



Dr. Isaías Herrera Torres

Nació en la Ciudad de Monterrey, N. L. el 6 de julio de 1955.

Dom. Privada Nueva Progreso # 1833, Colonia Buenos Aires, Monterrey, Nuevo León, México.

Tel: 51 83595476 cel: 51 8180205615

Tel. trabajo 51 83432755

ce: maestroiias@hotmail.com isaias5506@outlook.com

Sus estudios profesionales los realizó en la Escuela Normal “Profr. Serafín Peña”, de Montemorelos, N.L, donde se graduó con Laudo; obteniendo el 1er lugar de su generación (1970- 1974).

Cursó el Bachillerato en Físico-Matemáticas en la UANL; continuó sus estudios de Licenciatura y Maestría en Física y Química en la Escuela Normal Superior del Estado; Diplomado parcial en Pedagogía (10 de 12 materias) en la Universidad Anáhuac de la Ciudad de México; Doctorado en Filosofía en la Facultad de Filosofía e Historia de la Universidad de la Habana, en Cuba y Doctorado en Innovación e Investigación Educativas, en la Escuela de Graduados de la Normal Superior.

Su experiencia docente: Profesor de educación primaria (11 años), 8 de ellos en la Escuelas Anexas: “Profr. Oziel Hinojosa García” (2 años) y fundador de la Escuela Anexa “Profr. Pablo Cantú Villarreal” (6 años); 16 años trabajó en educación secundaria (en los tres grados) impartiendo las asignaturas de ciencias y matemáticas; 8 años en educación media superior en las asignaturas de Física, Química, Laboratorio, Matemáticas.

Desde 1986 es Maestro de Enseñanza Superior, tiempo completo en la ENS.

Por 18 años laboró en diferentes escuelas particulares, en todos los niveles.

Por 23 veranos consecutivos laboró en la licenciatura de cursos intensivos y 31 años en cursos regulares como catedrático de la Licenciatura de Física y Química de la Escuela Normal Superior “Profr. Moisés Sáenz Garza”, impartió las asignaturas de: Física General, Física I, II, y III, Física Moderna, Química General, Química I, II, y III, Química Orgánica y Físico-Química, Didáctica de la especialidad, Laboratorios y Técnicas de Investigación.

Catedrático en la Maestría de la Escuela de Graduados desde 1991 a la fecha en materias de: Estática y Dinámica, Periodicidad Química, Estructura Atómica y Molecular, Diseño de Experimentos de Química, Diseño de Experimentos de Física, Matemática Aplicada, Análisis Vectorial, Física Moderna, Química

Orgánica, Cibernética Aplicada a la Pedagogía, Introducción a la Computación, Metodología de la Investigación, Teorías de Aprendizaje.

Catedrático del Doctorado desde 2011 a la fecha en la materia de Planeación Educativa e Innovación.

Participó como asistente en dos investigaciones del Grupo “Pulsar” y un año asesor académico en proyectos de investigación en la Universidad Virtual del Instituto Tecnológico de Monterrey.

Ha ocupado las jefaturas de: Escolar y Archivo en la Escuela de Graduados; en el Departamento de Tesorería de la Normal Superior, en el Departamento de Matemáticas y Actividades Tecnológicas en la Normal Superior; de 1999-2005 fue Subdirector Académico en la Escuela de Graduados, de 2006 a 2011, Secretario General de la Normal Superior. (1999-2000); 2011 a la fecha, Secretario Fedatario del Comité Doctoral

Asesor académico de la Serie Física y Química en secundaria de la Editorial Castillo (Introducción a la Física y Química, Física 1, Física 2, Química 1 y Química 2),

De 2001 a la fecha es coautor de los libros: “Introducción a la Física y Química para 1° de secundaria”, “Química dos para tercero de secundaria”.

Producciones académica del 2010 al 2013

- Coautor del libro “*Trabajadores de la Institución*” (50 aniversario de la ENS)
- Coautor del libro “*Edición conmemorativa*” (50 aniversario de la ENS)
- Coordinador del libro “*Cinco décadas de Historia de la Escuela Normal Superior del Estado*”

Asociaciones:

---1989 Miembro de la AMIE (Asociación Mexicana de Investigadores de la Educación)

---1994-2010 Secretario Académico del Colegio de Profesionistas e Investigadores de la Educación en Nuevo León

---1994 Observador del proceso Electoral (Alianza Cívica)

---- 2008 a la fecha, miembro del colegio de Filósofos de la Habana

---- 2011 a la fecha, miembro del REDIEN

Integrante del Cuerpo Académico “*Discurso, Educación y Sociedad*”. Perfil PROMEP, de la Escuela de Graduados, 2012 a la fecha.

Miembro del equipo de Investigación Institucional de la Normal Superior “Conocimiento, evaluación y metodología” COEVME, del 2011 a la fecha.

Ha sido miembro de más de 100 exámenes profesionales en licenciatura y maestría.

Actividades Académicas de los últimos cinco años:

2014	Conferencia “Reflexión en torno a la evaluación” Secretaría de Educación, Nuevo León. 29 de marzo de 2014
------	---

	Presentación del libro <i>Gestión escolar y Participación social</i> , (UPN) auditorio “Beneméritos de la Educación”, Escuela de Graduados, 27 de mayo de 2014
	Participación en el taller Análisis del discurso con soporte del software Atlas Ti, actividad del cuerpo académico “Discurso, Educación y sociedad” junio de 2014
	Asistencia al curso-Taller “Modelos argumentativos”, UANL, junio de 2014
	Asistencia al Ier. Encuentro Regional de investigación e Innovación Educativa, REDIIEN, IIIEPE. Octubre, 2014
	Conferencia magistral “Cátedra al Mtro. Carlos Treviño Quiroga”, Normal Serafín Peña de Montemorelos, 4 de noviembre de 2014
	Coordinador del Libro <i>Cinco Décadas de Historia</i> , Escuela Normal Superior, 6 de octubre de 2014.
	Presidente del jurado, examen de Samuel Sifuentes Acosta, nivel maestría, 18 de noviembre de 2014
	Ponente en el Congreso Internacional de formación del profesorado, Santander, España. 20 al 22 de noviembre de 2014.
	Coloquio de otoño 2014, avances de investigación, alumnos tercer semestre de Graduados, días 4 a 6 de diciembre de 2014

2013	Asistente al “Cursillo para el uso del software Atlas Ti en el estudio de corpora Lingüísticos y multimediales”, UANL, 27 de febrero 2014.
	Participación en el “Taller de validación de Reactivos de los Exámenes General e Intermedio de conocimiento de la Licenciatura en Educación Secundaria con Especialidad en Química”, Cd. De México. SEP, 25 de febrero de 2013.
	Participación en el Seminario “Modelos Argumentativos” ENSMSG, 10 de mayo de 2013
	Ponente en el cuarto Foro Universitario, UPN, Coahuila 30 noviembre de 2013.

2012	Consejero Técnico del CENEVAL para los Exámenes de conocimiento de la Licenciatura en Educación Secundaria. 01 de marzo de 2012
	Participación en la reunión académica de “ Validación del Examen Nacional de Conocimientos y Habilidades docentes para Química ” 28 de marzo de 2012.
	Impartí el Taller “ La Evaluación educativa ”, a catedráticos de las Escuelas Normales de Tamaulipas, 4 a 6 de octubre de 2012.
	Secretario del examen del Profr. Jesús María Oyervides Silva, nivel maestría, 22 de octubre de 2012
	Compilador del libro <i>Trabajadores de la Institución</i> , 4 de noviembre de 2012

2011	Participación en la Reunión académica de validación de especificaciones para el EGC-LES-QUI, CENEVAL, y SEP, 19 de enero de 2012
	Ponente en el Curso Taller- “Educación ambiental para la Sustentabilidad en la Formación Docente” SEMARNAT, 9 y 10 de febrero de 2011
	Presentación del libro “ de estudiantes a profesores ”, UPN, 31 de mayo de 2011
	Participación en el Seminario sobre Cambio Educativo con la ponencia: Las políticas de calidad, Innovación, Reforma y Revolución , UANL, junio de 2011.
	Participación en la “ IV Reunión del Comité académico de diseño de la Licenciatura en Educación Secundaria especialidad Química, LES-QUI ”, DGESPE, SEP, julio de 2011.
	Reunión académica de validación de reactivos para los exámenes de conocimiento de (LESQUI), CENEVAL y SEP. 7 de octubre de 2011

	Coautor, Libro <i>Edición conmemorativa del 50 aniversario de la ENS</i> , 6 de noviembre de 2011
--	---

2010	Participación en “Foro de consulta ciudadana”, SE, NL. 2 de febrero de 2010
	Participación en el foro de consulta ciudadana en Educación con Especialistas e Investigadores, SE, NL. 4 de febrero de 2010
	Expositor del tema Investigación educativa, UPN, Unidad Saltillo, Coah. 8 de febrero de 2010.
	Participación en el foro de consulta ciudadana en Educación con CEPPEMS Y COEPES, SE, NL. 9 de febrero de 2010.
	Curso de Concientización para la certificación e introducción a la Norma ISO-9001:2008, agosto de 2010.
	Nombramiento de miembro de Comité de Tutoría para doctorantes, Escuela Ciencias de la Educación, 28 de agosto de 2010
	Moderador del panel “la formación docente en la enseñanza de las ciencias” Congreso Nacional, SE, NL. 7 de octubre de 2010.
	Nombramiento como Integrante del Comité académico de Diseño en la Especialidad de Química, CENEVAL y DGESEPE, SEP, 28 de octubre de 2010.
	Reunión del Comité académico de diseño de Química” DGESEPE, SEP, 19 de noviembre de 2010.

AÑO	MATERIAS IMPARTIDAS	
2015	Seminario Temático de Problemas Contemporáneos en la Educación	primavera
2014	Epistemología de las Ciencias Naturales	otoño
	Fundamentación filosófica y teleológica del sistema educativo	otoño
	Planeación Educativa e Innovación (doctorado)	primavera
2013	Epistemología de las Ciencias Naturales	otoño
	Fundamentación filosófica y teleológica del sistema educativo	otoño
	Seminario temático de Problemas contemporáneos en la Educación y en la Enseñanza de la disciplina	primavera
	Seminario de Tesis	primavera
2012	Epistemología de las Ciencias Naturales	otoño
	Planeación educativa e Innovación (doctorado) (UPN)	otoño
	Diseño y producción de materiales	primavera
	Seminario de Tesis	primavera
2011	Desarrollo de Habilidades Intelectuales en Ciencias	
	Evolución del pensamiento científico	primavera
	Seminario de Titulación	primavera
2010	Evolución del pensamiento científico	otoño

Monterrey, N. L. febrero de 2015