales para América Latina.	A Latinoamérica *	2016/08/04
"Investigando la innovación educativa". Universidad de los Andes, en el marco de la celebración de 30 años del Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Informática y Educación (LIDIE).	Bogotá, Colombia	2016/06/29
"Políticas y estrategias para sacar adelante investigación sobre la innovación con apoyo de TIC en educación". Universidad de los Andes, en el marco de la celebración de 30 años del Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Informática y Educación (LIDIE) (panel).	Bogotá, Colombia	2016/06/28
"Competencias transversales en la educación superior". Universidad de los Andes, en el marco de la celebración de 30 años del Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Informática y Educación (LIDIE).	Bogotá, Colombia	2016/06/28
"Cambio e innovación: usos y abusos en los discursos de educación". Universidad de los Andes, en el marco de la celebración de 30 años del Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Informática y Educación (LIDIE).	Bogotá, Colombia	2016/06/27
"Uso de dispositivos móviles para promover el aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, Sede Campeche, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado en educación.	Campeche, Campeche	2016/06/24
"Cambio e innovación: entre el discurso y la acción". Universidad Estatal a Distancia (UNED).	San José, Costa Rica	2016/06/20
"Uso de dispositivos móviles para promover el aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, Campus Morelia, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado en educación.	Morelia, Michoacán	2016/06/16
"E-learning en medio de un campo de fuerzas". Universidad TecMilenio.	Monterrey, Nuevo León	2016/04/28
"Las tecnologías de la información y la comunicación para un aprendizaje a lo largo de la vida". Pfizer Ecuador.	Guayaquil, Ecuador	2016/01/14
"Las tecnologías de la información y la comunicación para un aprendizaje a lo largo de la vida". Pfizer Ecuador.	Quito, Ecuador	2016/01/13
"Introducción a los métodos mixtos para la investigación educativa". Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2016/01/08
"Evaluación de competencias". Cátedras UNESCO e ICDE: Movimiento educativo abierto para América Latina.	Monterrey, Nuevo León	2015/12/08

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento". Tecnológico de Monterrey, en el marco del Seminario de Asesoría y Orientación Educativa.	Monterrey, Nuevo León	2015/12/04
"Using technological tools for educational research". Proyecto: British Council – researchers links, en el marco del taller: "Training directed to researchers with interest in Science and Mathematics Education".	Cancún, Quintana Roo	2015/11/03
"Emoción y motivación en ambientes de aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un conjunto de talleres de actualización para directivos y docentes de las principales escuelas proveedoras del Campus Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2015/10/29
"Inteligencia emocional en educación". Tecnológico de Monterrey, Campus Puebla, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado en educación.	Puebla, Puebla	2015/10/27
"Honor a quien honor merece: citas y referencias en trabajos académicos". Tecnológico de Monterrey, en el marco del Diplomado Internacional de Liderazgo Educativo.	A Latino-américa *	2015/10/01
"Uso de dispositivos móviles para promover el aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un conjunto de talleres de actualización para directivos y docentes de las principales escuelas proveedoras del Campus Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2015/09/17
"Métodos cuantitativos para la investigación educativa". Vicerrectoría de Programas en Línea del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investig@ Verano 2015 a alumnos de programas en línea en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2015/07/17
"Uso de dispositivos móviles para promover el aprendizaje". Universidad Técnica Particular de Loja, en el marco de un programa de formación de profesores.	Loja, Ecuador	2015/07/10
"Inserción y evaluación de competencias transversales en el proceso de enseñanza-aprendizaje". Universidad Técnica Particular de Loja, en el marco de un programa de formación de profesores.	Loja, Ecuador	2015/07/10
"Uso de dispositivos móviles para promover el aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, Campus Cuernavaca, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado en educación.	Cuernavaca, Morelos	2015/07/03
"Construcción de casos de estudio para procesos de formación". Grupo Educativo Siglo XXI, en el marco de un programa de formación de profesores	Toluca, Estado de México	2015/07/02
"Actividades grupales y estrategias didácticas en ambientes virtuales de aprendizaje". Universidad La Salle, en el marco de un programa de formación de profesores.	Bogotá, Colombia	2015/06/26
"Aprendizaje basado en problemas". Tecnológico de Monterrey, Campus Guadalajara, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado en educación para profesores del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación.	Tepic, Nayarit	2015/04/22
"Evaluación del desempeño de estudiantes de matemáticas en modelos de EBC". Tecnológico de Monterrey, como parte del Seminario sobre evaluación en la enseñanza de las matemáticas.	Monterrey, Nuevo León	2015/03/18

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Contraste entre los enfoques de investigación cualitativo y cuantitativo". Vicerrectoría de Programas en Línea del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investig@ Invierno 2014 a alumnos de programas en línea en Educación (en coautoría con Manuel Flores Fahara).	Monterrey, Nuevo León	2014/12/12
"La educación superior basada en competencias". Global Development Learning Network (GDLN).	Monterrey, Nuevo León *	2014/10/08
"Redacción de artículos científicos". Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, en el marco de un programa de formación de profesores.	Villahermosa, Tabasco	2014/10/07
"Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento". Talleres Intersemestrales de Escuelas Normales: 'El Desempeño Docente como Desafío en la Formación Normalista'.	Aguascalientes, Aguascalientes	2014/08/11
"Experiencias de innovación docente". Universidad de Colima, panel en el marco de sus Jornadas Académicas.	Colima, Colima	2014/08/06
"Aprendizaje orientado a proyectos". Universidad de Colima, taller en el marco de sus Jornadas Académicas.	Colima, Colima	2014/08/05
"Contraste entre los enfoques de investigación cualitativo y cuantitativo". Vicerrectoría de Programas en Línea del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investig@ Verano 2014 a alumnos de programas en línea en Educación (en coautoría con Manuel Flores Fahara).	Monterrey, Nuevo León	2014/07/18
"Introducción al uso de Prezi". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un programa de formación de profesores.	Monterrey, Nuevo León	2014/06/12
"Uso del iPad para promover el aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un programa de formación de profesores.	Monterrey, Nuevo León	2014/06/11
"Planeación, métodos y prácticas en ambientes universitarios para el logro de aprendizajes significativos". Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, como parte del Diplomado Internacional en Competencias Docentes Tec de Monterrey-Cambridge.	Quito, Ecuador *	2014/05/20
"Programa integral de capacitación de directivos para escuelas de The One World Network of Schools". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un programa de formación de directores de instituciones de educación básica.	Monterrey, Nuevo León	2014/04/26
"Infraestructura humana, organización y perfiles de puestos para desarrollar todo el proceso de una carrera virtual". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un programa de formación para directivos de la Universidad Panamericana de Guatemala.	Monterrey, Nuevo León	2014/02/11
"Educación basada en competencias: marco conceptual". Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, como parte de la apertura del Diplomado Internacional en Competencias Docentes Tec de Monterrey-Cambridge.	Quito, Ecuador	2014/02/06
"Contraste entre los enfoques de investigación cualitativo y cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (diciembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación (en coautoría con Manuel Flores Fahara).	Monterrey, Nuevo León	2013/12/13

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Cátedra de Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento". Tecnológico de Monterrey, como parte de la iniciativa de "Potenciar el desarrollo de personas e instituciones".	Monterrey, Nuevo León	2013/09/18
"Métodos cuantitativos de investigación". Escuela Normal Superior del Estado de Coahuila, en el marco de un programa de formación de profesores.	Saltillo, Coahuila	2013/08/30
"Procesos de enseñanza-aprendizaje apoyados por tecnologías de la información y la comunicación". Universidad de Celaya, en un evento organizado para estudiantes del Doctorado en Desarrollo Humano.	Celaya, Guanajuato	2013/08/16
"Evaluación de instituciones educativas". Universidad Hipócrates y Editorial Trillas, en un evento organizado para estudiantes de licenciatura y posgrado en áreas de educación.	Acapulco, Guerrero	2013/07/13
"Contraste entre los enfoques de investigación cualitativo y cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (julio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación (en coautoría con Manuel Flores Fahara).	Monterrey, Nuevo León	2013/07/12
"Aprendizaje basado en problemas". Liceo de Monterrey, plática a docentes.	Monterrey, Nuevo León	2013/06/21
"Uso de Excel para la administración académica". Tecnológico de Monterrey, en el marco de un programa de formación de profesores.	Monterrey, Nuevo León	2013/05/29
"Herramientas metodológicas para el desarrollo de competencias genéricas". Universidad del Desarrollo, plática a docentes del Campus de Concepción.	Concepción, Chile	2013/04/26
"Herramientas metodológicas para el desarrollo de competencias genéricas". Universidad del Desarrollo, plática a docentes del Campus de Santiago.	Santiago, Chile	2013/04/25
"Competencias transversales: conceptualización, relevancia e inserción en el currículum". Universidad del Desarrollo, como parte de un Seminario de la Vicerrectoría de Pregrado.	Santiago, Chile	2013/04/25
"Evaluación de cursos y programas de capacitación". Tecnológico de Monterrey, programa de educación continua para el sector empresarial.	Aguascalientes, Aguascalientes	2013/04/17
"La experiencia de la Universidad TecVirtual". Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras. Conversatorio con el Grupo de Trabajo de Educación a Distancia de la UPR.	San Juan, Puerto Rico *	2013/01/25
"Contraste entre los enfoques de investigación cualitativo y cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (diciembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación (en coautoría con Manuel Flores Fahara).	Monterrey, Nuevo León	2012/12/07
"Competencias transversales para una sociedad basada en conocimiento: conceptualización, relevancia e inserción en el currículum". Universidad Pedagógica Nacional, Unidad 202, como parte del 3er. Foro de la Licenciatura en Intervención Educativa: El interventor, su identidad y relación ante la sociedad. Recuperación de experiencias del Diplomado de Modelos Pedagógicos.	Tuxtepec, Oaxaca	2012/11/30

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Inteligencia emocional para desarrollar un buen clima organizacional". Tecnológico de Monterrey, Campus Monterrey, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	Monterrey, Nuevo León	2012/10/06
"Evaluación en modelos de educación basada en competencias". Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca (IEEPO) y Tecnológico de Monterrey, Sede Oaxaca.	Oaxaca, Oaxaca	2012/09/14
"Contraste entre los enfoques de investigación cualitativo y cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (julio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación (en coautoría con Manuel Flores Fahara).	Monterrey, Nuevo León	2012/07/12
"Fundamentos de la investigación educativa". Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, en el marco de un programa de formación de profesores.	Villahermosa, Tabasco	2012/06/25
"La Universidad Virtual del Sistema Tecnológico de Monterrey". Comunidad PlanEstIC de Colombia, como parte del Encuentro nacional sobre virtualización de programas académicos.	Colombia *	2012/03/29
"Tronco básico universitario y competencias genéricas transversales en los profesionistas de hoy". Universidad Autónoma de Nayarit, como parte de la Jornada de análisis de competencias genéricas transversales en la reforma académica de la UAN (mesa redonda).	Tepic, Nayarit	2012/01/30
"Contraste entre los enfoques de investigación cualitativo y cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (diciembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación (en coautoría con Manuel Flores Fahara).	Monterrey, Nuevo León	2011/12/08
"Métodos cuantitativos para la investigación educativa". Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte de un programa para formación de profesores.	Saltillo, Coahuila	2011/12/03
"Competencias para una sociedad basada en conocimiento". Instituto Las Américas de Nayarit.	Tepic, Nayarit	2011/10/01
"Innovaciones tecnológicas para ambientes de aprendizaje: el caso del Tecnológico de Monterrey". Instituto Las Américas de Nayarit.	Tepic, Nayarit	2011/10/01
"Evaluación de instituciones educativas". Instituto Las Américas de Nayarit.	Tepic, Nayarit	2011/10/01
"Estructuración y comunicación de buenas prácticas educativas". Sesión de trabajo previa al Congreso Formando Formadores ("Hay Talento 2011"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D.F.	2011/09/24
"Habilidad de alfabetización digital y manejo de información". Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte de un programa para el Desarrollo de habilidades intelectuales específicas.	Saltillo, Coahuila	2011/09/03
"Desarrollo de competencias docentes". Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo, como parte de un programa para formación de profesores.	Cajamarca, Perú	2011/08/17
"Análisis de datos: enfoque cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (julio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2011/07/15
"Métodos cuantitativos para la investigación educativa". Escuelas Normales de Nuevo León, como parte de un programa para formación de profesores.	Monterrey, Nuevo León	2011/07/12

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Evaluación del aprendizaje en modelos de educación basada en competencias". Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca (IEEPO) y Tecnológico de Monterrey, Sede Oaxaca	Oaxaca, Oaxaca	2011/07/01
"10 competencias básicas para una sociedad basada en conocimiento". Virtual Educa.	México, D.F.	2011/06/20
"El pedagogo como evaluador institucional". Instituto de Estudios Superiores del Golfo de México, Campus Oaxaca, como parte de la Semana Académica de Pedagogía 2011.	Oaxaca, Oaxaca	2011/06/14
"Introducción a la estadística para la investigación educativa". Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2011/05/16
"Resultados". Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte de un diplomado de Metodología de investigación dirigido a sus profesores.	Saltillo, Coahuila	2011/05/14
"Habilidad de resolución de problemas y pensamiento creativo". Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte del programa de Desarrollo de habilidades intelectuales específicas.	Saltillo, Coahuila	2011/04/09
"Habilidad de alfabetización digital y manejo de información". Benemérita Escuela Normal de Coahuila, como parte de un programa para el Desarrollo de habilidades intelectuales específicas.	Saltillo, Coahuila	2011/03/25
"Educación para una sociedad basada en conocimiento". Webinar (Seminario Web) con la Comunidad de Egresados del Tecnológico de Monterrey (EXATEC).	A todo el mundo *	2011/02/03
"Análisis de datos: enfoque cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (diciembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2010/12/14
"Educación en contexto: predictores de desempeño académico". Secretaría de Educación de Tabasco (en las instalaciones de la Universidad del Valle de México), como parte del trabajo de difusión del proyecto de investigación: Evaluar para mejorar: sistema de evaluación educativa externa para escuelas de bajo logro académico.	Villahermosa, Tabasco	2010/11/18
"Educación en contexto: predictores de desempeño académico". Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, como parte del trabajo de difusión del proyecto de investigación: Evaluar para mejorar: sistema de evaluación educativa externa para escuelas de bajo logro académico.	Villahermosa, Tabasco	2010/10/13
"La gestión de un proyecto de investigación: los avatares de los investigadores tras bambalinas". Semana de Divulgación y Vídeo Científico 2010, organizada por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (en coautoría con Silvia Patricia Aquino Zúñiga).	Villahermosa, Tabasco	2010/10/05
"Formación del ciudadano del mañana". Universidad Tecnológica de Bolívar, como parte del "Encuentro de líderes educativos del Siglo XXI".	Cartagena de Indias, Colombia	2010/10/04
"Evaluación del aprendizaje: perspectivas, investigaciones y reflexiones" Tecnológico de Monterrey, Campus Cuernavaca, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	Acapulco, Guerrero	2010/08/26

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Evaluación del aprendizaje: perspectivas, investigaciones y reflexiones" Tecnológico de Monterrey, Campus Cuernavaca, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	Chilpancingo, Guerrero	2010/08/25
"Evaluación del aprendizaje: perspectivas, investigaciones y reflexiones" Tecnológico de Monterrey, Campus Cuernavaca, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	Cuernavaca, Morelos	2010/08/24
"Educar en la sociedad del conocimiento". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte de un panel transmitido en forma satelital y vía Web a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación y al público en general.	Monterrey, Nuevo León	2010/06/10
"Visión para la formación del ciudadano del mañana". Corporación Universitaria Minuto de Dios, en una conferencia/taller dirigida a directivos de la institución.	Bogotá, Colombia	2010/03/10
"Visión para la formación del ciudadano del mañana". Tecnológico de Monterrey, Sede Bogotá, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	Bogotá, Colombia	2010/03/09
"Competencia para una sociedad basada en el conocimiento". Tecnológico de Monterrey, Sede Villahermosa, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	Villahermosa, Tabasco	2010/02/17
"Análisis de datos: enfoque cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (diciembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2009/12/11
"Alcances (¿y limitaciones?) de la educación a distancia para el desarrollo de habilidades" Red Virtual de Tutores del Ministerio de Educación Nacional de la República de Colombia, como parte de un ciclo de conferencias que organiza la RVT.	Colombia *	2009/12/10
"Uso de recursos virtuales para la investigación educativa: la experiencia de un proyecto de evaluación educativa en el Estado de Tabasco". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Foro de la Virtualidad 2009.	Monterrey, Nuevo León	2009/10/20
"Calidad de instrumentos de evaluación del aprendizaje". Congreso Formando Formadores ("Hay Talento 2009"), organizado por la Fundación Televisa y el Tecnológico de Monterrey.	México, D.F.	2009/09/19
"Tendencias en educación: oportunidades y amenazas en el uso de las TICs". Universidad José Vasconcelos de Oaxaca, como parte de la Semana académico-cultural 2009.	Oaxaca, Oaxaca	2009/09/11
"Competencias para la formación de formadores". Instituto Estatal de Educación Normal de Nayarit, como parte de un ciclo de conferencias y la apertura del año escolar 2009–2010.	Tepic, Nayarit	2009/08/19
"Análisis de datos: enfoque cuantitativo". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (julio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2009/07/10
"Tendencias en educación en la Era del Conocimiento". Grupo Épsilon Vanguardia y Cambio Educativo, A.C., como parte de los eventos por la apertura del Colegio Eureka.	Tepic, Nayarit	2009/06/15

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Esfuerzos de innovación en investigación educativa: el caso del Tecnológico de Monterrey". Tecnológico de Monterrey, Universidad TecVirtual, en el marco de la IX Reunión y Jornada Académica de la Red Mexicana de Investigadores de la Investigación Educativa (en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya).	Monterrey, Nuevo León	2009/04/27
"¿Realmente está tan mal la educación en México (según los resultados de la prueba PISA)? El papel del profesor para promover el buen desempeño de los alumnos". Tecnológico de Monterrey, Universidad TecVirtual, como parte de un conjunto de conferencias para profesores de educación media y media-superior sobre la evaluación de PISA a llevarse a cabo en México en 2009.	República Mexicana *	2009/02/06
"Análisis de datos cuantitativos". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (diciembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2008/12/12
"Análisis de datos cuantitativos". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (julio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2008/07/11
"Aprender a aprender". Tecnológico de Monterrey, programa de radio Matrícula Abierta.	Monterrey, Nuevo León	2008/05/27
"Modelo sistémico de evaluación institucional para el mejoramiento de la calidad educativa". Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato (CONCYTEG), para la presentación del informe final de un proyecto de investigación financiado con el Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT – Gobierno del Estado de Guanajuato.	Guanajuato, Guanajuato	2008/05/23
"Evaluación de instituciones como estrategia de mejora para la calidad educativa". Tecnológico de Monterrey, Campus León, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	León, Guanajuato	2008/02/21
"La importancia de la educación para el desarrollo y como elemento vital para la sociedad y la persona humana". Tecnológico de Monterrey, Frecuencia Tec, en el programa Alianza Social.	Monterrey, Nuevo León	2008/02/06
"Entrevista con el Dr. Ricardo Valenzuela, Profesor-Investigador de la Escuela de Graduados en Educación". Tecnológico de Monterrey, para publicación en el No. 29 (diciembre de 2007) de El Tintero (http://eltintero.ruv.itesm.mx), publicación electrónica de la Universidad Virtual sobre temas de educación a distancia.	Monterrey, Nuevo León	2007/12/14
"El educador frente a la educación de las generaciones de la era del conocimiento". Tecnológico de Monterrey, Campus San Luis Potosí, como parte de un ciclo de conferencias promocionales de los programas de posgrado.	San Luis Potosí, San Luis Potosí	2007/12/11
"Resultados de la prueba PISA". Multimedios, entrevista difundida en el noticiero de medio día de Luis García.	Monterrey, Nuevo León	2007/12/06
"Análisis de datos cuantitativos". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (noviembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2007/11/30
"Definición de un problema de investigación". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (noviembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2007/11/29

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Evaluación del aprendizaje". Tecnológico de Monterrey, programa de radio Matricula Abierta.	Monterrey, Nuevo León	2007/10/30
"Análisis de datos cuantitativos". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (julio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2007/07/14
"Motivación para el aprendizaje". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Convivio EGE a alumnos y exalumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2007/07/13
"Definición de un problema de investigación". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (julio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2007/07/12
"Evaluación de instituciones educativas". Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, en el marco de un curso para profesores de la Facultad de Medicina.	Morelia, Michoacán	2007/07/05
"Modelo sistémico de evaluación institucional para el mejoramiento de la calidad educativa". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Foro de la Virtualidad (póster presentado en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya y Jorge Antonio Alfaro Rivera).	Monterrey, Nuevo León	2007/05/31
"Estudio de Línea de Base del Programa Multifase para la Equidad de la Educación Básica Fase I". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Foro de la Virtualidad (póster presentado en coautoría con María Soledad Ramírez Montoya, Yolanda Heredia Escorza y Marco Vinicio Gómez Meza).	Monterrey, Nuevo León	2007/05/31
"Diseño, animación y evaluación de las actividades grupales en los Cursos FODEPAL". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2007/04/13
"Aspectos pedagógicos para la utilización del Estudio de caso en los Cursos FODEPAL". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2007/04/11
"Participa el Dr. Valenzuela en el libro 'Construyendo la agenda de la educación a distancia'. Tecnológico de Monterrey, para publicación en el No. 25 (abril de 2007) de El Tintero (http://eltintero.ruv.itesm.mx), publicación electrónica de la Universidad Virtual sobre temas de educación a distancia.	Monterrey, Nuevo León	2007/04/11
"Evaluación del aprendizaje: Reflexiones y estándares". Escuela Normal Superior Oficial de Guanajuato, en el marco de un curso de formación para docentes y estudiantes.	Guanajuato, Guanajuato	2007/01/11
"Investigación y docencia: deber, poder y querer". Tecnológico de Monterrey, Campus Toluca, como parte del II Intercambio de Experiencias de Enseñanza y Aprendizaje.	Toluca, Estado de México	2006/12/11
"Definición de un problema de investigación". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (diciembre) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2006/12/08
"Investigación de innovaciones y tecnologías en educación". Universidad de Puerto Rico, como parte de un Seminario impartido en dos modalidades: a través de videoconferencia (Monterrey – San Juan) y en sesión presencial (San Juan).	San Juan, Puerto Rico *	2006/10/26

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Analizando oportunidades para la Escuela de Graduados en Educación". Tecnológico de Monterrey, para publicación en el No. 23 (septiembre de 2016) de El Tintero (http://eltintero.ruv.itesm.mx), publicación electrónica de la Universidad Virtual sobre temas de educación a distancia.	Monterrey, Nuevo León	2006/09/23
"La formación profesional en la Era del Conocimiento: tendencias, promesas y retos". Universidad La Salle Victoria, como parte de la ceremonia de inicio del año escolar 2006–2007.	Ciudad Victoria, Tamaulipas	2006/08/05
"Definición de un problema de investigación". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del evento Investiga EGE (junio) a alumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2006/06/22
"La formación profesional en la Era del Conocimiento: tendencias, promesas y retos". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Convivio EGE a alumnos y exalumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2006/06/22
"Retos de la evaluación docente en la educación superior". Universidad Vasco de Quiroga, dentro del Primer Encuentro de Docentes.	Morelia, Michoacán	2006/01/16
"El modelo educativo de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey". Universidad Nacional de Quilmes, en forma paralela al Foro Internacional de Educación Superior en Entornos Virtuales.	Buenos Aires, Argentina	2005/11/04
"Los sistemas tutoriales en la educación a distancia". Universidad Nacional de La Plata, como parte de un ciclo de conferencias del Programa de Educación No Presencial.	La Plata, Argentina	2005/11/02
"La formación profesional en la Era del Conocimiento: tendencias, promesas y retos". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Convivio EGE a alumnos y exalumnos de la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2005/06/14
"Evaluación de instituciones educativas: perspectivas, modelos y prácticas". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte de un ciclo de conferencias promocionales.	Toluca, Estado de México *	2005/06/13
"La formación profesional en la Era del Conocimiento: tendencias, promesas y retos". Universidad Autónoma de Nuevo León, como parte de un ciclo de conferencias a alumnos del programa de Doctorado en Psicología.	Monterrey, Nuevo León	2005/06/02
"La estandarización de la calidad académica: ¿algo deseable para la UV?" Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Foro de la Virtualidad.	Monterrey, Nuevo León	2005/05/23
"Actividades grupales en el modelo educativo FODEPAL". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2005/04/27
"La brecha digital y la globalización de la educación". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte de un ciclo de conferencias promocionales transmitidas en modalidad satelital.	Monterrey, Nuevo León	2005/04/20
"Evaluación de instituciones educativas: perspectivas, modelos y prácticas". Universidad de Monterrey, como promoción del libro <i>Evaluación de instituciones educativas</i> (Valenzuela, 2004, Ed. Trillas).	Monterrey, Nuevo León	2005/03/09

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Materiales de aprendizaje para los cursos a distancia FODEPAL". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2004/06/09
"Formación de los formadores FODEPAL: pasado (MED), presente y futuro (MED II)". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2004/06/09
"Comunidades virtuales en el ámbito de FODEPAL". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2004/06/08
"Nueva plataforma educativa FODEPAL: requisitos funcionales de la nueva plataforma, en el marco del modelo educativo de FODEPAL". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2004/06/08
"Aprendizaje cooperativo y tecnología en la enseñanza de las ciencias". Secretaría de Educación de Nuevo León, como parte del curso-taller "Cruzada por las ciencias en educación secundaria".	Monterrey, Nuevo León	2004/03/19
"La formación profesional en la Era del Conocimiento: tendencias, promesas y retos". Universidad La Salle, como parte de la celebración del 40° aniversario de la Escuela de Ingeniería.	México, D.F.	2004/03/15
"Directrices para el diseño, desarrollo y evaluación de cursos a distancia". Taller de Coordinadores de cursos FODEPAL.	Santiago, Chile	2003/03/13
"Manzanas vs. naranjas: cuando se comparan sistemas educativos". Tecnológico de Monterrey, publicación en revista de divulgación <i>Integratec</i> , 57, 12-13.	Monterrey, Nuevo León	2003/02/02
"Evaluación del aprendizaje en la educación a distancia". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del ciclo de conferencias de las Academias de Investigación, organizadas por la Escuela de Graduados en Educación.	Monterrey, Nuevo León	2002/09/25
"Aprendiendo a aprender". Tecnológico de Monterrey, Frecuencia Tec.	Monterrey, Nuevo León	2002/08/26
"Habilidades para la tutoría a distancia". Seminario de Expertos en Educación a Distancia, organizado por la FAO (a través de la FODEPAL), la Agencia Española de Cooperación Internacional y la Universidad Politécnica de Madrid.	Madrid, España	2002/06/25
"Estudio de caso sobre la interacción entre alumnos en un curso 'en línea' usando aprendizaje basado en problemas". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Foro de la Virtualidad (en coautoría con Katherina Edith Gallardo Córdova).	Monterrey, Nuevo León	2002/06/04
"Marco teórico de la evaluación educativa". Comité Ejecutivo Nacional del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación, como parte de un seminario sobre Evaluación.	México, D. F.	2002/04/10
"Nuevas tendencias en educación superior". Universidad de Monterrey, como parte de un ciclo de conferencias dirigidas a profesores del Departamento de Educación.	Monterrey, Nuevo León	2001/08/12
"Piedad vs. canibalismo académico: propuesta de un modelo de coevaluación basado en la ordenación y en la variación" Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte del Foro de la Virtualidad.	Monterrey, Nuevo León	2001/06/05

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
"Aprendizaje estratégico en la educación a distancia". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte de un ciclo de conferencias promocionales transmitidas en modalidad satelital.	Monterrey, Nuevo León	1999/10/13
"Emoción". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como conferencista invitado para una sesión satelital de la materia El enfoque cognitivo de la inteligencia y la emoción.	Monterrey, Nuevo León	1999/07/08
"Grupos de discusión: discusiones sobre Learning Space y Hyper News". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte de la Semana de la Virtualidad.	Monterrey, Nuevo León	1999/06/01
"Motivación en la educación a distancia". Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey, como parte de un ciclo de conferencias promocionales transmitidas en modalidad satelital.	Monterrey, Nuevo León	1999/04/07
"ULSA Morelia en los albores del tercer milenio". Universidad La Salle Morelia, como parte de un coloquio con padres de familia.	Morelia, Michoacán	1997/05/14
"Formas de evaluación de la práctica docente". Universidad Pedagógica Nacional, como parte del programa de formación de docentes investigadores.	Morelia, Michoacán	1996/06/28
"Hacia un modelo de universidad para el siglo XXI". Universidad La Salle Morelia, como parte del Primer Ciclo de Conferencias ULSA '96, organizado por el Consejo General de Alumnos.	Morelia, Michoacán	1996/05/06
"La motivación del aprendizaje: teorías contemporáneas e implicaciones para la docencia". Universidad La Salle Morelia, como parte de un ciclo de pláticas promocionales de los programas de postgrado.	Uruapan, Michoacán	1995/09/27
"Los jóvenes y la universidad". Universidad La Salle Morelia, como parte de un programa de formación para padres de familia.	Morelia, Michoacán	1995/05/31
"Transición preparatoria–universidad". Universidad La Salle Morelia, como parte de los Foros de Juventud organizados por el Consejo General de Alumnos.	Morelia, Michoacán	1995/05/22
"La motivación del aprendizaje: teorías contemporáneas e implicaciones para la docencia". Universidad La Salle Morelia, como parte de un ciclo de pláticas promocionales de los programas de postgrado.	Morelia, Michoacán	1995/03/08
"Libertad y autoridad para el adolescente". Universidad La Salle Morelia, como parte de un seminario para padres de familia.	Morelia, Michoacán	1994/10/13
"Teoría de la Organización Humana". Universidad La Salle, en un evento para profesores de Ética profesional.	México, D. F.	1992/08/06
"Importancia de la investigación en la psicología educativa para la práctica docente". Universidad Panamericana, en un evento para profesores de la Escuela de Pedagogía.	México, D. F.	1992/06/13

* Videoconferencias impartidas desde Monterrey, Nuevo León.

Participaciones en congresos y otros eventos (sin impartición de conferencia)

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
Asistencia al 48° Congreso de Investigación y Desarrollo del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	2018
Asistencia al XXXI Congreso Nacional de Posgrado y Expo Posgrado 2017, organizado por el Consejo Mexicano de Estudios de Posgrado.	Morelia, Michoacán	2017
Asistencia y participación en la International Conference Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM) 2016. Participación como moderador en la mesa redonda: "Education Assessment and Orientation".	Salamanca, España	2016
Asistencia al Global high level policy forum: Online, open and flexible higher education for the future we want, organizado por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO).	París, Francia	2015
Asistencia al II Encuentro de Educación Internacional y Comparada, organizado por la Sociedad Mexicana de Educación Comparada y la Universidad Nacional Autónoma de México.	México, D.F.	2015
Asistencia al 45° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey.	Monterrey, Nuevo León	2015
Asistencia y participación en el IV Congreso de Investigación, Innovación y Gestión Educativas (CIIGE), organizado por el Tecnológico de Monterrey. Participación como moderador en la mesa de diálogo: "Evaluación tradicional y evaluación en modelos de Educación Basada en Competencias (EBC)", dentro del marco general de la mesa: "La evaluación en ciencias naturales y exactas".	Monterrey, Nuevo León	2010
Asistencia y participación en el 39° Congreso de Investigación y Desarrollo, organizado por el Tecnológico de Monterrey. Participación como moderador en la sesión "Didácticas especiales".	Monterrey, Nuevo León	2009
Asistencia y participación en el Seminario Internacional de Evaluación de Instituciones Educativas, organizado por el Tecnológico de Monterrey y la Escuela Normal Superior Oficial de Guanajuato, con el apoyo de Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato. Participación como moderador en los tres paneles del evento.	León, Guanajuato	2007
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	San Francisco, California	2006
Asistencia y participación en el 36° Congreso de Investigación y Desarrollo Tecnológico, organizado por el Tecnológico de Monterrey. Participación como evaluador de propuestas y moderador de una sesión de trabajo sobre el tema: Aprendizaje de las matemáticas e ingeniería.	Monterrey, Nuevo León	2006
Asistencia y participación al II Congreso Nacional y V Encuentro de Estudiantes y Académicos de Posgrados en Educación, organizado por la Red de Posgrados en Educación y el Tecnológico de Monterrey. Participación como miembro del equipo organizador.	Monterrey, Nuevo León	2005
Asistencia y participación en el Encuentro de Secretarios de Educación. Participación como moderador del panel: Migración y educación: opciones y políticas educativas.	Monterrey, Nuevo León	2004

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
Asistencia a la 110th Annual Convention of the American Psychological Association (APA).	San Francisco, California	2001
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	Nueva Orleans, Louisiana	2000
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	Montreal, Canadá	1999
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	San Diego, California	1998
Asistencia a la Segunda Jornada Distrital para Directivos Lasallistas (del Distrito México Sur de la comunidad de los Hermanos de las Escuelas Cristianas), en el Colegio Simón Bolívar.	México, D. F.	1998
Asistencia y participación en el IV Encuentro Intersedes ULSA Morelia '97. Participación como miembro del Comité Organizador de la Universidad La Salle Morelia.	Morelia, Michoacán	1997
Asistencia y participación en el VI Encuentro de Profesores de la Universidad La Salle Morelia. Participación como organizador del encuentro.	Moroleón, Guanajuato	1997
Asistencia al IV Foro Universitario de Maestros Lasallistas, organizados por diversas sedes del Sistema de Universidades La Salle.	Cancún, Quintana Roo	1997
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	Chicago, Illinois	1997
Asistencia y participación en el V Encuentro de Profesores de la Universidad La Salle Morelia. Participación como organizador del encuentro.	Moroleón, Guanajuato	1996
Asistencia al III Foro Universitario de Maestros Lasallistas, organizados por diversas sedes del Sistema de Universidades La Salle.	Pachuca, Pachuca	1996
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	Nueva York, Nueva York	1996
Asistencia al Congreso Interuniversitario 1996, "México: nuevo milenio, nueva actitud", organizado por la Universidad La Salle como parte de la celebración de los 90 años de presencia Lasallista en México.	México, D. F.	1996
Asistencia y participación en el IV Encuentro de Profesores de la Universidad La Salle Morelia. Participación como organizador del encuentro.	Agua Blanca, Michoacán	1996
Asistencia y participación en el III Encuentro de Profesores de la Universidad La Salle Morelia. Participación como organizador del encuentro.	Moroleón, Guanajuato	1995
Asistencia al II Foro Universitario de Maestros Lasallistas, organizados por diversas sedes del Sistema de Universidades La Salle.	Cuernavaca, Morelos	1995
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	San Francisco, California	1995
Asistencia y participación en el II Encuentro de Profesores de la Universidad La Salle Morelia. Participación como organizador del encuentro.	Moroleón, Guanajuato	1995

Evento y tipo de participación	Lugar	Fecha
Asistencia y participación en el I Encuentro de Profesores de la Universidad La Salle Morelia. Participación como organizador del encuentro.	Moroleón, Guanajuato	1994
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	Nueva Orleans, Louisiana	1994
Asistencia al I Foro Universitario de Maestros Lasallistas, organizados por diversas sedes del Sistema de Universidades La Salle.	Moroleón, Guanajuato	1994
Asistencia a la Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA).	Atlanta, Georgia	1993
Asistencia al Seminario Anual del Programa Fulbright para alumnos internacionales.	Houston, Texas	1993
Asistencia al Engineering Program Evaluator Workshop organizado por el Accreditation Board for Engineering and Technology (ABET).	San Antonio, Texas	1992
Asistencia al Seminario Anual del Programa Fulbright para alumnos internacionales.	San Antonio, Texas	1992
Asistencia al Seminario Anual del Programa Fulbright para alumnos internacionales.	Denver, Colorado	1991
Asistencia al Coloquio sobre Desarrollo de Habilidades del Pensamiento organizado por la Universidad La Salle.	México, D. F.	1990
Asistencia al VI Congreso Internacional de Ingeniería de Costos.	México, D. F.	1980

Participación en consejos y comisiones de universidades

Consejo o comisión	Lugar	Fecha
Miembro del Senado Académico de la Vicerrectoría de Innovación, Posgrados y Educación Continua del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2015 a 2016
Miembro de la Comisión de "Programas formativos", asociada al proyecto del Modelo TEC 21 del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2014 a 2015
Miembro del Consejo Editorial de la Revista EN en la Escuela Normal "Miguel F. Martínez"	Monterrey, Nuevo León	De 2012 a 2015
Miembro del Senado Académico de la Vicerrectoría de Programas en Línea del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2013 a 2014
Miembro de la Comisión de evaluación del aprendizaje, asociada al proyecto del Modelo TEC 21 del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	2013
Miembro (presidente) de la Comisión Mixta del Senado Académico de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey sobre Calidad Educativa	Monterrey, Nuevo León	De 2004 a 2005
Miembro del Senado Académico de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2004 a 2005
Miembro de la Comisión de Admisiones del Programa de Doctorado en Innovación Educativa de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	2004 y 2005
Miembro del Consejo Consultivo para la creación de una Licenciatura en Educación en la Universidad Tec Milenio	Monterrey, Nuevo León	De 2001 a 2002
Miembro del Senado Académico de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2000 a 2003
Miembro de una Comisión para el desarrollo de un proyecto de evaluación de ambientes de aprendizaje que usan tecnología, representando al Tecnológico de Monterrey en un proyecto coordinado por Carnegie Mellon University, y con la participación de la Universidad de los Andes (Colombia), la Pontificia Universidad Católica de Chile (Chile), la Fundación Getulio Vargas (Brasil) y el Tecnológico de Monterrey (México)	Pittsburgh, Pennsylvania y Miami, Florida	De 2000 a 2002
Miembro del Comité Doctoral del Doctorado en Innovación y Tecnología Educativas de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 1999 a 2000
Miembro de la Comisión Legislativa del Programa de Doctorado en Innovación y Tecnología Educativas de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	1999
Miembro de la Comisión de Admisiones del Programa de Doctorado en Innovación y Tecnología Educativas de la Universidad TecVirtual del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	1999
Miembro de la Junta de Gobierno de la Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1994 a 1998
Miembro del Consejo Universitario de la Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1995 a 1998

Consejo o comisión	Lugar	Fecha
Miembro del Colegio de Directores de la Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1994 a 1998
Miembro de la Comisión de Planeación, posteriormente Consejo Directivo, de la Universidad La Salle Morelia	Morelia, Michoacán	De 1994 a 1998
Miembro del Consejo Académico de la Escuela de Ingeniería de la Universidad La Salle	México, D. F.	De 1980 a 1990
Miembro de la Comisión Académica de la Universidad La Salle	México, D. F.	De 1983 a 1986
Miembro del Comité Coordinador de la Investigación de la Universidad La Salle	México, D. F.	De 1983 a 1986
Miembro de la Comisión Mixta de Productividad y Capacitación de la Universidad La Salle	México, D. F.	En 1986

Participación en redes y otros grupos académicos

Red o grupo académico	Lugar	Fecha
Claustro del programa de Doctorado en Innovación Educativa del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 1998 a la fecha
Grupo de Investigación e Innovación en Educación del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2014 a la fecha
Claustro del programa de Maestría en Educación del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2016 a 2018
Claustro del programa de Maestría en Administración de Instituciones Educativas del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 2000 a 2016
Centro de Investigación en Educación del Tecnológico de Monterrey	Monterrey, Nuevo León	De 1998 a 2015
Coordinador del grupo interinstitucional sobre "Educación virtual", de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior (COEPES) en Nuevo León	Monterrey, Nuevo León	De 2013 a 2014
Red para América Latina y el Caribe del Consejo Internacional de Educación Abierta y a Distancia (ICDE)	América Latina y el Caribe	De 2000 a 2009
Red de Posgrados en Educación	México (país)	De 2007 a 2009
Red Mexicana de Investigadores de la Investigación Educativa (REDMIIE), vinculada al Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE)	México (país)	De 2007 a 2009

Registro en asociaciones estudiantiles y profesionales

Asociación	Lugar	Fecha
Miembro del Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE)	México	De 2009 a la fecha
Miembro de la American Educational Research Association (AERA)	E.U.A.	De 1992 a la fecha
Miembro de la American Psychological Association (APA)	E.U.A.	De 1992 a la fecha
Miembro permanente de la Ex–Students' Association de la Universidad de Texas de Austin (Texas Exes Life Member)	Austin, Texas	De 1997 a la fecha
Miembro del International Exchange Alumni del Gobierno Federal de los Estados Unidos de América	E.U.A.	De 1998 a la fecha
Miembro de la Asociación Mexicana de Exbecarios Fulbright/Fulbright–García Robles	México	De 1998 a la fecha
Miembro de la Fulbright Scholars Association de la Universidad de Texas de Austin	Austin, Texas	De 1990 a 1998
Miembro de la Southwest Educational Research Association (SERA)	E.U.A.	1993
Miembro del Colegio de Ingenieros Civiles de México	México	De 1983 a 1986
Miembro del Consejo de Alumnos de la Escuela de Ingeniería de la Universidad La Salle	México, D. F.	De 1979 a 1980

Reconocimientos

Reconocimiento	Fecha
Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Nivel 1, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2019 a 2022
Reconocimiento por cumplir veinte años de trabajo ininterrumpido en el Tecnológico de Monterrey	2018
Reconocimiento de la comunidad de ex-alumnos del Tecnológico de Monterrey, en su 75° aniversario, por "la trascendencia de su labor formativa que ha dejado huella en sus egresados"	2018
Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Nivel 1, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2015 a 2018
Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Nivel 1, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2012 a 2014
Reconocimiento al trabajo docente, otorgado por la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual, del Tecnológico de Monterrey	2014
Reconocimiento por cumplir quince años de trabajo ininterrumpido en el Tecnológico de Monterrey	2013
Reconocimiento de la comunidad de ex-alumnos del Tecnológico de Monterrey, en su 70° aniversario, por "la trascendencia de su labor formativa que ha dejado huella en sus egresados"	2013
Reconocimiento al trabajo docente, otorgado por la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual, del Tecnológico de Monterrey	2013
Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Candidato, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	De 2007 a 2009
Reconocimiento por cumplir diez años de trabajo ininterrumpido en el Tecnológico de Monterrey	2008
Reconocimiento al trabajo docente, otorgado por la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual, del Tecnológico de Monterrey	2007
Reconocimiento al trabajo docente, otorgado por la Escuela de Graduados en Educación de la Universidad TecVirtual, del Tecnológico de Monterrey	2000
Reconocimiento de la Comunidad de Padres de Familia de la Universidad La Salle Morelia por su trabajo con el Comité de Superación Académica de dicha asociación, en beneficio de la comunidad educativa	1997
Becario por parte del Programa Fulbright para realizar estudios de Doctorado en Psicología Educativa en la Universidad de Texas de Austin	De 1990 a 1993
Becario por parte de la Fundación Ford–MacArthur para realizar estudios de Doctorado en Psicología Educativa en la Universidad de Texas de Austin	De 1990 a 1992
Reconocimiento a la Excelencia Académica "Indivisa Manent", otorgado por la Universidad La Salle y el Consejo de Alumnos, como distinción por la calidad en el trabajo docente	1990

Reconocimiento por cumplir diez años de trabajo ininterrumpido en la Universidad La Salle	1990
Reconocimiento a la Excelencia Académica "Indivisa Manent", otorgado por la Universidad La Salle y el Consejo de Alumnos, como distinción por la calidad en el trabajo docente	1989
Graduado con Mención Honorífica en los estudios de la Maestría en Enseñanza Superior realizados en la Universidad La Salle	1988
Reconocimiento a la Excelencia Académica "Indivisa Manent", otorgado por la Universidad La Salle y el Consejo de Alumnos, como distinción por la calidad en el trabajo docente	1987
Reconocimiento por cumplir cinco años de trabajo ininterrumpido en la Universidad La Salle	1985
Becario por parte de la Universidad La Salle para realizar estudios de Maestría en Enseñanza Superior en dicha Universidad	De 1983 a 1984
Graduado con Mención Honorífica en los estudios de la Licenciatura en Ingeniería Civil realizados en la Universidad La Salle	1983
Becario por parte de la Universidad Nacional Autónoma de México para realizar estudios de Licenciatura en Ingeniería Civil en la Universidad La Salle	De 1977 a 1982

Otras actividades

Actividad	Lugar	Fecha
Miembro del Consejo Nuevo León para la Planeación Estratégica, subcomisión de <i>Educación</i>	Monterrey, Nuevo León	2017 a la fecha
Consejero editorial de El Norte (periódico del Grupo Reforma), sección <i>Nacional</i>	Monterrey, Nuevo León	2010, 2011, 2012 y 2017