

LISTA DE TRABAJOS CITADOS EN EL TEXTO

- Aceñolaza, F.G., Toselli, A.J., 1976. Consideraciones estratigráficas y tectónicas sobre el Paleozoico Inferior del Noroeste Argentino. 2º Congreso Latinoamericano de Geología, Memorias 2: 233-256.
- Aceñolaza, F.G., Miller, H., Toselli, A.J. (Eds.), 1990. El ciclo pampeano en el Noreste Argentino. Universidad Nacional de Tucumán, Serie Correlación Geológica, 4.
- Aceñolaza F.G., 2000. La Formación Paraná (Mioceno medio): estratigrafía, distribución regional y unidades equivalentes. En Aceñolaza, F.G. y Herbst, R. (Eds.). El Neógeno de Argentina, INSUGEO, Serie Correlación Geológica, 14: 9-27.
- Aceñolaza, F.G., Toselli, A.J., 2000. Argentine Precordillera: allochthonous or autochthonous gondwanic?. *Zentralblatt für Geologie und Paläontologie*, 1 (7/8): 743-756.
- Aceñolaza, F.G., Miller, H., Toselli, A.J., 2000. The Pampean and Famatinian Cycles – Superimposed Orogenic Events in west Gondwana. In: Miller, H., Hervé, F. (Eds.). *Geoscientific Cooperation with Latin America. Zeitschrift für Angewandte Geologie Sonderheft*, Hannover, SH 1, 337-344.
- Aceñolaza, F.G. y Alonso, R.N., 2001. Ictio-asociaciones de la transición Precámbrico / Cámbrico en el noroeste de Argentina. *Journal of Iberian Geology*, 27: 11-22.
- Achilli, S.M. y Kostadinoff, J., 1985. Determinación de la velocidad de propagación de las ondas sísmicas “P” y módulos de elasticidad en rocas del Sistema de Ventania. 1º Jornadas Geológicas Bonaerenses, Actas: 985-996. Tandil.
- Álvarez, G.T., 2004. Cuencas paleozoicas asociadas a la prolongación norte del sistema de Sierras de Ventania, provincia de Buenos Aires. Tesis Doctoral, Universidad Nacional del Sur (inédita) 163 p., Bahía Blanca.
- Álvarez, G.T., 2007. Extensión noroccidental de la cuenca paleozoica de Claromecó, provincia de Buenos Aires. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 62 (1): 86-91.
- Ameghino, F., 1881. La formación pampeana o estudio sobre los terrenos de transporte de la cuenca del Plata. G. Masson-Igon Hnos. París-Buenos Aires, 381 p.
- Ameghino, F., 1906. Les formations sédimentaires du Crétacé supérieur et du Tertiaire de Patagonie avec une parallèle entre leurs faunes mammalogiques et celles de l’ancien continent. *Anales del Museo Nacional de Historia Natural de Buenos Aires*, 568 p.
- Andreis, R.R., 1965. Petrografía y paleocorrientes de la Formación Río Negro (tramo General Conesa-boca del Río Negro). *Revista del Museo de La Plata, Geología*, 36: 245-310. La Plata.

- Andreis, R. y López Gamundí, O., 1985. Paleocorrientes e interpretación paleoambiental de la secuencia paleozoica del Cerro Pan de Azúcar, Sierras australes de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. 1º Jornadas Geológicas Bonaerenses, 241. La Plata.
- Andreis, R., Iñiguez, A., Lluch, L. y Rodríguez, S., 1989. Cuenca paleozoica de Ventania, Sierras Australes, provincia de Buenos Aires. En Chebli, G. y Spalletti, L. (Eds.) Cuencas Sedimentarias de Argentina. Serie Correlación Geológica, 6: 265-298.
- Arigós, L.E., 1969. El agua subterránea en el oeste de la provincia de Buenos Aires. Reunión sobre la geología del agua subterránea de la provincia de Buenos Aires. Relatorios, 51-78. La Plata.
- Arigós, L.E., 1971. Perfil esquemático longitudinal sismográfico Pigüe – Ing. Thompson, provincia de Buenos Aires. Biblioteca Administración Provincial del Agua, Santa Rosa.
- Auge, M.P., 2004. Regiones Hidrogeológicas. República Argentina y provincias de Buenos Aires, Mendoza y Santa Fé. La Plata.
- Azeglio, E.A., Giménez, M.E. e Introcaso, A., 2008. Análisis de subsidencia de la cuenca de Las Salinas, Sierras Pampeanas Occidentales. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 63 (2): 272-280.
- Baldo, E.G., Saavedra, J., Rapela, C.W., Pankhurst, R.J., Casquet, C. y Galindo, C., 1997. Síntesis geocronológica de la evolución paleozoica inferior del borde sur occidental de Gondwana en las Sierras Pampeanas, Argentina. Acta Geológica Hispánica, 32 (1-2): 17-28. Publicado en 1999.
- Beltramone, C.A., 2007. Las superficies de erosión en las sierras pampeanas de Córdoba: algunas consideraciones sobre su génesis. Comunicación. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 62 (3): 478-482.
- Biondi, J.L., 1937. Informe Geológico sobre el Departamento Gral. Belgrano. Provincia de San Luis. Informe interno YPF 0122. Inédito Buenos Aires.
- Bodenbender, G., 1911. Constitución geológica de la parte meridional de la Provincia de La Rioja y regiones limítrofes, República Argentina. Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba, 19: 5-221. Buenos Aires.
- Bodenbender, G., 1912. Parte meridional de la provincia de La Rioja y regiones limítrofes. Constitución geológica y productos minerales. Anales Ministerio de Agricultura de la Nación, Sección Geología, Mineralogía y Minería, 7 (3): 97-108.
- Bodenbender, G., 1922. El Nevado de Famatina. Anales de Minería Agricultura, Sección Geología, Mineralogía y Minería, 16 (1). Buenos Aires.
- Bodenbender, G., 1924. El Calchaqueño y los Estratos de la Puna de Penck. Boletín Academia Nacional de Ciencias de Córdoba, 27: 405-468.

- Bonaparte, J.F., Toselli, A.J. y Aceñolaza, F.G. (Eds), 1988. Geología de América del Sur. Serie Correlación Geológica, N 2 Tomo 1, Universidad Nacional de Tucumán.
- Braccacini, O.I., 1960. Lineamientos principales de la evolución estructural de la Argentina. *Petrotecnia, Revista del Instituto Argentino del Petróleo*, 10 (6): 57-69. Buenos Aires.
- Bravard, A., 1858. Monografía de los terrenos marinos terciarios de las cercanías del Paraná. Imprenta del Registro Oficial, 107 p., Paraná (Reimpresión Imprenta del Congreso de la Nación, 1995).
- Buggisch, W., 1986. Stratigraphie und Metamorphose in der Sierra de la Ventana (Argentinien). *Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen, Sonderband*, 211: 24-25. Berlín.
- Buggisch, W., 1987. Stratigraphy and very low grade metamorphism of the Sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires (Argentina) and implications in Gondwana correlation. *Zentralblatt für Geologie und Paläontologie*, 1: 819-837.
- Buteler, H., 1985. Estudio hidrogeológico Hoja Ea. La Chola. *Revista Pampa Geológica, Publicación Especial*: 4-25. Santa Rosa.
- Calmels, A.P., 1996. Bosquejo Geomorfológico de la Provincia de La Pampa. Universidad Nacional de La Pampa, 110 p. Santa Rosa.
- Calmels, A.P., Fernández, E., Aldacour, H. y Carballo, O.C., 1996. Las formaciones litoestratigráficas reconocidas en las barrancas del arroyo Traicó Grande, provincia de La Pampa. 6° Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales, Actas: 41-48. Santa Rosa.
- Calmels, A.P. y Casadío, S.A., 2004. *Compilación Geológica de la provincia de La Pampa*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam. 324 p. Santa Rosa.
- Calvetty Amboni, B., 1979. Estudio Geoeléctrico Santa Rosa - Anguil. Informe inédito. Consejo Federal de Inversiones para la Dirección de Recursos Hídricos de la provincia de La Pampa. Buenos Aires. Biblioteca Administración Provincial del Agua. Santa Rosa.
- Cano, E., Casagrande, G., Salazar Lea Plaza, J.C., Maldonado Pinedo, D., Martínez, H., Hevia, R., Scoppa, C.O., Fernández, B., Montes, M.A., Musto, J.C. y Pittaluga, A., 1980. Inventario integrado de los recursos naturales de la provincia de La Pampa. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Provincia de La Pampa y Universidad Nacional de La Pampa. 493 p. + 5 mapas. Buenos Aires.
- Carballo, O.C. y Sbrocco, J.A., 1996. Caracterización litoestratigráfica del área comprendida en la hoja IGM 3763-31 "Hucal", provincia de La Pampa. 6° Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales, Actas: 49-55. Santa Rosa.
- Carballo, O.C., Sotorres, E.S., de Elorriaga, E.E. y Calmels, A.P., 2000. Evidencias geomorfológicas de la estructura profunda en Valle Argentino, provincia de La Pampa. *Jornada de Ciencia y Técnica 2000, Trabajos de Investigación, Resúmenes*, p. 75. Santa Rosa.

- Carballo, O., de Elorriaga, E., Calmels, A., Sotorres, E. y Sbrocco, J., 2001. Aspectos geomorfológicos relacionados con lineaciones tectónicas en los “Valles” Utracán-Gral. Acha-Argentino, Prov. de La Pampa, Argentina. 11° Congreso Latinoamericano de Geología y 3° Congreso Uruguayo de Geología, Actas en CD. Montevideoy.
- Carignano, C., Cioccale, M. y Rabassa, J., 1999. Landscape Antiquity of the Central- Eastern Sierras Pampeanas (Argentina): Geomorphological Evolution since Gondwanic Time. *Z. Geomorphology N.E.*, 118: 245-268.
- Casadío, S., Manera, T., Parras, A., Montalvo, C.I. y Cornachione, G., 2000. Primer registro en superficie de sedimentitas continentales del Cretácico Superior en la cuenca del Colorado, sureste de La Pampa. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 55: 129-133.
- Casadío, S., Manera, T., Parras, A. y Montalvo, C.I., 2002. Huevos de dinosaurios (Faveoololithidae) del Cretácico Superior de la cuenca del Colorado, provincia de La Pampa, Argentina. *Ameghiniana*, 39: 285-293.
- Charrier, R., Farías, M. y Makshev, V., 2009. Evolución tectónica, paleogeográfica y metalogénica durante el Cenozoico en los andes de Chile norte y central e implicaciones para las regiones adyacentes de Bolivia y Argentina. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 65 (1): 5-35.
- Chebli, G.A., Spalletti, L.A., Rivarola, D., de Elorriaga, E. y Webster, R.E., 2005. Cuencas cretácicas de la región central de la Argentina.. En: Chebli, G.; Cortiñas, J.; Spalletti, L.; Legarreta, L. y Vallejo, E. (Eds.). Simposio Frontera Exploratoria de la Argentina, Capítulo 9, VI Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos: 193-215.
- Chernicoff, C.J., 2001. Interpretación geofísico - geológica del levantamiento aeromagnético de la región noroccidental de la provincia del Chubut. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 56 (3): 268-280.
- Chernicoff, C.J., Ramos, V.A., 2003. El basamento de la sierra de San Luis: nuevas evidencias magnéticas y sus implicancias tectónicas. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 58 (4): 515-529.
- Chernicoff, C.J. y Zappettini, E.O., 2003. Delimitación de los terrenos tectonoestratigráficos de la región centro - austral Argentina: evidencias aeromagnéticas. *Revista Geológica de Chile*, 30 (2): 299-316.
- Chernicoff, C.J. y Zappettini, E.O., 2005. Foreland basin deposits associated with Cuyania terrane accretion in La Pampa province, Argentina. *Gondwana* 12, Abstracts: 100. Mendoza.
- Chernicoff, C.J., Santos, J.O.S., Zappettini, E.O. y McNaughton, N.J., 2007. Early Paleozoic schists in the Green Quarry (35°04'S- 65°28'O), Southern San Luis: U-Pb SHRIMP ages and geodynamic implications. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 62 (1): 154-158.

- Chernicoff, C.J., y Zappettini, E.O., 2007. La cuenca neopaleozoica de Arizona, Sudeste de San Luis, Argentina: Prolongación Austral de la cuenca de Paganzo. *Comunicación Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 62 (2): 321- 324.
- Chernicoff, C.J., Zappettini, E.O., Santos, J.O.S., Beyer, E. y McNaughton, N.J., 2008. Foreland basin deposits associated with Cuyania accretion in La Pampa Province, Argentina. *Gondwana Research*, 13 (2): 189-203.
- Cingolani, C.A. y Varela, R., 1973. Examen geocronológico por el método rubidio-estroncio de las rocas ígneas de las Sierras Australes Bonaerenses. *Actas del Quinto Congreso Geológico Argentino*, 1:349-371.
- Cione, A.L., Azpilicueta, M., Bond, M., Carlini, A.A., Casciotta, J.R., Cozzuol, M.A., de La Fuente, M., Gasparini, Z., Goin, F.J., Noriega, J., Scillato-Yané, G.J., Soibelzon, L., Tonni, E.P., Verzi, D. y Vucetich, M.G., 2000. Miocene vertebrates from Entre Ríos province, eastern Argentina. En: Aceñolaza, F. G. y Herbst, R. (Eds.). *El Neógeno de Argentina*. INSUGEO, Serie Correlación Geológica, 14: 191-237. Universidad Nacional de Tucumán, Argentina.
- Cobbold, P.R., Massabie, A.C. y Rossello E.A., 1986. Hercynian wrenching and thrusting in the Sierras Australes foldbelt, Argentina. *Hercynica (France)*, 2: 135–148.
- Cobbold, P.R., Gapais, D. y Rossello, E.A., 1991. Partitioning of transpressive motions within a sigmoidal foldbelt: The variscan Sierras Australes, Argentina. *Journal Structural Geology*, 13(7): 743-758.
- Cogné, J.P. y Humler, E., 2004. Temporal variation of oceanic spreading and crustal production rates during the last 180 My. *Earth and Planetary Science Letters*, 227: 427-439.
- Consejo Federal de Inversiones (CFI), 1981. Aprovechamiento minero de la provincia de La Pampa. Etapas I y II, Informe Final dactilografiado I: 1-237; II: 1-88; III: 1-141; IV: 1-333. Buenos Aires.
- Consultores del Plata S.R.L. e Ingemar S.R.L., 1973. Informe final Hidrogeológico. Investigación de Aguas subterráneas, Zonas General Pico – Vértiz, Provincia de La Pampa. Informe inédito. En: Biblioteca APA, Santa Rosa.
- Cordini, I., Pandolfi, C., Rubio, E. y Creixell, I., 1947. Contribución al conocimiento de los cuerpos salinos de Argentina. Las sulfateras del departamento Lavalle, en Mendoza. Dirección de Minas y Geología. Inédito. 81p. Buenos Aires.
- Cordini, I.R., 1950. Contribución al conocimiento de los cuerpos salinos de la Argentina: Colorada Grande, Choiqué, cuerpos salinos de Utracán-Acha, salitral y salinas de Pocitos, salinas Chicas y Chasicó. Dirección Nacional de Minería y Geología, Anales 3, 321 p. Buenos Aires.
- Cordini, I.R., 1967. Reservas salinas de Argentina. Características generales de las salinas de La Pampa. Instituto Nacional de Geología y Minería, Anales 13, 108 p. Buenos Aires.

- Corti, G., Bonini, M., Conticelli, S., Innocenti, F., Manetti, P. y Sokoutis, D., 2003. Analogue modelling of continental extension: a review focused on the relations between the patterns of deformation and the presence of magma. *Earth Science Reviews*, 63: 169-247.
- Costa, C.H. y Cortés, J.M., 1993. Tectónica extensional en el extremo sur de la sierra de San Luis. 12° Congreso Geológico Argentino y 2° Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Actas (3): 113-118. Mendoza.
- Costa, C.H., Gardini, C.E., Ortiz Suárez, A.E., Chiesa, J.O., Ojeda, G.E., Rivarola, D.L., Strasser, E.N., Morla, P.N., Ulacco, J.H., Tognelli, G.C., Carugno Durán, A.O., Vinciguerra, H.M. y Sales, D.A., 1999. Síntesis de la hoja geológica 1:250.000, San Francisco del Monte de Oro, 3366-I.
- Criado Roque, P., 1972. El Bloque de San Rafael. En Leanza, A.F. (Ed.) *Geología Regional Argentina*, Academia Nacional de Ciencias, Córdoba: 283-295.
- Dadán, D.E., 2006. Prospección geofísica del cerro Lonco Vaca, provincia de La Pampa. Tesina de Licenciatura. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam. Inédita.
- Dalla Salda, L. e Iñiguez Rodríguez, A., 1979. "La Tinta", Precámbrico y Paleozoico de Buenos Aires. 7° Congreso Geológico Argentino Actas, I: 539-550.
- Dalla Salda, L.H., López de Luchi, M.G., Cingolani, C.A. y Varela, R., 1998. Laurentia-Gondwana collision: the origin of the Famatinian-Appalachian orogenic Belt (a review). En: Pankhurst, R.J.; Rapela, C.W., (Eds), *The Proto-Andean Margin of Gondwana*, Geological Society, Special Publication, 142: 219-234. London.
- Dávila, F.M. y Astini, R.A., 2002. Geología de la Formación del Crestón, sierra de Famatina, Argentina: Sedimentación paleógena en el antepaís andino?. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 57: 463-482.
- Dávila, F.M., Astini, R.A. y Jordan, T.E., 2005. Cargas subcorticales en el antepaís andino y la planicie pampeana: evidencias estratigráficas, topográficas y geofísicas. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 60 (4): 775-786.
- de Elorriaga, E.E., 1996. Resultados del análisis de datos del subsuelo de la parte noreste de la provincia de La Pampa, Argentina. 6° Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales. Actas: 83-94. Santa Rosa.
- de Elorriaga, E.E., 1997. Comportamiento del basamento geológico de la región oriental de la provincia de La Pampa – Argentina. Informe inédito. Proyecto investigación N° 85, Fac. de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam.
- de Elorriaga, E.E., 1998. Perfil Geoeléctrico - Geológico en el Valle Argentino (Departamento Utracán, Provincia de La Pampa). 5° Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses, Actas 2: 151- 159, Mar del Plata.
- de Elorriaga E.E. y Tullio J.O., 1998. Estructuras del subsuelo y su influencia en la morfología en el norte de la provincia de La Pampa. 10° Congreso Latinoamericano

- de Geología y 6° Congreso Nacional de Geología Económica, Actas 3: 499-506. Buenos Aires.
- de Elorriaga E.E. y Camilletti, C.M., 1999a. La cuenca de Macachín entre Anguil y Catrilo, provincia de La Pampa, Argentina. 14° Congreso Geológico Argentino, Actas: 227-230. Salta.
- de Elorriaga E.E. y Camilletti, C.M., 1999b. Señales de sedimentitas precretácicas en el subsuelo de la cuenca de Macachín. 7° Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales, Actas: 139-147. Santa Rosa.
- de Elorriaga, E.E., 2002. Estructuras en el Basamento en el Centro Este de la Provincia de La Pampa. 11° Reunión de Microtectónica, Resúmenes: 5. Córdoba.
- de Elorriaga, E.E., 2004. Relaciones entre estructuras del basamento y la topografía en la zona centro este de la provincia de La Pampa. Asociación Geológica Argentina, Serie D: Publicación Especial N° 7: 112-117.
- de Elorriaga, E.E. y Visconti, G., 2005. Estratigrafía de la Cuenca del Colorado en la provincia de La Pampa. En: Cabaleri, N., Cingolani, C.A., Linares, E., López de Luchi, M.G., Ostera, H.A. y Panarello, H.O. (Eds.). 16° Congreso Geológico Argentino, Actas: 351-358. Actas CD-ROM: Artículo N° 305. La Plata.
- de Elorriaga, E.E., Malán, J.M. y Castro, M., 2006a. Análisis y descripción comparativa de perfiles topográficos en el Sistema Valle Argentino-Gral. Acha y Utracán". 9° Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales. Resúmenes: 62. Santa Rosa.
- de Elorriaga, E.E., Malán, J.M. y Castro, M., 2006b. Características morfoestructurales del sistema de los valles de Utracán y Gral. Acha-Argentino, provincia de La Pampa. 13° Reunión de Tectónica. San Luis.
- de Elorriaga, E.E. y Malán, J.M., 2007. Aportes al conocimiento de la tectónica del sistema de valles Utracán y Gral. Acha-Argentino, provincia de La Pampa a partir de herramientas de análisis morfológico. 6° Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses, Actas de Resúmenes: 26. Mar del Plata.
- de Elorriaga, E.E., 2009a. Relación entre lineamientos reconocidos en imágenes satelitales con fallas en la provincia de La Pampa, Argentina. 14° Reunión de Tectónica. Libro de resúmenes: 88-92. Río Cuarto.
- de Elorriaga, E.E., 2009b. Influencia de las Sierras Australes en la topografía del este de la provincia de La Pampa. 5° Encuentro del "International Center for Earth Sciences" (E-ICES 5). Malargüe.
- del Río, C.J., 1991. Revisión sistemática de los Bivalvos de la Formación Paraná (Mioceno Medio), Provincia de Entre Ríos - Argentina. Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Monografías 7: 11-93. Buenos Aires.
- del Río, C., 2000. Malacofauna de las formaciones Paraná y Puerto Madryn (Mioceno marino, Argentina): su origen, composición y significado bioestratigráfico. En

- Aceñolaza, F.G. y Herbst, R. (Eds.). El Neógeno de Argentina, INSUGEO, Serie Correlación Geológica, 14: 77-102.
- Delpino, S., Ferracutti, G., Kostadinoff, J. y Bjerg, E., 2005. La prolongación austral de las Sierras Pampeanas en la provincia de La Pampa: evidencias geofísicas y geológicas. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 60 (3): 535-551.
- Dimieri, L. y Japas, S., 1986. Trazas fósiles distorsionadas como indicadoras de la deformación en la Formación Napostá (Abras de la Ventana y del Hinojo), Sierras Australes de Buenos Aires. 3° Reunión sobre Microtectónica, Actas: 32-39. La Plata.
- Di Nardo, L. y Dimieri, L.V., 1988. Mesoestructuras formadas en el campo del comportamiento rígido, abra de la Ventana, Sierras Australes de Buenos Aires. *Revista de La Asociación Geológica Argentina*, 43 (2): 140- 52.
- Di Paola, E. y Rivarola, D.L., 1993. Formación San Roque: complejo fanglomerádico – fluvial terciario, sur de la Sierra de San Luis. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 47 (1): 23-30.
- Dobrin, M.B. y Savit, C.H., 1988. *Introduction to Geophysical Prospecting*. McGraw-Hill Book Company. New York.
- Doering, A., 1882. Informe Oficial de la Comisión Científica agregada al Estado Mayor General de la Expedición al Río Negro (Patagonia). *Geología*: 299-530. Buenos Aires.
- Espejo, P.M. y Silva Nieto, D.G., 1996. Hoja Geológica 3966-II Puelches. Programa Nacional de Cartas Geológicas 1:250.000. Dirección Nacional del Servicio Geológico. Boletín 216, 35 p. Buenos Aires.
- Ezpeleta, M., Dávila, F.M. y Astini, R.A., 2006. Estratigrafía y paleoambientes de la Formación Los Llanos (La Rioja): una secuencia condensada Miocena en el antepaís fragmentado andino central. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 61 (2): 171-186.
- Fidalgo, F., De Francesco, F. y Pascual, R., 1975. Geología superficial de la llanura bonaerense. Relatorio: Geología de la Provincia de Buenos Aires. 6° Congreso Geológico Argentino: 103-138. Bahía Blanca.
- Fidalgo, F., Riggi, J.C., Gentile, H., Correa, H. y Porro, N., 1991. Los sedimentos “postpampeanos” continentales en el ámbito sur bonaerense. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 56 (3-4): 239-256.
- Flores, M.A., 1969. El Bolsón de las Salinas en la provincia de San Luis. 4° Jornadas Geológicas Argentinas, 1: 311-327. Buenos Aires.
- Folguera, A. y Zárate, M., 2009. La sedimentación neógena continental en el sector extrandino de argentina central. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 64 (4): 692 – 712.

- Font, G. y Mateo, A.J., 1990. Prospección gravimétrica en la zona del plan EASSE, provincia de La Pampa. En: Anexo I del Convenio de Cooperación Horizontal Consejo Federal de Inversiones, Universidad Nacional de La Plata: Prospección geofísica en la zona del plan EASSE, provincia de La Pampa. 12 p. 13 fig. y 8p. con datos.
- Fraga, H. y Nocioni, A., 1987. Estudio de la subsidencia en las Cuencas de Santa Lucía (Uruguay), Macachín y Laboulaye (Argentina) mediante diagramas Tiempo - Profundidad. 10º Congreso Geológico Argentino. Actas 2: 301 - 304. San Miguel de Tucumán.
- Franke, D., Neben, S., Hinz, K., Meyer, H., y Schreckenberger, B., 2002. Deep Crustal Structure Of The Argentine Continental Margin From Seismic Wide-Angle And Multichannel Reflection Seismic Data. AAPG Hedberg Conference: "Hydrocarbon Habitat of Volcanic Rifted Passive Margins". Stavanger, Norway.
- Frengüelli, J., 1950. Rasgos generales de la morfología y la geología de la provincia de Buenos Aires. Laboratorio de Ensayo de Materiales e Investigaciones Tecnológicas, Ministerio de Obras Públicas de la provincia de Buenos Aires. Revista Lemit, Serie II, N°33, La Plata.
- Frengüelli, J., 1957. Neozoico. En: Geografía de la República Argentina, Sociedad Argentina de Estudios Geográficos GAEA, II(3):1-218. Buenos Aires.
- Fryklund, B., Marshall, A. y Stevens, J., 1996. Cuenca del Colorado. En: Ramos, V.A. y Turic, M.A. (Eds.): Geología y Recursos Naturales de la Plataforma Continental Argentina. 13º Congreso Geológico Argentino y 3º Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Relatorio, 8: 135-158. Buenos Aires.
- García, J. y García, O.M.E. de, 1964. Hidrogeología de la Región de Bahía Blanca (Prov. de Buenos Aires y La Pampa). Dirección Nacional de Geología y Minería, Boletín 96. Buenos Aires.
- García, J., 1969. El agua subterránea en la cuenca de Bahía Blanca. Reunión sobre la geología del agua subterránea de la provincia de Buenos Aires. Relatorios: 79-90. La Plata.
- Gardini, C.E., Costa, C.H., Schmidt, C.J., 1996. Inversión tectónica en el sector sierra de El Gigante, Alto Pencoso, provincia de San Luis. 13º Congreso Geológico Argentino y 3º Congreso de Exploración de Hidrocarburos. Actas 3: 267-281. Buenos Aires.
- Ghidella, M.E., Paterlini, M., Kovacs, L.C. y Rodríguez, G., 1995. Magnetic Anomalies on the Argentine Continental Shelf. 4º Congreso Internacional de la Sociedad Brasileña de Geofísica y 1º Conferencia Latinoamericana SEG/ULG. Actas: 269-272. Río de Janeiro.
- Ghidella, M.E. (Dir.), 2002. Estudio del margen continental argentino y áreas adyacentes con métodos geopotenciales, Provincia de Buenos Aires. Proyecto PICTR 00116, <http://ggt.conae.gov.ar/iaa/pictr2002/Interpretacion/bsas/index.html>, <http://ggt.conae.gov.ar/iaa/marta/mararg/pictr2002/Publicaciones/index.html>

- Ghidella, M.E., Köhn, J., Gianibelli, J. C., Kostadinoff, J., y Chernicoff, C. J., 2002. Compilación digital de datos magnéticos en Argentina. XXI Reunión Científica de Geofísica y Geodesia. Actas AAGG2002 (CD): 231-235. Rosario.
- Ghidella, M.E., Chernicoff, C.J., Köhn, J., Kostadinoff, J., Gianibelli, J.C., 2005. Anomalías magnéticas en la provincia de Buenos Aires: compilación digital y principales unidades estructurales. En: Cabalero N., Cingolani, C.A., Linares, E., López de Luchi, M.G., Otera, H.A. y Panarello, H.O. (Eds.). 15° Congreso Geológico Argentino, CD artículo N° 161.
- Ghidella, M., Schreckenberger, B., Paterlini, C.M. y Abraham, D., 2006. Anomalías Magnéticas en el Margen Argentino. 13° Reunión de Tectónica. Actas CD, 4p. San Luis.
- Giai, S.B., 1975. Plan de Investigación de Aguas subterráneas (PIAS). Informe preliminar. APA. Informe preliminar inédito, 56 p., 25 fig. y 6 mapas. APA. Santa Rosa.
- Giai, S.B., 1984. Ambiente de las Sierras Pampeanas en el subsuelo de La Pampa. Revista Pampa Geológica. Año 1, N° 3: 2-4. Santa Rosa.
- Giai, S.B. y Gatto Cáceres, R.O., 1995. Ajuste de un modelo para registros freaticométricos mensuales en Gral. Pico, La Pampa. 4° Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses, Actas 2: 221-228. La Plata.
- Giai, S.B. y Hernández, M.A., 1999. Aproximación de la curva recarga - precipitación en zonas medanosas. II Congreso Argentino de Hidrogeología, Serie Correlación Geológica 13: 353-360, Tucumán.
- Giménez, M.E., Martínez, P.M. e Introcaso, A., 2008. Lineamientos regionales del basamento cristalino a partir de un análisis gravimétrico. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 63 (2): 288-296.
- González Bonorino, F., 1950, Algunos problemas geológicos de las Sierras Pampeanas. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 5 (3): 8-110.
- González Díaz, E.F. y García, H.H., 1968. El hallazgo de Neopaleozoico plantífero en el área de Agua Escondida (SE de Mendoza y NO de La Pampa). 3° Jornadas Geológicas Argentinas, Actas 1: 348-351. Comodoro Rivadavia.
- González, P.D., Sato, A., Basei, M.A., Llambías, E., Sproesser, W. y Páez, G., 2005. Early Cambrian high-grade metamorphism at Sierra de Lonco Vaca: southern extension of the Pampean orogen from Sierras de Córdoba, Argentina. In: Pankhurst, R. and Veiga, G. (Eds.). Gondwana 12: Geological and Biological Heritage of Gondwana, Abstracts: 179. Academia Nacional de Ciencias, Córdoba, Argentina.
- González, R.R. y Toselli, A., 1973. Las rocas efusivas básicas de la sierra de Las Quijadas al oeste de Hualtarán. Acta Geológica Lilloana, 12 (6): 91-103.
- González, R.R. y Omil, M., 1989. La edad del basalto de Potrero de La Aguada, sierra de Las Quijadas, provincia de San Luis. Acta Geológica Lilloana, 17 (1): 89-91.

- González Uriarte, M. y Navarro, E., 1995. Caracterización geomorfológica de la cuenca de las lagunas Encadenadas del Oeste. 4º Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses, Actas 1: 205-203. Junín.
- Gordillo, C.E., 1972. Petrografía y composición química de los basaltos de la sierra de Las Quijadas (San Luis) y su relación con los basaltos cretácicos de Córdoba. Boletín de la Asociación Geológica de Córdoba, I: 127-129.
- Gregori, D.A., 2002. Síntesis sobre la geología, estratigrafía y estructura de Sierra de la Ventana, provincia de Buenos Aires. Cátedra de Geología Argentina, UNS. <http://www.criba.edu.ar/geolarg/Apuntes Grupo Pillahuinco.pdf>
- Gregori, D.A., Grecco, L.E. y Llambías, E.J., 2003. El intrusivo López Lecube: Evidencias de magmatismo alcalino Gondwánico en el sector sudoeste de la provincia de Buenos Aires, Argentina. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 58 (2): 167-175.
- Gregori, D., Robles, D., Kostadinoff, J., Álvarez, G., Raniolo, A., Barros, M. y Strazzere, L., 2009. Las cuencas del extremo noroeste de la provincia de Buenos Aires. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 64 (4): 586-593.
- Groeber, P., 1949. Resumen preliminar de las observaciones realizadas en el viaje a la región al sur de Bahía Blanca en enero de 1947. Notas del Museo de La Plata (Geología) 14 (57): 239-266, La Plata.
- Groeber, P., 1961. Contribución al conocimiento geológico del Delta del Paraná y alrededores. Provincia de Buenos Aires, Comisión de Investigaciones Científicas, Anales 2: 9-53. La Plata.
- Guerstein, G.R. y Guler, M.V., 2000. Bioestratigrafía basada en quistes de dinoflagelados del Eoceno-Mioceno del pozo (YPF) Ombucta x-1, Cuenca del Colorado, Argentina. Ameghiniana, 37 (1): 81-89. Buenos Aires.
- Guiñazú, J.R., 1962. Los llamados “Estratos de los Llanos” en la provincia de San Luis y su contenido de rodados de rocas andesíticas y restos de mamíferos fósiles. 1º Jornadas Geológicas Argentinas, Anales 2: 89-95.
- Harrington, H.J., 1947. Explicación de las hojas geológicas 33 m y 34 m. Sierras de Curamalal y de la Ventana, provincia de Buenos Aires. Boletín de la Dirección de Minería y Geología, 61 p. Buenos Aires.
- Harrington, H.J., 1956. Morphostructural Provinces, Argentina, Paraguay and Uruguay. En: Jenks, W. (Ed.), Handbook of South American Geology. Geological Society of America, Memoir 65: 1-378.
- Harrington, H.J., 1970. Las Sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires: cadena aulacogénica. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 25 (2): 151-181. Buenos Aires.

- Harrington, H.J., 1972. Sierras Australes de la provincia de Buenos Aires. En: Leanza, A., (Ed.) Primer Simposio de Geología Regional Argentina, Academia Nacional de Ciencias de Córdoba, 2: 967-983.
- Harrington, H.J., 1980. Sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires. 2° Simposio de Geología Regional Argentina. Actas 2: 967-983. Academia Nacional de Ciencias, Córdoba.
- Heiland, C.A., 1951. Geophysical Exploration. Prentice Hall, Inc., New York. 1013 p.
- Herrero Ducloux, J., 1978. Informe de prospección geofísica en la región comprendida entre los paralelos de 36° y 37°20' S y los meridianos de 64 y 66° W de Greenwich (provincia de La Pampa). Instituto Nacional de Ciencia y Técnica Hídricas (INCYTH), Centro de Hidrología Aplicada, Informe inédito, 152 p., 28 fig., 4 cuadros y 36 anexos. Buenos Aires.
- Hünicken, M.V., Azcuy, C.I. y Pensa, M.V., 1981. Sedimentitas paleozoicas. 8° Congreso Geológico Argentino. En M. Yrigoyen (Ed.), Relatorio Geología y Recursos Naturales de la provincia de San Luis: 55-87. San Luis.
- Hünicken, M., Tauber, A. y Leguizamón, R., 2001. Hallazgo de huevos y nidos de dinosaurios, asociados a restos de vegetales silicificados: asignación al Cretácico de las secuencias portadoras aflorantes en Sanagasta, provincia de La Rioja. Ameghiniana, Suplemento Resúmenes 38: 10R.
- Iñiguez, A., Andreis, R. y Zalba, P., 1988. Eventos piroclásticos en la Formación Tunas (Pérmico), Sierras Australes, provincia de Buenos Aires, República Argentina. 2° Jornadas Geológicas Bonaerenses, Actas 383-395.
- Introcaso, A. y Gerster, R., 1985. Análisis de la evolución de las cuencas sedimentarias del Salado y Colorado en Argentina. Revista de Geofísica 41: 3-22.
- Introcaso, A., 1997. Gravimetría. U.N.R. Editora (Rosario, Argentina), 355 p.
- Iriondo, M. y Kröhling, D., 1995. El Sistema Eólico Pampeano. Comunicaciones del Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino", 5 (1): 68 p.
- Iriondo, M.H., 1997. Models of deposition of loess and loessoids in the Upper Quaternary of South America. Journal of South American Earth Sciences, 10 (1): 71-79.
- Jacques, J.M., 2003. A tectonostratigraphic synthesis of the Sub-Andean basins: inferences on the position of South American intraplate accommodation zones and their control on South Atlantic opening, Journal of the Geological Society 160: 703-717.
- Jaillard, E., Hérial, G., Monfret, T., Diaz Martinez, E., Baby, P., Lavenu, A. y Dumont, J., 2000. Tectonic Evolution of the Andes of Ecuador, Peru, Bolivia and Northernmost Chile. En: Cordani, U., Milani, E., Thomaz Filho, A. y Campos, D. (Eds.). Tectonic Evolution of South America: 481-559. Rio de Janeiro.

- Japas, S., 1986. Caracterización geométrico-estructural del Grupo Pillahuincó, 1, perfil del arroyo Atravesado, Sierra de Las Tunas, sierras Australes de Buenos Aires. *Anales de la Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* 38: 145-156.
- Jordan, T.E., Isacks, B.L., Allmendinger, R.W., Brewer, J.A., Ramos, V.A. y Ando, C.L., 1983. Andean tectonics related to geometry of subducted Nazca Plate, *Geological Society of American Bulletin*, 94 (3): 341-361.
- Jordan, T.E., Burns, W.M., Veiga, R., Pángaro, F., Copeland, P., Kelley, S. y Mpodozis, C., 2001. Extension and basin formation in the southern Andes caused by increased convergence rate: a mid- Cenozoic trigger for the Andes. *Tectonics*, 20: 308-324.
- Juan, R.C., de Jager, J., Russell, J. y Gebhard, I., 1996. Flanco norte de la cuenca del Colorado. En Ramos, V.A. y Turic, M.A. (Eds.). *Geología y Recursos Naturales de la Plataforma Continental Argentina*. 13° Congreso Geológico Argentino, 3° Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Relatorio 8: 135-158. Buenos Aires. Relatorio, 7: 117-133. Buenos Aires.
- Kaasschieter, J.P.H., 1965. Geología de la Cuenca del Colorado. 2° Jornadas Geológicas Argentinas, Actas 3: 251-269. Buenos Aires.
- Kay, S.M. y Ramos, V.A., 1996. El magmatismo cretácico de las sierras de Córdoba y sus implicancias tectónicas. 13° Congreso Geológico Argentino y 3° Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Actas 3: 453-464.
- Keating, P.B., 1998. Weighted Euler deconvolution of gravity data. *Geophysics*, 63: 1595-1603.
- Keidel, J., 1925. Sobre el desarrollo paleogeográfico de las grandes unidades geológicas de la Argentina. *Sociedad Argentina de Estudios Geográficos GAEA, Anales* 1 (4): 251-312. Buenos Aires.
- Kilmurray, J.O., 1969. Lineaciones columnares de clivaje en las rocas deformadas del abra de Agua Blanca y Cerro Pan de Azúcar, sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 30 (4): 331-348.
- Kostadinoff, J. y Font, G., 1982. Cuenca Interserrana Bonaerense. 5° Congreso Latinoamericano de Geología, Actas 4: 105-121. Buenos Aires.
- Kostadinoff, J. y Albouy, R., 1988. Estudio de las anomalías gravimagnetométricas en el área del intrusivo de López Lecube, Laguna Las Encadenadas y Sierra de Cortapié, provincia de Buenos Aires. 2° Jornadas Geológicas Bonaerenses, Actas: 481-488. Bahía Blanca.
- Kostadinoff, J., 1992. Determinación del basamento geofísico en el sudoeste de la provincia de Buenos Aires. 3° Jornadas Geológicas Bonaerenses, Actas: 119-122. La Plata.
- Kostadinoff, J., 1993. Geophysical evidence of a Paleozoic basin in the interhilly area of Buenos Aires Province, Argentina. *Comptes Rendus*, 12° International Congress Carboniferous-Permian, 1: 397-404. Buenos Aires.

- Kostadinoff, J. y Prozzi, C., 1998. Cuenca de Claromecó. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 53 (4): 461-468.
- Kostadinoff, J., 2000. Programa (software) para modelado de perfiles con datos gravimétricos y magnetométricos desarrollado en la cátedra de Geofísica de la Universidad Nacional del Sur.
- Kostadinoff, J., Llambías, E., Raniolo, A. y Álvarez, G., 2001. Interpretación geológica de los datos geofísicos del sector oriental de la provincia de La Pampa. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 56 (4): 481-493.
- Kostadinoff, J., Gregori, D., Bjerg, E. Raniolo, A. y Álvarez, G., 2002. La prolongación austral de las Sierras de San Luis. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 57 (4): 359-364.
- Kostadinoff, J. y Llambías, E.J., 2002. Cuencas sedimentarias en el subsuelo de la provincia de La Pampa. 5º Congreso de Exploración, y Desarrollo de Hidrocarburos. IAPG, Actas CD, Artículo 49, 9 p. Mar del Plata.
- Kostadinoff, J. y Gregori, D., 2004. La Cuenca de Mercedes, provincia de San Luis. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 59 (3): 488-494.
- Kostadinoff, J., Gregori, D.A. y Raniolo, A., 2005. Configuración geofísica-geológica del sector norte de la provincia de Río Negro. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 60 (2): 368-376.
- Kostadinoff, J., Gregori, D., Raniolo, A. López, V. y Strazzere, L., 2006. Configuración geológica-geofísica del sector sur de la provincia de San Luis. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 61 (2): 279-285.
- Kostadinoff, J., 2007. Evidencia geofísica del umbral de Trenque Lauquen en la extensión norte de la cuenca de Claromecó, provincia de Buenos Aires. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 62 (1): 69-75.
- Kraemer, P.E., Escayola, M.P. y Martino, D., 1995. Hipótesis sobre la evolución tectónica neoproterozoica de las Sierras Pampeanas de Córdoba (30° 40'-32° 40'), Argentina. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 50 (1): 47-59.
- Lambiase, J.J., y Bosworth, W., 1995. Structural controls on sedimentation in continental rifts. En J.J. Lambiase (Ed.), *Hydrocarbon Habitat in Rift Basins*. Geological Society Special Publication, 80: 117-144.
- Lavenu, A. y Encinas, A.O., 2005. Deformación frágil de los depósitos neógenos de la cuenca de Navidad (Cordillera de la Costa, 34° S, Chile central). *Revista Geológica de Chile*, 32 (2): 229-248.
- Le Pichon, X., 1968. Sea-floor Spreading and Continental Drift. *Journal of Geophysical Research*, 73 (12): 3611-3697.

- Lesta, J.P., Turic, M.A. y Mainardi, E., 1979. Actualización de la información estratigráfica en la Cuenca del Colorado. 7º Congreso Geológico Argentino, Actas 1:701-713. Neuquén.
- Lesta, J.P., Mainardi, E. y Stubelj, R., 1980. Plataforma continental argentina. En: Turner, J.C. (Coord.). 2º Simposio de Geología Regional Argentina, 2: 1577-1601. Academia Nacional de Ciencias. Córdoba.
- Lesta, P. y Sylwam, C., 2005. Cap. 10. Cuenca de Claromecó. En: Chebli, G.A., Cortiñas, J.S., Spalletti, L.A., Legarreta, L. y Vallejo, E.L. (Eds.). 6º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos, Simposio Frontera Exploratoria de la Argentina: 217-231. Mar del Plata.
- Leveratto, M.A., 1968. Geología de la zona del oeste de Ullúm-Zonda, borde oriental de la Precordillera de San Juan, eruptividad subvolcánica y estructura. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 23 (2): 65-109.
- Linares, E., Llambías, E.J. y Latorre, C.O., 1980. Geología de la provincia de La Pampa, República Argentina y geocronología de sus rocas metamórficas y eruptivas. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 35 (1): 87-146.
- Llambías, E.J., 1975. Geología de la provincia de La Pampa y su aspecto minero. Convenio provincia de La Pampa-Universidad Nacional del Sur, Informe inédito, 38 p. Santa Rosa. En: Biblioteca de la Dirección de Minas de La Pampa.
- Llambías, E.J., Palacios, M. y Danderfer, J.C., 1976. Petrología de la Cantera López Lecube, provincia de Buenos Aires. Revista de la Asociación Argentina de Mineralogía, Petrología y Sedimentología, 7 (3-4): 83-87.
- Llambías, E.J. y Brogioni, N., 1981. Magmatismo mesozoico y cenozoico. En: Yrigoyen, M. (Ed.): Geología y Recursos Naturales de la provincia de San Luis. 8º Congreso Geológico Argentino, Relatorio: 101-115.
- Llambías E.J., Melchor, R.N., Tickyj, H. y Sato, A.M., 1996. Geología del Bloque del Chadileuvú. 13º Congreso Geológico Argentino y 3º Congreso de Exploración de Hidrocarburos. Actas 5: 417-425. Buenos Aires.
- Llambías, E.J., Gregori, D., Basel, M.A., Varela, R. y Prozzi, C., 2003. Ignimbritas riolíticas neoproterozoicas en la Sierra Norte de Córdoba: ¿evidencia de un arco magmático temprano en el ciclo Pampeano?. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 58 (4): 572-582.
- Ludwig, W.J., Carpenter, G., Houtz, R.E., Lonardi, A.G., Ríos, F.F., 1978. Sediment isopach map of the Argentine Continental Margin, Argentine Shelf, Argentine Basin and Falkland Plateau. American Association of Petroleum Geologists, Tulsa, Oklahoma 74101.
- Malagnino, E., 1988. Evolución del sistema fluvial de la provincia de Buenos Aires desde el Pleistoceno hasta la actualidad. II Jornadas Geológicas Bonaerenses, Actas: 201-211. Bahía Blanca.

- Malumián, N., 1970. Bioestratigrafía del Terciario marino del subsuelo de la provincia de Buenos Aires (Argentina). *Ameghiniana*, 7 (2): 173-204. Buenos Aires.
- Malumián, N., 1972. Foraminíferos del Oligoceno y Mioceno del subsuelo de la provincia de Buenos Aires. *Ameghiniana*, 9 (2): 97-137. Buenos Aires.
- Malumián, N., Suriano, J.M. y Cobos, J.C., 1998. La Formación Barranca Final en su localidad tipo. Mioceno, cuenca del Colorado. 10° Congreso Latinoamericano de Geología y 6° Congreso Nacional de Geología Económica, Actas 1: 125-130. Buenos Aires.
- Malumián, N., 1999. La sedimentación y el volcanismo terciario en la Patagonia extraandina. 1. La sedimentación en la Patagonia extraandina. En: R. Caminos (Ed.): *Geología Argentina. Anales del Instituto de Geología y Recursos Minerales*, 29 (18): 557-578. Buenos Aires.
- Manera, T., Montalvo, C.I., Casadío, S. y Parras, A., 1999. Huevos de dinosaurios del Cretácico Superior en el departamento Hucal, provincia de La Pampa, Argentina. 7° Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales, Resúmenes: 46. Santa Rosa.
- Marengo, H.G. y Concheyro A., 2001. Foraminíferos y nanofósiles calcáreos del subsuelo de la ciudad de Buenos Aires y alrededores. 11° Congreso Latinoamericano de Geología y 3° Congreso Uruguayo de Geología, Abstract 10-9. Resumen expandido en CD. Montevideo.
- Marengo, H.G., 2002. La transgresión de Laguna Paiva: distribución y problemas estratigráficos. 15° Congreso Geológico Argentino, Actas I: 637-642. El Calafate.
- Marshall, L.G., y Lundberg, J.G., 1996. Miocene Deposits in the Amazonian Foreland Basin. Technical comments. *Science*, 273: 123-124.
- Massabie, A.C. y Rossello, E.A., 1984. La discordancia pre-formación Sauce Grande y su entorno estratigráfico, Sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires. 9° Congreso Geológico Argentino, 1: 337-352. San Carlos de Bariloche.
- Melchor, R.N., 1995. Sedimentología de las unidades paleozoicas aflorantes del centro – oeste de la provincia de la Pampa, Argentina. Tesis doctoral, 272 p. y anexo de 60 p. Universidad Nacional de La Plata. Inédito.
- Melchor, R. y Casadío, S., 2000. Hoja Geológica 3766-III La Reforma, provincia de La Pampa. Programa Nacional de Cartas Geológicas 1:250.000. Servicio Geológico Minero Argentino, Boletín, No. 295., 71 p. Buenos Aires.
- Melchor, R.N. y Llambías, E.J., 2000. Hoja geológica 3788 - I Santa Isabel, provincia de La Pampa. Secretaría de Minería de la Nación, Servicio Geológico Minero Argentino. Programa Nacional de Cartas geológicas 1:250.000. Buenos Aires.
- Menzel, M., 1977. Magmatismo alcalino en la plataforma continental Argentina, cuenca del Colorado, provincia de Buenos Aires. *Revista de la Asociación Argentina de Mineralogía, Petrología y Sedimentología*, 8 (3-4): 51-58. Buenos Aires.

- Miró, R.C., 1968. Perforación Uriburu N° 2. Dirección General de Industria Minera. Informe inédito, 53 p. Buenos Aires. En: Biblioteca APA. Santa Rosa.
- Mironov, V.S., 1977. Curso de prospección gravimétrica. Editorial Reverté, 525 p.
- Montenegro, T., Quenardelle, S. y Llambías, E., 2003. Estudios termométricos de granitoides de Algarrobo del Águila, provincia de La Pampa. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 58 (4): 643-652.
- Nettleton, L.L., 1976. Gravity and Magnetism in oil prospecting. Mc. Graw – Hill Book Company, 464 p. New York.
- Orellana, E.I., 1966. Sobre trabajos sísmicos de refracción en la provincia de la Pampa. Gerencia de Exploración Geofísica, YPF, informe inédito 4p. y 5 adjuntos.
- Orellana, E.I., 1971. Informe sobre los trabajos sísmicos en la zona de Chasicó, realizada por la Comisión Sismográfica de la Empresa Incaico Austral Perforaciones S.A. Sismografía de Refracción, Zona Chasicó, Provincia de Buenos Aires, Informe Final. Comité de Investigación de Agua Subterránea (CIAS). La Plata. Biblioteca APA La Pampa.
- Pacino, M.C. y Galbán, F.M., 2007. Nuevos mapas de Anomalías Gravimétricas para la República Argentina: MAGARG2003. El Jalón N° 2. Publicación del Colegio de Profesionales de la Agrimensura de la Provincia de Santa Fe. <http://www.copa.org.ar/Eljalón/anomaliasgravimetricas.htm>
- Padula, E. y Mingramm, A., 1968. Estratigrafía, distribución y cuadro geotectónico-sedimentario del "Triásico" en el subsuelo de la llanura Chaco-Paranense. 3° Jornadas Geológicas Argentinas, Actas 1: 291-331. Buenos Aires.
- Pankhurst, R.J., Rapela, C.W. (Eds.), 1998. The Proto-Andean Margin of Gondwana, Geological Society, Special Publication 142, 383 p.
- Pankhurst, R.J., Rapela, C.W., Saavedra, J., Baldo, E., Dahlquist, J., Pascua, I., Fanning, C.M., 1998. The Famatinian magmatic arc in the central Sierras Pampeanas: An Early to mid-Ordovician continental arc on the Gondwana margin. En: Pankhurst, R.J.; Rapela, C.W. (Eds.), The Proto-Andean Margin of Gondwana. Geological Society, Special Publication 142: 343-367. London.
- Parica, P.D., 1986. Petrología y geocronología del sector central de la Sierra de Lonco Vaca, La Pampa. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 41 (3-4): 270-289.
- Parras, A., Malumián, N., Camilletti, C., de Elorriaga, E., Visconti, G. y Fernández, M., 2000. Invertebrados marinos del Neógeno en el sureste de la provincia de La Pampa, Argentina. Ameghiniana 37 (4), Suplemento, p. 77. Buenos Aires.
- Pascual, R. y Bondesio, P., 1981. Sedimentitas Cenozoicas. En Irigoyen, M. (Ed.) Geología de la Provincia de San Luis. 8° Congreso Geológico Argentino, Relatorio: 117-154.

- Pastore, F., y Ruiz Huidobro, O., 1952. Descripción geológica Hoja 24G, Saladillo, San Luis. Servicio Geológico Nacional. Boletín 78, 63 p. Buenos Aires.
- Pastore, F., 1932a. Informe sobre el reconocimiento de las rocas de la sierrita de Loncovaca (La Pampa). Dirección Nacional de Geología y Minas, Instituto Nacional de Geología y Minería, Informe inédito 260 p. Buenos Aires. Biblioteca APA. Santa Rosa.
- Pastore F., 1932b. Hoja 20i Mapa Geológico de la Argentina. Región Oriental media de la Sierra de Córdoba. Dirección Nacional de Geología y Minería.
- Pérez, B., Rapela, C.W. y Baldo, E.G., 1996. Geología de los granitoides del sector septentrional de la Sierra Chica de Córdoba. 13° Congreso Geológico Argentino, Actas 5: 493-505.
- Pilger, H., 1984. Cenozoic plate cinematics, subduction and magmatism, South American Andes. *Journal of the Geological Society*, 141: 793-802.
- Piovano, E.L., 1994. Interrelaciones del modelo deposicional la Formación Saldán (Cretácico inferior, Sierra Chica de Córdoba, Rep. Argentina) con los parámetros físicos y químicos. Tesis Doctoral. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.
- Poiré, D., 1993. Estratigrafía del Precámbrico sedimentario de Olavarría, Sierras Bayas, Provincia de Buenos Aires, Argentina. 12° Congreso Geológico Argentino y 2° Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Actas 2: 1-11. Mendoza.
- Portugal, R., 1973. Resultados sobre estratigrafía y estructura en la zona de Guatraché (La Pampa) y Carhué (Bs. As.) Departamento de Geofísica, Informe inédito 5615, YPF. Buenos Aires.
- Ramonell, C.G., Tullio, J.O., Calmels, A.P. y Carballo, O.C., 1993a. Unidades litoestratigráficas del Cuaternario Superior en el área de Santa Rosa, provincia de La Pampa. En: Calmels, A.P., Tullio, J.O. y Carballo, O.C. (Eds.), *Introducción al Estudio del Cuaternario*: 233-242. Santa Rosa.
- Ramonell, C.G., Tullio, J.O., Calmels, A.P. y Carballo, O.C., 1993b. Provincia de La Pampa. En: Iriondo, M. (Ed.), *El Holoceno en la Argentina*, 2:71-76. Santa Fe.
- Ramos, E. y Ramos, V., 1978. Los ciclos magmáticos de la República Argentina. 1° Congreso Geológico Argentino, 1: 771-786. Buenos Aires.
- Ramos, V.A. y Kay, S.M., 1991. Triassic rifting and associated basalts in the Cuyo basin, central Argentina. In: Harmon, R. S. y Rapela, C.W. (Eds.), *Andean magmatism and its tectonic setting*. Geological Society of America, Special Paper 265: 79-91.
- Ramos, V.A., 1996. Evolución tectónica de la Plataforma Continental. En: *Geología y Recursos Naturales de la Plataforma Continental Argentina*, Ramos, V.A.; Turic, M.A. (Eds.). Asociación Geológica Argentina/Instituto Argentino del Petróleo: 385-404. Buenos Aires.

- Ramos, V.A., Dallmeyer, D. y Vujovich, G.I., 1998. Ar/Ar constraints in the age of deformation of the Pie de Palo basement: Implications for the docking of Precordillera and Chilenia. En: Pankhurst, R.J.; Rapela, C.W. (Eds), The Proto-Andean Margin of Gondwana, Geological Society, Special Publication 142: 143-158.
- Ramos, V.A., 1999a. Las provincias geológicas del territorio argentino. En Caminos, R. (Ed.), Geología Argentina. Instituto de Geología y Minería, Anales 29 (3): 41-96. Buenos Aires.
- Ramos, V.A., 1999b. Los depósitos sinorogénicos terciarios de la región andina. En Caminos, R. (Ed.), Geología Argentina. Instituto de Geología y Minería, Anales 29 (22): 651-682. Buenos Aires.
- Ramos, V.A., 1999c. Capítulo 24: Rasgos estructurales del territorio argentino. 1. Evolución tectónica de La Argentina. En: Caminos, R. (Ed.): Geología Argentina. Servicio Geológico Minero Argentino, Instituto de Geología y Recursos Minerales, Anales 29 (24): 715-759.
- Ramos, V. A. y Aleman, A., 2000. Tectonic evolution of the Andes. En: Cordani, U. G, Milani, E. J., Thomaz Filho, A. y Campos, D. A. (Ed.): Tectonic Evolution of South America. 31° International Geological Congress: 635-685. Rio de Janeiro.
- Ramos, V.A., Cristallini, E. y Pérez, D.J., 2002. The Pampean flat-slab of the Central Andes. *Journal of South American Earth Sciences*, 15: 59-78.
- Ramos, V.A., 2008. Patagonia: A paleozoic continent adrift?. *Journal of South American Earth Sciences*, 26 (3): 235-251.
- Rapaccini, A.N. y Calvetty Amboni, B., 1990a. Prospección geoeléctrica en la zona del plan EASSE, provincia de La Pampa. En: Anexo I del Convenio de Cooperación Horizontal Consejo Federal de Inversiones, Universidad Nacional de La Plata: Prospección geofísica en la zona del plan EASSE, provincia de La Pampa. 58 p, 5 cortes y 1 mapa.
- Rapaccini, A.N. y Calvetty Amboni, B., 1990b. Prospección magnetométrica en la zona del plan EASSE, provincia de La Pampa. En: Anexo I del Convenio de Cooperación Horizontal Consejo Federal de Inversiones, Universidad Nacional de La Plata: Prospección geofísica en la zona del plan EASSE, provincia de La Pampa. 3 p., Anexo I: 7 mapas y Anexo II: planillas de datos y correcciones.
- Rapela, C.W. y Kay, S., 1988. Late Paleozoic to recent Magmatic Evolution of Northern Patagonia. *Episodes* 11 (3): 175-182.
- Rapela, C.W., Pankhurst, R.J., Casquet, C., Baldo, E., Saavedra, J. y Galindo, E., 1998. The Pampean orogeny of the southern proto-Andes evidence for Cambrian continental collision in the Sierras de Cordoba. In: Pankhurst, R.J. y C.W. Rapela (Eds): The Proto-Andean Margin of South America, 142: 182-217. Special Publication of the Geological Society. London.

- Rapela, C.W. y Kostadinoff, J., 2005. El basamento de Sierra de la Ventana: Historia tectonomagmática. En de Barrio, R.E., Echeverri, R.O., Caballé, M.F. y Llambías, E. (Eds.) Geología y recursos minerales de la provincia de Buenos Aires. 16° Congreso Geológico Argentino, Relatorio 5: 69-84, La Plata.
- Reid, A.B., Allsop, J.M., Granser, H., Millett, A.J. y Somerton, I.W., 1990. Magnetic interpretation in three dimensions using Euler deconvolution. *Geophysics*, 55: 80-91.
- Riggi, A.E., 1944. Cuencas geohidrográficas de Argentina. *Revista del Museo de La Plata* (n.s.), II, Sección Geología 14:185-212. La Plata.
- Rivarola, D. y Di Paola, E., 1993. Síntesis de la evolución de los depósitos cenozoicos en el sur de la sierra de San Luis, localidades del Potrero de los Funes y sector centro norte de Las Chacras, Argentina. 12° Congreso Geológico Argentino y 2° Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Actas 1: 204-211. Mendoza.
- Rolleri, E.O., 1975. Provincias geológicas bonaerenses. 5° Congreso Geológico Argentino, Relatorio: 24-54. Buenos Aires.
- Romero, S.A., 1960. Informe técnico 215. Yacimiento Estratégico de los “Los 4 Pozos” en el ángulo SE de San Luis. Dirección Nacional de Vialidad, Buenos Aires. Inédito., 4 p. Biblioteca Vialidad Provincial, La Pampa.
- Rosendahl, B.R., 1987. Architecture of continental rift with special reference to East Africa. *Annual Review Earth Planetary Sciences*, 15, 445-503.
- Rossello, E.A. y Massabie, A.C., 1981. Micro y meso estructuras en las Formaciones Lolén y Sauce Grande y sus implicancias tectónicas en las Sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 36 (3): 272-285.
- Rossello, E.A., Massabie, A.C., López Gamundi, O.R., Cobbold, P.R. y Gappais, D., 1997. Late Paleozoic transpression in Buenos Aires and northeast Patagonia Ranges, Argentina. *Journal of South American Earth Sciences*, 10 (5- 6): 389-402.
- Rossello, E.A. y Mozetic, M.E., 1999. Caracterización estructural y significado geotectónico de los depocentros cretácicos continentales del centro-oeste argentino. *Boletim do 5° Simposio do Cretaceo do Brasil*, 1° Simposio sobre el Cretácico de América del Sur: 107-113, Serra Negra.
- Rossello, E. de Santa Ana, H. y Veroslavsky, G., 2000. El Lineamiento Santa Lucía-Aiguá-Merín (Uruguay): un corredor tectónico extensivo y transcurrente dextral precursor de la apertura Atlántica. *Revista Brasileira de Geociencias*, 30 (4): 749-756. Brasil.
- Roy, L, Agarwal, B.N.P. y Shaw, R.K., 2000. A new concept in Euler deconvolution of isolated gravity anomalies. *Geophysical Prospecting*, 48: 559-575.
- Ruiz, E. y Schulz, C.J., 1980. Planillas y curvas de campo correspondientes a la medición de 20 sondeos eléctricos verticales en el Valle Argentino. Información inédita. Dirección de Aguas de la provincia de La Pampa. Santa Rosa.

- Rusconi, C., 1936. Restos de mamíferos terciarios de San Luis. *Boletín Paleontológico Buenos Aires*, 6: 1-4.
- Russo, A., Ferello, R. y Chebli, G., 1979. Llanura Chaco Pampeana. 2º Simposio de Geología Regional Argentina, I: 139-183. Academia Nacional de Ciencias, Córdoba.
- Salazar Lea Plaza, J.C., 1975. Carta de suelos y vegetación de la provincia de La Pampa. Geomorfología de la provincia de La Pampa como base para los estudios de suelos y vegetación. INTA, Informe inédito, 44 p. Buenos Aires.
- Salso, J.H., 1966a. La cuenca de Macachín, provincia de La Pampa. Nota preliminar. Dirección Nacional de Geología y Minería, Informe inédito 13 p., Carpeta n° 617. Buenos Aires. En: Biblioteca de la Dirección de Minas de La Pampa.
- Salso, J., 1966b. La Cuenca de Macachín, provincia de La Pampa. Nota preliminar. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 21 (4): 107-117.
- Salso, J.H., 1969. Origen del agua en la región central de La Pampa. Dirección Nacional de Geología y Minería. Informe inédito. Biblioteca APA.
- Sánchez, M.L., Villegas, M.B. y Poiré, D.G., 1990. Paleogeografía del Cretácico Inferior en el área de la sierra de Los Cóndores, Pcia. de Córdoba, Rep. Argentina. 3º Argentine Meeting of Sedimentology, Actas: 235-246. San Juan.
- Santa Cruz, J.N., 1972. Estudio sedimentológico de la Formación Puelches en la provincia de Buenos Aires. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 27 (1): 5-62.
- Sato, A.M., Tickyj, H., Llambías, E.J. y Sato, K., 2000. The Las Matras tonalitic-trondhjemitic pluton, central Argentina: Grenvillian-age constraints, geochemical characteristics, and regional implications. *Journal of South American Earth Sciences*, 13: 587-610.
- Sbrocco, J.A., Carballo, O.C. y de Elorriaga, E.E., 2002. Bosquejo Geomorfológico del Bajo Gamay, La Pampa, Argentina. 8º Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales, Resúmenes. Santa Rosa.
- Schillizzi, R. y Kostadinoff, J., 1989. Basamento geofísico del área sudoccidental de las Sierras Australes, provincia de Buenos Aires. 1º Jornadas Geológicas Bonaerenses, Actas: 1055-1074. Tandil.
- Schillizzi, R., Bonorino, A.G. y Kostadinoff, J., 1990. Geofísica y geología del sector noroccidental de la cuenca del Colorado, Provincia de Buenos Aires. *Geoacta*, 17 (2): 167-177.
- Schlische, R.W. y Olsen, P.E., 1990. Quantitative filling model for continental extensional basins with applications to early Mesozoic rifts of eastern North America: *Journal of Geology*, v. 98, p. 135-155.
- Schmidt, C.J., Astini, R.A., Costa, C.H., Gardini, C.E. y Kraemer, P.E., 1995. Cretaceous rifting alluvial fan sedimentation and Neogene inversion, Southern Sierras

- Pampeanas, Argentina. En *Petroleum Basins of South America*; Tankard, A. J. *et al.* (Eds.). AAPG Memoir, 62: 341-358.
- Scholz, C. y Contreras, J., 1998. Mechanics of continental rift architecture. *Geology*, 26: 967-970.
- Sellés Martínez, J., 1987. La lineación Utracán-Vallimanca, provincias de La Pampa y Buenos Aires. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 42 (1-2): 213-217.
- Sellés Martínez, J., 1989. The structure of Sierras Australes (Buenos Aires, Argentina). An example of folding in a transpressive environment. *Journal of South America Earth Science*, 2 (4): 317-329.
- Sellés Martínez, J., 2001. Geología de la Ventania (Provincia de Buenos Aires (Argentina)). *Journal of Iberian Geology*, 27: 43-69.
- Sharma, P.V., 1986. *Geophysical Methods in Geology*. Second Edition. Pentice Hall, Inc. 442 p. New Jersey.
- Sister, R.G., 1949. Reconocimiento Geológico Minero de la Cantera "Lonco Vaca", Departamento Rancul - La Pampa. Dirección General de Industria Minera, inédito, Bs. As.
- Sobral, J.M., 1942. Geología de la comarca del territorio de La Pampa situada al occidente del Chadi-Leuvú. *Boletín de Informaciones Petroleras*, 212: 33-81. Buenos Aires.
- Sosic, M.V.J., 1964. Descripción Geológica de la Hoja 24 h – Sierra del Morro (San Luis-Córdoba). Carta Geológico-Económica de la República Argentina, Escala 1:200.000. Dirección Nacional de Geología y Minería, Boletín 95: 23-24.
- Somoza, R., 1996. Geocinemática de América del Sur durante el Cretácico: su relación con la evolución del margen pacífico y la apertura del Atlántico Sur. 13º Congreso Geológico Argentino, 2: 401.
- Somoza, R., 1998. Updated Nazca (Farallon) – South America relative motions during the last 40 My: implications for mountain building in the central Andean region. *Journal of South America Earth Sciences*, 11 (3): 211-215.
- Somoza, R., Tomlinson, A. y Prezzi, C., 2002. Los Andes Centrales en el Cenozoico Tardío: aumento en la tasa de acortamiento y disminución en la velocidad de convergencia. 15º Congreso Geológico Argentino, Actas 3: 181-186.
- Somoza, R. y Ghidella, M.E., 2005. Convergencia en el margen occidental de América del Sur durante el Cenozoico: subducción de las placas de Nazca, Farallón y Alud. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 60 (4): 797-809.
- Sruoga, P. y Llambías, E.J., 1992. Permo-Triassic leucorhyolitic ignimbrites at Sierra de Lihue Calel, La Pampa province, Argentina. *Journal of South American Earth Sciences*, 5 (2): 141-152.

- Stappenbeck, R., 1910. La precordillera de San Juan y Mendoza. Ministerio de Agricultura. Sección de Geología; Mineralogía y Minería; Anales 4 (3): 1-187.
- Stappenbeck, R., 1913. Investigaciones hidrogeológicas de los valles de Chapalcó y Quehué y sus alrededores (Gobernación de La Pampa). Dirección General de Minas, Geología e Hidrogeología, Boletín, No. 4, Serie B Geología, 55 p. Buenos Aires.
- Stappenbeck, R., 1926. Geologie und Grundwasserkunde der Pampa. E. Schweizerbart'sche, 409 p. 1 mapa. Stuttgart. Geología y aguas subterráneas de la Pampa. Traducción argentina, 1978, Córdoba. Ediciones Pangea Argentina.
- Stappenbeck, R., 1943. Geología y aguas subterráneas de La Pampa. Traducción de Geologie und Grundwasserkunde der Pampa (1926), efectuada por la Dirección de Minas, Geología e Hidrología. Buenos Aires.
- Stipanovic, P.N. y Marsicano, C.A. (Eds.), 2003. TRIÁSICO. Léxico Estratigráfico de la Argentina. Volumen 8. Serie B (Didáctica y Complementaria) N° 26, 343 p. Asociación Geológica Argentina.
- Stollar, G., 1956. Informe sobre el trabajo de relevamiento del basamento mediante prospección por sísmica de refracción entre las localidades de Abramo (La Pampa) y Pichi-Mahuida (Río Negro). Dirección Nacional de Minería, 6 p., un mapa y un perfil.
- Suero, T., 1957. Geología de la Sierra de Pillahuincó, Sierras Australes de la provincia de Buenos Aires. Partidos de Coronel Pringles y Coronel Suárez. Publicación LEMIT-MOP, provincia de Buenos Aires, Serie 2, 74, 31 pp. La Plata.
- Suero, T., 1972. Compilación geológica de las Sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires (J. Ulibarrena, Ed.), LEMIT-MOP, Provincia de Buenos Aires, 3: 135-147. La Plata.
- Sureda, R.J. y Omarini, R.H., 1999. Evolución geológica y nomenclatura pre-Gondwánica en el Noroeste de Argentina (1800-160 Ma). Acta Geológica Hispánica, 34 (2-3): 197-225.
- Szelagowski, M., 2003. Génesis de los depósitos eólicos cuaternarios de las localidades de Santa Isabel, General Acha y Toay, provincia de La Pampa. Trabajo final de Geología de campo, inédito, 67 p. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam.
- Tankard, A.J., Uliana, M.A., Welsink, H.J., Ramos, V.A. Turic, M., Franca, A.B., Milani, E.J., de Brito Neves, B.B., Skármata, J., Santa Ana, H., Wiens, F., Cirbián, M., López-Paulsen, O., Germs, G.J.B., De Wit, M.J., Machacha, T., McG. Miller, R., 1995. Structural and tectonic controls of basin evolution in southwestern Gondwana during the Phanerozoic. In Petroleum basins of South America, Tankard, A.J.; Suárez, S.; Welsink, H.J. (Eds). American Association of Petroleum Geologists, Memoir 62: 5-52.
- Tapia, A., 1930. Condiciones hidrogeológicas de los campos de la "S.A. Estancias y Colonias Trenel" territorio nacional de La Pampa. Dirección General de Minería, Geología e Hidrología, Publicación 91, 27 p., Buenos Aires. Biblioteca APA, Santa Rosa.

- Tapia, A. y Rigal R., 1933. Geología del Paso de Las Carretas y sus alrededores. Dirección Nacional de Minas y Geología, Boletín N° 37. Buenos Aires.
- Tapia, A., 1935. Causas geológicas y consecuencias políticas de los cambios del cauce del Pilcomayo en Formosa. Sociedad Argentina de Estudios Geográficos GAEA. Anales 4 (2) 1: 254. Buenos Aires
- Tapia, A., 1939. Chacharramendi y alrededores. "Physis", Revista de la Sociedad Argentina de Ciencias Naturales, Sección Geología y Paleontología 14: 221-224 y un mapa. Buenos Aires.
- Tapia, A., 1940. Los sedimentos araucanos de General Acha (Territorio de La Pampa). Dirección de Agua y Energía de la provincia de La Pampa. Informe inédito. Biblioteca APA. Santa Rosa.
- Tapia, A., 1961a. Primer informe sobre Hidrogeología subterránea de la zona de Chamaicó y alrededores, Departamento Rancul, provincia de La Pampa. Dirección de Agua y Energía de la provincia de La Pampa. Informe inédito. Biblioteca APA. Santa Rosa.
- Tapia, A., 1961b. Primeros resultados de los estudios e investigaciones científicas de las aguas subterráneas de La Pampa (zona de Chamaicó y alrededores, departamento de Rancul). Dirección de Agua y Energía de la provincia de La Pampa. Informe inédito, 9 p. Biblioteca APA. Santa Rosa.
- Tapia, A., 1962. Algunos resultados obtenidos en las investigaciones hidrogeológicas efectuadas en el norte de La Pampa. Ministerio de Economía y Obras Públicas, Dirección de Hidrología y Perforaciones, Informe inédito. Santa Rosa.
- Tauber, A.A., 2007. Primer yacimiento de huevos de dinosaurios (Cretácico superior) de la provincia de La Rioja, Argentina. *Ameghiniana*, 44 (1): 11-28.
- Tavella, G.F. y Wright, C.G., 1996. Cuenca del Salado. En Ramos, VA Y Turic, MA (Eds.): Geología y recursos naturales de la Plataforma Continental Argentina. 13° Congreso Geológico Argentino y 3° Congreso de Exploración de Hidrocarburos. Relatorio: 95-116. Buenos Aires.
- Telford, W.M., Geldart, L.P. y Sheriff, R.E., 1990. Applied geophysics, 2° edition. Cambridge University Press, 770 pp. New York.
- Terraza, J.C., Cruz, C.E. y Sbrocco, J.A., 1981. Geología de los Valles de Utracán, Quehué y Chapalcó. Actas 8° Congreso Geológico Argentino, 3: 183-192. San Luis.
- Thompson, D.T., 1982. EULDPH: A new technique for making computer assisted depth estimates from magnetic data. *Geophysics*, 47: 31-37.
- Tickyj, H., Dimieri, L.V., Llambías, E.J., Sato, A.M., 1997. Cerro Los Viejos (38° 28'S- 64° 26'O): cizallamiento dúctil en el sudeste de La Pampa. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 52 (3): 311-321.

- Tickyj, H., 1999. Estructura y petrología del basamento cristalino de la región centro-sur de la provincia de La Pampa, Argentina. Tesis doctoral, Universidad Nacional de La Plata, 228 p. (inédito).
- Tickyj, H., Llambías, E. y Melchor, R., 1999a. Ordovician rocks from La Pampa Province, Argentina. En: Aceñolaza, F.G. (Ed.), INSUGEO. Aspects of the Ordovician System in Argentina. Serie Correlación Geológica, 16: 257-266.
- Tickyj, H., Llambías, E.J. y Sato, A.M., 1999b. El basamento cristalino de la región sur-oriental de la provincia de La Pampa: Extensión austral del Orógeno Famatiniano de Sierras Pampeanas. 14° Congreso Geológico Argentino, Actas I: 160-163, Salta.
- Turner, 1960. Estratigrafía del tramo medio de la Sierra de Velazco y región oeste (La Rioja). Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba, 43: 5-54.
- Turner, J.C.M. y Baldis, B.A.J., 1978. La estructura transcontinental del límite septentrional de la Patagonia. 7° Congreso Geológico Argentino, Actas 2: 225-238, Buenos Aires.
- Uchupi, E. y Emery, K.O., 1991. Pangean divergent margins: historical perspective. Marine Geology 102: 1-28.
- Uliana, M.A. y Biddle, K.T., 1988. Mesozoic-Cenozoic paleogeographic and geodynamic evolution of southern South America. Revista Brasileira de Geociências, 18 (2): 172-190.
- Uliana, M.A., Biddle, K.T. y Cerdan, J., 1990. Mesozoic extension and the formation of Argentine sedimentary basins. In: Tankard, A.J. and Blackwill, H.R. (Eds.). Extensional Tectonics and Stratigraphy of the North Atlantic Margins. American Association of Petroleum Geologist, Memoir, 46: 599-614.
- Varela, R., Dalla-Salda, L.H. y Cingolani, C.A., 1985. Estructura y composición geológica de las sierras Colorada, Chasicó y Cortapié, Sierras Australes de Buenos Aires. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 40 (3/4): 254-261.
- Visconti, G., de Elorriaga, E., y Parras, A., 2002. Sedimentitas marinas del Mioceno medio a superior aflorantes en la Laguna Callaqueo, Sureste de la Provincia de La Pampa. 9° Reunión Argentina de Sedimentología, Actas: 43. Córdoba.
- Visconti, G., de Elorriaga, E.E. y Parras, A., 2003. Sedimentitas marinas de la Formación Barranca Final (Mioceno medio-superior de la cuenca del Colorado), aflorantes en el sureste de la provincia de La Pampa, Argentina. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 58 (2): 187-193.
- Visconti, G., 2007. Sedimentología de la Formación Cerro Azul (Mioceno superior) de la provincia de La Pampa, Argentina. Tesis doctoral. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA. Biblioteca Luis F. Leloir, 203 p.
- Vogt, T., Carballo, O.C. y Calmels, A.P., 1999. Un esbozo de explicación de la génesis de las toscas de la meseta de La Pampa. 1° Congreso Argentino del Cuaternario y Geología. Actas: 195-205. Santa Rosa.

- von Gosen, W., Loske, W. y Prozzi, C., 2002. New isotopic dating of intrusive rocks in the Sierra de San Luis (Argentina): implications for the geodynamic history of the Eastern Sierras Pampeanas. *Journal of South American Earth Sciences*, 15: 237-250.
- Webster, R.E., Chebli, G.A. y Fischer, J.F., 2002. La Cuenca General Levalle, Argentina: un rift cretácico inferior en el subsuelo. 5° Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos, CD. Mar del Plata.
- Webster, R.E., Chebli, G.A. y Fischer, J.F., 2004. General Levalle basin, Argentina: A frontier Lower Cretaceous rift basin. *American Association of Petroleum Geologists Bulletin*, 88: 627-652.
- Wichmann, R., 1928. Contribución a la geología de los departamentos Chical-Có y Puelén, de la parte occidental de la Pampa Central. Dirección General de Minas, Geología e Hidrología, Publicación 40: 1-33. Buenos Aires.
- Yáñez, G.A., Gana, P. y Fernández, R., 1998. Origen y significado geológico de la Anomalía Melipilla, Chile central. *Revista Geológica de Chile*, 25 (2): 175-198.
- Yáñez, G., Ranero, C., von Huene, R. y Díaz, J., 2001. Magnetic anomaly interpretation across a segment of the Southern Central Andes (32°-34°S): implications on the role of the Juan Fernández Ridge in the tectonic evolution of the margin during the Upper Tertiary. *Journal of Geophysical Research*, 106 (4): 6325-6345.
- Yáñez, G., Cembrano, J., Pardo, M., Ranero, C. y Sellés, D. 2002. The Challenger-Juan Fernández- Maipo major tectonic transition of the Nazca-Andean subduction system at 33-34°S: geodynamic evidence and implications. *Journal of South American Earth Sciences*, 15: 23- 38.
- YPF, s/f. Datos de sísmica de refracción volcados en hojas del I.G.M. N°4a: Hojas 3369-3366-3569-3566. N°4b: Hojas 3363-3360-3563-3560. N°5b: Hojas 3766-3763-3966-3963. Buenos Aires.
- Yrigoyen, M.R., 1975a. Geología del subsuelo y plataforma continental. 6° Congreso Geológico Argentino: Relatorio: 139-168. Bahía Blanca.
- Yrigoyen, M.R., 1975b. La edad Cretácica del Grupo Gigante (San Luis), su relación con cuencas circunvecinas. Acta I Congreso Geológico Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía. Actas II: 29-56. Tucumán.
- Yrigoyen, M.R., 1979. Cordillera Principal. En: Turner (Ed.), 2° Simposio de Geología Regional Argentina, Academia Nacional de Ciencias, 1: 651-694. Córdoba.
- Yrigoyen, M.R., 1981. Síntesis. En: M. Yrigoyen (Ed.). Geología y Recursos Naturales de la provincia de San Luis. 8° Congreso Geológico Argentino, Relatorio: 7-32. San Luis.
- Yrigoyen, M.R., 1999. Los depósitos cretácicos y terciarios de las cuencas del Salado y del Colorado. En: Geología Argentina, Anales 29 (21): 645-649, SEGEMAR, Buenos Aires.

- Zambrano, J.J. y Urien, V.M., 1970. Geological outline of the basins in Southern Argentina and their continuation off the Atlantic Shore. *Journal Geophysical Research*, 75 (8): 1363-1396.
- Zambrano, J.J., 1972. La cuenca del Colorado. En *Geología Regional Argentina*, Dir. A.F. Leanza, Academia Nacional de Ciencias, Córdoba. 419-437.
- Zambrano, J.J., 1974. Cuencas sedimentarias en el subsuelo de la provincia de Buenos Aires y zonas adyacentes. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 29 (4): 443-469.
- Zambrano, J.J., 1980. Comarca de la cuenca Cretácica del Colorado. En: Turner, J. C. M. (Ed.), 2° Simposio de Geología Regional Argentina, Academia Nacional de Ciencias, 2: 1033-1070. Córdoba.
- Zárate, M.A. y Rabassa J., 2005. Geomorfología de la provincia de Buenos Aires. R.E. de Barrio, R.O. Etcheverry, M.F. Caballé y E. Llambías (Eds.): *Geología y Recursos Minerales de la Provincia de Buenos Aires*. 16° Congreso Geológico Argentino. Relatorio Cap. 8: 119-138. La Plata.

Páginas web consultadas

- (1) <http://www.gl.fcen.uba.ar/investigacion/labos/bioestratigrafia/teoricasioestrati.html>. TEORICAS DE BIOESTRATIGRAFIA (UBA): Triásico.
- (2) <http://ggt.conae.gov.ar/iaa/marta/mararg/pictr2002/Interpretacion/index.html#> PICTR2002 - 00166. Estudio del margen continental argentino y áreas adyacentes con métodos geopotenciales. Texto por Marta E. Ghidella - Versión HTML por Gustavo A. Rodríguez. ©Dirección Nacional del Antártico / Instituto Antártico Argentino. Última modificación: 30/09/2005
- (3) <http://www.criba.edu.ar/geolarg/> CATEDRA DE GEOLOGIA ARGENTINA - UNS
- (4) http://gsc.nrcan.gc.ca/geomag/nmp/northpole_e.php. Página del Servicio Geológico de Canadá.
- (5) http://recursos.gabrielortiz.com/calculadora_declinacion/entrada.asp
- (6) http://www.fomento.es/MFOM/LANG_CASTELLANO/DIRECCIONES_GENERALES/INSTITUTO_GEOGRAFICO/Geofisica/Geomagnetismo. Página del Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento, Gobierno de España.
- (7) www.geofisica.unam.mx/divulgacion/geofisicosas/geofisicosas23.pdf. Página del Instituto de Geofísica, UNAM.
- (8) http://www.mineria.gov.ar/estudios/irn/sant_estero/IND-cgeo.asp. IRN Provincia de Santiago del Estero – Condiciones Geotécnicas.