



CURRICULUM VITAE NORMALIZADO

01 - ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido: HERNÁNDEZ
Nombres: Mario Alberto
Lugar de Nacimiento: Comodoro Rivadavia Fecha de Nacimiento: 18-09-42
Nacionalidad: Argentina Estado Civil: casado
Documento de Identidad No: 7.811.244
Cédula de Identidad No: 7.811.244M Policía: Federal
Domicilio Real: Calle: 21 N°: 158 Localidad: City Bell
C.P.: 1896 Provincia: Buenos Aires
Teléfono-Fax : (0221) 4801806 E-Mail: mario_h@sinectis.com.ar
Teléfono: (0221) 422 9923 Fax: (0221) 422 9923

02 - ESTUDIOS REALIZADOS:

Secundarios: Bachiller Nacional. Colegio Nacional Perito Moreno. Comodoro Rivadavia. Chubut. 1959.

Universitarios:

De grado: Licenciado en Geología. Expedido por la Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Fecha: Junio de 1965.

De Post-Grado: Doctor en Ciencias Naturales. Expedido por la Universidad Nacional de La Plata Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Fecha: Abril de 2000.

En el exterior

1. XV Curso Internacional de Hidrología General y Aplicada. Instituto de Hidrología. Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España. Madrid, España. Enero a Julio de 1980. Aprobado con Diploma.

2. XIII Curso Internacional de Hidrogeología Aplicada. Área VII. Aplicación de Técnicas Geofísicas. Instituto Geológico y Minero de España. Universidad Politécnica de Madrid. Madrid, España. Mayo de 1980. Aprobado con Diploma.

3. XIII Curso Internacional de Hidrogeología Aplicada. Área IX. Modelos matemáticos en Hidrogeología. Instituto Geológico y Minero de España. Universidad Politécnica de Madrid. Madrid, España. Mayo-Junio de 1980. Aprobado con Diploma.

4. Fighth UN/FAO International Training Course in Cooperation with UNESCO and Government of Italy: Applications of Satellite Remote Sensing to Water Resources. FAO Remote Sensing Centre. Roma, Italia. Septiembre - Octubre de 1983. Aprobado con Diploma.

5. Transporte de solutos en la Zona-No Saturada. Estado actual del Arte.
Prof. Michel Vauclin. Cursos de actualización profesional. ALHSUD. Santiago de Chile, Noviembre de 1994. Diploma de asistencia.



03 - TESIS DE DOCTORADO O MAESTRÍA

Título: Estudio hidrológico en la región de Cerro Rubio - Cerro Vanguardia. Provincia de Santa Cruz.

Realizada en: Abril de 2000

Director de Tesis: Dr. Nauris V. Dangavs y Dr. G. Bonorino Calificación: Sobresaliente (10) con mención para su publicación.

04 - BECAS

1. Becario del INTA (por concurso) para realizar el Curso de Adiestramiento para el Plan de Suelos de la Región Pampeana. Instituto de Suelos y Agrotecnia (ISA - INTA. Buenos Aires, 1964/65.
2. Becario (por concurso) para el Curso Regional de Hidrología de Aguas Subterráneas para Graduados Latinoamericanos. UNESCO. Comité Argentino para el Decenio Hidrológico Internacional. Buenos Aires, 1965.
3. Beca parcial del Instituto de Hidrología (Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España) para realizar el XV Curso Internacional de Hidrología General y Aplicada. Madrid, España. 1980.
4. Beca de la Fundación "Gómez Pardo" para el XIII Curso de Hidrogeología Aplicada. Universidad Politécnica de Madrid. Madrid, España. 1980.
5. Beca de las Naciones Unidas (UN) para asistir al VIII UN - FAO International Training Course (Applications of Satellite Remote Sensing to Water Resources). Roma, Italia. Septiembre y Octubre de 1983.
6. Beca complementaria otorgada por el Gobierno de Italia para asistir al mismo Training.

05 - CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS

05.1. Internacionales en el país

1. Curso Regional de Hidrología de Aguas Subterráneas. Comité Argentino para el Decenio Hidrológico Internacional (UNESCO). Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Buenos Aires. Buenos Aires, 1965.
2. Seminario Avanzado sobre Desarrollo y Manejo de los Recursos Hídricos Subterráneos. OEA - Subsecretaría de Recursos Hídricos - Gobierno de Israel. Buenos Aires, 1971.

05.2 Nacionales

1. Curso de Adiestramiento para el Plan Mapa de Suelos de la Región Pampeana . Instituto de Suelos y Agrotecnia. INTA. Buenos Aires, 1964/65.
2. Cursillo sobre radioisótopos de aplicación en Hidrología. Sociedad Científica Argentina. Buenos Aires, 1966.



3. Curso sobre Hidrología. Sociedad Argentina de Mecánica de Fluidos. Facultad de Ingeniería, UNLP. La Plata, 1969.
4. Cursillo de Modelo Matemático de Cuencas Hidrogeológicas. Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Nación. Subsecretaría de Recursos Hídricos. Buenos Aires. Marzo de 1972.
5. Segundo Cursillo de Modelo Matemático de Cuencas Hidrogeológicas. Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Nación. Subsecretaría de Recursos Hídricos. Buenos Aires. Octubre de 1972.
6. Curso de Posgrado "Los sensores remotos para la evaluación de Recursos Naturales". Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata. UNLP. Prof. Geol. Javier Ulibarrena. Seleccionado por antecedentes. La Plata. Noviembre de 1977.

06 - DISTINCIONES - PREMIOS

- Premio de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en Hidrología "Ing. Armando Ballofet". Año 2000. 10 de Diciembre de 2000.
- Mención con Diploma de Reconocimiento. Gobernadora del Estado de Zacatecas (México). Octubre de 2004.
- Reconocimiento a la trayectoria. V Congreso Argentino de Hidrogeología. Parná, Entre Ríos. 2007.

07 - ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN

07.1 De Grado

- Auxiliar de Investigación de Primera (Ayudante Diplomado)"ad-honorem" Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde el 1-IV-69 al 31-III-70.
- Jefe de Trabajos Prácticos Interino con dedicación simple. Cátedra de Hidrogeología Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde el 1-IV-70 al 31-III-71.
- Jefe de Trabajos Prácticos Interino con dedicación simple. Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde 1-IV-71 al 31-III-72.
- Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple (Por Concurso). Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde 8-IX-71 al 7-IX-73.
- Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple. Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde 7-IX-73 al 31-III-73. Prorrogado hasta el 31-V-75.



- Jefe de Trabajos Prácticos con Dedicación Exclusiva (interino). Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde el 1-VI-75 al 31-III-77.
- Profesor Adjunto (interino). Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde el 1-IV-77 al 1-VIII-83.
- Profesor Adjunto "ad-honorem". Cátedra de Hidrología General. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde el 1-IV-81 al 1-IV-83 (renunció).
- Profesor Adjunto Ordinario (por Concurso). Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde 2-VIII-83 al 31-I-91.
- Profesor Titular Ordinario (por concurso) Semidedicación. Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata . Desde 1991.
- Profesor de la Cátedra de Geología Ambiental (Cátedra colegiada). Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Desde 1995.

07.2 De Post - grado

1. Profesor del Curso de Explotación, Evaluación y Captación de Aguas Subterráneas. Yacimientos Petrolíferos Fiscales. Para profesionales universitarios de la Empresa. Capital Federal, 15 al 19 de Abril de 1974.
2. Profesor del Curso sobre Evaluación, Captación y Desarrollo de Aguas Subterráneas, orientado a la recuperación secundaria de Petróleo. Instituto Argentino del Petróleo (IAP). Capital Federal, 25 al 29 de Noviembre de 1974.
3. Profesor del Curso sobre Procesamiento, Manejo e Interpretación de Información Hidroquímica. Dirección de Hidráulica de la Provincia de San Luis. San Luis, 28 de Julio al 1 de Agosto de 1975.
4. Profesor del Curso sobre Evaluación, Captación y Desarrollo de Aguas Subterráneas, orientado a la Recuperación Secundaria de Petróleo. Instituto Argentino del Petróleo (IAP) y Departamento de Posgrado de la Universidad Nacional del Comahue. Neuquén, 27 al 31 de Octubre de 1975.
5. Profesor del Curso sobre Evaluación, Captación y Desarrollo de Aguas Subterráneas, Orientado a la Recuperación Secundaria de Petróleo. Instituto Argentino del Petróleo (IAP). Comodoro Rivadavia (Chubut), 3 al 7 de Noviembre de 1975.
6. Profesor del Seminario sobre Hidrogeología Argentina. Hidrogeología de la Provincia de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (Cátedra de Hidrogeología). Universidad Nacional de Buenos Aires. Tema: "Hidrogeología de la Provincia de Buenos Aires". Capital Federal. Diciembre de 1976.



7. Profesor del Seminario sobre Hidrogeología Argentina. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. (Cátedra de Hidrogeología). Universidad Nacional de Buenos Aires. Tema: "Hidrogeología de la Provincia de Buenos Aires". Capital Federal. Agosto - Noviembre de 1979.
8. Profesor en el Primer Curso Internacional de Hidrología con énfasis en Hidrología Subterránea. UNESCO - CONAPHI. (Comité Nacional para el Programa Hidrológico Internacional). San Juan, Argentina. 1980.
9. Profesor en el II Curso Internacional de Hidrología con énfasis en Hidrología Subterránea. UNESCO - CONAPHI. San Juan, Argentina. 1981.
10. Profesor del Curso Hidrología Subterránea. Administración Provincial de Recursos Hídricos de Santiago del Estero. Santiago del Estero, 25 al 29 de Octubre de 1983.
11. Profesor en el III Curso Internacional de Hidrología con énfasis en Hidrología Subterránea. UNESCO - CONAPHI. San Juan, Argentina. 1983.
12. Profesor del Primer Curso Seminario sobre Planificación y Manejo de la Zona Costera y la Zona Económica Exclusiva. OEA - SECYT - UNMdP. (Universidad Nacional de Mar del Plata). Mar del Plata, 8 al 18 de Abril de 1984.
13. Profesor del Curso de Hidrología de Llanuras. Instituto de Hidrología de Llanuras. (IHLLA). Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires - CIC. Azul, Junio 1985.
14. Profesor del Seminario sobre Hidrogeología Argentina. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. (Cátedra de Hidrogeología). Universidad Nacional de Buenos Aires. Tema: "Hidrogeología Argentina". Capital Federal. Agosto - Noviembre de 1986.
15. Profesor del "IV Curso Internacional de Hidrología con énfasis en Hidrología Subterránea". UNESCO - CONAPHI. San Juan, Argentina. 1986.
16. Profesor del "Curso de Posgrado Hidrología de las Aguas Subterráneas, Aspectos Ambientales". Centro de Investigaciones del Medio Ambiente (CIMA) MOSP. Universidad Nacional de La Plata. La Plata, 15 de Agosto al 20 de Diciembre de 1986.
17. Profesor de "Seminarios Avanzados en Hidrología Subterránea" Seminario N° II Hidrología de la Zona no-saturada. Instituto de Hidrología de Llanuras (IHLLA). Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires - CIC. Azul, 21 - 25 de Septiembre de 1987.
18. Profesor del "Curso de Posgrado Ambiente y Patología Ambiental". A cargo del Seminario Aspectos Ambientales de la Hidrología de las Aguas Subterráneas. Escuela de Posgrado de Ambiente y Patología Ambiental. Convenio Università Degli Studi di Siena (Italia) - Universidad Nacional de La Plata. (Cursos 1989-90-91. Por Concurso).
19. Profesor en el Quinto Curso Internacional de Hidrología con Énfasis en Hidrología Subterránea. CONAPHI - OEA - UNESCO. San Juan, 1989.



20. Profesor del Curso "Contaminación Ambiental por Efluentes Industriales". Universidad Nacional de Lomas de Zamora - ADEA. 9 de Agosto al 27 de Septiembre de 1989.
21. Profesor de "Seminario de Capacitación en Hidrología Regional de la Provincia de Buenos Aires". Provincia de Buenos Aires. Sistema Provincial de Capacitación. La Plata, 21 de Mayo de 1990.
22. Profesor del Curso de Posgrado Geohidrología de la Zona No-Saturada Departamento de Post-Grado. Facultad de Cs. Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Noviembre 1990.
23. Profesor en el Seminario de Posgrado "Protección Ambiental en Exploración y Explotación de Hidrocarburos". Instituto Argentino del Petróleo. Seccional Comahue. Neuquen, 22 al 24 de Setiembre de 1992.
24. Profesor del Curso de Posgrado "Introducción a la Hidrología Ambiental". Departamento de Posgrado. Facultad de Cs. Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Ciclo de Cursos de posgrado "Manejo y Gestión de los Recursos Hídricos". La Plata, 26 al 30 de Octubre de 1992.
25. Curso de Posgrado "Geohidrología Ambiental". Universidad Nacional de Río Cuarto. Dep. de Geología. 9 al 12 de Diciembre de 1992. Carga horaria 35 hs.
26. Profesor del Curso de Posgrado Ambiente y Patología Ambiental. Escuela de Especialización de Posgrado en Ambiente y Patología Ambiental. Convenio Università degli Studi di Siena (Italia). Universidad Nacional de La Plata. La Plata, 1992.
27. Profesor en el Curso de Posgrado "Ingeniería Ambiental". Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional La Plata. La Plata, 1993/94.
28. Profesor y Coordinador del Curso de Posgrado "Introducción a la Hidrología Ambiental". Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Departamento de Posgrado. 22 al 26 de Noviembre de 1993. La Plata.
29. Profesor y Coordinador del Curso de Posgrado Contaminación de Acuíferos por actividades de Explotación Petrolífera. Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Departamento de Posgrado. 24 al 28 de Octubre de 1994. La Plata.
30. Profesor en el Curso Internacional de Posgrado sobre Aspectos Ecotoxicológicos, Geológicos y Socioeconómicos para evitar la Contaminación de Acuíferos. UNESCO-ORCYT-UNLP. Facultad de Cs. Naturales y Museo, 14 al 18 de Noviembre de 1994. La Plata.
31. Profesor en el Curso "Ingeniería Ambiental". Tercera Edición. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional La Plata. La Plata, 1995.
32. Profesor en el Sexto Curso Internacional de Hidrología General con Aspectos Ambientales. CONAPHI-OEA-UNESCO. Santa Fé y La Plata. Julio-Septiembre de 1995.



33. Profesor de Introducción a la Problemática Ambiental. Carrera de Postgrado de Especialización en Geología Ambiental. Universidad Nacional de Río Cuarto. Ochenta horas. Junio de 1996.
34. Profesor del Curso de Posgrado Hidrogeología Ambiental. Universidad Nacional de Buenos Aires. Departamento Geología Agosto de 1996.
35. Profesor en la Maestría en Ingeniería Ambiental. A cargo del dictado de la asignatura Hidrogeología. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional La Plata. Departamento de Posgrado. Octubre-Diciembre de 1996.
36. Profesor en el Séptimo Curso Internacional de Hidrología General con Aspectos Ambientales. CONAPHI-OEA-UNESCO. Santa Fe y La Plata. Julio-Octubre de 1997.
37. Profesor del Curso de Posgrado “Hidrogeología de las Regiones Áridas”. Departamento de Postgrado. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 3 al 11 de Noviembre de 1997.
38. Profesor en el Séptimo Curso Internacional de Hidrología General con Aspectos Ambientales. CONAPHI-OEA-UNESCO. Santa Fe y La Plata. Julio-Septiembre de 1998.
39. Profesor en la Maestría en Ingeniería Ambiental. A cargo del dictado de la asignatura Hidrogeología. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional La Plata. Departamento de Posgrado. Años 1997, 1998, 1999, 2000 y 2001.
40. Profesor del Curso de Posgrado “Hidrogeología de las Regiones Áridas”. Departamento de Postgrado. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 8 al 12 de Noviembre de 1999.
41. Curso de Posgrado Hidrogeología de la Cuenca del Río Matanza. Comisión Nacional de Energía Atómica. Instituto de Estudio Nucleares. Ezeiza, 19-20 de Abril del 2001.
42. Profesor en la Carrera de Especialización en Gestión de Riesgos Ambientales. Universidad Nacional del Comahue-Universidad de Poitiers (Francia). Sede Neuquén. Julio de 2001.
43. Profesor en la Carrera de Especialización en Gestión de Riesgos Ambientales. Universidad Nacional del Comahue-Universidad de Poitiers (Francia). Sede San Carlos de Bariloche. Julio de 2001.
44. Profesor en la Maestría en Ingeniería Ambiental. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Rosario (Santa Fe). Noviembre de 2001.
45. Profesor en la Maestría en Ingeniería Ambiental. A cargo del dictado de la asignatura Hidrogeología - Transporte de Contaminantes en el agua. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional La Plata. Departamento de Posgrado. Años 2002/2003/2004.



46. Profesor en el Seminario Aproximación a la Clínica Jurídica: El Caso de las Inundaciones en La Plata. Seminarios Nuevas Problemáticas Sociales en el Derecho. Facultad de Ciencias Jurídicas. UNLP. 9 de Diciembre del 2002.
47. Profesor en la Carrera de Maestría en Ecohidrología (Evaluación Ambiental de Sistemas Hidrológicos). Universidad Nacional de La Plata. Facultades de Ciencias Naturales y Museo e Ingeniería. Profesor Titular de Geohidrología Ambiental.

07.3 Categoría de docente - investigador

Fecha y categoría de ingreso: 1994. **B**

Situación actual (Categoría) : **1 (Uno)**

Lugar de trabajo: CISAUA - Fac. Cs. Naturales y Museo, UNLP

08 - CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS

08.1 Universitarios

- Docente de la Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Desde 1969 a la fecha. - Ayudante Diplomado 1969/70.

Jefe de Trabajos Prácticos (Interino y por Concurso) 1970/77.

Profesor Adjunto (Interino y por Concurso). Desde 1977 a 1991.

Profesor Titular (por concurso). Desde el 1-II-91 a la fecha.
- Docente de la Cátedra de Hidrología General. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. UNLP.

Profesor Adjunto "ad-honorem".1981/83. Renunció.
- Docente de la Cátedra de Geología Ambiental Facultad de Ciencias Naturales y Museo. UNLP (Cátedra colegiada). Desde 1995 a la fecha.
- Director de la Carrera de Maestría en Ecohidrología (Evaluación Ambiental de Sistemas Hidrológicos). Universidad Nacional de La Plata. Facultades de Ciencias Naturales y Museo e Ingeniería – UNESCO – PHI. Desde 2003 a la fecha.
- Profesor de Geohidrología Ambiental en la misma Carrera.
- Consejero Superior por la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata.. Período 1962/63.
- Representante de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, ante el Comité de Usuarios Científicos del CESPI (Centro de Estudios Superiores de Procesamiento de la Información). Años 1978/79.



- Secretario Técnico del Instituto de Geología Aplicada de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. INGEA. Desde Mayo de 1979 hasta 1984.
- Miembro de la Comisión Especial Plan de Estudios de la Carrera de Geología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Resolución No 393. Noviembre de 1979 a Diciembre de 1980.
- Jefe Sustituto del Area de Geología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Resol. 482/79.
- Miembro Titular de la Comisión de Publicaciones y Junta Editora. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Resol. 322/82.
- Miembro del Consejo Asesor Interdisciplinario del Centro de Investigaciones del Medio Ambiente. Facultad de Ciencias Exactas - Universidad Nacional de La Plata. Representante de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Resolución N° 209/86.
- Miembro de la Comisión de Extensión Universitaria, Becas y Acción Social. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Resol. HCA 16/05/86.
- Miembro del Consejo Directivo del Instituto de Hidrología de Llanuras (IHLLA - UNCPBA). Representante de la Universidad Nacional de La Plata. Resolución N° 346/86 Desde 1986 a 1988.
- Consejero Académico de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Período 1987/89.
- Miembro Titular de la Junta Electoral. Elecciones de Graduados. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 1988.
- Consejero Superior Titular electo por la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Período 1989/91.
- Miembro del Comité Asesor Interdisciplinario del Centro de Investigaciones del Medio Ambiente (CIMA). Representante de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Facultad de Ciencias Exactas, UNLP. Desde 1989 a 1994.
- Miembro de la Comisión “ad hoc” del H. Consejo Superior para la reforma del Estatuto vigente. Universidad Nacional de La Plata. Resol. HCS 9/89.
- Miembro de la Comisión de Investigaciones Científicas del H. Consejo Superior. Universidad Nacional de La Plata. Representante de la Fac. de Cs. Naturales y Museo. Desde Agosto de 1992 a Septiembre de 1993.
- Miembro de la Comisión de Interpretación y Reglamento del H. Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. 1994/95.
- Representante de la Universidad Nacional de La Plata al 2° Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea. (S. de Chile). Resol. 933/94 1994.



- Miembro Titular de la Comisión de Interpretación y Reglamento. HCA Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Junio 1995 a Junio 1998 y Suplente 2001/2004.
- Representante oficial de la Universidad Nacional de La Plata al Primer Seminario del Comité Académico Aguas de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM). Junio de 1995 hasta Abril de 1997 (renunció).
- Miembro Titular de la Junta Electoral. Elecciones de Graduados. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 1996/98
- Miembro Titular de la Junta Electoral. Elecciones del Claustro Estudiantil.. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 1996/97.
- Miembro Suplente del Consejo Consultivo Departamental de Geología y Geoquímica. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Resol HCA 24/10/97.
- Miembro Titular de la Comisión de Enseñanza, Readmisión e Inscripción. HCA Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Resol HCA 05/06/98.
- Jefe del Claustro de Profesores y Consejo Consultivo departamental de Geología y Geoquímica. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Resol. HCA 11/06/99.
- Asesor científico “ad honorem” de la Universidad Nacional del Comahue resolución 500. junio de 1999.
- Representante de la Universidad Nacional de La Plata al Comité Académico Aguas de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM). Desde Junio de 2001.
- Miembro de la Comisión de Investigaciones Científicas. HCA Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Resol HCA 29/06/2001.

08.2 En Instituciones Académicas y Científicas

- Consejo Superior Profesional de Geología. Consejero Titular electo período 1976/78.
- Miembro de la Comisión Directiva de la Asociación Geológica Argentina. Electo por el período 1979/81.
- Integrante de la Comisión Ejecutiva del Programa Internacional A. 1.12 "Hidrología de áreas de llanura sin borde definido". International Hydrological Programm (IHP). UNESCO. Comité Nacional del PHI. Representante de la Universidad Nacional de La Plata. Resolución 1449/81. Desde Octubre de 1980.
- Asesor Científico del Programa Formulación de un Plan Integral de Desarrollo Hídrico del Valle Inferior del Río Chubut (VIRCH). A cargo del Estudio Geohidrológico. Convenio CFI - Provincia del Chubut. Resolución CONICET C.E. N° 67. 1981/82.



- Integrante del Comité de Estudios de Contaminación de Recursos Hídricos. Subcomité Ciclo Hidrológico. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). 1982.
- Integrante del Comité Ejecutivo del Coloquio Internacional sobre Hidrología de Grandes Llanuras. CONAPHI - UNESCO (PHI II). Olavarría, 11 al 20 de Abril de 1983.
- Asesor del Programa de Investigación Hidrogeológica de la zona de Comodoro Rivadavia y alrededores. Universidad de la Patagonia. S.J. Bosco. SUBCYT. Responsable Lic. Eduardo Castrillo. 1983/85.
- Miembro de la Comisión Ejecutiva de las 1as., 2das y 3ras Jornadas Geológicas Bonaerenses. Tandil, Bahía Blanca, La Plata. 1985, 1987, 1992.
- Miembro de la Junta de Calificaciones para el Personal de Apoyo a la Investigación de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Decreto P.E. N° 3050/87. Hasta el 11-XII-87.
- Integrante del Comité de Coordinación del Proyecto de Regulación en la Cuenca Superior del Arroyo Tapalqué. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Resolución N° 7685/87.
- Integrante del Comité Ejecutivo del Seminario Internacional Hidrología de Grandes Llanuras. CONAPHI - UNESCO (PHI III). Buenos Aires, 20 al 24 de Noviembre de 1989.
- Director Adjunto del Instituto de Estudios e Investigaciones sobre el Medio Ambiente (IEIMA). Desde 1989.
- Investigación Hidrológica en la cuenca de las Lagunas Encadenadas del Oeste. Pcia. de Buenos Aires. Asesor Científico por autorización de CONICET a solicitud de la Fiscalía de Estado de la Pcia. de Buenos Aires. Desde Julio de 1988 a Junio 1990.
- Miembro Titular del Proyecto IHP - IV Project M-1.3 World Water Resource at the Beginning of the XXI Century. International Hydrological Programme. UNESCO. Desde Abril/91.
- Miembro Titular del Proyecto IHP - IV Project H-1.1 Review of the scientific aspects of the interface processes of water transport through the atmosphere-vegetation-soil system at an elementary catchment and grid size scale. International Hydrological Programme. UNESCO. Desde Abril/91.
- Miembro Titular del Proyecto IHP - IV Sub-Project M-1.2a Preparation of guidebook for mapping groundwater resources and their vulnerability. International Hydrological Programme. UNESCO. Desde Abril/91.
- Miembro Titular del Proyecto IHP - IV Sub-Project M-1.1b Preparation of guidance material on integration and coordination of soil water monitoring systems to support ground water resources assesment. International Hydrological Programme. UNESCO. Desde Abril/91.



- Investigación hidrológica en la región Noroeste de la Pcia. de Buenos Aires. Asesor Científico por autorización del CONICET a solicitud de la Fiscalía de Estado de la Pcia. de Buenos Aires.
- Investigador principal del Proyecto PID-BID 0127 "Geología Ambiental del Partido de La Plata y alrededores". Director Dr. Nauris V. Dangavs. 1992/1995.
- Miembro del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hídricos Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Bs.Aires (CIC). Resoluc. 126/93.
- Director del Programa de Investigación "Plano geotécnico de la Ciudad de La Plata". Universidad Nacional de La Plata. Período 1995/96. Co-Director Dr. Héctor Barranquero.
- Director del Programa de Investigación "Variaciones freáticas de acuíferos bajo cubierta arenosa en ambiente semiárido". Universidad Nacional de La Pampa. Período 1995/96. Co-Director Prof. Santiago Giai.
- Miembro del Tribunal Académico del Curso de Especialización en Geología Ambiental. Universidad Nacional de Río Cuarto. Año 1996.
- Director del Programa de Investigación Geohidrología ambiental del acuífero freático en la Cuenca de los Aos. Martín y Carnaval, La Plata, Pcia. de Bs. Aires. CIC-UNLP. 1996/98.
- Consultor del Proyecto Red Básica Nacional de Información Hídrica (REBANIH). Coordinador Ing. Aníbal Barbero. Facultad de Ingeniería UNLP. 1996.
- Miembro del Comité Académico Editorial. II Seminario Hispano-Argentino Sobre Temas Actuales de Hidrología Subterránea. Tucumán, 1995.
- Miembro de la Comisión Académica del Curso Internacional de Hidrología General con aspectos ambientales "Ing. Mario Claudio Fuschini Mejía". Desde 1997.
- Miembro de la Comisión Científica del I Congreso Nacional de Hidrogeología y III Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de la Hidrología Subterránea. Bahía Blanca, 1997.
- Coordinador Regional del Proyecto Hidrogeología Argentina. IAH Grupo Argentino. Desde 1997.
- Representante del Comité Argentino IAH a la XXXII Assembly of IAH, Nottingham (United Kingdom), 21 de Setiembre de 1997.
- Miembro del Comité Científico del IV Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea ALHSUD. Montevideo (ROU). 1998.
- Director del Proyecto de Investigación 11/N273 " Movilidad de contaminantes en suelos y aguas subterráneas de los Ayos. Martín - Carnaval". Programa Nac. de Incentivos. 1998-2000.



- Miembro del Comité Científico II Congreso Argentino de Hidrogeología y IV Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de la Hidrología Subterránea. Santa Fe, 1999.
- Director del Proyecto de Investigación "Fenómenos de contaminación de agua subterránea y suelos en un sector costero del estuario del Plata". Proyecto CONICET-PIP 0365/98. Desde 2001.
- Co-Director del Proyecto de Investigación 11/N323. "Indicadores e Índices ambientales en la Cuenca Martín-Carnaval". Director Prof. Martín A. Hurtado. Programa Nac. de Incentivos. 2001-2003.
- Miembro del Comité Permanente del XXXII & VI ALHSUD Congreso. Aguas Subterráneas y Desarrollo Humano. Mar del Plata. Argentina. 21-25 de octubre de 2002.

08.3 En la función pública no universitaria

- Asesor "ad-hoc" de la Dirección de Recursos Naturales (Min. de Asuntos Agrarios Prov. de Bs. Aires, para Provisión de Agua Potable a la Estación Hidrobiológica Chascomús. 1975.
- Director de Geología, Minería y Aguas Subterráneas de la Provincia de Buenos Aires. Ministerio de Obras y Servicios Públicos. Decreto del P.E. N° 1692/84. Desde el 15-II-84 hasta el 15-VI-86.
- Asesor del Ministro de Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Buenos Aires con rango de Subsecretario. Decreto del P.E. No9318/86. Desde el 15-VI-86 al 15-I-87.
- Subsecretario de Recursos Hídricos y Mineros de la Provincia de Buenos Aires. Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Buenos Aires. Decreto del P.E. No119/87. Desde el 15-I-87 al 11-XII-87.
- Asesor Científico de la Secretaría de Estado de Vivienda y Ordenamiento Ambiental de la Nación. Desde el 1-VI-1988 al 31-VI-1989.
- Asesor de la Fiscalía de Estado de la Provincia de Buenos Aires. Decreto PBA 3484. 1990/1993.
- Coordinador Nacional del Proyecto Sistema Acuífero Guaraní. Proyecto GEF (Argentina-Brasil, Paraguay-Uruguay-OEA-WB). Desde 1999.
- Asesor "ad honorem" de la Subsecretaría de Recursos Hídricos de la Nación. Desde 2000 a 2002.

08.4 Profesionales

- Hidrogeólogo de EASNE (Estudio Aguas Subterráneas Nor-Este). Convenio Consejo Federal de Inversiones (CFI) - Pcia. de Buenos Aires. Desde el 1-V-66 al 1-V-73.



- Alterno en la Dirección de EASNE (Estudio Aguas Subterráneas Nor - Este). Convenio Consejo Federal de Inversiones (CFI) - Pcia. de Buenos Aires. Desde el 13-XII-72 al 1-V-73.
- Responsable de Equipo Zona Noreste DYMAS. Convenio Consejo Federal de Inversiones (CFI) - Pcia. de Buenos Aires. Desde el 1-V-73 al 1-XI-74.
- Hidrogeólogo de DYMAS (Desarrollo y Manejo Aguas Subterráneas). Convenio Consejo Federal de Inversiones (CFI) - Pcia. de Buenos Aires. Desde el 1-V-73 al 31-V-75.
- Responsable de Equipo Zona Costera entre San Clemente del Tuyú y Mar de Ajó. DYMAS. Convenio Consejo Federal de Inversiones (CFI) - Pcia. de Buenos Aires. Desde el 1-XI-74 al 31-V-75.

09 - MIEMBRO DE JURADOS (TESIS - CONCURSOS - OTROS)

- Jurado para provisión de cargos de Profesor Titular y/o Adjunto en las Universidades Nacionales de Buenos Aires, La Plata, del Litoral, Salta, Mar del Plata, del Sur, de La Pampa y de Río Cuarto.
- Evaluador de Proyectos de Investigación Científica de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, de la Universidad Nacional de Buenos Aires, de la Universidad Nacional de Río Cuarto, de la Universidad Nacional de La Plata, de la Universidad Nacional de La Pampa, del CONICET (PID y PIA) y de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.
- Jurado en Concurso de Profesor Titular. Universidad Nacional de Mar del Plata. Marzo de 1985.
- Jurado en el Concurso de Profesor Regular en Geología Aplicada. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires. Julio de 1985.
- Evaluador de Proyectos de Investigación del CONICET. Año 1988.
- Evaluador externo de Proyecto de investigación. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Diciembre 1990.
- Jurado en el Concurso de Profesor Adjunto Efectivo Dedicación Exclusiva. Facultad de Cs. Exactas, Físicoquímicas y Naturales Resol. 300/93. Universidad Nacional de Río Cuarto. Diciembre 1993.
- Evaluador de Trabajos Científicos de la Revista "Naturalia Patagónica" Universidad Nacional de la Patagonia S.J.Bosco. Desde 1993.
- Jurado en el Concurso para Profesor Titular dedicación Simple en Legislación de Recursos Naturales Renovables. Facultad de Cs. Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Agosto 1994.



- Jurado en el Concurso para Profesor Adjunto dedicación Simple en Hidrogeología. Facultad de Cs. Exactas y Naturales. Universidad Nacional de La Pampa- Setiembre 1994.
- Jurado en el Concurso de Profesor Titular Dedicación Exclusiva en Hidrología Agrícola. Fac. de Cs. Agrarias y Forestales UNLP. Noviembre 1994.
- Jurado en el Concurso de Profesor Adjunto Dedicación Simple en Hidrología Agrícola. Fac. de Cs. Agrarias y Forestales UNLP. Noviembre 1994.
- Juez Experto en Evaluación de Proyectos de Investigación. Secretaría de Ciencia y Técnica. Universidad Nacional de La Plata. Marzo de 1995.
- Evaluador externo de Proyecto de investigación. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Febrero 1996.
- Jurado de Tesis de Magíster. Escuela de Posgrado en Ambiente y Patología Ambiental. UNLP-Univ. Degli Studi di Siena. Mayo de 1996.
- Jurado en el Concurso para Profesor Titular Dedicación Semiexclusiva (dos cargos) y Profesor Adjunto Dedicación Semiexclusiva. Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas. Universidad Nacional del Litoral. Julio/Agosto 1996.
- Evaluador externo de Proyecto de investigación. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Setiembre de 1996.
- Evaluador de Proyecto de Investigación. Universidad Nacional de La Pampa. Setiembre de 1996.
- Jurado de concurso para provisión de cargo Profesor Titular, Profesor Asociado y Profesor Adjunto. Universidad Nacional del Sur. Octubre 1996.
- Jurado suplente en Concurso para Profesor Titular de Hidrogeología dedicación Exclusiva. Escuela de Geología, Fac. de Cs. Naturales. Universidad Nacional de Salta. Agosto de 1997.
- Director de Tesis de Doctorado, Maestrias y Especialidades. Universidad Nacional de Río Cuarto. 1998.
- Jurado en Concurso de JTP Efectivo dedicación Semiexclusiva. Dep. Geología, Facultad de Cs. Exactas, Físicoquímicas y Naturales. Universidad Nacional de Río Cuarto. Junio 1998.
- Jurado suplente en Concurso para Profesor Adjunto DS en Geología Aplicada. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata
- Evaluador externo de Proyecto de investigación. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Octubre de 1998.
- Jurado en Concurso para JTP de Hidrogeología Dedicación Exclusiva. Escuela de Geología, Fac. de Cs. Naturales. Universidad Nacional de Salta. Octubre de 1998.



- Jurado de Tesis. Universidad Nacional de La Plata. Doctorando Lic. Carlos Mugni. Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Año 1999.
- Jurado de Tesis de la Especialización en Geología Ambiental. Universidad Nacional de Río Cuarto. Resol. N° 119/99.
- Evaluador en las jornadas de evaluación regional del NOA. Programas de incentivos. Universidad Nacional de Tucumán. San Miguel de Tucumán. 11 de Agosto de 1999.
- Evaluador externo de proyectos de investigación. Convocatoria CECIT 1999. Universidad Nacional de Río Cuarto. Febrero 2000.
- Evaluador de Proyecto de Investigación. Agencia de Promoción Científica y Tecnológica (APCYT). Febrero 2000.
- Jurado de Tesis. Universidad Nacional del Comahue. Maestrando Lic. Bioquím. Miriam Loewy. Neuquén, Año 2000.
- Miembro de la comisión especial del Doctorado y Ciencias Geológicas. Universidad Nacional de Río Cuarto. Doctorando Osvaldo Campanella. Noviembre 2000.
- Evaluador de Trabajos Científicos de la Revista GEOACTA. Desde 2000.
- Jurado de Tesis. Universidad Nacional de Tucumán. Doctorando: Lic. Ofelia Tujchneider. San Miguel de Tucumán, año 2001.
- Juez experto en evaluación de proyecto de investigación. Programa de incentivo. Universidad Nacional de La Plata Febrero del 2001.
- Evaluador externo de proyectos de investigación. Instituto Nacional del Agua. 26 de Abril del 2001.
- Evaluador externo del Proyecto de investigación. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Abril 2001
- Evaluador de proyecto de investigación. Universidad Nacional de Salta. Julio 2001.
- Jurado de Concurso Profesor Titular de “Gestión de los Recursos Hídricos Subterráneos”. Universidad Nacional del Litoral. Agosto 2001.
- Jurado de concurso para provisión de cargo Profesor Titular, Profesor Asociado y Profesor Adjunto. Universidad Nacional del Sur. Agosto 2001.
- Jurado de Tesis Doctoral. Universidad Nacional del Sur. Doctorando: Claudio Lexow. Bahía Blanca, Abril 2002.
- Evaluador externo de proyecto de Investigación. Universidad Nacional de La Patagonia San Juan Bosco. 3 de Octubre del 2002.



- Juez experto en evaluación de proyecto de investigación. Programa de incentivo. Universidad Nacional de La Plata. Marzo 2003.
- Evaluador externo de proyecto de Investigación. Universidad Nacional de La Patagonia Universidad San Juan Bosco. 7 de Abril 2003.
- Jurado de concurso para provisión de cargo de Profesor Adjunto Dedicación Exclusiva en Hidrogeología y Geología Aplicada y Ambiental Universidad Nacional del Sur. Julio 2003.
- Jurado de Tesis Doctoral Universidad Nacional de La Plata. Doctorando: Lic. Hector Massone. Facultad de Cs. Naturales y Museo, La Plata, 2003.
- Jurado de Tesis Doctoral Universidad Nacional del Sur. Doctorando: Pablo Weizzetel. Departamento de Geología. Bahía Blanca. 2005.
- Jurado de Tesis Doctoral Universidad Nacional de La Plata. Doctorando: Lic. Miguel A. Giraut. Facultad de Cs. Naturales y Museo, La Plata, Diciembre de 2005.
- Jurado de concurso para provisión de cargo de Profesor Asociado Dedicación Exclusiva en Hidrogeología y Geología Aplicada y Ambiental Universidad Nacional del Sur. Noviembre 2006.
- Jurado de concurso para provisión de cargo de Profesor Adjunto Dedicación Exclusiva en Hidrogeología. Universidad Nacional del Sur. Noviembre 2006.
- Jurado de concurso para provisión de cargo de Profesor Asociado Dedicación Exclusiva en Geología aplicada a la Ingeniería. Universidad Nacional del Sur. Noviembre 2006.
- Jurado de concurso para provisión de cargo de Profesor Titular en Geomorfología. Universidad de Buenos Aires. Setiembre de 2007.
- Jurado de Tesis Doctoral Lic. Cristina Dapeña. Universidad Nacional de Buenos Aires. Mayo de 2008
- Jurado de concurso para provisión de cargo de Profesor Titular Dedicación Simple en Legislación de los Recursos Naturales. Facultad de Cs. Naturales y Museo. Universidad Nacional del La Plata Mayo 2008.
- Jurado de Tesis Doctoral Lic. Leonora Carol. Universidad Nacional de La Plata. Julio de 2008

10 - CARRERAS DE INVESTIGADOR (CIC, CONICET, OTROS)

CONICET

Fecha y clase de ingreso: 1/6/77, Adjunto con Director

Situación actual (Clase): **Independiente**

Lugar de trabajo: CISAUA, Fac. Ciencias Naturales y Museo, UNLP



11 - SUBSIDIOS RECIBIDOS

- Subsidio de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Prov. de Buenos Aires (CIC) para participar del XV Curso de Hidrología General y Aplicada Madrid, España. Dic. de 1979.
- Subsidio CONICET para el Estudio Geohidrológico en la cuenca del Río Carcaraña (Prov. de Córdoba y Santa Fe). Resolución N° 761/83.
- Subsidio CONICET para el Estudio Hidrología de la zona no-saturada, Área Tandileofú - Chelforó. Resolución CE N° 0589/86.
- Subsidio CIC para Grupos Coordinados (Investigación hidrológica integral en sectores de la Pampa Deprimida). Resolución CIC N° 7578/86.
- Subsidio del Programa Nacional de Incentivos a la Investigación para el Proyecto de Investigación de Investigación 11/134N “Geohidrología ambiental del acuífero freático en la Cuenca de los Aos. Martín y Carnaval, La Plata, Pcia. de Bs. Aires”. CIC-UNLP. 1996/98”
- Subsidio CIC para el Proyecto “Geohidrología ambiental del acuífero freático en la Cuenca de los Aos. Martín y Carnaval, La Plata, Pcia. de Bs. Aires. CIC-UNLP”. 1996/98”
- Subsidio del Programa Nacional de Incentivos a la Investigación para el Proyecto de Investigación 11N/273 “Movilidad de contaminantes en suelos y aguas subterráneas en la cuenca de los Aos. Martín-Carnaval”. CISAUA. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata (proveído resolutivo).
- Subsidio PIP 0365/98 del CONICET para el desarrollo del Proyecto anterior. Buenos Aires, 1998/2001.
- Subsidio Programas de Extensión Universidad Nacional de La Plata 2003. Proyecto de extensión “Alternativas Académicas a la Demandas Sociales. Propuesta para el manejo Hídrico- Ambiental del barrio San José. Partido de Ensenada”.
- Subsidio automático Programa de incentivos Proyecto N 522. \$ 2486,00
- Subsidio ANPCYT Proyecto PICT No 1995 \$ 109.720

12 - SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO

- Consejo Superior Profesional de Geología. Matrícula N° 459.
- Asociación Geológica Argentina.
- Comité Nacional de la Unión Geofísica y Geodésica Internacional (CNUGGI). Sub-Comité Asesor Hidrología Científica.



- Comité Permanente de los Congresos Nacionales del Agua.
- Association of Geoscientist for International Development (AGID).
- Colegio Profesional de Ciencias Naturales de la Provincia de Buenos Aires. Matr. G - 010.
- Asociación de Técnicos y Expertos en Ciencias del Agua (AICA). España.
- Fundación Museo de La Plata Francisco P. Moreno.
- Instituto Argentino de Recursos Hídricos (IARH).
- Asociación Latinoamericana de Hidrología Subterránea para el Desarrollo (ALHSUD) Presidente Períodos 1998-2002 y 2002-2006.
- International Association of Hydrogeologist (IAH). Miembro y Secretario del Comité Nacional Provisional del Grupo Argentino (1994/95). Past-President del Grupo Argentino (1995/97).
- Cogeo Environment
- Instituto de Estudios e Investigaciones sobre el Medio Ambiente (IEIMA)

13 - **PATENTES - CONVENIOS**

14 - **SEMINARIOS - CONFERENCIAS Y CURSOS DICTADOS**

1. Tema: La Geología. Su contenido, disciplinas y perspectivas profesionales. Liceo Naval Militar. Río Santiago. 27 de Junio de 1969.
2. Tema: Los recursos hídricos y el ambiente humano. Primera Reunión Nacional de Ambiente Humano. Secretaría de Estado de Recursos Naturales y Ambiente Humano. Buenos Aires, 28 de Agosto de 1974.
3. Tema: Hidrodinámica de las zonas áridas. Serie Zonas Áridas Universidad Nacional de la Patagonia. Comodoro Rivadavia. Chubut. 4 de Noviembre de 1975.
4. Tema: Prospección de agua subterránea y construcción de perforaciones para abastecimiento de agua a campamentos y obradores en las construcciones viales. Dirección Nacional de Vialidad. Segundo Seminario Geotécnico Vial. Buenos Aires. 30 de Noviembre de 1976.
5. Tema: El desarrollo socioeconómico del Chubut desde el punto de vista de sus recursos hídricos. Secretaría de Planeamiento de la Provincia del Chubut. Rawson, Chubut. 4 de Noviembre de 1977.
6. Tema: Los recursos hídricos en el desarrollo de áreas de frontera. Secretaría de Planeamiento de la Provincia del Chubut. Rawson, Chubut. 4 de Noviembre de 1977.
7. Tema: problemas regionales del agua subterránea. Reunión sobre el Cuaternario Bonaerense. Comisión de Investigaciones Científicas. Trenque Lauquen. 19 de Noviembre de 1977.
8. Tema: Hidrología general de superficie e hidrogeología. Reunión con Autoridades y Productores de los Partidos del Noroeste Bonaerense afectados por anegamiento y salinización del suelo. Consejo de Tecnología Agropecuaria. Pehuajó. 12 de Setiembre de 1978.



9. Tema: Características hidrogeológicas de la zona afectada por las inundaciones. Reunión sobre inundaciones y salinización del suelo en el Noroeste de Buenos Aires. Consejo de Tecnología Agropecuaria (MAA - INTA). Nueve de Julio, Buenos Aires. 29 de Julio de 1978.
10. Tema: Demanda de investigaciones hídricas de la Provincia de Buenos Aires. Reunión sobre Recursos Naturales Geológicos de la Provincia de Buenos Aires. Fac. de Ingeniería UNCPBA. Olavaria, 14 Noviembre de 1979
11. Tema: Criterios diagnósticos para el estudio de intrusiones salinas en aguas subterráneas de regiones costeras. Centro de Geología de Costas (CIC - UNMLP). Mar del Plata, 21 de Octubre de 1980.
12. Tema: “Introducción a la problemática hidrológica de la Pcia. de Buenos Aires (R. Argentina)”. IV Congreso Mundial de Recursos Hídricos. 8 de Setiembre 1982. Buenos Aires.
13. Tema: Participación de la hidrología subterránea en las inundaciones. Mesa redonda: Las inundaciones... y después qué ?. Consejo Superior Profesional de Geología. Buenos Aires, 5 de Agosto de 1983.
14. Tema: Los estudios hidrogeológicos en el asentamiento poblacional y desarrollo económico de la región patagónica. Primera Jornada Regional del Agua. Unión Argentina de Ingenieros (UADI) - Colegio de Ingenieros - CINECH. Trelew, Chubut. Abril de 1984.
15. Tema: Los recursos hídricos en la Provincia de Buenos Aires. Características naturales y efectos antrópicos (difusión radial). Ciclo Aproximaciones. Radio Universidad de La Plata. 23 de Mayo de 1985.
16. Tema: “Política de los recursos hídricos en la Pcia. de Buenos Aires”. I Jornadas Geológicas Bonaerenses. Tandil, 14 de noviembre de 1985.
17. Tema: Un programa de lucha contra la contaminación en el conurbano bonaerense y Gran La Plata. Primeras Jornadas Regionales sobre el Medio Ambiente Natural. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata, 14 de Agosto de 1987.
18. Tema: “Las inundaciones en el Noroeste bonaerense”. Jornada Regional de Actualización Inundaciones en el NO Bonaerense” INTA-MAA-CIAB. Bolivar, 21 de Octubre de 1987.
19. Tema: "Bases Técnicas para una Ley Provincial del Agua". Bloque de Senadores de la UCR. Honorable Cámara de Senadores de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, 27 de Julio de 1988.
20. Tema:"El conocimiento científico del Medio (Hidrogeología, hidrografía)". Simposio sobre Hidrología de las Llanuras, Inundaciones y Sequías. Sociedad Científica Argentina. Buenos Aires, 23-25 de Noviembre de 1988.



21. Tema: "Enfoque general de los problemas ambientales. Los recursos hídricos". Seminario Política Ambiental y Gestión Municipal. Región Norte. Fundación J. E. Roulet - Fundación F. Naumann. La Cumbre, Córdoba, 6 de Octubre de 1989.
22. Tema:"Enfoque general de los problemas ambientales". Seminario II Política ambiental y gestión Municipal. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco-Fundación J.E.Roulet - Fundación F.Naumann. Rada Tilly, (Chubut), 27 de Octubre de 1989.
23. Tema:"Temática ambiental en la gestión municipal". Universidad Nacional de Lomas de Zamora. Lomas de Zamora, 5 de Diciembre de 1989.
24. Tema:"Enfoque general de los problemas ambientales. La acción institucional y la comunitaria". Seminario Medio Ambiente y Ecología. Universidad Nacional del Sur - Fundación J.E.Roulet - Fundación F.Naumann. Bahía Blanca, 23-24 de Marzo de 1990.
25. Tema: "Medio Ambiente" Primer encuentro comunal para un Desarrollo Armónico del Medio . Máximo Paz. Pcia. de Santa Fé. Máximo Paz, 9 de Marzo de 1990.
26. Tema: "Dimensión ambiental de los recursos hídricos a nivel Municipal". Universidad Nacional de Entre Ríos (UNER). Paraná. Abril de 1990.
27. Tema: "Enfoque general de los problemas ambientales". Seminario para la región Centro - Norte del País. "El Medio Ambiente y la Región. La acción intermunicipal y comunitaria". Universidad Nacional de Santiago del Estero - IEIMA - Fund. F.Naumann. Santiago del Estero, 10 de Agosto de 1990.
28. Tema: "Crisis hídrica como crisis ambiental. Enfoque regional". Jornadas Regionales de Medio Ambiente. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. C. Rivadavia, 25 de Octubre de 1990.
29. Tema:"Impacto ambiental de la explotación petrolífera". Seminario Regional "El medio ambiente y las geociencias en la toma de decisiones". Consejo Superior Profesional de Geología - Inst. de Estud. e Invest. sobre el Medio Ambiente. Buenos Aires, 31 de Mayo de 1991.
30. Tema: "Contaminación de acuíferos por la explotación petrolífera". Jornadas Nacionales de Agua Subterránea. Universidad Nacional de Cuyo. Facultad de Ingeniería. Mendoza, 17 de Septiembre de 1991.
31. Tema: "Metodología utilizada en la investigación hidrológica de un sistema lagunar de llanura". II Reunión Argentina de Limnología. Asociación Argentina de Limnología. La Plata, 8 de Noviembre de 1991.
32. Tema: "La actividad productiva y el Medio Ambiente" Seminario PYMES y el Medio Ambiente. Fund. Empresas-Fund. Friedrich Naumann-IEIMA. Córdoba, 19 de Marzo de 1992.
33. Tema: "Acciones preparatorias para la CNUMAD '92". Oficina de Información de las Naciones Unidas. Buenos Aires, 14 de Mayo de 1992.



34. Tema: "Conferencia Mundial sobre Medio Ambiente UNCED'92. Información básica y perspectivas". Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. Secretaría de Extensión Universitaria. La Plata, 29 de Mayo de 1992.
35. Tema: "Las repercusiones de la CNUMAD'92 y el Foro Global de ONG's". Mesa Redonda organizada por IEIMA y Fundación J.Cartellone. Bs. Aires, 18 de Junio de 1992
36. Tema: "Hidrogeología en la Exploración y Explotación de Hidrocarburos" Seminario sobre Protección Ambiental en Exploración y Explotación de Hidrocarburos. Instituto Argentino del Petróleo. Neuquen, 23 de Setiembre de 1992.
37. Tema: "La contaminación de los Recursos Hídricos". Jornadas Informativas sobre el Medio Ambiente. Procuración de la Suprema Corte de Justicia de Buenos Aires. San Isidro. 24-25 de Setiembre de 1992.
38. Tema: "Panel Eco' 92" Escuela de Especialización de Posgrado en Ambiente y Patología Ambiental. Fac. de Ciencias Veterinarias. La Plata, 13 de Noviembre de 1992.
39. Tema: "Contaminación de los recursos hídricos en la ciudad de Buenos Aires y conurbano". Conferencia Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo en América Latina. Realidades Responsabilidades, Respuestas. CEE. Oficina Europea para el Medio Ambiente (OEMA). Bruselas (Bélgica). 23 de Noviembre de 1992.
40. Tema: "Régimen de las aguas subterráneas en la cuenca inferior del Río Salado" Primeras Jornadas Científico-Técnicas sobre Problemas Hídricos en la cuenca inferior del Río Salado. H.Cámara de Diputados de la Pcia. de Bs.Aires-CODESA- Soc. Rural de R.Pérez. Roque Pérez, 17 de Septiembre de 1993.
41. Tema: "Planificación y legislación en el manejo de las aguas subterráneas". Seminario Hispano Argentino sobre Temas Actuales en la Hidrología Subterránea". Mar del Plata, 23 de Setiembre 1993.
42. Tema: La crisis del Agua del Siglo XXI. Universidad Nacional de la Patagonia S.J.Bosco Comodoro Rivadavia. Septiembre de 1993.
43. Tema: "La hidrología ambiental en la explotación petrolífera. Disposición de aguas de separación en climas árido-semiárido de Argentina". Ias.Jornadas Latinoamericanas de Geología Ambiental y 3as. Jornadas Venezolanas de Geología Ambiental. Maracaibo (Venezuela). 30 de Octubre de 1993.
44. Tema: "Aspectos legales y políticos en problemas hídricos y ambientales". Jornadas de Desarrollo Regional. Erosión hídrica y Políticas Ambientales Regionales. Universidad Nacional del Centro de la Pcia. de Bs.Aires - Municipalidad de Tandil 17 de Diciembre de 1993.
45. Tema: "La crisis del agua en el siglo XXI". Foro Permanente sobre el Medio Ambiente. Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente Humano. Buenos Aires. 14 de Julio de 1994.



46. Tema: "Contaminación de acuíferos por Estaciones de Servicio". Reunión Nacional Contaminación, Sobreexplotación y Legislación de Recursos Hídricos Subterráneos. Consejo Profesional de Cs. Naturales-Universidad Nacional de La Pampa, Santa Rosa, 9 de Setiembre de 1994.
47. Tema: "Protección de acuíferos, planificación y legislación de los recursos hídricos subterráneos". Reunión Nacional Contaminación, Sobreexplotación y Legislación de Recursos Hídricos Subterráneos. Consejo Profesional de Cs. Naturales-Universidad Nac. de La Pampa, Santa Rosa, 10 de Septiembre de 1994.
48. "La crisis del agua del Siglo XXI". Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas. Universidad Nacional del Litoral. Santa Fé, Julio de 1995.
49. Tema: "La contaminación de aguas subterráneas por hidrocarburos". Jornada sobre Físicoquímica y calidad ambiental. INIFTA. La Plata, 30 de Noviembre 1995.
50. Tema: "Contaminación del agua por efluentes de la Industria Farmacéutica". VII Congreso Argentino de Farmacia y Bioquímica Industrial. SAFYBI. Buenos Aires Sheraton Hotel. 5 de Junio de 1996.
51. Tema: "Protección del recurso agua". las Jornadas sobre optimización de la explotación de reservorios (Reservoir Management). IAPG, Buenos Aires 28 de Agosto 1996.
52. Tema: "Contaminación de aguas por la actividad petrolífera". II Jornada sobre Físicoquímica y Calidad Ambiental. Instituto de Investigaciones Físicoquímicas Teóricas y Aplicadas (INIFTA). Facultad de Cs. Exactas. Universidad Nacional de La Plata. 24 de Octubre de 1996.
53. Tema: "Contaminación del agua". Primer Seminario Regional sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales para Estudiantes Universitarios. CENC. Facultad de Cs. Naturales y Museo UNLP. La Plata, 24 de Octubre de 1996.
54. Tema: "Hierro y Manganeso en el recurso subterráneo". Taller Internacional sobre Hierro y Manganeso IWSA-AIDE-AIDIS, Buenos Aires, 6 de Noviembre de 1997.
55. Tema: "Environmental protection in Oil exploitation". School of Environmental Science and Technology 1998. CoNEA-UNSAM, Buenos Aires, 24 de Agosto de 1998.
56. Tema: "La crisis del agua en el Siglo XXI. Expectativas para los países en desarrollo". II Congreso Argentino de Hidrogeología y V Seminario Hispano-Argentino sobre temas actuales en Hidrología Subterránea. Cayastá, Santa Fé, 1 de Octubre de 1999.
57. Tema: "Remediación de acuíferos con contaminación por hidrocarburos". IV Seminario Internacional Ingeniería y Ambiente. Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional de La Plata. 9 de Noviembre de 1999.
58. Tema: "La crisis del agua en el Siglo XXI". II Seminario Internacional Por Una Cultura de Paz. UNESCO-AUGM-UNER. Universidad Nacional de Entre Ríos. Paraná, 24 de Marzo de 2000.



59. Tema: "El ascenso de los niveles de agua subterránea en La Plata". Academia de la Ingeniería de la Provincia de Buenos Aires, 14 de Octubre de 2000.
60. Tema: " Consideraciones sobre la interrelación entre la represa de Yaciretá y los esteros del Iberá". Taller Impacto Ambiental de la Represa de Yaciretá. Secretaría de Desarrollo Sustentable y Política Ambiental. Buenos Aires, 27 de Octubre de 2000.
61. Tema: "Por que suben las aguas subterráneas en el conurbano bonaerense?". Foro Permanente de Entidades Profesionales. Lomas de Zamora, 28 de Octubre de 2000.
62. Tema: "El Proyecto Sistema Acuífero Guaraní". Reunión de Usuarios Argentinos del Acuífero Guaraní. Paraná, Entre Ríos, 19 de Setiembre de 2001.
63. Tema: "El área piloto Salto-Concordia en el Proyecto Sistema acuífero Guaraní. Una visión argentina". Jornada Binacional sobre el Desarrollo Sostenido e Integrado del Sistema Acuífero Guaraní en la Región Salto (ROU)-Concordia (RA). UTN Unidad Académica Concordia- Universidad de la República (ROU. Concordia, 5 de Octubre de 2001
64. Tema: "Importancia de la caracterización física del riesgo hídrico en la llanura pampeana". Jornada sobre Inundaciones en la Región Pampeana. INTA-Universidad Nacional de La Plata. Bolsa de Cereales. Buenos Aires, 12 de Diciembre de 2001.
65. Tema: "Una visión de los recursos hídricos subterráneos en América Latina". XXXII IAH Congress - VI Congreso ALHSUD. Plenary Conference. Mar del Plata, 22 de Octubre de 2002.
66. Tema: "Uso y Protección de Recursos hídricos subterráneos". XIII Congreso Argentino de Saneamiento y Medio Ambiente. Sesión Plenaria 4 Protección y uso del agua dulce. Buenos Aires, 11 de Setiembre de 2003.
67. Tema: "El rol de ABAS en el desarrollo de la hidrogeología en América del Sur". Seminario Internacional Jubileu de Prata da ABAS. Sao Paulo (Brasil). 21 de Octubre de 2003. Disertante invitado.
68. Tema: "La participación de las aguas subterráneas en los procesos de anegamiento". Foro del Agua. Ministerio Público de la Provincia de Buenos Aires - Universidad Nacional de La Plata. La Plata, 28-30 de Octubre de 2003.
69. Tema : "Recurso Agua". Procuración General de la Suprema Corte de Justicia de Buenos Aires. Programa para la Defensa del Ambiente y de los Intereses Difusos. La Plata, 28 de Julio de 2004.
70. Tema:"Conflictos entre usos del agua subterránea". Conagua 2005. XX Congreso Nacional del Agua. III Simposio de Recursos Hídricos del Cono Sur. Mendoza, 10 de mayo de 2005.
71. Tema : "Calidad del agua subterránea en Junín". Jornada Abierta sobre el Agua. Universidad Nacional del Noroeste de Buenos Aires-Municipalidad de Junín. Junín, 17 de Octubre de 2005.



72. Tema: "Mecanismos de recarga de acuíferos en regiones áridas". II Seminario Hispano-Latinoamericano sobre temas actuales de Hidrología Subterránea. Río Cuarto, Córdoba, 26 de Octubre de 2005.
73. Tema: "Acuíferos transfronterizos en América Latina. Consideraciones hidrogeológicas y socioambientales". VIII Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea. Asunción (Paraguay), 27 de setiembre de 2006.
74. Tema: "El agua subterránea. Recurso esencial e invisible". Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales CARI. Buenos Aires, 1 de Noviembre de 2007.
75. Tema: "El agua. Un recurso renovable poco conocido". III Taller Conjunto de Optica y Fotofísica TopFot 2007. CIOP-CONICET. 20-22 de Junio 2007. CIOP. La Plata.
76. Tema: "El agua subterránea y el Medio Ambiente". Ciclo de Cursos de Postgrado. 3^{er} Curso EL AGUA. Derecho Agrario Cátedra I y Postgrado. Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales UNLP. 24 de Junio de 2008.
77. Tema: "La hidrología subterránea en la actividad minera". IX Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea. ALHSUD-GEIAH. Quito, Ecuador. 4 de julio de 2008.
78. Tema: "Conflictos entre usos del agua subterranea". IX Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea. ALHSUD-GEIAH. Quito, Ecuador. 4 de julio de 2008.

COMUNICACIONES CIENTIFICAS

1. "Geohidrología y estado actual de la interfase agua dulce - agua salada en las aguas subterráneas del estuario del Plata". Ciclo de Reuniones de Comunicaciones Científicas 1977. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Aula Magna. La Plata, 15 de Septiembre de 1977.
2. "Estado actual del conocimiento geohidrológico de la Provincia de Buenos Aires". Reunión sobre el Cuaternario Bonaerense. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. Trenque Lauquen, 18 de Noviembre de 1977.
3. "Demanda de Investigaciones Hídricas de la Provincia de Buenos Aires". Reunión sobre Recursos Naturales Geológicos de la Pcia. de Buenos Aires. Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional del Centro de la Pcia. de Buenos Aires. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. Olavarría, Noviembre de 1979.
4. "Geohidrología del área de Mar del Plata. Enfoque general". Instituto de Geología Aplicada. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata, 24 de Octubre de 1980.
5. "Estudio hidrogeológico general de Mar del Plata". Primeras Jornadas Análisis y evaluación de la caracterización ambiental de Mar del Plata. Panel N° 2. Universidad Nacional de Mar del Plata. Com. Permanente. Mar del Plata, Noviembre de 1980.



6. "Geodinámica litoral. Hidrogeología de las Interfases". Curso Internacional de Actualización de Dinámica Litoral. Centro de Geología de Costas (CIC - UNMDP). Universidad Nacional de Mar del Plata. Mar del Plata, 5 - 19 de Diciembre de 1980.
7. "Geohidrología de la Laguna Mar Chiquita y alrededores". V Reunión Científica Informativa. CIC. La Plata, Octubre de 1981.
8. "Las aguas subterráneas en problemas de inundaciones en llanuras". Inundaciones de Zonas Llanas. Academia de la Ingeniería de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, 17 de Septiembre de 1986.
9. "Impactos sobre el medio causados por obras de infraestructura". Primer Seminario Taller-Análisis Ecológico de Políticas Agropecuarias. Universidad Nacional de Luján. Asociación Argentina de Ecología. Luján, 18 al 20 de Septiembre de 1986.
10. "El conocimiento científico del Medio (Hidrogeología-Hidrografía)". Simposio sobre Hidrología de las llanuras. Inundaciones-Sequías. Sociedad Científica Argentina, Buenos Aires, 23 al 25 de Noviembre de 1988.
11. "Investigación en ciencias hidrológicas y su realidad en Argentina y Latinoamérica". Jornadas de Epistemología. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Universidad Nacional de La Plata. La Plata, Noviembre de 1990.
12. "Contaminación de la zona no-saturada y acuífero freático por combustibles livianos" Reunión de Comunicaciones Científicas. Secretaría de Investigación y Transferencia. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 20 de Noviembre de 1995. Con N. González.
13. "El conocimiento del acuífero Botucatu. Un objetivo para el Mercosur en el manejo sustentable del agua subterránea para usos múltiples". Seminario Internacional del Comité Científico AGUA. Asociación de Universidades del Grupo Montevideo. Universidad Federal do Santa María. Santa María (Brasil). Octubre de 1996.
14. "La contaminación de aguas subterráneas por nitratos en áreas periurbanas. Caso ejemplo en cuencas próximas a la Ciudad de La Plata, Argentina". Seminario Internacional del Comité Científico AGUA. Asociación de Universidades del Grupo Montevideo. Universidad Federal do Santa María. Santa María (Brasil). Octubre de 1996.
15. "Problemas asociados con la practica del riego en regiones semiáridas" II Jornadas de Comunicaciones Científicas de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. La Plata, 29 de Agosto de 1997. Con González, N.
16. "Hidrodinámica de la zona no saturada. Parque Ecológico Municipal La Plata" II Jornadas de Comunicaciones Científicas de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. La Plata, 29 de Agosto de 1997. Con Ruiz de Galarreta, A. y N. González.
17. "Estimación de la evapotranspiracion real mediante un balance hídrico en la zona no-saturada. Cotejo con fórmulas empíricas y semiempíricas de paso diario o mensual" II Jornadas de Comunicaciones Científicas de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. La Plata, 29 de Agosto de 1997. Con González, N. y A. Ruiz de Galarreta.



18. "Determinación de parámetros hidrofísicos de la Zona No-Saturada. Cuenca de los arroyos Martín y Carnaval" II Jornadas de Comunicaciones Científicas de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP. La Plata, 29 de Agosto de 1997. Con Giaconi, L. M, J. Giménez, N. González y A. V. Ruiz de Galarreta

15 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS

1. Segundas Jornadas Geológicas Argentinas. Miembro adherente. Salta. 1963.
2. Tercer Congreso Nacional del Agua. Presentó un trabajo. San Juan. 1967.
3. Cuartas Jornadas Geológicas Argentinas. Presentó un trabajo. Mendoza. 1967.
4. Reunión sobre la Geología del Agua Subterránea de la Provincia de Buenos Aires. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Buenos Aires. La Plata, Bs. Aires. Octubre de 1969.
5. Reunión sobre la Hidrología de Mar del Plata. Comisión de Investigaciones Científicas de La Provincia de Buenos Aires. Mar del Plata, Bs. Aires. 1970.
6. Reunión sobre la Geología de la Provincia de Buenos Aires. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, Bs. Aires. 1971.
7. Seminario Avanzado sobre Desarrollo y Manejo de los Recursos Hídricos Subterráneos. OEA - Gobierno de Israel - Subsecretaría de Recursos Hídricos de Argentina. Presentó un trabajo. Buenos Aires. 1971.
8. Quinto Congreso Geológico Argentino. Villa Carlos Paz, Córdoba. 1972.
9. Sexto Congreso Nacional del Agua. Presentó dos trabajos. Santiago del Estero. 1973.
10. Primera Reunión Nacional de Ambiente Humano. Secretaría de Estado de Recursos Naturales y Ambiente Humano. Representante de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nac. de La Plata. Buenos Aires. Agosto de 1974.
11. Séptimo Congreso Nacional del Agua. Resistencia, Chaco. 1975.
12. Sexto Congreso Geológico Argentino. Presentó un trabajo. Bahía Blanca, Bs. Aires. 1975.
13. Segundo Congreso Iberoamericano de Geología Económica. Presentó dos trabajos. Buenos Aires. 1975.
14. Segundo Seminario Geotécnico Vial. Vialidad Nacional. Expositor. Buenos Aires. 29 de Nov. al 1 de Dic. de 1976. Pronunció una Conferencia.



15. Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Agua (CONFAGUA). Reuniones Técnicas y Científicas. Participante seleccionado por Argentina y Miembro del Comité Organizador. Mar del Plata, Bs. Aires. Marzo de 1977.
16. Reunión sobre el Cuaternario Bonaerense. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. Trenque Lauquen, Bs. Aires. Noviembre de 1977. Pronunció una Conferencia.
17. Séptimo Congreso Geológico Argentino. Presentó un trabajo. Neuquén. 1978.
18. Simposio Florentino Ameghino Aprovechamiento de los recursos naturales de la Pampa Deprimida. Ministerio de Asuntos Agrarios de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, Bs. Aires. Julio de 1978.
19. Reunión sobre inundaciones y salinización del suelo en el Noroeste de Buenos Aires. Consejo Nacional de Tecnología Agropecuaria. Nueve de Julio, Bs. Aires. Julio de 1978.
20. Conferencia de las Naciones Unidas sobre Cooperación Técnica entre Países en Desarrollo. Sesiones paralelas. Buenos Aires. Agosto de 1978.
21. Reunión sobre los Partidos del Noroeste Bonaerense afectados por anegamiento y salinización del suelo. Consejo de Tecnología Agropecuaria. Ministerio de Asuntos Agrarios de la Pcia. de Buenos Aires - Secretaría de Agricultura - INTA. Conferencista y panelista. Pehuajó, Bs. Aires. 1978.
22. Seminario sobre la presencia de arsénico y fluor en aguas subterráneas y su vinculación con el vulcanismo cuaternario. Instituto Nacional de Ciencia y Técnica Hídrica (INCYTH). Panelista. Buenos Aires. Noviembre de 1978.
23. Noveno Congreso Nacional del Agua. Presentó tres trabajos. Relator. San Luis. Mayo de 1979.
24. Reunión sobre Recursos Naturales Geológicos de la Provincia de Buenos Aires. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. Olavarría, Bs. Aires. Noviembre de 1979.
25. Primeras Jornadas sobre Análisis y Evaluación de la caracterización ambiental de Mar del Plata. Universidad Nacional de Mar del Plata. Comisión Permanente. Presentó una comunicación. Mar del Plata, Bs. Aires. Noviembre de 1980. Presentó una Comunicación.
26. IV Congreso Mundial sobre Recursos de Agua. International Water Resources Association (IWRA). Presentó un trabajo. Buenos Aires. 5-9 de Septiembre de 1982.
27. Coloquio Internacional sobre Hidrología de Grandes Llanuras. Comité Nacional para el Programa Hidrológico Internacional (CONAPHI - UNESCO). Presentó un trabajo. Miembro del Comité Ejecutivo. Expositor. Olavarría, Bs. Aires. 11 al 20 de Abril de 1983.



28. Ciclo de Mesas Redondas 1983. Consejo del Naturalista de la Provincia de Buenos Aires. Coordinador. La Plata, Bs. Aires. Agosto - Septiembre de 1983.
29. Primer Curso/Seminario sobre Planificación y Manejo de la Zona Costera y la Zona Económica Exclusiva. OEA - SECYT - UNMDP. Relator. Mar del Plata, Bs. Aires. Abril de 1984.
30. Primera Jornada Regional del Agua. Unión Argentina de Ingenieros - CINECH. Expositor. Trelew, Chubut. Abril de 1984.
31. II Asamblea de Autoridades Mineras de la República Argentina. Secretaría de Estado de Minería. Representante de la Pcia. de Bs. Aires. Salta. Mayo de 1984.
32. Primer Seminario Regional sobre el Uso de Técnicas Isotópicas para el Desarrollo de los Recursos Hídricos en Latinoamérica. INGEIS, Buenos Aires, 16-27 de Julio de 1984. Relator.
33. XLVI Semana de Geografía. Sociedad Argentina de Estudios Geográficos. Presentó un trabajo. Expositor. Mar del Plata, Bs. Aires. Octubre de 1984.
34. Jornadas Científico - Técnicas Modelos Matemáticos Hidrológicos para Grandes Llanuras y su aplicabilidad a la Zona Deprimida del Salado. CODESA - SECYT - SRH. Presentó dos comunicaciones. Panel de Redacción de Conclusiones. La Plata, Bs. Aires. 1984.
35. Primeras Jornadas Técnicas del INI. Instituto Nacional de Industria de España. Buenos Aires. Abril de 1985.
36. I Jornadas Geológicas Bonaerenses. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Buenos Aires - DIGMAS. Presentó cinco trabajos. Expositor. Miembro de la Junta Ejecutiva. Tandil, Bs. Aires. Octubre de 1985.
37. Primer Seminario Taller Análisis Ecológico de Políticas Agropecuarias. Universidad Nacional de Luján. Asociación Argentina de Ecología. Expositor. Luján, Bs. Aires. 18 al 20 de Agosto de 1986.
38. Primeras Jornadas Regionales sobre el Medio Ambiente Natural. Gobierno de la Provincia de Buenos Aires - Universidad Nacional de La Plata - Municipalidad de La Plata - Consejo Profesional de Ciencias Naturales. Panelista. La Plata, Bs. Aires. 13 al 14 de Agosto de 1987.
39. Jornada Regional de Actualización Inundaciones en el Noroeste Bonaerense. INTA - Ministerio de Asuntos Agrarios - CIAB. Disertante. Bolívar, Bs. Aires. Octubre de 1987.
40. Segundas Jornadas Geológicas Bonaerenses. Presentó cuatro trabajos. Bahía Blanca, Bs. Aires. 26 al 29 de Mayo de 1988.
41. Segundas Jornadas Regionales sobre el Medio Ambiente Natural. Secretaría de Extensión Universitaria (Facultad de Ciencias Naturales y Museo) - Municipalidad de



- La Plata. Coordinador del Tema: "Manejo de Aguas Superficiales". La Plata, Bs. Aires. 7 al 9 de Junio de 1988.
42. Primeras Jornadas Internacionales sobre Energía y Ambiente. Instituto Argentino de la Energía "General Mosconi". Presentó un trabajo. Villa Carlos Paz, Córdoba. 24 al 27 de Agosto de 1988.
 43. Simposio sobre "El conocimiento Científico de la Hidrología de Llanuras y esquema de los Complejos de Solución".. Disertante en el capítulo "El Conocimiento Científico del Medio. Hidrología". Soc. Científica Argentina. Buenos Aires. 23 al 25 de Noviembre de 1988.
 44. II Congreso Latinoamericano de Areas Metropolitanas. Participante y Asesor del Tema N° 2 (Prevención de Catástrofes). Presentó un trabajo. CONAMBA. Buenos Aires. Noviembre de 1988.
 45. Simposio Internacional sobre el Holoceno en América del Sur. INQUA - CADINQUA - Comisión del Cuaternario de América del Sur. Paraná, Noviembre de 1988. Presentó un trabajo.
 46. Terceras Jornadas Regionales Sobre Medio Ambiente. Facultad de Ciencias Naturales y Museo - Municipalidad de La Plata. La Plata, 7 al 10 de Junio de 1989. Presentó un trabajo.
 47. "Conference on Economic Development and Environmental Protection". Academy for Freedom and Development. Friedrich Naumann Stiftung. Sintra, Portugal .26-II al 4-III 1989.
 48. Seminario Internacional Hidrología de Grandes Llanuras. UNESCO - CONAPHI. Presentó dos trabajos. Integrante Comité Ejecutivo. Buenos Aires, 20-24 de Noviembre de 1989.
 49. "Segunda Conferencia Latinoamericana de Hidrología Urbana". ALHSUD - UBA - IDRC. Dos trabajos. Buenos Aires, 27-29 de Noviembre de 1989.
 50. "Seminario Evaluación de Proyectos ZOPP". Deutsche Gesellschaft fur Technische Zusammenarbeit (GTZ). Municipalidad de La Plata, Febrero de 1990.
 51. "La gestión municipal y la política ambiental. Interacción Institucional y Comunitaria". Fundación J.E.Roulet - F.F.N. Bahía Blanca. Pronunció una Conferencia. 23-24 de Marzo de 1990.
 52. "El medio ambiente y la región. La interacción municipal". FJER - FFN. Municipalidad Santiago del Estero - Facultad Humanidades UNSE. Pronunció una Conferencia. 10-11 de Agosto de 1990.
 53. "Asamblea de la Universidad Nacional". Consejo Interuniversitario Nacional (CIN). Facultad de Medicina. Buenos Aires, 17-18 de Agosto de 1990. Representante UNLP.
 54. "Cuartas Jornadas Regionales sobre Medio Ambiente". Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP - Municipalidad de La Plata. La Plata, 12 al 14 de Septiembre de 1990.



55. "Seminario Internacional sobre el Medio Ambiente y Desarrollo". Fundación J.E.Roulet - Fundación Friedrich Naumann - Municipalidad de San Carlos de Bariloche. San Carlos de Bariloche, 15-21 de Octubre de 1990. Presentó cuatro trabajos.
56. International Seminar of Pollution, Protection and control of Grand Water. International Assoc. on Water Pollution Research and Control - Assoc. Brasil. de Aguas Subterráneas (IAWPRC-ABAS-ABES). Presentó un trabajo previa selección (sin asistencia). Porto Alegre, Brasil, 20-21 de Octubre de 1990.
57. Primer Encuentro comunal para un Desarrollo Armónico del Medio Ambiente Comuna de Máximo Paz (Santa Fe), Mayo de 1990. Conferencista.
58. Jornadas Regionales de Medio Ambiente. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco". C. Rivadavia, 25 de Octubre de 1990.
59. Jornadas de Epistemología. Facultad de Humanidades y Cs. de la Educación. Universidad Nacional de La Plata (presentó una Comunicación). La Plata, Noviembre de 1990.
60. Jornadas de Técnicos y Ambientalistas Latinoamericanos. Municipalidad de Laprida - Fund. J.E.Roulet - Centro Internacional de Investigación para el Desarrollo (IDRC) Canadá. Laprida, 17-18 de Diciembre, 1990.
61. Encuentro de Los Andes sobre Medio Ambiente. Fund. FARN - Fund. Bariloche - Fund. Mediterránea. Valle de las Leñas (Mendoza), 14-20 de Abril de 1991.
62. Seminario regional "El Medio Ambiente y las Geociencias en la toma de Decisiones". Consejo Superior Profesional de Geología - Inst. de Estudios e Invest. sobre el Medio Ambiente (IEIMA). Expositor y Panelista. Buenos Aires, 30-31 de Mayo de 1991.
63. Tercera Reunión de Consulta con Entidades Públicas y Organizaciones No-Gubernamentales vinculadas con la Protección Ambiental y la Conservación de los Recursos Naturales. Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Caracas (Venezuela), 17 al 19 de Junio de 1991.
64. V Jornadas Regionales sobre el Medio Ambiente. Facultad de Ciencias Naturales y Museo (UNLP) - Dirección de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Municipalidad de La Plata. La Plata, 16 de Agosto de 1991.
65. Jornadas Nacionales de Agua Subterránea. Facultad de Ingeniería (Universidad Nacional de Cuyo) - Departamento General de Irrigación de Mendoza. Mendoza, 16 al 20 de Septiembre de 1991. (Expositor).
66. Seminario Crecimiento Urbano y crisis del agua en el Area Metropolitana de Buenos Aires. Un sistema próximo al colapso (presentó un trabajo). Comisión Rec. Naturales y Ambiente Humano. H. Senado de la Nación. Buenos Aires, 15 de Octubre de 1991.
67. Conferencia Internacional de Direito Ambiental. Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro Rio de Janeiro, 29-31 de Octubre de 1991



68. Segunda Reunión Argentina de Limnología Soc. Argentina de Limnología (presentó 5 trabajos). Pronunció una conferencia. La Plata, 4-8 de Noviembre de 1991.
69. Terceras Jornadas Geológicas Bonaerenses .Relator. Presentó un trabajo. La Plata, 9-13 de Marzo de 1992.
70. Seminario PYMES y Medio Ambiente. Fund. Empresas-Fund. F.Naumann-IEIMA (Conferencista). Córdoba, 19-21 de Marzo de 1992.
71. Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo UNCED'92. Acreditado oficialmente por el PNUMA. Río de Janeiro (Brasil), 3-14 de Junio de 1992.
72. Global Forum NGO's Paralelo a la UNCED'92. Río de Janeiro, 3-14 de Junio 1992.
73. Seminario Protección Ambiental en Exploración y Explotación de Hidrocarburos (conferencista). Instituto Argentino del Petróleo (IAP). Neuquen, Septiembre de 1992.
74. Conferencia Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo en América Latina. Realidades, Responsabilidades, Respuestas. CEE-OEMA. Bruselas (Bélgica), 19-25 de Noviembre de 1992. Conferencista.
75. Primeras Jornadas Científico-Técnicas sobre Problemas Hídricos en la Cuenca Inferior del Río Salado. H.Cámara de Diputados de la Pcia. de Bs.Aires-CODESA-Soc. Rural de Roque Pérez. Roque Pérez, 17-18 de Septiembre de 1993 (Disertante).
76. I Seminario Hispano Argentino sobre Temas Actuales de la Hidrología Subterránea. Universidad Nacional de Mar del Plata-Universitat Politècnica de Catalunya. Mar del Plata, 20-23 de Septiembre de 1993. Expositor.
77. Simposio Latinoamericano sobre Hidrología Isotópica. OIEA-Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales Renovables (Venezuela) - MEM. Maracaibo (Venezuela), 25-27 de Octubre de 1993.
78. 1as. Jornadas Latinoamericanas de Geología Ambiental y 3as. Jornadas Venezolanas de Geología Ambiental. MMARN-Soc. Venezolana de Geólogos. Maracaibo (Venezuela), 28-30 de Octubre de 1993. Presentó un trabajo.
79. Primeras Jornadas Nacionales y Sextas Regionales sobre Medio Ambiente. Municipalidad de La Plata-Fac. Cs. Naturales y Museo UNLP . La Plata, Noviembre de 1993. Presentó dos trabajos.
80. V Simposio Iberoamericano sobre Medio Ambiente y Municipio. ARN-OICI-FEMP. Buenos Aires-Pto. Madryn, 12-18 de Noviembre de 1993. Presentó un trabajo.
81. Jornadas de Desarrollo Regional. Erosión Hídrica y Políticas Ambientales Regionales. Univ. Nac. del Centro de la Pcia. de Bs.Aires-Municip. de Tandil. Conferencista. Tandil, 17 de Diciembre de 1993.
82. XV Congreso Nacional del Agua. Presentó dos trabajos. La Plata, Abril de 1994.



83. Seminario sobre Gestión Municipal de los Residuos Urbanos. PNUD-IEIMA. Coordinador del Seminario. La Plata, 19 y 20 de Mayo de 1994.
84. Reunión Nacional Contaminación, Sobreexplotación y Legislación de Recursos Hídricos Subterráneos. Universidad Nacional de La Pampa - Consejo Prof. de Cs. Naturales. Santa Rosa (La Pampa). Conferencista y Coordinador. 8-10 de Septiembre de 1994.
85. Segundo Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea. ALHSUD. Santiago de Chile, 7 al 11 de Noviembre de 1994. Presentó tres trabajos.
86. Jornadas de Política Científica. Secretaría de Ciencia y Técnica UNLP. La Plata, 2 y 3 de Noviembre 1994. Expositor.
87. Primer Seminario del Comité Académico Aguas. Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM). Buenos Aires, 21 al 23 de Junio de 1995.
88. II Seminario Hispano-Argentino sobre Termas Actuales en Hidrología Subterránea. UNT. San Miguel de Tucumán, Septiembre de 1995. Presentó tres trabajos.
89. Cuartas Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses. Junín, 15-17 de Noviembre de 1995. Presentó un trabajo. Miembro de la Comisión Organizadora.
90. Seminario Internacional “La Unión Europea, MERCOSUR y Medio Ambiente”. Bureau Europeen de L’Environnement (BEE). Bruselas (Bélgica), 12 al 15 de Marzo de 1996. Pronunció una Conferencia.
91. Seminario & Workshop Internacional “ O Acuífero Gigante do Mercosul”. Universidad Federal do Paraná. Curitiba (Brasil). Representante de la Universidad Nacional de La Plata. 13-24 de Mayo de 1996
92. VII Congreso Argentino de Farmacia y Bioquímica Industrial (JORFYBI ‘96). Buenos Aires, 1-8 de Julio de 1996. Conferencista.
93. Seminario Internacional del Comité Científico AGUA. Asociación de Universidades del Grupo Montevideo. Universidad Federal do Santa María . Santa María (Brasil). Octubre de 1996. Presentó dos trabajos.
94. II Jornada sobre Físicoquímica y Calidad Ambiental. Instituto de Investigaciones Físicoquímicas Teóricas y Aplicadas (INIFTA). Facultad de Cs. Exactas. Universidad Nacional de La Plata. La Plata. Conferencista.
95. Tercer Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea IAH. San Luis Potosí (México). 11 al 15 de Noviembre de 1996. Presentó dos trabajos.
96. Congreso Internacional sobre Aguas. Universidad Nacional de Buenos Aires - Asoc. Universidades Grupo Montevideo – UNESCO. Buenos Aires, 4 – 8 de Agosto de 1997. Coordinador y Moderador.



97. Jornadas de Comunicaciones Científicas. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 25-29 de Agosto de 1997. Presentó cuatro comunicaciones.
98. I Congreso Nacional de Hidrogeología y III Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de Hidrología Subterránea. UNS-IAH. Bahía Blanca, 9-12 de Septiembre de 1997. Moderador. Presentó dos Trabajos.
99. XVII IAH International Congress. Groundwater in the Urban Environment. IAH-British National Committee. Nottingham, UK, 21-27 Setember 1997. Presentó un Trabajo.
100. Taller Internacional sobre Hierro y Manganeso. IWSA-AIDE-AIDIS. Buenos Aires, 6 a 7 de Noviembre de 1997. Pronunció una Conferencia.
101. XVII Congreso Nacional del Agua. Santa Fe, 3 al 7 de Agosto de 1998. Presentó un trabajo.
102. School of Environmental Science and Technology. EdeA 1998. CoNEA-Univ. Nac. de Gral. San Martín. Buenos Aires, 24-28 de Agosto de 1998. Dictó una Conferencia.
103. I Simposio sobre Hidrogeología Regional Argentina. Universidad Nacional del Sur International Assoc. Of Hydrogeologists (Grupo Argentino). Bahía Blanca, Septiembre de 1998.
104. Primeras Jornadas Argentinas sobre Recursos Naturales, el Hombre y el Medio Ambiente para Estudiantes Universitarios. Fac. de Cs. Naturales y Museo UNLP. La Plata, 7 al 9 de Octubre 1998. Comité Organizador, Conferencias y Docente.
105. Quintas Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses. Mar del Plata, 9 al 11 de Diciembre 1998. Panelista.
106. II Simposio sobre Hidrogeología Regional Argentina. Universidad Nacional de La Pampa - International Association of Hydrogeologists (Grupo Argentino). Santa Rosa, 15-16 de Abril de 1999.
107. Seminario sobre la gestión de los recursos hídricos compartidos. El caso Argentino - Chileno. Laboratorio de Hidrología. Dpto. de Hidráulica. Fac. de Ingeniería. UNLP. La Plata, 23 de junio de 1999.
108. II Congreso Argentino de Hidrogeología y IV Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de la Hidrología Subterránea. Santa Fe, 28 de Septiembre al 1 de Octubre de 1999. Moderador. Presentó un trabajo y pronunció una conferencia.
109. Workshop Protección de Aguas Subterráneas. Coordinación : Dr Stephen Foster (Director de Geología e Hidrogeología del British Geological Survey) y Dr. Ricardo Hirata (Profesor del Inst. de Geociencias de la Univ. de San Pablo). Fac. de Ingeniería y Cs. Hídricas. Universidad Nacional del Litoral. Santa Fe, Argentina, 1º de Octubre de 1999.



110. XIX IAH-Hydrogeology International Congress. Bratislava (Slovaquia Republik). International Association of Hydrogeologists, 6 al 10 de Octubre de 1999. Representante de IAH Grupo Argentino.
111. IV Seminario Internacional Ingeniería y Ambiente. Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional de La Plata. 8-10 de Noviembre de 1999. Pronunció una conferencia.
112. II Seminario Internacional "Por una cultura de Paz" UNER-UNESCO, Paraná. Abril 2000. Pronunció una conferencia.
113. I Joint World Congress on Ground Water. ABAS-ALHSUD. Fortaleza (Brasil) Julio-Agosto 2000. Presentó un trabajo. Presidente de mesa redonda. Miembro del Comité Organizador.
114. Seminario Agua para el Siglo XXI. De la visión a la acción. Asoc. Mundial del Agua (GWP)-SAMTAC. Hotel Nogaró. Octubre de 2000. Buenos Aires.
115. First GEF Biennial International Water Conference. United Nations. Budapest, 14 al 18 de Octubre de 2000. Representante por Argentina, como Coordinador del Proyecto Sistema Acuífero Guaraní (OEA-WB).
116. Taller "Impacto Ambiental de la Represa Yaciretá". Secret. de Desarr. Sustentable y Política Ambiental. 27 de octubre de 2000. Pronunció una Conferencia.
117. Jornada "Porque suben las aguas subterráneas en el Conurbano Bonaerense?". Foro de Entidades Profesionales Zona Sur. Salón Dorado Sc. Italiana. Lomas de Zamora. 28 de Octubre de 2000. Pronunció una conferencia.
118. V Seminario Internacional: Ingeniería y Ambiente. Indicadores Ambientales 2000. Facultad de Ingeniería UNLP, 7 - 8 de Noviembre de 2000 Presentó una comunicación.
119. Seminario-Taller Aspectos técnicos, Científicos y Legal-Institucionales, Proyecto para la Protección Ambiental y el Manejo Sostenible del Sistema Acuífero Guaraní. BIRF-OEA-GEF. Asunción (Paraguay), 28 y 29 de Noviembre de 2000. Actuó como Moderador.
120. International Conference on "Research and Application on Hydrogeological Disarray in the World". Italian National Council of Geologists. Roma (Italia). 8-12 de Diciembre de 2000. Presentó un trabajo.
121. III Reunión Nacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio y I Reunión de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio del Area del Mercosur . Mar del Plata 28-31 de Marzo 2001 (presentó dos trabajos).
122. Reunión de trabajo coordinaciones UNPPs Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay. Proyecto sistema Acuífero Guaraní. Montevideo, 24-25 de Abril 2001.
123. Seminario para el Consenso de la Documentación resultante de la Fase de Preparación. Proyecto para la Protección Ambiental y el Manejo Sostenible del Sistema Acuífero Guaraní. BIRF-OEA-GEF. Salto (Uruguay), 28 al 30 de Mayo de 2001.



124. Gestión de Recursos Acuíferos Internacionales Compartidos - ISARM -UNESCO-IAH. Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas. Universidad Nacional del Litoral. Santa Fe, 29 al 31 de Agosto 2001. Actuó como Moderador.
125. Congreso Internacional "Las Caras del Agua Subterránea". Universidad Politécnica de Cataluña. Barcelona 19-21 de Septiembre 2001. presento dos trabajos.
125. Jornada Binacional sobre el Desarrollo Sostenido e Integrado del Sistema Acuífero Guaraní en la Región Salto (ROU)-Concordia (RA). UTN Unidad Académica Concordia- Universidad de la República (ROU. Concordia, 5 de Octubre de 2001. Pronunció una Conferencia.
126. Jornada Regional UBA-AUGM "Agua segura para el Siglo XXI". Universidad Nacional de Buenos Aires. 11 de Octubre de 2001. Buenos Aires.
127. Jornada interna Interdisciplinaria de Expertos en la Problemática Hídrica de la Región Pampeana Húmeda. Universidad Nacional de La Plata, 27 de Noviembre 2001. Actuó como Coordinador-moderador.
128. Jornada sobre Inundaciones en la Región Pampeana. INTA-Univ. Nac. de La Plata. Bolsa de cereales. Buenos Aires, 12 de Diciembre de 2001. Actuó como panelista y presentó una ponencia.
129. Reunión de Usuarios Argentinos del Acuífero Guaraní. Gob. Pcia. de Entre Ríos-SSRH. Paraná (Entre Ríos), 19 de Diciembre de 2001. Pronunció una conferencia.
130. Jornada de Cooperación Técnica. UNLP, sus Unidades Académicas y el M.O.S.P. UNLP. La Plata, 27 de diciembre de 2001.
131. Jornada Nacional sobre Inundaciones. Centro de Ingenieros Provincia de Buenos Aires. Cámara Argentina de la Construcción, 18 de Octubre 2002. La Plata.
132. XXXII IAH International Congress y VI Congreso ALHSUD "Groundwater and Human Development". Mar del Plata, 21 al 25 de Octubre de 2002.
133. Taller Gobernabilidad del agua en la República Argentina. Global Water Partnership – Instituto Argentino de Recursos Hídricos. Buenos Aires, 30 de Octubre de 2002.
134. Semana del Agua 2002. Centro MACA Villa Elisa. Presentación de poster. 4 de Noviembre de 2002.
135. Taller Principios rectores de Política Hídrica de la Provincia de Buenos Aires. Pasaje Dardo Rocha, La Plata. 6 de Noviembre 2002. Representante de la Universidad Nacional de La Plata.
136. 13º Congreso Argentino de Saneamiento y Medio Ambiente. AIDIS. Buenos Aires, 9-11 de Setiembre 2003 (pronunció una Conferencia)



137. III Congreso Argentino de Hidrogeología y I Seminario Hispano-Latinoamericano sobre Temas Actuales de la Hidrología Subterránea. Rosario de Santa Fe, 23-27 de Setiembre de 2003 (Presentó dos trabajos).
138. Taller: Retos y Estrategias de la Investigacion Hidrogeológica en los países Ibero-americanos. Instituto del Agua. Universidad de Granada. Granada (España) 29 de Septiembre a 1 de Octubre del 2003. Especialista invitado.
139. Foro del Agua. Ministerio Público de la Provincia de Buenos Aires - Universidad Nacional de La Plata. La Plata, 28-30 de Octubre de 2003. Pronunció una conferencia.
140. Seminario Internacional Jubileu de Prata da ABAS. Sao Paulo (Brasil). 21 de Octubre de 2003. Disertante invitado. Pronunció una Conferencia.
141. XXXIII IAH International Congress y VII Congreso ALHSUD. Zacatecas (México), 11 al 15 de Octubre de 2004. Presentó dos trabajos.
142. XX Congreso Nacional del Agua. Mendoza, 9 al 14 de Mayo de 2005. Pronunció una Conferencia.
143. XVI Congreso Geológico Argentino. La Plata, 20 al 23 de Setiembre de 2005. Presentó tres trabajos.
144. VI Congreso Argentino de Hidrogeología y II Seminario Hispano-Latinoamericano sobre temas actuales de Hidrología Subterránea. Río Cuarto (Córdoba), 25 al 28 de Octubre de 2005. Presentó dos trabajos y pronunció una Conferencia.
145. VIII Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea. Asunción (Paraguay), 25 al 29 de Setiembre de 2006. Presentó dos trabajos, pronunció una conferencia y coordinó un Taller.
146. IX Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea. Quito (Ecuador), 4 al 8 de Julio de 2008. Presentó cuatro trabajos y pronunció dos conferencias.

16 - ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS - VISITAS DE INVESTIGADORES

- Representante Argentino a las Sesiones Científicas y Tecnológicas de la Conferencia Mundial de las Naciones Unidas sobre el Agua (CONFAGUA). Secretario del subtema XIII (Aguas Subterráneas). Integrante del Comité Organizador. 1977.
- Integrante del Comité Ejecutivo del Coloquio Internacional sobre Hidrología de Grandes Llanuras. CONAPHI - UNESCO (PHI II). Olavarría, 11 al 20 de Abril de 1983.
- Dirección del Becario de Intercambio Científico Dr. Antonio García Sánchez. CONICET - CSIC (España). Convenio de Intercambio Científico. Marzo a Mayo de 1985.



- Miembro del Comité Ejecutivo del Seminario Internacional Hidrología de Grandes Llanuras. Comité Nacional para el Programa Hidrológico Internacional (CONAPHI - UNESCO).
- Miembro del Comité Científico de las IV Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses, Junín, 15-17 de Noviembre de 1995 y miembro de la Comisión Organizadora.
- Miembro del Comité Académico del II Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales en Hidrología Subterránea. UNT. San Miguel de Tucumán, Septiembre de 1995.
- Miembro del Comité Académico del Tercer Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea IAH. San Luis Potosí (México). 11 al 15 de Noviembre de 1996.
- Miembro de la Comisión Académica del Curso Internacional de Hidrología General con aspectos ambientales "Ing. Mario Claudio Fuschini Mejía". Desde 1997.
- Miembro del Comité Científico del I Congreso Nacional de Hidrogeología y III Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de Hidrología Subterránea. UNS-IAH. Bahía Blanca, 9-12 de Septiembre de 1997.
- Miembro del Comité Científico del II Congreso Argentino de Hidrogeología y IV Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de la Hidrología Subterránea. Santa Fe, 28 de Septiembre al 1 de Octubre de 1999. Presentó un trabajo y pronunció una conferencia.
- Miembro del Comité Organizador del XXXII International Congress IAH - VI Congreso Latinoamericano ALHSUD "Groundwater and Human Development". Mar del Plata 2002.

17 - TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIÓDICAS, ACTAS DE CONGRESOS, LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS

17.1 Científicos

1. Hernández, M.A. y N. González "Algunas consideraciones acerca de la geoquímica del Flúor en las aguas subterráneas del Noreste de la Provincia de Buenos Aires". III Congreso Nacional de Agua, I:177-188, San Juan, 1968.
2. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros. "Contribución al conocimiento geohidrológico de la porción inferior del Río Arrecifes". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
3. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la porción superior y media de la cuenca del Río Matanza". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
4. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Metodología utilizada en la investigación del agua subterránea en el Noreste de la Provincia de Buenos Aires". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.



5. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la margen izquierda del Río Samborombón". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
6. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de las cuencas que se extienden desde el Arroyo El Pescado hasta el Arroyo San Felipe". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
7. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la porción inferior del Río Matanza". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
8. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de los sectores inferior y medio de la cuenca del Arroyo del Medio". EASNE (Convenio CFI-PBA). La Plata, 1972.
9. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de las cuencas intermedias comprendidas entre el Arroyo Jiménez y el Arroyo del Gato". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
10. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la cuenca del Arroyo Ramallo y de las comprendidas entre éste y el Arroyo del Tala". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
11. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la cuenca del Arroyo del Tala". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
12. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de las cuencas de los Aos. de la Cruz, del Pescado y Pesquería". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
13. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la porción oriental de la cuenca del Río Areco". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
14. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la porción oriental de la cuenca del Río Luján y de las correspondientes a los Arroyos Escobar, Garín, Claro y De las Tunas". EASNE (Convenio CFI-PBA). La Plata, 1972.
15. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la región del Noreste de la Provincia de Buenos Aires". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
16. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al conocimiento geohidrológico de la cuenca del Río Reconquista". EASNE (Convenio CFI - PBA). La Plata, 1972.
17. Sala, J.M., M. A. Hernández y otros "Contribución al estudio geohidrológico del Noreste de la Provincia de Buenos Aires". Estudio Aguas Subterráneas del Noreste (EASNE). Consejo Federal de Inversiones. Serie Técnica N° 24. La Plata, 1972.



18. Auge, M.P., J.H. Ceci, M.F. Filí y M. A. Hernández "Transmisividades regionales del acuífero Puelche en el Noreste de la Provincia de Buenos Aires". VI Congreso Nacional del Agua. T. I, Santiago del Estero. 1973.
19. Hernández, M.A. y N. González "Relación entre la yacencia de sedimentos "pospampianos" y la salinidad de las aguas subterráneas en la zona litoral estuárica del Río de La Plata". VI Congreso Nacional del Agua, T.I Santiago del Estero. 1973.
20. Figini, A., M. A. Hernández, M. Levin, J. M. Sala y E. Salati. "Génesis and mechanism of intrusion by brackish water in the littoral of the River Plate, Argentina". International Symposium on Brackish Water as a factor in Development. Ben Gurion University of the Negev. Beer - Sheva. Israel, 1975.
21. Hernández, M. A., M. P. Auge, M. F. Filí y J. H. Ceci. "Geohidrología de los acuíferos profundos de la Provincia de Buenos Aires". Actas Sexto Congreso Geológico Argentino (T.II, pp. 435-456). Bahía Blanca, 1975.
22. Hernández, M.A. y N. González "Metodología para el estudio de acuíferos costeros. Su importancia económica". II Congreso Ibero - Americano de Geología Económica. Tomo I, pp. 417-434. Buenos Aires, 1975.
23. Hernández, M.A. "Efectos de la sobreexplotación de aguas subterráneas en el Gran Buenos Aires y alrededores. República Argentina". II Congreso Ibero - Americano de Geología Económica. Tomo I, pp.417-450. Buenos Aires, 1975.
24. Sala, J. M. , N. González y M. A. Hernández. "Efectos de una barrera hidráulica natural en las aguas subterráneas del litoral de la Bahía de Samborombón". Obra del Centenario del Museo de La Plata, Tomo IV, pp. 153-166. La Plata, 1977.
25. Hernández, M.A. "Reconocimiento hidrodinámico e hidroquímico de la interfase agua dulce - agua salada en las aguas subterráneas del estuario del Plata (Partidos de Quilmes y Berazategui, Buenos Aires)". VII Congreso Geológico Argentino. Actas II, pp. 273-285. Neuquen, 1978.
26. Hernández, M.A. y N. González "Pautas para el estudio del medio físico receptor en los proyectos de importación de agua". IX Congreso Nacional del Agua. Tomo II, pp. 63-69. San Luis, 1979.
27. González, N., J. H. Ceci y M.A. Hernández "Contribución al conocimiento hidrológico de la Laguna El Carpincho, Partido de Junín, Provincia de Buenos Aires". IX Congreso Nac. del Agua. T. II, pp.130-140. San Luis, 1979.
28. González, N. , M. A. Hernández y E. Kruse "Características geohidrológicas del área de influencia del Canal 18 (Partido de Chascomús, Provincia de Buenos Aires)", con. IX Congreso Nac. del Agua. T.I, pp. 63-68. San Luis, 1979.
29. Hernández, M.A. y J. Fasano "Descripción de la hidrodinámica freática en relación a la Laguna de Mar Chiquita (Prov. de Buenos Aires), con Fasano, J X Congreso Nacional del Agua. Corrientes, 1980.



30. Hernández, M.A. "Demanda de investigaciones hidrológicas en la Provincia de Buenos Aires". Reunión sobre Recursos Naturales Geológicos. Comisión de Investigaciones Científicas. Olavarría. Buenos Aires. 1979. Publicación CIC, pp. 27-28. La Plata, 1981.
31. Schnak, E., J. Fasano, I. Islas y M. A. Hernández "Aspectos evolutivos y ambientales de la Laguna Mar Chiquita (Provincia de Buenos Aires, Argentina)". International Symposium of Coastal Lagoons. UNESCO. University of Burdeos (France). 1981. Oceanológica Acta, 1982, N° SP, pp. 285-292.
32. Sala, J.M. , M. A. Hernández y E. E. Kruse "Groundwater regime forecasting with inadequate data in Argentina", con Improvements of methods of Long Term Prediction of Variations in Ground Water Rec. and Reg. Due to Human Activity. Proceedings of the Exeter Symposium, July 1982. IAHS Publication N°136.
33. Sala, J.M. y M. A. Hernández "Introducción a la problemática hidrológica de la Prov. de Buenos Aires". IV World Congr. on Water Resour. Ses. Plenaria Especial II. Setiembre, 5 al 9. Buenos Aires. Argentina. 1982.
34. Auge, M.P. y M. A. Hernández "Características geohidrológicas de un acuífero semiconfinado (Puelche) en la llanura bonaerense. Su implicancia en el ciclo hidrológico de llanuras dilatadas". Hidrología de las Grandes Llanuras. Actas del Coloquio de Olavarría. UNESCO - CONAPHI, Vol. II, pp. 1019-1042. Buenos Aires, 1983.
35. Hernández, M. A., F. Fidalgo y V. A. Ruiz de Galarreta "Diagnosis geohidrológica aplicada en el Valle Inferior del Río Chubut". Revista Ciencia del Suelo, Vol. I, No2, pp. 83-91. Buenos Aires, 1983.
36. Hernández, M. A. y V. A. Ruiz de Galarreta "Características hidrodinámicas de la capa freática en relación con el drenaje natural y artificial en el Valle Inferior del Río Chubut (Provincia del Chubut)". IX Congreso Geológico Argentino. actas VI:468-475. San Carlos de Bariloche, 1984 .
37. Hernández, M. A. "La Carta Geológico - Económica Utilitaria de la Provincia de Buenos Aires y su utilidad en la zona costera". XLVI Semana de la Geografía GAEA. Soc. Arg. Est. Geográficos, pp. 160-165. Mar del Plata, 1984.
38. González, N., M. A. Hernández y M. Levin "Salinización de acuíferos, su origen e intrusión de aguas salinizadas (brackish-water) en el litoral del Río de La Plata". Primer Seminario Regional sobre el uso de Técnicas Isotópicas para el desarrollo de los recursos hídricos en Latinoamérica. INGEIS. Buenos Aires, 1984.
39. Hernández, M. A. y M. Levín "Caracterización hidroquímica isotópica del escurrimiento del Río Salado - Curacó y su incidencia en el sistema de riego del Colorado inferior". Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 313-329. CIC. La Plata . 1985.
40. Hernández, M. A. , V. A. Ruíz de Galarreta y S. Martínez "Programa de investigación hidrogeológica de la zona no-saturada en el área Tandileofú-Chelforó, Provincia de Buenos Aires. Estado actual". Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 493-496. CIC. La Plata 1985.



41. Hernández, M. A. y V. A. Ruiz de Galarreta "Comportamiento hidrodinámico del acuífero freático en el sector superior de la Cca. del Arroyo Tandileofú, Provincia de Buenos Aires". Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 391-408. CIC. La Plata . 1985.
42. Hernández, M. A. y S. Martínez "Descripción hidrogeológica de la zona de influencia del Arroyo La Tapera (Pdo. de General Pueyrredón, Buenos Aires)". Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 469-473. CIC. La Plata . 1985.
43. González, N. y M. A. Hernández "Reconstrucción hidrológica histórica en el ámbito de la llanura Bonaerense". Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 551-555. CIC. La Plata . 1985
44. González, N. , M. A. Hernández y M. Levin "Características hidroquímicas e isotópicas de las aguas subterráneas en el sector costero entre el Río Samborombón y San Felipe (Partido de Magdalena, Provincia de Buenos Aires)". Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 353-374. CIC. La Plata . 1985.
45. González, N., M. A. Hernández y C. R. Vilela "Léxico Hidrogeológico". Comisión de Investigaciones Científicas. Publicación especial. 249 pp. La Plata, 1986.
46. Hernández, M. A., N. Bono y J. Ambrosis "Situación hídrica de la Provincia de Buenos Aires". Revista Acciones, Año I, Nros. 1 y 2. Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Buenos Aires (MOSP). La Plata, 1986.
47. Hernández, M. A. y V. Ferrante "Saline intrusion in the Mar del Plata aquifer (Argentina): presents day situation. Studies and measures undertaken". Groundwater problems in coastal areas. Studies and reports in Hydrology 45: 494:498. UNESCO.Paris. 1987.
48. Saravia, J., R. Benavidez, O. Canziani, V. Ferreiro y M. A. Hernández "Lineamientos generales y regionales para un Plan Maestro de Ordenamiento Hídrico del Territorio Bonaerense", con V. Convenio MOSP - PBA y MOSP - Nación, 313 pp. La Plata, 1987.
49. Hernández, M.A. "El programa de lucha contra la contaminación hídrica en el conurbano bonaerense y Gran La Plata". Primeras Jornadas Regionales sobre el Medio Ambiente Natural. Fac. de Ciencias Naturales y Museo. UNLP. MOSP - UNLP - CIC, pp. 40-41. La Plata, 1987
50. Hernández, M. A. , V. A. Ruiz de Galarreta y A. Aragón. "Dinámica capilar de la zona no-saturada en un área piloto de la cuenca superior del Arroyo Tandileofú (Partido de Tandil)". Segundas Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 537-548. CIC. Bahía Blanca, 1988.
51. González, N. y M. A. Hernández "Empleo del análisis numérico (multivariante) en el tratamiento de problemas geohidrológicos regionales". Segundas Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 549-558. CIC. Bahía Blanca, 1988.



52. Hernández, M. A. y S. Martínez "Hidrodinámica freática en la cuenca media del Arroyo Tandileofú, Provincia de Buenos Aires". Segundas Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 559-566. CIC. Bahía Blanca, 1988.
53. Levin, M. , M. Albero, H. Panarello, M. A. Hernández, F. Lorenzo y A. Kersfeld "Uso de isótopos ambientales (^{18}O , ^2H y ^3H) para la determinación de recarga y trazado de procesos hidrodinámicos en un sector costero de la Provincia de Buenos Aires". Segundas Jornadas Geológicas Bonaerenses, pp. 599-608. CIC. Bahía Blanca, 1988.
54. Hernández, M.A. y N. González "Impacto ambiental de la generación energética sobre los recursos hídricos. Prevención y control". Primeras Jornadas Internacionales sobre Energía y Ambiente. Instituto Argentino de la Energía General Mosconi. Actas Villa Carlos Paz, 1988.
55. Flores, A., M. A. Hernández e I. Velazco "Predicción y alerta de inundaciones urbanas con el empleo de sensores remotos". II Congreso Latinoamericano de Areas Metropolitanas Buenos Aires, 1988.
56. Hernández, M.A. "Development and environment in Argentina. Present situation and global proposals. Syntesis". Conferencia Internacional Desarrollo económico e incompatibilidad con la defensa del medio ambiente. Friedrich Naumann Stiftung. Sintra (Portugal), 1989.
57. Hernández, M.A. y V. A. Ruiz de Galarreta "El conocimiento hidrodinámico de la zona no saturada en la hidrología de regiones llanas". Seminario Internacional Hidrología de Grandes Llanuras - CONAPHI - UNESCO. Proceedings UNESCO (en prensa). Buenos Aires, 1989.
58. Hernández, M. A., N. González y R. C. De Felippi "Aspectos ecológicos del uso del agua en el Area metropolitana de Buenos Aires", con González, N. y De Felippi, R. Segunda Conferencia Latinoamericana de Hidrología Urbana. Actas, pp. 139-150. ALHSUD-UBA-IDRC. Buenos Aires, 1989(1991).
59. Hernández, M.A., J. Fasano y E. Bocanegra "Prevención de riesgos en la recuperación de niveles piezométricos en áreas urbanas de Argentina". Segunda Conferencia Latinoamer. de Hidrología Urbana. Actas, pp. 130-138. ALFHSUD-UBA-IDRC. Buenos Aires, 1989(1991).
60. Hernández, M.A. y N. González "Previsión geohidrológica en la disposición de Residuos Peligrosos ". III Jornadas Regionales sobre Medio Ambiente. Vol.2, pp.191-199. La Plata, 1989.
61. Hernández, M.A., N. González y M. Levin "Multivariate analysis of a Coastal Phreatic Aquifer using hydrochemical and isotopics indicators. Buenos Aires, Argentina". International Seminar of Pollution, Protection and Control of Ground Water. IAWPRC-ABAS-ABES. pp.217-224. Porto Alegre, Brasil. 1990.
62. Hernández, M.A. y N. González "Aquifer characteristics of the late pleistocene - holocene in Buenos Aires Province, Argentina". Quaternary of South America and Antarctic Peninsula. Vol.7, 247:260. Balkema Publishers, Rotterdam. 1990.



63. Hernández, M.A. 1990. "Hydrogeological scheme of the aquifers in the Pampean Flatland, Argentina". IAH US Committee. IAH Proceed. Volume, Tucson, Arizona.
64. Hernández, M. A. "La problemática ambiental en el ámbito municipal". Política ambiental y gestión municipal. IEIMA. Serie Encuentros N° 6 pp:29-34. Buenos Aires, 1990.
65. Hernández, M. A. "La crisis hídrica y las expectativas de los países sudamericanos. Nuevos recursos hídricos". Latinoamérica, Medio Ambiente y Desarrollo. IEIMA. Serie Encuentros N° 8, pp:133-136. Buenos Aires, 1990.
66. Paredes, V. , L. Isasi, M. A. Hernández, G. Pepe, A. Grau y R. De Felippi "Unificación normativa de la temática hídrica. Proyecto de Código de Aguas para la Pcia. de Buenos Aires". Latinoamérica, Medio Ambiente y Desarrollo. IEIMA. Serie Encuentros N° 8, pp:119-124. Buenos Aires, 1990.
67. Szymankiewicz, J., D. M. Fraga, G. Mónaco y M. A. Hernández. "Centro de Información y Documentación sobre Ecología (CENIDE)". Latinoamérica, Medio Ambiente y Desarrollo. IEIMA. Serie Encuentros N° 8, pp:333-336. Buenos Aires, 1990.
68. Auge, M.P. , N. González, M. A. Hernández y J. Roselli . "Investigación hidrológica en la cuenca de las Lagunas Encadenadas del Oeste, Pcia. de Buenos Aires". Fiscalía de Estado de la Pcia. de Buenos Aires, Vol. 1 a 4. La Plata, 1990.
69. Hernández, M. A. y N. González "Relaciones agua dulce - agua salada", en Manual del Curso de Hidrología General con Énfasis en Hidrología Subterránea, Capítulo 3.8. CONAPHI - UNESCO - SRH. Bs. Aires, 1990.
70. Hernández, M.A., J. Fasano y E. Bocanegra "Overexploitation effects on the Quaternary Aquifer of Mar del Plata (Argentina)". XXIII IAH Congress Aquifer Overexploitation, Intern. Assoc. of Hydrog. (IAH). Proceed., I, I:431-435, Canary Islands, Spain, 1991.
71. Hernández, M.A., M. P. Auge, J. Roselli y N. González "Areas de riesgo hídrico para actividades humanas en la región de las Lagunas Encadenadas del Oeste, Pcia. de Bs. Aires". Revista Biología Acuática No15 ,(1),8:9 La Plata. 1991.
72. Roselli, J , N. González, M. A. Hernández y M. P. Auge. "Aportes exógenos a una cuenca lagunar endorreica, modelo plausibilístico de comportamiento del sistema". Revista Biología Acuática No 15 ,(1) 2:3 .La Plata. 1991.
73. González, N., J. Roselli, M.P. Auge y M. A. Hernández "Balance hídrico y relación excesos/déficit en la cuenca de las Encadenadas del Oeste Bonaerense". Revista Biología Acuática No15 ,(1) 6:7 . La Plata, 1991.
74. Auge, M.P. , M. A. Hernández , N. González y J. Roselli. "Cuantificación del aporte hídrico subterráneo del sistema de Lagunas Encadenadas del Oeste. Pcia. de Buenos Aires." Revista Biología Acuática No15 ,(1) 4:5. La Plata. 1991.



75. De Felippi, R., N. González, M. A. Hernández, V. Paredes y G. Pepe. "Abastecimiento de agua en el área metropolitana de Buenos Aires y Gran La Plata", con Aporte a la Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Ambiente UNCED'92. Naciones Unidas CEPAL-CELADE, 56 pp. Buenos Aires, 1991.
76. Hernández, M.A., N. González y M. Levin "Multivariate analysis of a coastal phreatic aquifer using hydrochemical and isotopic indicators. Buenos Aires. Argentina". Water Science Tech., Vol.24, No. 11, 139:146. Great Britain, 1991.
77. Hernández, M.A., N. González, R. C. De Felippi y A. Ruiz de Galarreta "Reconocimiento geohidrológico ambiental en el área de Santa Catalina, Lomas de Zamora". Actas III Jornadas Geol. Bonaerenses, 183:188 . La Plata, 1992.
78. Hernández, M.A "Métodos para estudios hidrológicos en una cuenca endorreica". Conferencias de Limnología. A. Boltovskoy y H.R.López Ed. ILPLA, pp. 193-202. La Plata, 1993.
79. Hernández, M.A. y N. González "Recursos Hídricos y Ambiente". Elementos de Política Ambiental. R.Goñi y F.Goñi Ed., II:175-184. H. Cámara de Diputados de la Pcia. de Buenos Aires. La Plata. 1993.
80. Hernández, M.A. y N. González "La dimensión ambiental en la hidrología subterránea". I Congreso Hidrogeológico Latinoamericano ALHSUD - CIDANT. Mérida (Venezuela).1993.
81. Hernández, M.A "El rol de las PYMEs en la cuestión ambiental". PYMEs y Medio Ambiente, pp.9-16. IEIMA. Col. Encuentros N° 9. Buenos Aires. 1993.
82. Hernández, M.A. y N. González "Impacto ambiental en aguas subterráneas por actividades de explotación petrolífera".V Simposio Iberoamericano sobre Medio Ambiente y Municipio pp. 169-175. ARN-OICI-FEMP. Bs. Aires. 1993.
83. Saravia, J., R. Benavidez, O. Canziani, V. Ferreiro y M. A. Hernández "Las inundaciones del Noroeste de la Pcia. de Buenos Aires y el Río Salado. Un aporte para su conocimiento." Actas Asoc. .Arg. Geología Aplicada a la Ingeniería. IAEG-AIGI, 7:102-144. Buenos Aires, 1993.
84. Canziani, O., N.González y M. A. Hernández "Cambios climáticos seculares como prototipo de cambios globales. Caso ejemplo: El Noroeste bonaerense". 1as.Jornadas Nacionales y 6as. Regionales sobre Medio Ambiente. Munic. La Plata-Fac. Ciencias Naturales y Museo UNLP. La Plata, 1993.
85. Girardi, C. y M. A. Hernández "Grado de contaminación de las aguas subterráneas en la zona Cava San Nicolás, Florencio Varela, Pcia. de Buenos Aires". 1as.Jornadas Nacionales y 6as. Regionales sobre Medio Ambiente. Municip.La Plata-Fac. Ciencias Naturales y Museo UNLP (en prensa). La Plata, 1993.
86. Hernández, M.A. "Planificación y legislación en el manejo de las aguas subterráneas". Temas actuales de la Hidrología Subterránea, pp. 201-208. UNMdP-CFI. Mar del Plata, 1994.



87. Hernández, M.A., N.González y R.C. De Felippi. "La actividad productiva petrolífera y su impacto sobre el sistema geohidrológico. Aspectos técnicos y normas". XV Congreso Nac. del Agua. Memorias, 1:183-195. La Plata, 1994.
88. Hernández, M.A. y N.González "Impacto de la recuperación de niveles piezométricos en el conurbano bonaerense".XV Congreso Nac. del Agua. Memorias, 3 : 207-216. La Plata, 1994.
89. Hernández, M.A, V. A. Ruiz de Galarreta y L.F. Minghinelli "Reconocimiento de la Zona No-Saturada y Características Ambientales del Acuífero Freático en la cuenca de los Arroyos Martín-Carnaval, Pcia. de Buenos Aires, Argentina". 2o. Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea, Vol. 1 pp. 55-66 .Santiago de Chile. 1994.
90. Hernández, M.A, y L. M. Giaconi "La componente hidrogeológica en las cartas geotécnicas. Caso Ejemplo: Mapa geotécnico de la ciudad de Trelew, Pcia. de Chubut, Argentina". 2o. Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea , Vol. 2, pp. 391-406. Santiago de Chile, 1994.
91. Hernández, M.A, N. González y R.C. De Felippi. "La disposición subsuperficial de aguas de separación en Yacimientos petrolíferos".2o. Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea, Vol. 1 pp. 45-54. Santiago de Chile, 1994.
92. Cabral, M., N. González , M. A. Hernández y M. Hurtado. "Caracterización del medio físico y de los fenómenos naturales y antrópicos en un sector del Noroeste bonaerense como aporte al Ordenamiento Territorial". Primera Reunión Nacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio. Actas, II : 357-370. Ed. M.P. Cantú . Univ. Nac. de Río Cuarto. Río Cuarto, 1995.
93. Giaconi, L. M. y M.A. Hernández. "Síntesis geoambiental para su aplicación en el ordenamiento territorial de los alrededores de la ciudad de Trelew, Prov. del Chubut". Primera Reunión Nacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio. Actas, II : 467-484. Ed. M.P. Cantú . Univ. Nac. de Río Cuarto. Río Cuarto, 1995
94. Hernández, M.A. y N. González "Contaminación de acuíferos por estaciones de expendio de combustible". Hidrología Subterránea. II Seminario Hispano-Argentino. Rev. Serie Correlaciones Geológicas 11:219-226. Univ. Nac. de Tucumán. S.M. de Tucumán, 1996.
95. Giaconi, L. M. y M. A. Hernández "Diagnosis ambiental de los afloramientos de agua en el faldeo Norte del Valle Inferior del Río Chubut-Trelew-Prov. del Chubut". Hidrología Subterránea. II Seminario Hispano-Argentino. Rev. Serie Correlaciones Geológicas 11:199-209. Univ. Nac. de Tucumán. S.M. de Tucumán, 1996.
96. Hernández, M.A. y L. F. Minghinelli "Contaminación por nitratos del acuífero freático en la cuenca de Martín-Carnaval (Pdo. de La Plata, Pcia. de Buenos Aires)". Hidrología Subterránea. II Seminario Hispano-Argentino. Rev. Serie Correlaciones Geológicas 11:151-159. Univ. Nac. de Tucumán. S.M. de Tucumán, 1996.
97. Hernández, M.A., N. González, V. A. Ruiz de Galarreta y L.F. Minghinelli "Geohidrología aplicada en un sector del Partido de Zárate (Provincia de Buenos Aires)".



- Aires)” IV Jornadas Geol. y Geofísicas Bonaerenses, Actas, II:255-264. N.González Ed. Editorial de la Univ. Nac. de La Plata. Colección Cátedra. La Plata, 1996.
98. Cabral, M., N.González, J.Giménez, M. A. Hernández y M. Hurtado. “Análisis geoambiental de la región semiárida del Noroeste de la Pcia. de Buenos Aires, Argentina. Riesgo de anegamiento y propuesta de ordenación”. VI Congreso Nacional y Conferencia Internacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio. III: 345-364. Granada (España), 1996.
 99. Hernández, M. A. y N. González “Implicancias ambientales de la actividad petrolífera en sistemas acuíferos. Normas protectivas y casos ejemplo de Argentina”. Memorias del 3er. Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea, 1:13-20. San Luis Potosí (México). 1996.
 100. Hernández, M.A. y S. Giai “Variación de la recarga entre La Plata y Santa Isabel (Provincias de Buenos Aires y La Pampa, Argentina). Propuesta metodológica”. Memorias del 3er. Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea, 1:13-20. San Luis Potosí (México). 1996.
 101. Hernández, M.A. y N. González “Protección de los recursos naturales compartidos en la región del Mercosur”. La Unión Europea, Mercosur y el medio ambiente” BEE-Friedrich Naumann Stiftung, pp. 88-89, Bruselas, 1996.
 102. Hernández, M.A. y N. González “El conocimiento del acuífero Botúcatú. Un objetivo para el Mercosur en el manejo sustentable del agua subterránea para usos múltiples”. Agua: Uso y manejo sustentable, pp. 81-88. EUDEBA. Buenos Aires. 1997.
 103. González, N. y M. A. Hernández “La contaminación de aguas subterráneas por nitratos en áreas periurbanas. Caso ejemplo en cuencas próximas a la Ciudad de La Plata, Argentina”. Agua: Uso y manejo sustentable, pp. 249-260. EUDEBA. Buenos Aires. 1997.
 104. González, N. y M. A. Hernández “La práctica del riego y el desarrollo sustentable en los acuíferos del Noroeste Bonaerense”. Congreso Internacional sobre Aguas. UBA-AUGM-UNESCO, I:55 Buenos Aires, 1997.
 105. Ruiz de Galarreta, A.V. , M. A. Hernández y N.González. “Hidrodinámica de la Zona No-Saturada en el Parque Ecológico Municipal La Plata, Provincia de Buenos Aires, Argentina”. III Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de Hidrología Subterránea, Actas, pp.49-60. Bahía Blanca, 1997.
 106. González, N., M. A. Hernández y A.V. Ruiz de Galarreta “Balance Hidrológico a nivel de la Zona No-Saturada en un área de la cuenca de los Arroyos Martín y Carnaval. La Plata, Provincia de Buenos Aires, Argentina” III Seminario Hispano-Argentino sobre Temas Actuales de Hidrología Subterránea, Actas, pp.97-106. Bahía Blanca, 1997.
 107. Hernández, M.A. y N. González “Impact of rising piezometric levels on Greater Buenos Aires due to partial changing of water services infrastructure”. Groundwater in the Urban Environment, 1, 237-242. J.Chilton et al Ed., A.A.Balkema, Rotterdam, 1997.



108. González, N. y M. A. Hernández "Impactos previsibles de la práctica del riego sobre los sistemas geohidrológicos ".Anales XVII Congreso Nacional del Agua. II Simposio de Recursos Hídricos del Cono Sur, 3:64-70. Santa Fe, 1998. IBSN No 987.508-028-4.
109. González, N. , M. A. Hernández y V.A. Ruíz de Galarreta. "Investigación de la contaminación en el acuífero freático. Cuenca de los Arroyos Martín-Carnaval. Buenos Aires, Argentina". Hidrología Subterránea, Rev. Correlaciones Geológicas N° 13, Univ. Nac de Tucumán, pp. 195-202. Tucumán, 1999.
110. Giai, S. y M. A. Hernández "Aproximación de la curva recarga-precipitación en zonas medanosas". Hidrología Subterránea, Rev. Correlaciones Geológicas N° 13, Univ. Nac de Tucumán, pp. 353-360. Tucumán, 1999.
111. Hernández, M. A., González, N., V.A. Ruíz de Galarreta y L.F. Minghinelli "Geohidrología Aplicada en el sector del Partido de Zárate, Provincia de Buenos Aires". Ponencia. Workshop sobre Protección de Aguas Subterráneas. Santa Fe, 28 de Setiembre al 1 de Octubre de 1999. IAH-UNESCO-PHI-FICH. Artículo completo (publicación en Resumen). Libro de Resúmenes, pag. 24. Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas (FICH). Universidad Nacional del Litoral. Santa Fe, 1999.
112. González, N. , J. Gebhard y M. A. Hernández "La teledetección en la investigación geohidrológica. Bolsón de Mazán (Provincia de La Rioja, Argentina)". I Joint World Congress on Groundwater, pp. 233,. ABAS-ALHSUD. Fortaleza, Brasil. 2000.
113. Hernández, M.A. y N. González "Hydrogeological disarrays in Argentina: Overexploitation and effects of rising piezometric levels in Buenos Aires and its surroundings areas". International Conference The Fragile Territory Proceedings. CNDG, pp 373-378. Rome (Italy). 2000.
114. Hernández, M.A. N. González y M. M. Trovatto. "La Zona No-Saturada en áreas de Llanura. Estimación de la evapotranspiración real por medio del Balance Hidrológico en la ZNS" Simposium La zona no saturada y las Aguas Subterráneas. Conferencia Internacional Las caras del Agua Subterránea. Revista IGME (ISBN 84-7840-427-9) I:241-248 Madrid , 2001.
115. González, N., M.M. Trovatto y M. A. Hernández "La Zona No-Saturada en áreas de Llanura. Estimación de la velocidad de infiltración por correlación diaria aportes-freatigrafía" Simposium La zona no saturada y las Aguas Subterráneas. Conferencia Internacional Las caras del Agua Subterránea. Revista IGME (ISBN 84-7840-427-9) I:249-254 Madrid , 2001.
116. Auge, M.P., M.A. Hernández y L. Hernández. "Actualización del conocimiento del acuífero semiconfinado Puelche en la Provincia de Buenos Aires, Argentina". XXXII IAH Congress - VI Congreso ALHSUD. Mar del Plata, 21/25 de octubre de 2002. Ed. CD Rom y Libro de Resúmenes.
117. Hernández, M.A. , N. González y R. A. Sánchez. "Mecanismos de recarga de acuíferos en regiones áridas. Cuenca del Río Seco, Provincia de Santa Cruz.



- Argentina”. XXXII IAH Congress - VI Congreso ALHSUD. Mar del Plata, 21/25 de octubre de 2002. Ed. CD Rom y Libro de Resúmenes.
118. Hernández, M. A., L. M. Giaconi y N. González. “Línea de base ambiental para las aguas subterráneas y superficiales en el área minera de Tandilia. Buenos Aires”. XXXII IAH Congress - VI Congreso ALHSUD. Mar del Plata, 21/25 de octubre de 2002. Ed. CD Rom y Libro de Resúmenes.
 119. González, N., M. M. Trovatto y M. A. Hernández. “Modelo hidrodinámico en una cuenca de llanura tributaria del Río de la Plata (Buenos Aires, Argentina)”. Rev. Latino-Americana de Hidrogeología, 3:85-92. 2003 (ISSN 1676-0099).
 120. Hernández, M. A. y N. González. “Hipótesis hidrogeoquímica como auxiliar en la interpretación hidrodinámica de un acuífero fisurado. Provincia de Santa Cruz. Argentina”. Rev. Latino-Americana de Hidrogeología, 3:59-65. 2003 (ISSN 1676-0099).
 121. Hernández, M. A., N. González, M. G. Cabral, J. E. Giménez y M. A. Hurtado. “Importancia de la caracterización física del riesgo hídrico en la llanura pampeana húmeda”, en *INUNDACIONES EN LA REGIÓN PAMPEANA*, Capítulo 9:157-173. Maiola-Gabellone-Hernández Ed. Editorial de la UNLP 1ª Ed. La Plata, 2003. (ISBN No 950-34-0246-8).
 122. Trovatto, M. M., N. González y M. A. Hernández “Caracterización geohidrológica regional de la cuenca del Ao. Tandileofù, Buenos Aires. Argentina”. III Congreso Argentino de Hidrogeología y I Seminario Hispano-Latinoam. sobre Temas Actuales de la Hidrol.. Subterránea, 1: 237-244. Rosario, 2003.
 123. Hernández, M. A., N. González, L. Hernández y M. M. Trovatto. “Calidad natural del agua de formaciones petrolíferas y su impacto en el régimen superficial y subterráneo. República Argentina”. III Congreso Argentino de Hidrogeología y I Seminario Hispano-Latinoam. sobre Temas Actuales de la Hidrol.. Subterránea, 2: 407-414. Rosario, 2003.
 124. Hernández, M. A. “El rol de ABAS en el desarrollo de la hidrogeología en América del Sur”. Seminario Internacional Jubileu de Prata. ABAS 51-53. Sao Paulo (Brasil), 2003.
 125. Fasano, J., M. A. Hernández, P. Molina, J. H. Ceci y C. F. Scatizza “Diagnosis geohidrológica de efectos originados por un derrame de petróleo. Paraje Las Horquetas (Santa Cruz). Metodología”. 5as Jornadas de Preservación de Agua, Aire y Suelo. Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG). Mendoza, 2003.
 126. Hernández, M. A. “La importancia de la Zona No-Saturada en la hidrología de llanuras”. Anales Academia Nac. de Cs. Exactas, Físicas y Naturales. T. 53 (2001):73-82. Buenos Aires, 2003.
 127. González, N., M. A. Hernández y M. M. Trovatto “Flujo local en sistemas de dunas costeras. Buenos Aires. Argentina”. XXXIII IAH Internat. Congress y VII Congreso ALHSUD. Zacatecas (México), 2004.



128. Hernández, M. A., N. González, M. M. Trovatto y L. Hernández “Flujo regional y local en una región árida (Patagonia argentina extrandina). Implicaciones ambientales”. XXXIII IAH Internat. Congress y VII Congreso ALHSUD. Zacatecas (México), 2004.
129. Hernández, M. A. “La participación de las aguas subterráneas en los procesos de anegamiento”. Foro “Agua, un bien de la Sociedad, un recurso para la Vida”. Ministerio Público de la Pcia. de Buenos Aires – Universidad Nacional de La Plata. Anales (en prensa). La Plata, 2004.
130. Hernández, M. A. “An overview vision on groundwater resources in Latin América”. En *GROUNDWATER AND HUMAN DEVELOPMENT* (ISBN 04 1536 443 4), 1, 2: 9-14 . Bocanegra, E., M. Hernández y E. Usunoff Ed.. A. Balkema Pub., Leiden (The Netherlands). 2005 (Autor y Editor).
131. Montaña, J., E. Da Rosa (f) y M. Hernández “Características hidrogeológicas del acuífero transfronterizo Guaraní”. XII Congreso Latinoamericano de Geología y I Congreso Ecuatoriano de Hidrogeología. Actas. Quito (Ecuador), 4-6 de Mayo 2005.
132. Hernández, M. A. “Panorama ambiental de los Recursos Hídricos Subterráneos en la Provincia de Buenos Aires”. Relatorio del XVI Congreso Geológico Argentino, pp. 347-358 (ISBN 987-22403-0-2) La Plata, 2005.
133. Hernández, M. A., N. González, J. H. Ceci, M. M: Trovatto y L. Hernández “Ocurrencia de Arsénico en aguas de los acuíferos Pampeano y Puelche, Junín, Provincia de Buenos Aires, Argentina”. Actas del XVI Congreso Geológico Argentino, III:687-696 (ISBN 987-595-006-8). La Plata, 2005.
134. Schalamuk, I. B., M. A. Hernández, J. H. Ceci, M. Del Blanco y M. J. Correa “Génesis e hidrodinámica de una salmuera subterránea rica en Sulfato de Sodio, Huyamampa, Santiago del Estero”. Actas del XVI Congreso Geológico Argentino, III:745-752 (ISBN 987-595-006-8). La Plata, 2005.
135. Hernández M. A., González N., Trovatto M. M , Ceci J.H. y Hernández L. 2005. “Sobre los criterios para el establecimiento de umbrales de tolerancia de Arsénico en aguas de bebida”. En: *Arsénico en aguas: origen, movilidad y tratamiento*, pp. 167-172. Galindo, Fernández Turiel, Parada y Gimeno Torrente Editores. ISBN 987-05-0058-7. Río Cuarto. 2005.
136. González, N., M. A. Hernández, J. H. Ceci, M. M. Trovatto y L. Hernández. 2005 “Hidrogeoquímica del Arsénico en el sistema acuífero de la región de Junín. Cuenca del Río Salado. Provincia de Buenos Aires”. Actas IV Congreso Argentino de Hidrogeología, II:35-44.(ISBN 950-665-347-X / ISBN 950-665-348-8 OC). Río Cuarto , 2005.
137. Hernández M. A. 2005. “Mecanismos de recarga de acuíferos en regiones áridas (Síntesis)”. Actas II Seminario Hispano Latinoamericano sobre Temas Actuales de la Hidrología Subterránea, pp: 249-254. ISBN950-665-349-6. Río Cuarto. 2005.
138. Montaña Xavier, J., E. Da Rosa F. y M. Hernández. 2005 “Características hidrogeológicas del acuífero transfronterizo Guaraní”. *Rev. Latinoamericana de Hidrogeología*, V:23-29. ALHSUD. ISSN 1676-0999. Curitiba (Brasil).



139. Alvarez, M. de P., N. Weiler y M. A. Hernández. 2006. "Geohidrología de humedales próximos a la costa con cota bajo nivel del mar. Península Valdés, Argentina". Revista Latino-Americana de Hidrogeología, 6:35-42 ISSN 676-0999. Curitiba (BR).
140. Alvarez, M. de P., L. Hernández, M. A. Hernández y N. González 2006. "Relación aguas subterráneas-aguas superficiales en Patagonia Extrandina. República Argentina". Revista Latino-Americana de Hidrogeología, 6:43-48 ISSN 676-0999. Curitiba (BR).
141. Auge, M., C. Wetten, G. Baudino, G. Bonorino, R. Gianni, N. González, M. Griznik, M. Hernández, j. Rodriguez, A. Sisul, A. Tineo y C. Torres 2006. Hidrogeología de Argentina. Revista de Ciencias de la Tierra. Journal of Earth Sciences. BGM 117;1:7-23 ISSN 0366-0176.
142. Hernández, M. A., N. González y L. Hernández 2008 (2007) Late Cenozoic Geohydrology of Extra-Andean Patagonia, Argentina. The Late Cenozoic of Patagonia and Tierra Del Fuego 24:497.509. *J. Rabassa Ed., Elsevier*.
143. Trovatto, M. M., M. A. Hernández y N. González. 2008 "Hidroquímica subterránea en el sector medio de la cuenca del Ao. Tandileofú, provincia de Buenos Aires, Argentina". *IX Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea*. ALHSUD. Ed. CD Rom (pp.) y Libro de Resúmenes (Memorias, pp.30).Quito, Ecuador.
144. González, N., M. del P. Álvarez, M. M. Trovatto, y C. Solero 2008 "Los recursos hídricos subterráneos en el desarrollo socioeconómico de la provincia de Buenos Aires, Argentina". *IX Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea*. ALHSUD. Ed. CD Rom (pp.) y Libro de Resúmenes (Memorias, pp.32).Quito, Ecuador.
145. Hernández, L., M. A. Hernández , N. González, J. Ceci y R. Sánchez 2008. "Origen de aguas subterráneas salinas en la zona de Caleta Olivia. Provincia de Santa Cruz. Argentina". *IX Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea*. ALHSUD. Ed. CD Rom (pp.) y Libro de Resúmenes (Memorias, pp.36).Quito, Ecuador.
146. González, N., L. Hernández y M. A. Hernández. 2008 "Conflicto entre las actividades usuarias de aguas subterráneas doméstica y agrícola en un sector de la llanura pampeana, Argentina". *IX Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea*. ALHSUD. Ed. CD Rom (pp.) y Libro de Resúmenes (Memorias, pp.51).Quito, Ecuador.

18 - TRABAJOS DE TRANSFERENCIA/EXTENSION EFECTUADOS

- o Primer Fichero Nacional de Documentación Geológica. Colaborador a cargo de Documentación Geológica. Convenio Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Dirección Nacional de Minería. Dirección: Dr. Ángel V. Borrelo. 1965.
- o "Estudio de factibilidad de desarrollo de un modelo matemático para las aguas subterráneas de la zona de Mar del Plata y alrededores". Comisión de Investigaciones Científicas (CIC). Inédito. La Plata, 1971.



- Asesor "ad-hoc" de la Dirección de Recursos Naturales (Min. de Asuntos Agrarios Prov. de Bs. Aires, para Provisión de Agua Potable a la Estación Hidrobiológica Chascomús. 1975.
- "Programa para el estudio geohidrológico, geomorfológico y agroecológico del área periserrana de Balcarce", con Sala, J.M. y Fidalgo, F. Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Cs. Naturales y Museo. Univ. Nac. de La Plata-Ministerio de Asuntos Agrarios. La Plata, 1976.
- "Factibilidad de provisión de agua a la localidad de San Clemente - El Tala", con González, N. et.al. Cátedra de Hidrogeología. Convenio Facultad de Ciencias Naturales y Museo - UNLP - Cooperativa Obras Sanitarias San Clemente del Tuyú. La Plata, 1976.
- "Reconocimiento geohidrológico expeditivo en la zona de Arroyo Pinazo y Ruta Nacional No8 (Pdos. de Pilar y General Sarmiento)", con González, N. y E.S. Martin. Cátedra de Hidrogeología UNLP. Informe pericial para la Justicia. La Plata, 1976.
- "Programa para el estudio geohidrológico del área de Mar del Plata", con Sala, J.M. Cátedra de Hidrogeología. Convenio Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata - UNLP - Obras Sanitarias de la Nación. La Plata, 1976.
- "Informe acerca del posible emplazamiento y funcionamiento de una batería de perforaciones en el área Camet (Mar del Plata)", con González, N. Informe Técnico Preliminar No4. Cátedra de Hidrogeología. Convenio Facultad de Ciencias Naturales y Museo - Obras Sanitarias de la Nación - Gerencia Regional Pampeana. La Plata, 1977.
- "Posibilidades de aplicación de técnicas geofísicas en el Programa de Estudio geohidrológico del área de Mar del Plata". Convenio Facultad de Ciencias Naturales - Obras Sanitarias de la Nación. Informe Técnico Preliminar No2. La Plata, 1977.
- "Programa para el estudio de contaminación del agua subterránea por efluentes industriales en el sector Sur del Gran Buenos Aires". Convenio LEMIT (MOSP) - Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad de La Plata. La Plata, 1977.
- Participante del Estudio Geohidrológico y Geomorfológico del Area Periserrana de Balcarce. Convenio Ministerio de Asuntos Agrarios de la Provincia de Buenos Aires - Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de La Plata. Dirección: Geol. J.M. Sala. 1979.
- "Estudio geohidrológico del área de Mar del Plata y alrededores", con Sala, J.M. et.al. Cátedra de Hidrogeología UNLP - Obras Sanitarias de la Nación. Fascículos 1,2,3 y 4. La Plata, 1979/80.
- Asesor Científico del Programa Formulación de un Plan Integral de Desarrollo Hídrico del Valle Inferior del Río Chubut (VIRCH). A cargo del Estudio Geohidrológico. Convenio CFI - Provincia del Chubut. Resolución CONICET C.E. No67. 1981/82.
- "Estudio de la hidrodinámica freática en relación a las pérdidas de canales", con Ruiz de Galarreta, V.A. Programa para el Manejo Hídrico Integral en el Valle Inferior del



Río Chubut. Convenio CFI - Provincia de Chubut (VIRCH). Informe Técnico. La Plata, 1982.

- "Estudio geohidrológico del valle inferior del Río Chubut". Programa para el Manejo Hídrico Integral en el Valle Inferior del Río Chubut. Convenio CFI - Provincia del Chubut (VIRCH). Vol. 1,2 y 3. La Plata, 1982/83.
- "Reconocimiento hidrogeológico de la terraza intermedia Norte". Convenio VIRCH - Subprograma Terraza Intermedia (CFI - Provincia de Chubut). La Plata, 1983.
- Asesor del Programa de Investigación Hidrogeológica de la zona de Comodoro Rivadavia y alrededores. Universidad de la Patagonia. S.J. Bosco. SUBCYT. Responsable Lic. Eduardo Castrillo. 1983/85.
- Asesor Científico "ad-honorem" de la Provincia del Chubut. Ministerio de Gobierno, Educación y Justicia. Resolución No192/85.
- "Estudio de Impacto Ambiental para Planta de Tratamiento de Residuos Especiales en Zárate, Pcia. de Buenos Aires. Estudio del Medio Ambiente desde el punto de vista de los Recursos Naturales". Convenio Fac. de Cs. Naturales y Museo UNLP-INVAP. Con Barranquero, H., F. O. De Francesco, F. Fidalgo, N. González, y M. Hurtado. Inédito. La Plata, 1994.
- Participante del Programa "Estudio de impacto ambiental para Planta de Tratamiento de Residuos Especiales en Zárate, Pcia. de Buenos Aires. Estudio del Medio Ambiente desde el punto de vista de los Recursos Naturales". Responsable del Area Hidrogeología. Convenio INVAP-Universidad Nacional de La Plata. 1994.
- "Evaluación de impacto ambiental de la disposición de líquidos salinos en el Bajo El Riñón. San Antonio Oeste". Giaconi, L.M., M. A. Hernández, D. Correa y L. Ferrari. FUNYDER. Univ. Nac. del Comahue. Neuquen, 2000.
- Proyecto de extensión "Mejoramiento de la Calidad Ambiental en un Asentamiento periurbano en Villa Elisa, Partido de La Plata". Proyecto acreditado.
- Proyecto de extensión "Alternativas Académicas a la Demandas Sociales. Propuesta para el manejo Hídrico- Ambiental del barrio San José. Partido de Ensenada. Proyecto UNLP- Acreditado y financiado (\$9700). Director. En ejecución.
- Proyecto Estudio Hidrogeológico Ambiental en Junín (Pcia. de Buenos Aires). Convenio Facultad de Ciencias Naturales y Museo UNLP – Municipalidad de Junín. Director. En ejecución.

19 - TRADUCCIONES

20 - FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

20.1 Becarios



- Dirección del Becario de Estudio de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) Lic. Jorge Luis Fasano. 1979/80. Decreto 1109/79. Co-director Dr. Enrique Schnak.
- Dirección del Becario de Perfeccionamiento de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) Lic. Jorge Luis Fasano. 1981/83. Decreto 810/81.
- Dirección del Becario de Perfeccionamiento de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) Lic. Alejandro Ruiz de Galarreta. 1983/85.
- Dirección del Becario de Intercambio Científico Dr. Antonio García Sanchez. CONICET - CSIC (España). Convenio de Intercambio Científico. Marzo a Mayo de 1985.
- Dirección del Becario de Estudio de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) Lic. Sandra Griselda Martínez. 1985/87.
- Dirección de la Becaria de Perfeccionamiento de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC), Lic. Sandra Griselda Martínez. 1987/88. Decreto 9222/87.
- Dirección del Becario de Estudio de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) Lic. Gustavo Larroza. 1987-1988. Decreto 1780/87. En co-dirección con el Dr. Vicente Ferreyro
- Dirección del Becario de Perfeccionamiento de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) Lic. Gustavo Nuccetelli. 1986-1991. En co-dirección con J. Rabassa.
- Dirección del Becario de Iniciación de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Lic. Leonardo Fabio Minghinelli. 1993-1995.
- Dirección del Becario de Perfeccionamiento de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. Lic. Leonardo Fabio Minghinelli. 1995-1997.
- Dirección del Becario de Entrenamiento-Pasante Carlos Scatizza. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Buenos Aires. Cátedra de Hidrogeología UNLP. 1994/95.
- Dirección de la Becaria de Iniciación del Consejo de Investigaciones de Córdoba (CONICOR) Lic. Adriana Cabrera. Con la co-dirección de la Prof. Mónica Blarásin. Universidad Nacional de Río Cuarto. 1995-1997.
- Dirección del Becario de Entrenamiento-Pasante Guillermina Sagasti. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Buenos Aires. Cátedra de Hidrogeología UNLP. 1996/97.



- Director del Becario-Pasante de la Fac. de Ciencias Naturales UNLP Christian Bellagamba. 1996.
- Dirección del Becario de Entrenamiento-Pasante Karina Mikietiuik. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Buenos Aires. Cátedra de Hidrogeología UNLP. 1997/98.
- Dirección del Becario de Entrenamiento-Pasante María Elena Oneto. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Buenos Aires. Cátedra de Hidrogeología UNLP. 1997/98.
- Dirección del Becario de Experiencia Laboral María Eugenia Aniasi. Universidad Nacional de La Plata. 1998-1999.
- Dirección de la Becaria de Iniciación de la Universidad Nacional de La Plata María Marta Trovatto. Con la Co-Dirección de la Prof. Nilda González. 1998-2000.
- Director del Becario-Pasante de la Fac. Ciencias Naturales UNLP Cecilia Breard. 1999/2000.
- Dirección del Becario de Estudio de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Lic. María Elena Oneto. Con la Co-Dirección de la Prof. Nilda González. 1999-2000.
- Dirección de la Becaria-Pasante Lic. Mónica Blarasin. Proyecto FOMEC 554. Febrero-Marzo 2000.
- Dirección del Becario de Entrenamiento Gustavo Potás. Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. de Buenos Aires. Cátedra de Hidrogeología UNLP. 2000-2001.
- Dirección de la Becaria de Perfeccionamiento de la Universidad Nacional de La Plata María Marta Trovatto. Con la Co-Dirección de la Prof. Nilda González. 2000-2002.
- Dirección de la Becaria de Experiencia Laboral Samanta Del Soldato. Universidad Nacional de La Plata. 2002-2003.
- Dirección de la Becaria de Formación Superior de la Universidad Nacional de La Plata María Marta Trovatto. Con la co-Dirección de la Prof. Nilda González. 2002-2004.
- Dirección de la Becaria de Experiencia Laboral Mariana Andrade. Facultad de Ciencias Naturales. Universidad Nacional de La Plata. 2003.
- Dirección de la Becaria de Experiencia Laboral María del Pilar Alvarez. Facultad de Ciencias Naturales. Universidad Nacional de La Plata. 2004.
- Dirección de la Becaria Doctoral Tipo I María del Pilar Alvarez. CONICET. Desde Abril de 2005.

20.2 Dirección de Tesis:



Doctorales

- Dirección de Tesis Doctoral del Lic. Alejandro Ruiz de Galarreta. Tema: "Geohidrología y balance hidrológico de la zona no-saturada en la Cuenca Superior del Arroyo Tandileofú, Pcia. de Buenos Aires". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. N. Resol. No185/88. **TESIS DEFENDIDA Y APROBADA CON LA MAXIMA CALIFICACION.**
- Dirección de Tesis Doctoral de la Lic. Mónica Blarasín. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Río Cuarto. Tema "Geohidrología Ambiental de la zona al Sur del Río Tercero, Pcia. de Córdoba". **TESIS DEFENDIDA Y APROBADA.**
- Dirección de la Tesis Doctoral del Lic. Luis Mario Giaconi. Tema: "Geohidrología ambiental de la cuenca superior del Ayo. Langueyú, Tandil, Pcia. de Buenos Aires". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata
- Dirección de la Tesis Doctoral del Ing. Agrón. Leopoldo Génova. Tema: "Resiliencia a la degradación salina y sódica de algunos suelos pampeanos, regados complementariamente con aguas bicarbonatadas sódicas". Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales. Universidad Nacional de La Plata. Dirección compartida con Ing. Daniel Jorajuría. **TESIS DEFENDIDA Y APROBADA**
- Dirección de Tesis Doctoral de la Lic. Luis María Marta Trovatto. Tema: "Geohidrología ambiental en la cuenca media del Ao. Tandileofú, Pcia. de Buenos Aires". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.
- Dirección de Tesis Doctoral del Lic. Leonardo Fabio Minghinelli. Tema: "Hidrogeología ambiental de la cuenca del Arroyo Pocahullo. Departamento Lacar, Provincia de Neuquén". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.
- Dirección de Tesis Doctoral del Lic. Amilcar Rossi. Tema: Deslizamientos de terraza en la zona de Vista Alegre Norte, provincia del Neuquén. Impacto Ambiental. Medidas de Mitigación. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Codirección con Dr. Jorge Rabassa.
- Dirección de Tesis Doctoral de la Lic. María del Pilar Álvarez Tema: Investigación geohidrológica en un sector de Península Valdés, Pcia. de Chubut. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Codirección con Dra. Nilda Weiler.
- Dirección de Tesis Doctoral del Lic. Lisandro Hernández Tema: Ambientes sedimentarios como escenarios hidrogeológicos en Patagonia Extrandina Argentina. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Codirección con Dr. Luis Antonio Spalletti..

Licenciaturas



- Dirección de la Lic. Sandra Griselda Martínez. Tema: "Características geohidrológicas de la Cuenca del Arroyo La Tapera, Partido de General Pueyrredón". Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Calificación: Sobresaliente.

Maestrías y Especialidades

- Dirección de Tesis de Maestría en Gestión Ambiental de la Lic. en Geografía Ana Ulberich. Universidad Nacional de Mar del Plata, 1998. Aprobada.
- Dirección de tesina de especialización en Geología Ambiental del Lic Geol. Alejandro Martí. Universidad Nacional de Río Cuarto, 1998. Aprobada
- Dirección de tesina de especialización en Geología Ambiental del Lic. Geol Eduardo Sacheto. Universidad Nacional de Río Cuarto, 1998. Aprobada
- Dirección de tesina de especialización en Geología Ambiental de la Lic. Geol. Mónica Blarasín.. Universidad Nacional de Río Cuarto, 1998. Aprobada

20.3 Dirección de docentes - investigadores

20.4 Discípulos de investigación con ubicación actual

20.5 Dirección personal apoyo a la investigación

- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación Lic. Alejandro Ruiz de Galarreta. 1986 a 1999. Decreto 3749/86. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC).
- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación Calculista Científico Andrea Tamasi. 1986- 1992. Decreto 9837/86. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC).
- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación Lic. Mirtha Cabral. 1987-1989. Decreto 8463/87. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Co-director con V. Ferreyro.
- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación Lic. Teresa Sello. 1987-1990. Decreto 3049/87. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC).
- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación y Desarrollo Lic. Mario Giaconi. 1991 a la fecha. CONICET.
- Dirección de la Profesional de Apoyo a la Investigación Ing. Quim. Roxana Banda Noriega. Desde Marzo de 1995 a Septiembre de 1999. Comisión de Investigaciones Científicas (CIC).
- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación y Desarrollo Lic. Geoquim. Beatriz Guichón. 1998 a la fecha. CONICET.



- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación y Desarrollo Dra. Quim. Amelia Roca. 1998 a 2001 (se acogió al beneficio de la Jubilación). CONICET.
- Dirección del Profesional de Apoyo a la Investigación y Desarrollo Lic. Daniel Merlo. 1998 a la fecha. CONICET.
- Dirección del Técnico de Apoyo a la Investigación CONICET Sr. Juan Carlos Suarez 1998 a la fecha.

21 - ANTECEDENTES PROFESIONALES RELEVANTES, APORTES SIGNIFICATIVOS A LA ORGANIZACIÓN CURRICULAR

- "Estado del conocimiento actual de la geohidrología del Noreste de la Provincia de Buenos Aires", con Sala, J.M. et.al. EASNE. La Plata, 1967.
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca media y superior del río Matanza", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca del Río Reconquista", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca inferior del Río Matanza", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca del Arroyo del Medio", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca del Arroyo del Tala", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca del Arroyo Ramallo y de las comprendidas entre este y el Arroyo del Tala", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca del Río Arrecifes", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca del Río Areco", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de las cuencas de los Ríos De la Cruz, Pescado y Pesquería", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de las cuencas del Río Luján y de los Arroyos Escobar, Garín, Claro y De Las Tunas", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida)
- "Algunos caracteres geohidrológicos de la cuenca del Río Samborombón", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).



- "Algunos caracteres geohidrológicos de las de las cuencas intermedias entre el Arroyo Jiménez y el Arroyo del Gato", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Algunos caracteres geohidrológicos de las cuencas que se extienden desde el Arroyo del Pescado hasta el Arroyo San Felipe", con Sala, J.M. et.al. EASNE (CFI - PBA). Gonnet 1970. (Tirada reducida).
- "Un método simple para el análisis y pronóstico de avance salino en La Plata, Provincia de Buenos Aires", con Sala, J.M. (Presentado a las IV Jornadas Geológicas Argentinas). Mendoza, 1971.
- "Guía de Trabajos Prácticos", con Sala, J.M.; Ceci, J.H. y Filí, M.F. Cátedra de Hidrogeología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata (edición mimeografiada). La Plata, 1971.
- "Proyecto Ingeniero Budge", con Kersfeld, J.A. y Temporetti, R.O. DYMAS (CFI - PBA). Zona Noreste y Sección Perforaciones. La Plata, 1973.
- "Underground brackish water occurrence by natural endicament in littoral zones". International Symposium on Brackish Water as e factor in Development. Ben Gurion University of the Negev. Beer - Sheva. Israel. 1977.
- "Estudio hidrológico de la cuenca del Río Segré (Cuenca del Ebro)". Centro de Estudios Hidrográficos MOPU. Madrid (España). En colaboración. Madrid, 1980.
- "Caracteres hidrogeológicos generales del acuífero El Cordón Dto. Deseado, Provincia de Santa Cruz", con Auge, M.P. BRIDAS SAPIC. La Plata, 1980.
- Representante alterno del Consejo Superior Profesional de Geología a la Federación de Entidades Profesionales Universitarias de la Provincia de Buenos Aires (FEPUBA). 1981/82.
- Autor del Proyecto de creación de la Dirección de Geología, Minería y Aguas Subterráneas del Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Buenos Aires; con Auge, M.P. y Schalamuk, I.B. 1983.
- Participante del Proyecto Glosario Internacional de Hidrología (ampliación 1ra. edición), con González, N. y Auge, M.P. CONAPHI - UNESCO. 1984.
- Presidente de la Comisión "ad-hoc " de Expresión temática y leyenda de la Carta Geológica Económica Utilitaria de la Provincia de Buenos Aires. Dirección de Geología, Minería y Aguas Subterráneas. Ministerio de Obras y Serv.Públicos de la Pcia. de Buenos Aires. 1984/85.
- Autor del Proyecto de creación de la Subsecretaría de Recursos Hídricos de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, 1986.
- Representante de la Provincia de Buenos Aires al Consejo Federal de Minería. Mayo de 1984 hasta Junio de 1986.



- Miembro del Tribunal de Honor del Consejo Profesional de Ciencias Naturales de la Provincia de Buenos Aires. Desde 1986 a 1992.
- Miembro del Comité Ejecutivo del Programa de Recuperación Ambiental de la Cuenca del Río Matanza -Riachuelo. Representante de la Provincia de Buenos Aires. Resolución MOSP. N° 899/87. Hasta el 11-XII-87.
- Miembro del Grupo Consultor para la elaboración de pautas para un "Plan Maestro de Ordenamiento Hídrico del Territorio Bonaerense". Convenio Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Buenos Aires - Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Nación. 1986/87.
- "Guía de Trabajos Prácticos. Cátedra de Hidrogeología". Con González, N. et.al. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. UNLP.La Plata, 1987.
- "Aspectos generales de hidrogeología ambiental en la llanura bonaerense (Primera parte: hidrodinámica, usos y contaminación biogénica)", con Auge, M.P.; De Felippi, R. y González, N. Simposio de Hidrogeología. X Congreso Geológico Argentino. San Miguel de Tucumán, 1987.
- "Aspectos generales de hidrogeología ambiental en la llanura bonaerense (Segunda parte: contaminación industrial, radiactiva, agrícola y nuevos contaminantes. Normas), con Auge, M.P.; González, N. y De Felippi, R. Simposio de Hidrogeología. X Congreso Geológico Argentino. San Miguel de Tucumán, 1987.
- Coordinador del Proyecto de Maestría en Evaluación Ambiental de Sistemas Hidrológicos (Ecohidrología). Aprobado por los H.C.A. de las Facultades de Ingeniería y Ciencias Naturales y Museo. UNLP (en tratamiento HCS. UNLP). Propuesto para la Dirección de la Maestría.

22 - DIRECCIÓN DE INSTITUTOS - PROGRAMAS - LABORATORIOS - ETC.

- Director del Proyecto "Investigación Hidrológica de la zona no-saturada". Programa Estudio Hidrológico Integrado en sectores de la Pampa Deprimida. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). 1986/87/88/89.
- Director del Proyecto de Investigación "Variación freática de acuífero bajo cubierta arenosa en ambiente semiárido". Universidad Nacional de La Pampa. Resol. 127/95. Co-Director S. Giai. 1995/96.
- Director del Proyecto de Investigación 11/134N "Geohidrología ambiental del acuífero freático en la Cuenca de los Ajos. Martín y Carnaval, La Plata, Pcia. de Bs. Aires". CIC-UNLP. 1996/98.
- Director del Proyecto de Investigación 11N/273 "Movilidad de contaminantes en suelos y aguas subterráneas en la cuenca de los Ajos. Martín-Carnaval". CISAUA. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata.
- Director de la Carrera de Maestría en Ecohidrología (Evaluación Ambiental de Sistemas Hidrológicos). Universidad Nacional de La Plata. Facultades de Ciencias Naturales y Museo e Ingeniería – UNESCO – PHI. Desde 2003 a la fecha.



La Plata, Febrero de 2008