

## BIBLIOGRAFÍA

Acosta A.

1995 Análisis preliminar de huellas de procesamiento en arqueofaunas del Norte de la Provincia de Buenos Aires. *Cuadernos del INAPL* 16: 205-214.

1997a Tafonomía de restos óseos humanos del Norte de la Provincia de Buenos Aires. *Actas de las II Jornadas Chivilcoyanas en Ciencias Sociales y Naturales*, pp. 11-15. Chivilcoy.

1997b Estados de conservación y problemas de contaminación de las estructuras arqueofaunísticas en el extremo nororiental de la provincia de Buenos Aires. En: *Arqueología Pampeana en la Década de los '90*, editado por M. A. Berón y G. Politis, pp. 187-199. San Rafael: Museo de Historia Natural e INCUAPA (UNCPBA).

1998 Tecnología y uso de la materia prima ósea en la Región Pampeana. Un caso de estudio: el Norte de la Provincia de Buenos Aires. *Actas del II Congreso Argentino de Americanista*, Tomo 2, pp. 395-422. Buenos Aires.

2000 Huellas de corte relacionadas con la manufactura de artefactos óseos en el Nordeste de la Provincia de Buenos Aires. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XXV: 159-177.

Acosta A. y D. Loponte

1992 Una aproximación hacia los procesos tafonómicos en el área norte de la Provincia de Buenos Aires, *Palimpsesto* 2: 21-28.

Acosta, A. y J. Musali

2001 Preservación diferencial de restos de peces: un caso de estudio para evaluar la composición de los conjuntos ictioarqueológicos. Trabajo presentado en el *XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, Rosario. Libro de Resúmenes, pp. 235.

Acosta, A., D. Loponte y J. Musali

2003 A taphonomic approach to the ichthyological assemblage of La Bellaca site 2, wetland of the lower Paraná river, Pampean Region (Argentina). En: *Taphonomy and Zooarchaeology in Argentina*, editado por M. A. Gutierrez, G. Barrientos, M. Salemme, L. Miotti y G. Mengoni Goñalons. British Archaeological Reports, International Series. En prensa.

Aguirre, M.

1993 Palaeobiogeography of the Holocene molluscan fauna from northeastern Buenos Aires Province, Argentina: its relation to coastal evolution and sea level changes. *Palaeogeography, Paleoclimatology, Palaeoecology* 102: 1-26.

1995 Cambios ambientales en la región costera Bonaerense durante el Cuaternario tardío. Evidencias malacológicas. *Actas de las IV Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses* 1: 35-45. Junín.

Aguirre, M. y R. Whatley

1995 Late Quaternary Marginal Marine Deposits and Palaeoenvironments from Northeastern Buenos Aires Province, Argentina: A Review. *Quaternary Science Review* 14: 223-254

Alberdi, M. T., F. P. Bonadonna, E. Cerdeño, L. Gabriello, A. Longinelli, J. L. Prado, B. Sánchez y E. Tonni.

1993 Paleoclimatic and Paleobiological Correlations by Mammal Faunas from Southern America and SW Europe. *Ciências da Terra* (UNL), 12: 143-149.

Ameghino, F.

1880 *La Antigüedad del Hombre en el Plata*. Obras Completas y Correspondencia Científica de Florentino Ameghino, Vol. III, (1915), La Plata.

1889 Contribución al conocimiento de los mamíferos fósiles de la República Argentina. *Actas de la Academia Nacional de Ciencias* VI: 1-1027. Córdoba.

1910 Descubrimiento de un esqueleto humano fósil en el pampeano superior del Arroyo Siagro. *Separatas del Congreso Científico Internacional Americano*, pp. 1-6. Buenos Aires.

1911a Une nouvelle industrie lithique: L'industrie de la pierre fendeu dans le Tertiaire de la région littorale du Sud de Mar del Plata. *Anales del Museo de Buenos Aires* 20 (serie iii, tomo XIII): 189-204.

1911b L'âge des formations sédimentaires tertiaires de l'Argentine en relation avec l'antiquité de l'homme. *Anales del Museo de Buenos Aires* 23 (serie iii, tomo XV): 45-75.

Andrews, P.

1990. *Owls, caves and fossils*. London: The University of Chicago Press.

Andrews, P. y Y. Fernández Jalvo

1992. Small mammal taphonomy of Gran Dolina, Atapuerca (Burgos), Spain. *Journal of Archaeological Science* 19: 407-428.

Antoine, S. E., A. M. Child, R. A. Nicholson y A. M. Pollard

1992 The Biochemistry and Microbiology of Buried Human Bone, in Relation to Dietary Reconstruction. *Circaeia* 9(2): 65-79.

Austral, A.

1971 El Yacimiento Arqueológico Vallejo en el N.O. de La Pampa. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* V(2): 49-70.

1977 El Ceibo. Arqueología del contacto hispano-indígena en el Área Platense Meridional. Obra del Centenario del Museo de La Plata 3 (Antropología): 69-95

1982 La Prehistoria Reciente del Área Metropolitana y del Norte de la Provincia de Buenos Aires. *VI Congreso Internacional de Historia de América*. Academia Nacional de la Historia 3: 353-360. Buenos Aires.

Balestra, B., C. Paleo, M. Pérez Meroni y N. Zagorodny

1997 Revisión y estado actual de las investigaciones arqueológicas en el parque costero sur (Partido de Magdalena, Pcia. de Buenos Aires). En: *Arqueología Pampeana en la Década de los '90*, editado por M. A. Berón y G. Politis, pp. 147-160. San Rafael: Museo de Historia Natural e INCUAPA (UNCPBA).

Barberena, R., K. Borrazzo, A. Re y A. Zangrando

2001 Acercamiento geoarqueológico a la cuenca del Arroyo Azul. En: *Actas del XIII Congreso de Arqueología Nacional*. Córdoba, Argentina. En prensa.

Barrientos, G.

1991 Hacia la aplicación de un enfoque tafonómico regional en el Área de la Depresión del Río Salado (Pcia de Buenos Aires). *Boletín del Centro* 2: 29-39.

1997 *Nutrición y dieta de las poblaciones aborígenes prehispánicas del sudeste de la Región Pampeana*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. La Plata.

2000 Los entierros humanos como experimentos tafonómicos naturales: problemas, vías de análisis e interpretación. *Resúmenes de II Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina*, pp.29. Mar del Plata.

2001 Una aproximación bioarqueológica al estudio del poblamiento prehispánico tardío del Sudeste de la Región Pampeana. *Intersecciones en Antropología* 2: 3-18.

2003 Descripción de los esqueletos humanos hallados en Arroyo Seco 2. En: *Vidas Profanas – Muertes Sagradas. Estado actual de las investigaciones en el sitio Arroyo Seco 2*, Región Pampeana, Argentina. MS.

Barrientos, G. y M. A. Gutierrez

1996 Taphonomic and diagenetic processes of human bone remains in the Arroyo Seco 2 site, Pampean Region, Argentina. Trabajo presentado al 61st Annual Meeting, Society for American Archaeology. New Orleans. MS.

2003 Análisis de los procesos de modificación postdepositacional de los restos óseos humanos. En: *Vidas Profanas – Muertes Sagradas. Estado actual de las investigaciones en el sitio Arroyo Seco 2*, Región Pampeana, Argentina. MS.

Barrientos, G. y S. I. Pérez

2002 La dinámica del poblamiento humano del Sudeste de la Región Pampeana durante el Holoceno. *Intersecciones en Antropología* 3: 41-54.

Barrientos, G., M. Leipus y F. Oliva

1997 Investigaciones arqueológicas en la laguna Los Chilenos (Provincia de Buenos Aires). En: *Arqueología Pampeana en la Década de los '90*, editado por M. A. Berón y G. Politis, pp. 115-125. San Rafael: Museo de Historia Natural e INCUAPA (UNCPBA).

- Bartram, L. E., E. M. Kroll y H. T. Bunn  
 1991 Variability in camp structure and bone food refuse patterning at Kua San hunter-gatherer camps. En: *The Interpretation of Archaeological Spatial Patterning*, editado por E. M. Kroll y T. D. Price, pp. 77-148. New York: Plenum Press.
- Bartsikas, A. y A. P. Middleton  
 1992 Characterization and Dating of Recent and Fossil Bone by X-Ray Diffraction. *Journal of Archaeological Science* 19: 63-72.
- Behrensmeyer, A. K.  
 1975 The Taphonomy and Paleoecology of Plio-pleistocene vertebrate assemblages east of lake Rudolf, Kenya. *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology* 146: 473-578.  
 1978 Taphonomic and ecological information from bone weathering. *Paleobiology*, 4 (2): 150-162.  
 1990 *ICAZ Experimental Taphonomy Workshop: Workshop Outline and Notes*. ICAZ 1-17. Natural Museum of Natural History. Smithsonian. Washington DC.
- Behrensmeyer, A. K. y C. Badgley  
 1989 Foreword. En: Weigelt 1989, pp. vii-x.
- Behrensmeyer, A. K. y A. P. Hill (eds)  
 1980 *Fossils in the Making. Vertebrate Taphonomy and Paleoecology*. Chicago: University of Chicago Press.
- Behrensmeyer, A. K. y S. M. Kidwell  
 1985 Taphonomy's Contributions to Paleobiology. *Paleobiology* 11: 105-119.
- Behrensmeyer, A. K., K. D. Gordon y G. T. Yanagi  
 1989 Nonhuman Bone Modification in Miocene Fossils from Pakistan. En: *Bone Modification*, editado por R. Bonnichsen y M. H. Sorg, pp. 99-120. Orono: University of Maine. Center for the Study of Early Man.
- Bell, L. S.  
 1990 Paleopathology and Diagenesis: An SEM Evaluation of Structural Changes Using Backscattered Electron Imaging. *Journal of Archaeological Science* 17: 85-102.
- Bennett, J. L.  
 1999 Thermal alteration of buried bone. *Journal of Archaeological Science* 26: 1-8.
- Berman, W. D.  
 1994 *Los carnívoros continentales (Mammalia, Carnivora) del Cenozoico en la provincia de Buenos Aires*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata.

- Berman, W. y E. P. Tonni  
1987 *Canis (Dusicyon) avus* Burm. 1864 (Carnivora, Canidae) en el Pleistoceno tardío y Holoceno de la provincia de Buenos Aires. Aspectos sistemáticos y bioestratigráficos relacionados. *Ameghiniana* 24 (3-4): 245-250.
- Berner, R. A.  
1968 Calcium carbonate concretions formed by the decomposition of organic matter. *Science* 159: 195-197.  
1981 Authigenic mineral formation resulting from organic matter decomposition in modern sediments. *Fortschr Miner* 59 (1): 117-135.
- Berón, M. A. y G. Politis  
1997 Arqueología Pampeana en la Década de los '90. Análisis y perspectivas. En: *Arqueología Pampeana en la Década de los '90*, editado por M. A. Berón y G. Politis, pp. 7-32. San Rafael: Museo de Historia Natural e INCUAPA (UNCPBA).
- Berta, A.  
1987 Origin, diversification, and zoogeography of the South American Canidae. *Fieldiana, Zoology* 39: 455-471.
- Bettinger, R.  
1991 *Hunter-Gatherers: Archaeological and Evolutionary Theory*. New York: Plenum Press.
- Binford, L. R.  
1964 A Consideration of Archaeological Research Design. *American Antiquity* 29: 239-249.  
1977 General Introduction. En: *For Theory Building in Archaeology*, editado por L. R. Binford., pp. 1-10. New York: Academic Press.  
1978 *Nunamiut ethnoarchaeology*. New York: Academic Press.  
1981 *Bones: Ancient Men and Modern Myths*. New York: Academic Press.  
1983 Middle range research and the role of actualistic studies. *Working at archaeology*, pp. 411-422. New York: Academic Press.  
1984 *Faunal Remains from Klasies River Mouth*. Orlando: Academic Press.  
1987 Researching Ambiguity: Frames of Reference and Site Structure. En: *Method and Theory for Activity Area Research: An Ethnoarchaeological Approach*, editado por S. Kent, pp. 449-512. New York: Columbia University Press.  
1988 Fact and fiction about the *Zinjanthropus* floor: data, arguments, and interpretations. *Current Anthropology* 29: 123-135.  
2001 *Constructing Frames of Reference. An Analytical Method for Archaeological Theory Building Using Hunter-Gatherer and Environmental Data Sets*. Berkeley, University of California Press.

- Binford, L. R. y J. B. Bertram  
 1977 Bone Frequencies-and Attritional Processes. En: *For Theory Building in Archaeology*, editado por L. R. Binford, pp. 77-153. New York, Academic Press.
- Binford, L. R., M. G. L. Mills y N. M. Stone  
 1988 Hyena scavenging behavior and its implications for the interpretation of faunal assemblages from FLK 22 (the Zinj Floor) at Olduvai Gorge. *Journal of Anthropological Archaeology* 7: 99-135.
- Birkeland, P. W.  
 1974 *Pedology, Weathering, and Geomorphological Research*. New York: Oxford University Press.  
 1984 *Soils and Geomorphology*. New York: Oxford University Press.
- Blumenschine, R. J.  
 1986a Carcass consumption sequences and the archaeological distinction of scavenging and hunting. *Journal of Human Evolution* 15: 639-659.  
 1986b *Early hominid scavenging opportunities: implications of carcass availability in the Serengeti and Ngorongoro ecosystem*. British Archaeological Reports International Series 283.  
 1987 Characteristics of an early hominid scavenging niche. *Current Anthropology* 28: 383-407.  
 1988 An experimental model of the timing of hominid and carnivore influence on archaeological bone assemblages. *Journal of Archaeological Science* 15: 483-502.
- Blumenschine, R. J. y C. W. Marean  
 1993 A carnivore's view of archaeological bone assemblages. En: *From Bone to Behavior: Ethnoarchaeological and Experimental Contributions to the Interpretation of Faunal Remains*, editado por J. Hudson, pp. 273-300. Center for Archaeological Investigations, Occasional Paper 21. Carbondale: Southern Illinois University.
- Blumenschine, R. J. y M. Selvaggio  
 1988 Percussion marks on bone surfaces as a new diagnostic of hominid behavior. *Nature* 333: 763-765.  
 1991 On the marks of marrow bone processing by hammerstones and hyenas: their anatomical patterning and archaeological implications. En: *Cultural beginnings: approaches to understanding early hominid life-ways in the African savanna*, editado por J. D. Clark, pp. 17-31. Union Internationale des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques Monographien Band 19.
- Boaz, D.  
 1980 *Modern Riverine Taphonomy: Its Relevance to the Interpretation of Plio-Pleistocene Hominid Paleoecology in the Omo Basin, Ethiopia*. Tesis Doctoral inédita, University of California, Berkeley.

- Boaz, N. T. y A. K. Behrensmeyer  
1976 Hominid Taphonomy: Transport of Human Skeletal Parts in an Artificial Fluvial Environment. *American Journal of Physical Anthropology* 45: 53-60.
- Bocek, B.  
1986 Rodent Ecology and Burrowing Behavior: Predicted Effects on Archaeological Site Formation. *American Antiquity* 51(3): 589-603.
- Bonadonna, F., G. Leone y G. Zanchetta  
1995 Composición isotópica de los fósiles de gasterópodos continentales de la Provincia de Buenos Aires. Indicaciones Paleoclimáticas. *Monografías del Museo Nacional de Ciencias Naturales*, pp. 77-104. Madrid: CSIC.
- Bonnischsen, R. y M. H. Sorg (eds)  
1989 *Bone Modification*. Orono: University of Maine. Center for the Study of Early Man.
- Bonomo, M.  
2004 *Ocupaciones humanas en el litoral marítimo pampeano: un enfoque arqueológico por sociedades cazadoras-recolectoras prehispánicas*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata
- Borella, F.  
2000 *Tafonomía regional y estudios arqueológicos de cetáceos en Tierra del Fuego y Patagonia meridional*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Nacional de Buenos Aires. Buenos Aires.
- Borella, F. y C. Favier Dubois  
1994-1995 Tafonomía de cetáceos, Bahía San Sebastián, Tierra del Fuego. *Palimpsesto* 4: 9-69.
- Bórmida, M.  
1960 Investigaciones paleontológicas en la Región de Bolívar, Provincia de Buenos Aires. *Anales de la Comisión de Investigaciones Científicas* 1: 197-283. La Plata.  
1969 El Puntarrubiense. *Trabajos de Prehistoria* 16: 7-116.  
s/f *Prolegómenos para una arqueología de la Pampa Bonaerense*. Edición oficial de la Pcia. de Buenos Aires. Dirección de Bibliotecas, Museos y Archivos Históricos. La Plata.
- Borrazzo, K., A. Re, A. F.J. Zangrando y R. Barberena  
2002 Geoarqueología y propiedades del registro arqueológico en la cuenca del arroyo Azul. *Libro de resúmenes del Tercer Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina*, pp. 76. Olavarría.

Borrero, L. A.

1985 Taphonomic observations on guanaco skeletons. *Current Research in the Pleistocene* 2: 65-66.

1987 Variabilidad de sitios arqueológicos en la Patagonia Meridional. *Comunicaciones de las Primeras Jornadas de Arqueología de la Patagonia*, Gobierno de la Provincia de Chubut, Serie Humanidades 2: 41-49. Dirección de Impresiones Oficiales, Rawson.

1988a Tafonomía Regional. En: *De procesos, contextos y otros huesos*, editado por N. Ratto y A. Haber, pp. 9-15. Buenos Aires: ICA y Facultad de Filosofía y Letras (UBA).

1988b Estudios tafonómicos en Tierra del Fuego: su relevancia para entender procesos de formación del registro arqueológico. En: *Arqueología Contemporánea Argentina: actualidad y perspectivas*, pp. 13-32. Buenos Aires, Ediciones Búsqueda.

1989 Sites in action: the meaning of guanaco bones in Fuegian archaeological sites. *Archaeozoologia* III (1/2): 9-24

1990 Taphonomy of guanaco bones in Tierra del Fuego. *Quaternary Research* 34: 361-371.

2001 Regional Taphonomy: Background Noise and the Integrity of the Archaeological Record. En: *Ethnoarchaeology of Andean South America. Contributions to Archaeological Method and Theory*, editado por L.A. Kuznar, pp. 243-254. International Monographs in Prehistory, Ethnoarchaeological Series 4.

2002 Tafonomía regional. Los huesos de pinnípedos. Resúmenes de las V Jornadas de Arqueología de la Patagonia, pp. 16. Buenos Aires.

2003 Longitudinal taphonomic studies in Tierra del Fuego, Argentina. En: *Taphonomy and Archaeozoology in Argentina*, editado por M. Gutiérrez, G. Barrientos, M. Salemme, L. Miotti y G. Mengoni Goñalons. British Archaeological Reports International Series. En prensa.

Borrero, L. A. y F. Martín

1996 Tafonomía de carnívoros: un enfoque regional. En: *Arqueología Sólo Patagonia*, editado por J. Gómez Otero, pp. 198. Centro Nacional Patagónico, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Puerto Madryn.

Borrero, L., J. L. Lanata y F. Borella

1988 Reestudiando huesos: Nuevas consideraciones sobre sitios de Última Esperanza. *Anales del Instituto de la Patagonia* 18: 133-156.

Boschin, M.

1992. Historia de las investigaciones arqueológicas en Pampa y Patagonia. *Runa* XX: 111-144.

Boschín, M. y A. Llamazares

1986 La Escuela Histórico-Cultural como factor retardatario del desarrollo científico de la arqueología argentina. *Etnia* 32: 101-156.

- Brain, C. K.
- 1980 Some criteria for the recognition of bone-collecting agencies in African caves. En: *Fossils in the making*, editado por A. K. Behrensmeyer y A. P. Hill, pp. 107-130. Chicago: University of Chicago Press.
- 1981 *The Hunters or the Hunted?: An Introduction to African Cave Taphonomy*. Chicago, University of Chicago Press.
- Bromage, T. G.
- 1984 Interpretation of Scanning Electron Microscopic Images of Abraded Forming Bone Surfaces. *American Journal of Physical Anthropology* 64: 161-178.
- Brown, A. G.
- 1997 *Alluvial Geoarchaeology. Floodplain Archaeology and Environmental Change*. Cambridge Manuals in Archaeology. Cambridge: Cambridge University Press.
- Brunazzo, G.
- 1999 Investigaciones arqueológicas en el sitio La Norma (Partido de Berisso, Provincia de Buenos Aires, Argentina). Actas del XII Congreso Nacional de Arqueología Argentina, pp. 101-106. La Plata.
- Buikstra, J. E. y M. Swegle
- 1989 Bone modification due to burning: experimental evidence. En: *Bone Modification*, editado por R. Bonnichsen y M. H. Sorg, pp. 247-258. Orono, Center for the Study of the First Americans.
- Bunn, H. T.
- 1993 Bone assemblages at base camps: a further consideration of carcass transport and bone destruction by the Hadza. En: *From Bones to Behavior: Ethnoarchaeological and Experimental Contributions to the Interpretation of Faunal Remains*, editado por J. Hudson, pp. 156-168. Center for Archaeological Investigations, Occasional Paper 21. Southern Illinois University at Carbondale.
- Bunn, H. T. y E. M. Kroll
- 1986 Systematic butchery by Plio/Pleistocene hominids at Olduvai Gorge, Tanzania. *Current Anthropology* 27: 431-452.
- 1988 Reply to Binford. *Current Anthropology* 29: 135-149.
- Bunn, H. T., L. E. Bartram y E. M. Kroll
- 1988 Variability in Bone Assemblage Formation from Hadza Hunting, Scavenging, and Carcass Processing. *Journal of Anthropological Archaeology* 7: 412-457.
- Buol, S. W., F. D. Hole y R. J. McCracken
- 1973 *Soil Genesis and Classification*. Ames: Iowa State University Press.

- Burr, D. B.  
1987 Microanatomy and the Structure of Bone. En: *Biomechanics Symposium* 1987, editado por D. L. Buttler y P. A. Torzilli, Vol. 84, pp. 271-274. New York: The American Society of Mechanical Engineers.
- Cabrera, A.  
1976 Regiones Fitogeográficas Argentinas. *Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería*. Tomo II (1). Buenos Aires: Editorial Acme.
- Cadée, G. C.  
1991 The History of Taphonomy. En: *The Processes of Fossilization*, editado por S.K. Donovan, pp.3-21. New York: Columbia University Press.
- Capaldo, S. D. y R. J. Blumenschine  
1994 A quantitative diagnosis of notches made by hammerstone percussion and carnivore gnawing on bovid long bones. *American Antiquity* 59: 724-748.
- Casamiquela, R.  
1975 Nota Sobre la Dispersión, en Tiempos Históricos, de Algunos Mamíferos en el Ambito Pampeano-Patagónico. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* 9(N.S.): 111-117.
- Caviglia, S.  
1978 La presencia de *Dusicyon avus* (Burmeister 1864) en la Capa VIII de la Cueva de Las Buitreras (Patagonia, Argentina): su relación con otros hallazgos en Patagonia Meridional. Trabajo presentado en el VI Congreso Nacional de Arqueología de Uruguay, Salto. MS.
- Child, A. M.  
1995 Microbial Taphonomy of Archaeological Bone. *Studies in Conservation* 40: 19-30.
- Child, A.M. y A. M. Pollard  
1991 Microbial attack on collagen. *Archaeometry* 90: 617-625.
- Chiozza, E. y Z. G. van Domselaar  
1958 Capítulo 1 Clima. En: *La Argentina. Suma de Geografía*, editado por F. de Aparicio y H. Difrieri, pp. 1-103. Buenos Aires: Peuser.
- Cigliano, E.  
1963 Arqueología del NE de la provincia de Buenos Aires. *Anales de la Comisión de Investigación Científicas de la Provincia de Buenos Aires* 4: 471-511.
- Cigliano, E., P. Schmitz y M. A. Caggiano  
1971 Sitios cerámicos prehispánicos en la costa septentrional de la Pcia. de Buenos Aires y de Salto Grande, Entre Ríos (Esquema tentativo de su desarrollo). *Anales de la Comisión de Investigaciones Científica de la Provincia de Buenos Aires* 192: 129-191. Buenos Aires.

- Clara, J.  
1988 *Diario de viaje de exploración al Chubut - 1865-1866*. Buenos Aires: Editorial Marymar.
- Collins, M., M. Riley, A. M. Child y G. Turner-Walker  
1993 A basic mathematical simulation of the chemical degradation of ancient collagen. *Journal of Archaeological Science* 22: 175-184.
- Colson, I. B., M. B. Richards, J. F. Bailey, B. C. Sykes y R. E. M. Hedges  
1997 DNA Analysis of Seven Human Skeletons Excavated from the Terp of Wijnaldum. *Journal of Archaeological Science* 24: 911-917.
- Crespo, J. A.  
1975 Ecology of the Pampas Grey Fox and the Large Fox (Culpeo). En: *The Wild Canids. Their Systematics, Behavioral Ecology and Evolution*, editado por M. W. Fox, pp. 179-191. New York: Van Nostrand Reinhold Co.
- Crivelli Montero, E.  
1990 Un campo de huesos secos: la Arqueología Argentina en el último decenio. En: *Propuestas para una Antropología Argentina*, coordinado por C. Berbeglia, pp. 11-131. Buenos Aires: Biblos.  
1991 Laguna del Trompa (Estancia la Herminia), Laprida, Pcia. de Buenos Aires. Excavaciones 1989-1991. Artefactos y estructuras. *Boletín del Centro* 3: 18-29.
- Crivelli Montero, E.; M. Silveira; E. Eugenio; P. Escola; M. Fernández y N. Franco  
1987/1988 El sitio Fortín Necochea (Partido de General La Madrid, Provincia de Buenos Aires). Estado actual de los trabajos. *Paleoetnológica* IV: 39-53.
- Crivelli Montero, E.; E. Eugenio; U. Pardiñas y M. Silveira  
1997 Archaeological investigations in the plains of the Province of Buenos Aires, Llanura Interserrana Argentina. *Quaternary of South America Antarctic Peninsula*, editado por J. Rabassa y M. Salemme. Balkema/Rotterdam/Brookfield. Vol. 10 (1994): 167-209.
- Cruz, I.  
1999 Pingüinos de Cabo Vírgenes (Prov. de Santa Cruz): aspectos tafonómicos e implicaciones arqueológicas. *Actas del XIII Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba. En prensa.  
2000 Líneas tafonómicas y ecológicas para evaluar la explotación prehistórica de aves acuáticas en la zona cordillerana (Prov. de Santa Cruz). En: *Desde el país de los gigantes. Perspectivas arqueológicas en Patagonia*, Tomo I: 202-217. Río Gallegos: Universidad Nacional de la Patagonia Austral.
- Cruz, I. y F. Savanti  
1999 Tafonomía de restos óseos de aves en el sur de Patagonia. *Actas del XIII Congreso Nacional de Arqueología Argentina*. Córdoba: Universidad Nacional de Córdoba. En prensa.

- Currey, J.  
1984 *The Mechanical Adaptations of Bone*. Princeton: Princeton University Press.
- Curtoni, R.  
1994 *La experimentación en arqueología. Estudio de la técnica de reducción bipolar en la Localidad Arqueológica Tapera Moreira, Cuenca del río Curacó, Pcia de La Pampa*. Tesis de Licenciatura inédita. Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires.
- Daino, L.  
1979 Exégesis histórica de los hallazgos de la costa Atlántica. *Prehistoria Bonaerense*: 94-195.
- David, B.  
1990 How was this Bone Burnt? En: *Problem Solving in Taphonomy: Archaeological and Palaeontological Studies from Europe, Africa and Oceania*, editado por S. Solomon, I. Davidson y D. Watson, Tempus, volumen 2, pp. 65-79. Queensland, University of Queensland.
- Davis, W. B., R. R. Ramsey y J. M. Arendale, Jr.  
1938 Distribution of Pocket Gophers (*Geomys breviceps*) in Relation to Soils. *Journal of Mammalogy* 19: 412-418.
- de Aparicio, F.  
1932 Contribución al estudio de la arqueología del litoral Atlántico de la provincia de Buenos Aires. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias* XXXII: 1-180. Córdoba.
- Doering, A.  
1882 Geología. En: *Informe oficial de la Comisión Científica agregada al Estado Mayor General de la Expedición al Río Negro (Patagonia) realizada en los meses de abril, mayo y junio de 1879 bajo las órdenes del Gral. Julio A. Roca. Parte III*, pp. 299-530. Buenos Aires: Editorial Oswalt.  
1884 Estudios hidrognósticos y perforaciones artesianas en la República Argentina. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias* VI: 259-340. Córdoba.
- Durán, V.  
1991 Estudios de perturbación por roedores del género *Ctenomys* en un sitio arqueológico experimental. *Revista de Estudios Regionales* 7: 7-31.
- Ebert, J.  
1992 *Distributional Archaeology*. Albuquerque: University of New Mexico Press.
- Efremov, J. A.  
1940 Taphonomy: New Branch of Paleontology. *Pan-American Geologist* 74: 81-93.

- Elkin, D. C.  
1995 Volume Density of South American Camelid Skeletal Parts. *International Journal of Osteoarchaeology* 5: 29-37.
- Elkin, D. C. y J. R. Zanchetta  
1991 Densitometría Osea de Camélidos -Aplicaciones Arqueológicas. *Actas del X Congreso Nacional de Arqueología Argentina* 3: 195-204. Catamarca.
- Eugenio, E. y U. Pardiñas  
1991 Zooarqueología del Sitio Laguna de Sotelo. Partido de Mar Chiquita, Pcia. de Buenos Aires. *Boletín del Centro* 3: 43-52.
- Evans, F. G.  
1961 Relation of the Physical Properties of Bone to Fractures. *American Academy of Orthopedic Surgeons* 18: 110-121.  
1973 *Mechanical Properties of Bone*. Springfield, Illinois: Charles C. Thomas Publisher.
- Favier Dubois, C. y M. Bonomo  
2002 Evolución del paisaje, expectativas arqueológicas y procesos de formación en la localidad Nutria Mansa (Pdos. de Gral. Alvarado y Lobería, Pcia. de Buenos Aires). *Libro de resúmenes del III Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina*, pp. 76-77. Olavarría.
- Fernández, J.  
1974-1976 Modificaciones recientes en el hábitat de algunos mamíferos en el ámbito pampásico-patagónicos. Implicaciones arqueológicas. *Anales de Arqueología y Etnología* 14-31: 277-293.
- Fernández Jalvo, Y.  
1992 *Tafonomía de microvertebrados del Complejo Carstico de Atapuerca (Burgos)*. Tesis Doctoral inédita. Departamento de Paleontología. Facultad de Ciencias Geológicas. Universidad Complutense de Madrid. Madrid.
- Fidalgo, F. y E. P. Tonni  
1978 Aspectos paleoclimáticos del Pleistoceno tardío-Reciente de la Provincia de Buenos Aires. *Segunda Reunión Inf. Cuaternario Bonaerense*: 21-28. CIC, La Plata.  
1981 Sedimentos eólicos del Pleistoceno tardío y Reciente en el Área Interserrana Bonaerense. *VIII Congreso Geológico Argentino*, Actas III: 33-39.  
1983 Geología y paleontología de los sedimentos encauzados del Pleistoceno Tardío y Holoceno en Punta Hermengo y Arroyo Las Brusquitas (Partidos de General Alvarado y General Pueyrredón, Provincia de Buenos Aires). *Ameghiniana* 20 (3-4): 281-296.

- Fidalgo F., F. De Francesco y U. Colado  
1973 Geología Superficial en la Hojas Castelli, J.M. Cobo y Monasterio (Pcia. de Buenos Aires). *Actas del Quinto Congreso Geológico Argentino* IV: 27-39. Buenos Aires.
- Fidalgo, F., F. De Francisco y R. Pascual  
1975 Geología superficial de la llanura bonaerense. *Relatorio VI Congreso de Geología Argentina*, pp. 103-138.
- Fidalgo, F; L. Meo Guzmán; G. Politis; M. Salemme y E. Tonni  
1986 Investigaciones arqueológicas en el sitio Arroyo Seco 2 (Pdo. de Tres Arroyos, Pcia. de Buenos Aires, República Argentina). En: *New Evidences of the Peopling of the New World*, editado por A. Bryan, pp 221-270. Orono, Maine: Center for the study of Early Man.
- Figini, A. J, R. A. Huarte, J. E. Carbonari, G. J. Gómez, A. C. Zubiaga, E. P. Tonni y F. Fidalgo  
1984 Primeros análisis radiocarbónicos en Carbonatos de Calcio pedogenéticos de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Resúmenes del Simposio Internacional sobre cambios del nivel del mar y evolución costera en el Cuaternario tardío*, pp. 36-42. INQUA, Mar del Plata.
- Flegenheimer, N.  
1995 The hill top of Cerro El Sombrero, Argentina. *Current Research in the Pleistocene* 12: 11-13.
- Flegenheimer, N. y M. Zárate  
1988 Episodios geológicos y ocupación humana en el sitio 1 de la localidad Cerro La China (Pcia. de Buenos Aires). *Resúmenes del IX Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, pp.57. Buenos Aires: Facultad de Filosofía y Letras, ICA (UBA).
- 1993 The Archaeological Record in Pampean Loess Deposits. *Quaternary International* 17: 95-100.
- Frengüelli, J.  
1918 Notas preliminares sobre la constitución geológica del subsuelo de la cuenca de Córdoba. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba* 23: 203-220.
- 1957 Neozoico, Geografía de la República Argentina. *GAEA* 2/3: 1-218. Buenos Aires.
- Frison, G. C.  
1974 *The Casper Site: A Hell Gap Bison Kill on the High Plains*. New York: Academic Press.

- García Esponda, C. M., A. A. Acosta, Daniel N. Loponte y L. J. M. De Santis  
2001 Registro de *Chrysocyon brachyurus* (Carnivora: Canidae) en contextos arqueológicos en el Noreste de la provincia de Buenos Aires. *Mastozoología Neotropical* 8(2): 159-163.
- Garland, A. Neil  
1985 A Paleohistological Study of Bone Decomposition. Tesis de Maestría inédita. University of Sheffield, Sheffield.  
1987a Palaeohistology. *Science and Archaeology* 29: 25-29.  
1987b A Histological Study of Archaeological Bone Decomposition. En: *Death, Decay and Reconstruction*, editado por A. Boddington, A.N. Garland y R. C. Janaway, pp. 109-126. Manchester: Manchester University Press.  
1988 Contributions to palaeohistology. En: *Science and archaeology: Glasgow 1987*, editado por E. A. Slater y J. O. Tate, pp. 321-338. British Archaeological Reports, British Series 196(ii).  
1989 Microscopical Analysis of Fossil Bone. *Applied Geochemistry* 4: 215-229.
- Gentile, O. R.  
2003 Geología superficial del área del sitio arqueológico Arroyo Seco 2 (Partido de Tres Arroyos, provincia de Buenos Aires, República Argentina). En: *Vidas Profanas – Muertes Sagradas. Estado actual de las investigaciones en el sitio Arroyo Seco 2*, Región Pampeana, Argentina. MS.
- Gifford, D. P.  
1977 *Observation of Modern Human Settlements as an Aid to Archaeological Interpretation*. Tesis Doctoral inédita, University of California, Berkeley.  
1981 Taphonomy and Paleoecology: A Critical Review of Archaeology's Sister Disciplines. En: *Advances in Archaeological Method and Theory*, editado por M. B. Schiffer, Vol. 4, pp. 157-235. New York: Academic Press.
- Gifford-Gonzalez, D. P.  
1991 Bones are not Enough: Analogues, Knowledge, and Interpretative Strategies in Zooarchaeology. *Journal of Anthropological Archaeology* 10: 215-254.
- Gifford-Gonzalez, D. P., D. B. Damrosch, D. R. Damrosch, J. Pryor y R. L. Thunen  
1985 The Third Dimension in Site Structure: An Experiment in Trampling and Vertical Dispersal. *American Antiquity* 50: 803-818.
- Gómez, G.  
1996 *Los Pequeños Mamíferos del Sitio Arroyo Seco 2 (Partido de Tres Arroyos, Provincia de Buenos Aires). Aspectos Relacionados con la Subsistencia, Tafonomía y el Paleoclima*. Tesis de Licenciatura inédita. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Olavarría.

Gómez, G.

2000 *Análisis tafonómico y paleoecológico de los micro y meso mamíferos del sitio arqueológico de Arroyo Seco 2 (Buenos Aires, Argentina) y su comparación con la fauna actual*. Tesis de Doctorado inédita. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid. España.

2003 Predator categorizations upon micromammals bones and taphonomic analysis. A comparative study with proposed models. En: *Taphonomy and Archaeozoology in Argentina*, editado por M. Gutiérrez, G. Barrientos, M. Salemme, L. Miotti y G. Mengoni Goñalons. British Archaeological Reports International Series. En prensa.

Gómez, G. N. y M. A. Gutierrez

2001 Análisis Tafonómico de Micro y Mesomamíferos del Sitio Tres Reyes 1 (Pdo. de González Cháves, Buenos Aires). Trabajo presentado en el XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina. Rosario.

González, M. A.

1990 Probable evolución climática de la República Argentina durante el Pleistoceno tardío y el Holoceno. *Clima Cuaternario de América del Sur*. Publicación Especial Nro. 2, Medellín, Colombia.

González de Bonaveri, M. I.

1997 Potsherds, 'coypo' teeth, and fish bones: Hunter-gatherer-fishers in the Río Salado (Pampa Region, Argentina), *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 10 (1994): 255-278.

González de Bonaveri, M. I. y M. X. Senatore

1991 Procesos de formación en el sitio San Ramón 4, Chascomús. *Boletín del Centro* 2: 65-77.

Goñi, R. A., M. Del Papa y S. García Guraieb

2002 Aspectos tafonómicos en entierros humanos de Patagonia. Trabajo presentado en el XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina, Rosario. Libro de Resúmenes pp. 240-241.

Gordon, C. J. y J. E. Buikstra

1981 Soil pH, Bone Preservation and Sampling Bias at Mortuary Sites. *American Antiquity* 46: 566-571.

Graffitts, J. L.

1997 Replication and analysis of bone tools. En: *Proceedings of the 1993 Bone Modification Conference, Hot Springs, South Dakota*, editado por A. L. Hannus, L. Rossom y R. P. Winham. Occasional Publication 1: 236-246. Sioux Falls, South Dakota: Archaeology Laboratory, Augustana College.

Grayson, D. K.

1984 *Quantitative Zooarchaeology: Topics in the Analysis of Archaeological Faunas*. Orlando: Academic Press.

Grayson, D. K.

1986 Eoliths Archaeological Ambiguity, and the Generation of “Middle-Range” Research. En: *American Archaeology: Past and Future*, editado por D. J. Meltzer, D. D. Fowler y J. A. Sabloff, pp. 77-133. Washington: Smithsonian Institution Press.

1988 *Danger Cave, Last Supper Cave, and Hanging Rock Shelter: the faunas*. American Museum of Natural History Anthropological Papers 66(1).

Grupe, G., U. Dreses-Werringloer y F. Parsche

1993 Initial Stages of Bone Decomposition: Causes and Consequences. En: *Prehistoric Human Bone. Archaeology at the Molecular Level*, editado por J. B. Lambert y G. Grupe, pp. 257-274. Berlin: Springer-Verlag.

Guichón, R., A. S. Muñoz y L. A. Borrero

2000 Datos para una tafonomía de restos óseos humanos en Bahía San Sebastián, Tierra del Fuego. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XXV: 297-311.

Guilday, J. E., P. W. Parmalee y D. P. Tanner

1962 Aboriginal butchering techniques at the Eschelman site (36LA12), Lancaster County, Pennsylvania. *Pennsylvania Archaeologist* 32: 59-83.

Gutierrez, M. A.

1995 Análisis tafonómicos en el Área Interserrana Bonaerense (Provincia de Buenos Aires). Informe inédito de Beca de Iniciación de la CIC. La Plata.

1998 *Taphonomic effects and state of preservation of the guanaco (Lama guanicoe) bone bed from Paso Otero 1 (Buenos Aires Province, Argentina)*. Tesis de Maestría inédita. Texas Tech University, Lubbock, Texas, EEUU.

2000 La construcción del conocimiento tafonómico: una visión desde la Región Pampeana. Trabajo presentado en el *II Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina*. Mar del Plata. 27 al 30 de Noviembre de 2000. MS.

2001 Bone Diagenesis and Taphonomic History of the Paso Otero 1 Bone Bed, Pampas of Argentina. *Journal of Archaeological Science* 28: 1277-1290.

Gutierrez, M. A. y G. Barrientos

1996 Tafonomía de los entierros humanos del sitio Arroyo Seco 2, Región Pampeana (República Argentina). Trabajo presentado al *IV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica y II Jornadas Nacionales de Antropología Biológica*. Buenos Aires. MS.

Gutierrez, M. A.; G. Martínez; E. Johnson; G. Politis y W. Hartwell

1997 Nuevos análisis óseos en el sitio Paso Otero 1 (Pdo. de Necochea, Pcia. de Buenos Aires). En: *Arqueología Pampeana en la Década de los '90*, editado por M. A. Berón y G. Politis, pp. 213-228. San Rafael: Museo de Historia Natural e INCUAPA (UNCPBA).

- Gutierrez, M. A. , G. Politis y E. Johnson  
2000 Las ocupaciones más tempranas en Arroyo Seco 2. Trabajo presentado en el *II Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina*, Mar del Plata. Libro de Resúmenes, pp. 23-24.
- Gutierrez, M. A., G. Martínez y C. Nielsen-Marsh  
2001 Alteración diagenética y preservación diferencial de los conjuntos Óseos de la Localidad Arqueológica Paso Otero (Provincia de Buenos Aires, Argentina). *Estudios Geológicos* 56: 291-299.
- Hackett, C. J.  
1981 Microscopical Focal Destruction (Tunnels) in Exhumed Human Bones. *Medical Science and Law* 21: 243-265.
- Hanson, D. B. y J. E. Buikstra  
1987 Histomorphological Alteration in Buried Human Bone from the Lower Illinois Valley: Implications for Paleodietary Research. *Journal of Archaeological Science* 14: 549-563.
- Haynes, G.  
1980 Evidence of carnivore gnawing on Pleistocene and recent mammalian bones. *Paleobiology* 6: 341-351.  
1981 *Bone Modifications and Skeletal Disturbances by Natural Agencies: Studies in North America*. Tesis Doctoral inédita, Catholic University of America, Washington, DC.
- Haynes, G. y D. Stanford  
1984 On the possible utilization of *Camelops* by early man in North America. *Quaternary Research* 22: 216-230.
- Hedges, R. E. M. y I. A. Law  
1989 Radiocarbon dating of Bone. *Applied Geochemistry* 4: 249-253.
- Hedges, R. E. M. y A. P. Millard  
1995 Bones and Groundwater: Towards the Modelling of Diagenetic Processes. *Journal of Archaeological Science* 22: 155-164.
- Hedges, R. E. M., A. R. Millard y A. W. G. Pike  
1995 Measurements and Relationships of Diagenetic Alteration of Bone from Three Archaeological Sites. *Journal of Archaeological Science* 22: 201-209.
- Henderson, J.  
1987 Factors Determining the State of Preservation of Human Remains. En: *Death, Decay and Reconstruction. Approaches to Archaeology and Forensic Science*, editado por A. Boddington, A. N. Garland y R. C. Janaway, pp. 43-54. Manchester: Manchester University Press.

- Hietala, H. J. y D. S. Stevens  
1977 Spatial Analysis: Multiple Procedures in Pattern Recognition Studies. *American Antiquity* 42: 539-559.
- Hill, A.  
1979 Butchery and natural disarticulation: an investigatory technique. *American Antiquity* 44: 739-744.  
1989 Overview - Problems and Prospects of Interpreting Modified Bones from the Archaeological Record. En: *Bone Modification*, editado por R. Bonnichsen y M. Sorg, pp. 285-290. Orono: University of Maine, Center for the Study of Early Man.
- Holliday, V. T.  
1992 Soil Formation, Time, and Archaeology. En: *Soils in Archaeology: Landscape Evolution and Human Occupation*, editado por V. T. Holliday, pp. 101-117. Washington: Smithsonian Institution Press.
- Holliday, V. T., G. A. Martínez, E. Johnson y B. Buchanan  
2003 Geoarchaeology of Paso Otero 5 (Pampas of Argentina). En: *Ancient Evidence for Paleo South Americans: from where the South Winds Blow*, editado por L. Miotti, M. Salemme y N. Flegenheimer, pp. 37-43. College Station: Texas A&M University Press y CSFA.
- Howard, G. y G. Willey  
1948 Lowland Argentine Archaeology. *Yale University Publications in Anthropology* 39: 1-40. New Haven.
- Hrdlička, A. (editor)  
1912 Early Man in South America. *Smithsonian Institution, Bureau of American Ethnology Bulletin* 52.
- Iriarte, A. J.  
1988 Feeding ecology of the Patagonian puma (*Felis concolor patagonica*) in Torres del Paine National Park, Chile. Tesis de Maestría inédita. University of Florida, Gainesville, Florida.
- Iriondo, M. H. y N. O. García  
1993 Climatic Variations in Argentine Plains During the Last 18,000 Years. *Paleogeography, Paleoclimatology, Paleoecology* 101: 209-220.
- Isaac, G. L.  
1967 Toward the interpretation of occupational debris: some experiments and observations. *Kroeber Anthropological Society Papers* 37: 31-57.
- Isla, I.  
1989 Holocene Sea-Level Fluctuation in the Southern Hemisphere. *Quaternary Science Reviews* 8: 359-368.

- Isla, I.  
1998 Holocene coastal evolution in Buenos Aires province, Argentina. *Quaternary of South America and Antarctica Peninsula* 11(1995): 297-321.
- Isla, I., L. Fasano, L. Ferrero, M. Espinosa y E. Schnack  
1986 Late Quaternary marine-estuarine sequences of the southeastern coast of Buenos Aires province. *Quaternary of South America and Antarctica Peninsula* 4: 137-157.
- Jenny, H.  
1941 *Factors of Soil Formation*. New York: McGraw-Hill.
- Johnson, E.  
1985 Current Developments in Bone Technology. En: *Advances in Archaeological Method and Theory*, editado por M. B. Schiffer, Vol. 8: 157-235. New York: Academic Press.  
1987 *Lubbock Lake. Late Quaternary Studies on the Southern High Plains*. College Station: Texas A&M University Press.
- Johnson, E. y V. T. Holliday  
1997 Analysis of Paleoindian Bonebeds at the Clovis Site: New Data from Old Excavations. *Plains Anthropologist* 42(161): 329-352.
- Johnson, E., G. Politis y M. A. Gutierrez  
2000 Early Holocene Bone Technology at the La Olla 1 Site, Atlantic Coast of the Argentine Pampas. *Journal of Archaeological Science* 27: 463-477.
- Johnson, E., C. M. Nielsen-Marsh y M. A. Gutierrez  
2003 Differential diagenetic profiles at Mammoth Localities on the North American Grasslands. Exploratory and preliminary results. MS.
- Johnson, E., M. A. Gutierrez, G. Politis, G. Martinez y W. Hartwell.  
1997 Holocene Taphonomy at Paso Otero 1 on the Eastern Pampas of Argentina. En: *Proceedings of the 1993 Bone modification Conference, Hot Spring, South Dakota*, editado por L. A. Hannus, L. Rossum y R. P. Winham, pp. 105-121. Occasional Publication Nro. 1, Sioux Fall: Archaeology Laboratory, Augustana College.
- Johnson, E., G. Politis, G. Martínez, T. Hartwell, M. A. Gutierrez y H. Haas  
1998 The radiocarbon chronology of Paso Otero 1 in the Pampean Region of Argentina. *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 11(1995): 15-25.
- Joly, D.  
1999-2000 *Étude des ossements brûlés et non brûlés du site de Paso Otero 5 en Argentine*. Tesis DEA inédita. Université de Provence, Centre d'Aix en Provence, UFR Civilisations et Humanités.

- Junqueira, L. C. y J. Carneiro  
1991 *Basic Histology*. Los Altos, CA: Lange Medical Publications.
- Kachigan, S. K.  
1991 *Multivariate Statistical Analysis. A Conceptual Introduction*, Second Edition. New York: Radius Press.
- Kantor, M.  
1922 Monte Hermoso en relación con el origen del limo y loess pampeano. *Revista del Museo de La Plata* XXVI (3ra serie, T II): 281.
- Kaufmann, C. A.  
1999 *Construcción del perfil etario de guanaco (Lama guanicoe) del sitio Paso Otero 1 en base al análisis de la dentición (Partido de Necochea, Provincia de Buenos Aires)*. Tesis de Licenciatura inédita. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Olavarría.  
2001 *Courbes d'abattage en camélidés. Son application à l'étude des gisements archéologiques du fleuve Quequén Grande (Province de Buenos Aires, Argentine)*. Memoria inédita de D.E.A, Paris 1, Francia.
- Kaufmann, C. A. y M. A. Gutierrez  
2002 Dispersión potencial de huesos de guanaco en medios fluviales y lacustres de baja energía. *Libro de Resúmenes del III Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina*. 78-79. Olavarría, Buenos Aires..
- Kaufmann, C. A. y M. A. Gutierrez  
2003 Dispersión potencial de huesos de guanaco en medios fluviales y lacustres. Trabajo enviado para su publicación al *III Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina*. Olavarría, Buenos Aires. MS.
- Kaufmann, C. y P. Messineo  
2002 Los desplazamientos óseos en carcassas de guanaco afectadas por la acción de zorros: un caso actual y sus implicaciones arqueológicas. En: *Del Mar a los Salitrales. Diez mil Años de Historia Pampeana en el Umbral del Tercer Milenio*, editado por D. Mazzanti, M. Berón y F. Oliva, pp. 419-429. Universidad Nacional de Mar del Plata, Mar del Plata.
- Kent, S.  
1981 The dog: an archaeologist's best friend or worst enemy –the spatial distribution of faunal remains. *Journal of Field Archaeology* 8: 367-372.
- Kenyon, D.  
1997 Large Kill Sites and the Potential for Illuminating Provisioning Behavior: Preliminary Thoughts and Expectations. En: *Caribou and Reindeer Hunters of the Northern Hemisphere*, editado por L. J. Jackson y P. T. Thacker, pp. 1-26. Worldwide Archaeology Series. Aldershot: Avebury.

- Klein, R. G. y K. Cruz-Uribe  
 1984 *The Analysis of Animal Bones from Archaeological Sites*. Chicago: Chicago University Press.
- Krueger, H. W.  
 1991 Exchange of carbon with biologicalapatite. *Journal of Archaeological Science* 18: 355-361.
- Lakes, R.  
 1993 Materials with Structural Hierarchy. *Nature* 361: 511-515.
- Landini, C., M. Bonomo, M. Leipus y G. Martínez  
 2000 Forma y función de los instrumentos líticos del sitio Paso Otero 3 (Pdo. de Necochea, Pcia. De Buenos Aires, Argentina): un estudio comparativo. *Espacio, Tiempo y Forma, Serie I, Prehistoria y Arqueología* 13: 161-187.
- Langguth, A.  
 1975 Ecology and Evolution in the South American Canids. En: *The Wild Canids. Their Systematics, Behavioral Ecology and Evolution*, editado por M. W. Fox, pp. 192-206. New York: Van Nostrand Reinhold Company.
- Leipus, M.  
 2004 *Análisis de los modos de uso prehispánicos de las materias primas líticas en el Sudeste de la región Pampeana: una aproximación funcional*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata.
- Lowenstam, H. A. y S. Weiner  
 1989 *On Biomineralization*. New York: Oxford University Press.
- Lyman, R. L.  
 1984 Bone Density and Differential Survivorship of Fossil Classes. *Journal of Anthropological Archaeology* 3: 259-299.  
 1985 Bone Frequencies: Differential Transport, *in situ* Destruction, and the MGU. *Journal of Archaeological Science* 12: 221-236.  
 1992 Anatomical Considerations of Utility Curves in Zooarchaeology. *Journal of Archaeological Science* 19: 7-22.  
 1994a *Vertebrate Taphonomy*. Cambridge Manuals in Archaeology. Cambridge: Cambridge University Press.  
 1994b Quantitative units and terminology in zooarchaeology. *American Antiquity* 59: 36-71.
- Lyman, R. L. y G. L. Fox  
 1989 A Critical Evaluation of Bone Weathering as an Indication of Bone Assemblage Formation. *Journal of Archaeological Science* 16: 293-317.

- Lyman, R. L. y M. J. O'Brien  
1987 Plow-zone zooarchaeology: fragmentation and identifiability. *Journal of Field Archaeology* 14: 493-498.
- Madrazo, G.  
1972 Arqueología de Lobería y Salliqueló (Pcia. de Bs. As.). *Etnia* 15: 1-34.  
1979 Los cazadores a larga distancia de la Región Pampeana. *Prehistoria Bonaerense*: 11-67.
- Madrid, P. y G. Barrientos  
2000 La estructura del registro arqueológico del sitio Laguna Tres Reyes 1 (Provincia de Buenos Aires): Nuevos datos para la interpretación del poblamiento humano del Sudeste de la región Pampeana a inicios del Holoceno tardío. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XXV: 179-206.
- Madrid, P. y G. Politis  
1991 Estudios Arqueológicos y Paleoambientales en la Región Pampeana. Un Enfoque Multidisciplinario del Sitio La Toma. *Actas del XI Congreso de Arqueología Chilena*. Tomo I: 131-153. Chile.
- Madrid, P. y M. Salemme  
1991 La ocupación tardía del sitio 1 de la Laguna Tres Reyes, Adolfo González Chaves, Pcia. de Buenos Aires. *Boletín del Centro* 3: 165-179.
- Madrid, P. y M. Salemme  
2003 Guanacos y venados en el Sureste de la Región Pampeana: las ocupaciones tardías en el sitio Laguna Tres Reyes 1. MS.
- Madrid, P., G. Politis, M. Leipus y C. Landini  
1991 Estado actual de las investigaciones en el sitio 1 de la Laguna Tres Reyes: análisis lítico tecno-morfológico y procesos de formación de sitio. *Boletín del Centro* 2: 112-122.
- Manly, B. F. J.  
1997 *Multivariate Statistical Methods. A primer*. Second Edition. London: Chapman & Hall.
- Marchiavafa, V., E. Bonucci y A. Ascenzi  
1974 Fungal Osteoclasis: A Model of Dead Bone Resorption. *Calcified Tissue Research* 14: 195-210.
- Marean, C. W.  
1995 Of Taphonomy and Zooarchaeology. *Evolutionary Anthropology* 4(2): 64-72.
- Marean, C. W. y L. Bertino  
1994 Intrasite spatial analysis of bone: subtracting the effect of secondary carnivore consumers. *American Antiquity* 59(4): 748-768.

- Marean, C. W. y L. M. Spencer  
 1991 Impact of Carnivore Ravaging on Zooarchaeological Measures of Element Abundance. *American Antiquity* 56: 645-658.
- Marshall, T. J. y J. W. Holmes  
 1988 *Soil Physics*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Martill, D. M.  
 1990 Bone as Stones: The Contribution of Vertebrate Remains to the Lithologic Record. En: *The Processes of Fossilization*, editado por S.K. Donovan. pp. 270-292, New York: Columbia University Press.
- Martin, Ch. y W. Johnson  
 1995 Variation in Radiocarbon Ages of Soil Organic Matter Fractions from Late Quaternary Buried Soils. *Quaternary Research* 43: 232-237.
- Martin, F. M.  
 1998 Madrigueras, dormideros y letrinas: Aproximación a la tafonomía de zorros. En: *Arqueología de la Patagonia Meridional (Proyecto "Magallania")*, compilado por L. A. Borrero, pp. 73-96. Entre Ríos: Ediciones Búsqueda de Ayllu.  
 2002 La marca del zorro. Cerro Johny, un caso arqueológico de carroñeo sobre un esqueleto humano. *Anales del Instituto de la Patagonia*, Serie Ciencias Humanas 30: 133-146.
- Martin, F. M. y L. A. Borrero  
 1997 A Puma Lair in Southern Patagonia: Implications for the Archaeological Record. *Current Anthropology* 38 (3): 453-461.
- Martin, R. E.  
 1999 *Taphonomy. A Process Approach*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Martínez, G. A.  
 1997 A Preliminary Report of the Late Pleistocene site of Paso Otero 5 in the Pampean Region of Argentina. *Current Research in the Pleistocene* 14: 53-55.  
 1999 *Tecnología, subsistencia y asentamiento en el curso medio del Río Quequén Grande: un enfoque arqueológico*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata.  
 2000-2002 Análisis preliminar del sitio Paso Otero 5 (Área Interserrana Bonaerense). Implicancias para las ocupaciones tempranas de la Región Pampeana. *Cuadernos del INAPL* 19: 401-419.  
 2001 "Fish-tail" projectile points and megamammals in the Pampean region of Argentina. Archaeological research in Paso Otero 5 site. *Antiquity* 75 (289): 523-528.

Martínez, G. A.

2003 Superficies de estabilización del paisaje (Horizontes "A" de suelos enterrados) y el registro arqueológico de la Localidad Paso Otero (Río Quequén Grande, Pdo. de Necochea). *Arqueología* 12. En prensa.

Martínez, G. A. y M. A. Gutierrez

2003 Tendencias en la Explotación Humana de la Fauna durante el Pleistoceno Final-Holoceno en la Región Pampeana (Argentina). En *Zooarchaeology of South America*, editado por G. Mengoni Goñalons. British Archaeological Report, International Series. En prensa.

Martínez, G. A. y M. Osterrieth

2001 Estratigrafía, procesos formadores, paleoambientes. En: *Cueva Tixi: Cazadores y Recolectores de las Sierras de Tandilia Oriental. 1- Geología, Paleontología y Zooarqueología*, editado por D. Mazzanti y C. Quintana, pp. 19-34. Mar del Plata, Laboratorio de Arqueología de la Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Martínez, G. A., C. Landini y M. Bonomo

1999 Análisis de los artefactos líticos del sitio Paso Otero 3: organización de la tecnología lítica en el curso medio del río Quequén Grande. *Publicaciones de Arqueología* 49 (1997-1998): 1-22.

Martínez, G. A., P. G. Messineo, M. E. Piñeyro, C. A. Kaufmann y M. P. Barros

2001 Análisis preliminar de la estructura faunística del sitio Paso Otero 3 (Área Interserrana, Región Pampeana, Argentina). En: *Arqueología uruguaya hacia el fin del milenio*, editado por la Comisión Organizadora del IX Congreso Nacional de Arqueología, Tomo I, pp. 505-520. Montevideo: Asociación Uruguaya de Arqueología y Fundación Fontaina Minelli.

Martínez, G. A., M. A. Gutierrez, S. Grill, A. Borromei, M. Osterrieth, P. Steffan y C. Favier Dubois

2003 Paleoenvironmental reconstruction and human colonization at Paso Otero 5 site. Implications for the Pampean region (Argentina). Trabajo presentado en el XVI INQUA Congress, Reno, Nevada, USA. 23 al 30 de Julio de 2003. MS.

Mazzanti, D. y C. Quintana (editores)

2001 *Cueva Tixi: Cazadores y Recolectores de las Sierras de Tandilia Oriental. 1- Geología, Paleontología y Zooarqueología*. Mar del Plata, Laboratorio de Arqueología de la Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Mazzanti, D. y F. Valverde

2001 Artefactos sobre hueso, asta y valva. En: *Cueva Tixi: Cazadores y Recolectores de las Sierras de Tandilia Oriental. 1- Geología, Paleontología y Zooarqueología*, editado por D. Mazzanti y C. Quintana, pp. 157-180. Mar del Plata, Laboratorio de Arqueología de la Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Méndez, G y S. Salceda

1990a Estudio bioantropológico de los restos óseos humanos procedentes del sitio Laguna de Puan (provincia de Buenos Aires). Primera etapa. *Archeion* 3:3-39.

Méndez, G y S. Salceda

1990b Estudios bioantropológicos de los restos óseos humanos procedentes del sitio La Segovia (partido de Puán, provincia de Buenos Aires) *Archeion. Archivos del Laboratorio de Antropología Biológica*: 27-40.

Mendonça, O. J., J. A. Cocilovo e I. Pereda

1984/1985. Observaciones tafonómicas en los restos óseos humanos de "Las Lagunas", Neuquén. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* (N.S.) 16: 235-248.

Menghín, O. y M. Bórmida

1950 Investigaciones prehistóricas en las cuevas de Tandilia. *Runa* V(III): 5-36.

Mengoni Goñalons, G. L.

1982 Notas zooarqueológicas I: fracturas en hueso. *Actas del VII Congreso Nacional de Arqueología*, pp. 87-91. Montevideo, Uruguay.

1988 Análisis de Materiales Faunísticos de Sitios Arqueológicos. *Xama* 1: 71-120.

1999 *Cazadores de guanacos de la estepa patagónica*. Buenos Aires: Sociedad Argentina de Antropología, Colección Tesis Doctorales.

Messineo, P. G.

1999 *Resolución e integridad del registro arqueológico en el sitio Paso Otero 1 (Partido de Necochea, provincia de Buenos Aires, Argentina): Análisis de la correspondencia entre partes esqueléticas de guanaco (Lama guanicoe)*. Tesis de Licenciatura inédita. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Olavarría.

Messineo, P. G. y C. A. Kaufmann

2001 Análisis de la correspondencia de elementos óseos en el Sitio Paso Otero 1 (Pdo. de Necochea, Pcia. De Buenos Aires). *Intersecciones en Antropología* 2: 35-45.

Miotti, L.

1990-1992 La experimentación simulativa de fracturas y marcas óseas y sus implicancias arqueológicas. *Arqueología Contemporánea* 3: 39-61.

Miotti, L. y M. Salemme

1988 De fracturas óseas: arqueológicas y modernas. *Revista de Estudios Regionales CIDER* 2: 17-26.

- Miotti, L. y M. Salemme  
1999 Biodiversity, taxonomic richness and specialists-generalists during Late Pleistocene/Early Holocene times in Pampa and Patagonia (Argentina, Southern South America). *Quaternary International* 53/54: 53-68.
- Miotti, L. y E. P. Tonni  
1991 Análisis faunístico preliminar del sitio El Ancla, Punta Indio – Pcia. De Buenos Aires. *Boletín del Centro* 3: 137-150
- Miotti, L., M. Salemme y A. Menegaz  
1988 El manejo de los recursos faunísticos durante el Pleistoceno final y Holoceno temprano en Pampa y Patagonia. *Precirculados del IX Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, pp. 102-118. Buenos Aires: Universidad de Buenos Aires.
- Mondini, N. M.  
1995 Artiodactyl prey transport by foxes in puna rock shelters. *Current Anthropology* 36(3): 520 – 524.  
1998 Los zorros como agentes tafonómicos: su acción en cuevas y abrigos de Puna. *Actas y Memorias del XI Congreso Nacional de Arqueología Argentina* (8° Parte), pp. 95-106. Revista del Museo de Historia Natural de San Rafael, Tomo XX (1/4).  
2002 Carnivore taphonomy and the early human occupations in the Andes. *Journal of Archaeological Science* 29: 791-801.
- Mondini, N. M. y A. S. Muñoz  
1996 El Desarrollo de la Tafonomía en la Arqueología Argentina. Estado Actual y Perspectivas. En: *Comunicación de la II reunión de Tafonomía y Fosilización*, editado por G. Meléndez Hevia, M. F. Blasco Sancho e I. Pérez Urresti, pp. 255-258. Zaragoza: Institución “Fernando El Católico”.
- Moreno, F. P.  
1874 Noticias sobre antigüedades de los indios del tiempo anterior a la conquista, descubiertas en la provincia de Buenos Aires. Extracto del *Boletín de la Academia de Ciencias Exactas en Córdoba* (República Argentina). Buenos Aires.
- Moreno, J. E. y K. Martinelli  
1999 Tafonomía de aves y el material faunístico del sitio Cabo Blanco 1. *Actas del XIII Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba. En prensa.
- Moran, R.  
1980 *Taphonomy and Archaeology in the Upper Pleistocene of the Northern Yukon Territory: A Glimpse of the Peopling of the New World*. Archaeological Survey of Canada, Paper No. 94, Mercury Series. Ottawa: National Museum of Man.

Muñoz, A. S. y F. Savanti

1998 Observaciones tafonómicas sobre restos avifaunísticos de la costa noreste de Tierra del Fuego. *Actas y Memorias del XI Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, 8va Parte. Metodología y Ciencia en Arqueología. Revista del Museo de Historia Natural de San Rafael Tomo XX 1/2: 107-121. Mendoza.

Nami, H.

1983 Introducción a la Arqueología experimental. *Revista Antropológica* 2: 21-30.

1988 Arqueología experimental. Tecnología, artefactos bifaciales y modelos. Estado actual del conocimiento en Patagonia y Tierra del Fuego. *Anales del Instituto de la Patagonia* 18: 157-176.

Nami, H. G. y V. Scheinsohn

1997 Use-wear patterns on bone experimental flakers: A preliminary report. En: *Proceedings of the 1993 Bone Modification Conference, Hot Springs, South Dakota*, editado por A. L. Hannus, L. Rossum y R. P. Winham. Occasional Publication 1: 256-264. Sioux Falls, South Dakota, Archaeology Laboratory, Augustana College.

Nash, D.T. y M. D. Petraglia

1984 Natural disturbance processes: a preliminary report on experiments in Jemez Canyon, New Mexico. *Haliksa'i: University of New Mexico Contributions to Anthropology* 3: 129-147.

Nasti, A.

1995 Desarticulación natural y supervivencia de partes anatómicas: Tafonomía de vertebrados modernos en medioambientes puneños. *Palimpsesto* 4: 70-90.

1996 Predadores, carroñeros y huesos: la acción del puma y del zorro como agentes modificadores de esqueletos de ungulados en la Puna Meridional, Argentina. En: *II Reunión de Tafonomía y Fosilización*, editado por G. Meléndez Hevia, M. F. Blasco Sancho e I. Pérez Urresti, pp. 265-269. Zaragoza: Institución "Fernando El Católico".

Newesely, Heinrich

1989 Fossil Boneapatite. *Applied Geochemistry* 4: 233-245.

Nicholson, R. A.

1996 Bone Degradation, Burial Medium and Species Representation: Debunking the Myths, an Experiment-based Approach. *Journal of Archaeological Science* 23: 513-533.

Nielsen-Marsh, C. M.

1997 *Bone Diagenesis. Investigations into the Influence of the Burial Environment on Archaeological Bone Preservation*. Tesis Doctoral inédita, University of Oxford, Oxford.

- Nielsen-Marsh, C. M. y R. E. M. Hedges  
 1999 Bone porosity and the use of mercury intrusion porosimetry in bone diagenesis studies. *Archaeometry* 41: 165-174.
- 2000 Patterns of diagenesis in bone I: The effects of site environments. *Journal of Archaeological Science* 27: 1139-1150
- Nielsen-Marsh, C. M., A. M. Gernaey; G. Turner-Walker; R. E. M. Hedges; A. W. G. Pike y M. J. Collins  
 2000 The Chemical Degradation of Bone. En: *Human Osteology in Archaeology and Forensic Science*, editado por M. Cox y S. Mays, pp. 439-454. Londres: Greenwich Medical Media Ltd.
- Nieto, M.A. y A. Prieto  
 1987 Análisis palinológico del Holoceno tardío del sitio "Fortín Necochea" (Pdo. de Gral. Lamadrid, Provincia de Buenos Aires, Argentina). *Ameghiniana* 24 (3-4): 271-276.
- Noe-Nygaard, N.  
 1989 Man-made trace fossils on bones. *Human Evolution* 4: 461-491.
- Nowak, R. M.  
 1991 *Walker's Mammals of the World*, Quinta Edición, Volumen II. Baltimore, John Hopkins University Press.
- O'Connell, J. F., K. Hawkes y N. Blurton Jones  
 1988 Hadza Hunting, Butchering, and Bone Transport and their Archaeological Implications. *Journal of Anthropological Research* 44: 113-161.
- 1990 Reanalysis of Large Mammal Body Part Transport Among the Hadza. *Journal of Archaeological Science* 17: 301-316.
- 1992 Patterns in the distribution, site structure and assemblage composition of Hadza kill-butcherling sites. *Journal of Archaeological Science* 19: 319-345.
- Olsen, S. L. y P. Shipman  
 1988 Surface Modification on Bone: Trampling versus Butchery. *Journal of Archaeological Science* 15: 535-553.
- Olson, Everett  
 1980 Taphonomy: Its History and Rol in Community Evolution. En: *Fossils in the making*, editado por A. K. Behrensmeyer y A. Hill, pp. 5-19. Chicago: University of Chicago Press.
- Orquera, L. A.  
 1987 Advances in the archaeology of the Pampa and Patagonia. *Journal of World Archaeology* 1: 333-413.

- Ortner, D. J., D. W. von Endt y M. S. Robinson  
1972 The Effect of Temperature on Protein Decay in Bone: Its Significance in Nitrogen Dating of Archaeological Specimens. *American Antiquity* 37: 514-520.
- Paez, M. y A. Prieto  
1988 Análisis Polínico del Sitio 3 Cerro La China (Provincia de Buenos Aires). *Resúmenes del IX Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, pp. 56. Buenos Aires: ICA-Facultad de Filosofía y Letras (UBA).
- Paez, M. y A. Prieto  
1993 Paleoenvironmental reconstruction by pollen analysis from loess sequences of the southeast of Buenos Aires (Argentina). *Quaternary International* 17: 21-26.
- Pardiñas, U.  
1990 Mamíferos del sitio arqueológico Fortín Necochea, General Lamadrid, Buenos Aires. Implicancias Paleoambientales. *Ameghiniana* 27 (3-4): 393.
- 1991 Roedores, marsupiales y edentados en la secuencia de Fortín Necochea, General La Madrid, Buenos Aires. Implicaciones Paleoambientales. *Boletín del Centro* 2: 139-153
- Parker, R. B. y H. Toots  
1970 Minor elements in fossil bone. *Geological Society of American Bulletin* 81: 925-932.
- Pate, F. D., J. T. Hutton y K. Norrish  
1989 Ionic exchange between soil solution and bone: toward a predictive model. *Applied Geochemistry* 4: 303-316.
- Peretti, R. D.  
1997 *Estudio de microdesechos líticos en el sitio arqueológico Arroyo Seco 2 (Pdo. de Tres Arroyos, Pcia. de Buenos Aires). Nuevas vías de aproximación a la comprensión del subsistema tecnológico lítico.* Tesis de Licenciatura inédita. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Olavarría.
- Perkins, D. y P. Daly  
1968 A hunters' village in Neolithic Turkey. *Scientific American* 219 (11): 97-106.
- Petraglia, M. D. y R. Potts  
1994 Water Flow and the Formation of Early Pleistocene Artifacts Sites in Olduvai Gorge, Tanzania. *Journal of Anthropological Archaeology* 13: 228-254.
- Pianka, E.  
1982 *Ecología Evolutiva*. Barcelona: Editorial Omega.

Piepenbrink, H.

1986 Two Examples of Biogenous Dead Bone Decomposition and their Consequences for Taphonomic Interpretation. *Journal of Archaeological Science* 13: 417-430.

1989 Examples of Chemical Changes During Fossilization. *Applied Geochemistry* 4: 273-280.

Pike, A. W. G.

1993 *Bone Porosity, Water and Diagenesis: Towards a Grand Unified Theory of Bone Diagenesis*. Tesis de Bachelor inédita. University of Bradford, Inglaterra.

Politis, G. G.

1984 *Arqueología del Área Interserrana Bonaerense*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. La Plata.

1986 Investigaciones arqueológicas en el Área Interserrana Bonaerense. *Etnia* 32: 7-52.

1988a Paradigmas, modelos y métodos en la arqueología de la Pampa Bonaerense. En: *Arqueología Contemporánea Argentina. Actualidades y Perspectivas*, editado por H. Yacobaccio, pp. 59-108. Buenos Aires: Ediciones Búsqueda.

1988b Revisión de las unidades de análisis propuestas para representar el cambio cultural en la Región Pampeana. *Precirculados del IX Congreso Nacional de Arqueología Argentina*. U.F. y L (UBA)-ICA. Buenos Aires. pp. 206-218.

1989 ¿Quién mató al Megaterio? *Ciencia Hoy* 1 (2): 26-35.

2000 Los Cazadores de las Llanuras. En: *Los Pueblos originarios y la Conquista. Tomo 1, Nueva Historia Argentina*, editado por M. Tarragó, pp. 63-103. Buenos Aires: Editorial Sudamericana.

2003a *Vidas Profanas – Muertes Sagradas. Estado actual de las investigaciones en el sitio Arroyo Seco 2*, Región Pampeana, Argentina. MS.

2003b Cronología radiocarbónica de los restos óseos faunísticos y su asociación con las ocupaciones humanas del sitio. En: *Vidas Profanas – Muertes Sagradas. Estado actual de las investigaciones en el sitio Arroyo Seco 2*, Región Pampeana, Argentina. MS.

2003c The End of the Trip: Homo sapiens Expansion into the Southern Cone of South America. Trabajo presentado en el *World Archaeological Congress 5*, Simposio First Arrival. Washington DC.

Politis, G. y R. Beukens

1990 Cronología radiocarbónica de la ocupación humana del Área Interserrana Bonaerense (Argentina). *Shincal* 3 (3): 151-157. Catamarca.

- Politis, G. G. y M. A. Gutierrez  
1998 Gliptodontes y cazadores-recolectores de la Región Pampeana (Argentina). *Latin American Antiquity* 9 (2): 111-134.
- Politis, G. G. y P. Madrid  
1988 Un hueso duro de roer: Análisis preliminar de la tafonomía del sitio Laguna Tres Reyes 1 (Pdo. de Adolfo González Chaves, Pcia. de Buenos Aires). En: *De Procesos, Contextos y Otros Huesos*, editado por N. Ratto y A. Haber, pp.29-44. Buenos Aires: ICA y Facultad de Filosofía y Letras (UBA).
- 2001 Arqueología Pampeana: Estado actual y perspectivas. En: *Historia Argentina Prehispánica*, Tomo II, editado por E. E. Berberián y A. E. Nielsen, pp. 737-814. Córdoba: Editorial Brujas.
- Politis, G. y G. A. Martínez  
1996 La Cacería, el Procesamiento de las Presas y los Tabúes Alimenticios. En: *Nukak*, editado por G. Politis, pp. 231-280. Bogotá: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas.
- Politis, G. y M. Salemme  
1989 Pre-hispanic mammal exploitation and hunting strategies in the eastern Pampa subregion of Argentina. En: *Hunters of the Recent Past*, editado por L. Davis y B. Reeves, pp. 353-372. One World Archaeology 15. London: Unwin Hyman.
- Politis, G. y E. P. Tonni  
1982 Arqueología de la Región Pampeana: El sitio 2 de Zanjón Seco (Partido de Necochea, Provincia de Buenos Aires, República Argentina). *Revista de Prehistoria* 3 (4): 107-139. Universidade de São Paulo.
- 1985 Investigaciones arqueológicas en el sitio 3 de Zanjón Seco (Pdo. de Necochea, Pcia. de Buenos Aires). *Sapiens* 5: 14-30.
- Politis, G., M. A. Gutierrez y G. A. Martínez  
1991 Informe Preliminar de las Investigaciones en el Sitio Paso Otero 1 (Pdo. de Necochea, Pcia. de Buenos Aires). *Boletín del Centro* 2: 80-90.
- Politis, G., P. Madrid y G. Barrientos  
1992 Informe de la campaña 1992 al sitio Arroyo Seco 2 (Pdo. de Tres Arroyos, Pcia. de Buenos Aires, Argentina). *Palimpsesto* 1: 80-85.
- Politis, G., P. Madrid y F. Oliva  
1988 Recientes hallazgos arqueológicos en el sitio 2 de Arroyo Seco (Pdo. de Tres Arroyos, Pcia. de Buenos Aires). *Novedades del Museo de La Plata* 1 (12): 98-99.
- Politis, G., J. L. Prado y R. Beukens  
1995 The Human Impact in Pleistocene-Holocene Extinctions in South America: The Pampean Case. En: *Ancient People and Landscapes*, editado por E. Johnson, pp. 187-205. Lubbock, Texas: Museum of Texas Tech University.

Potts, R.

1984 Hominid hunters? Problems of identifying the earliest hunter/gatherers. En: *Hominid evolution and community ecology*, editado por R. Foley, pp. 129-166. London: Academic Press.

1986 Temporal span of bone accumulations at Olduvai Gorge and implications for early hominid foraging behavior. *Paleobiology* 12: 25-31.

1988 *Early hominid activities at Olduvai*. New York: Aldine de Gruyter.

Potts, R. y P. Shipman

1981 Cutmarks made by stone tools on bones from Olduvai Gorge, Tanzania. *Nature* 291: 577-580.

Prado, J. L.

1999 Mammal record and Climatic Change in the last 30.000 years in the Pampean Region, Argentina. *Quaternary International* 57/58: 165-174.

Prado J. L., A. Menegaz, E. P. Tonni y M. Salemme

1987 Los Mamíferos de la Fauna Local Paso Otero (Pleistoceno Tardío), Provincia de Buenos Aires. Aspectos Paleoambientales y Bioestratigráficos. *Ameghiniana* 24 (3-4): 217-233.

Prevosti, F. y M. Bonomo

2003 Sobre la presencia de aguará guazú (*Chrysocyon brachyurus* [Illiger 1815]) en el sudeste de la Región Pampeana (República Argentina). Livro de Resumos del *III Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados*, pp. 46. Instituto de Biología R. Alcantara Gomes, Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

Prieto, A.

1996 Late Quaternary Vegetational and Climatic Changes in the Pampa Grassland of Argentina. *Quaternary Research* 45: 73-88.

Prieto, A. y M. Paez

1989 Pollen analysis discontinuous stratigraphical sequences: Holocene at Cerro La China Locality (Buenos Aires, Argentina). *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 7: 219-236.

1990 Pollen analysis of discontinuous stratigraphical sequences: Holocene at Cerro La China locality (Buenos Aires, Argentina). *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 6: 221-238.

Quintana, C. A.

2001 Composición y cambios en la secuencia Faunística. En: *Cueva Tixi: Cazadores y recolectores de las Sierras de Tandilia Oriental. 1. Geología, Paleontología y Zooarqueología*, editado por D. L. Mazzanti y C. A. Quintana, pp. 37-64. Mar del Plata, Laboratorio de Arqueología de la Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de Mar del Plata.

- Rabassa, J.  
1987 The Holocene of Argentina: a review. *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 5: 269-290.
- Rabassa, J., A. Brandani, M. Salemme y G. Politis  
1989 La "Pequeña Edad del Hielo" (Siglos XVII a XIX) y su posible influencia en la aridización de la Pampa Húmeda (Provincia de Buenos Aires). *Actas de las Primeras Jornadas Geológicas Bonaerenses* (1985): 559-577. Tandil.
- Rapp, G. Jr. y C. L. Hill  
1998 *Geoarchaeology. The Earth-Science Approach to Archaeological Interpretation*. New Haven: Yale University Press.
- Rapson, D. J.  
1990 *Pattern and Process in Intra-Site Spatial Analysis: Site Structural and Faunal Research at the Bugas-Holding Site*. Tesis Doctoral inédita, University of New Mexico, Albuquerque.
- Ratto, N. y A. Haber (editores)  
1988 *De Procesos, Contextos y Otros Huesos*. Buenos Aires: ICA y Facultad de Filosofía y Letras (UBA).
- Redford, K. H. y J. F. Eisenberg  
1992 *Mammals of the Neotropics. The Southern Cone*, Volumen 2. Chicago, The University of Chicago Press.
- Reitz, E. J. y E. S. Wing  
1999 *Zooarchaeology*. Cambridge Manuals in Archaeology. Cambridge: Cambridge University Press.
- Retallack, G. J.  
1990 *Soils in the Past: An Introduction to Paleopedology*. Boston: Unwin Hyman.
- Ricklefs, R. E.  
1993 *The Economy of Nature*, Third Edition. New York: W.H. Freeman.
- Ringuelet, R.  
1955 Panorama Zoogeográfico de la Provincia de Buenos Aires. *Notas del Museo de La Plata, Zoológia* 18 (156): 1-45.  
1961 Rasgos fundamentales de la zoogeografía de la Argentina. *Physis* 22 (63): 151-170.
- Robinette, L., J. Gashwiler y O. Morris  
1959 Food habits of the Cougar in Utah and Nevada. *Journal of Wildlife Management* 23: 261-273.

- Rose, J. J.  
 1983 A Replication Technique for Scanning Electron Microscopy: Applications for Anthropologists. *American Journal of Physical Anthropology* 62: 255-261.
- Ruangwit, U.  
 1967 The Split Line Phenomena and the Microscopic Structure of Bone. *American Journal of Physical Anthropology* 26: 325-334.
- Salemme, M. C.  
 1983 Distribución de algunas especies de mamíferos en el NE de la Pcia. de Buenos Aires durante el Holoceno. *Ameghiniana* 20 (1): 81-94.  
 1987 *Paleoetnozoología del sector Bonaerense de la Región Pampeana, con especial atención a los mamíferos*. Tesis Doctoral inédita. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. La Plata.  
 1990 Zooarchaeological studies in the Humid Pampas, Argentina. *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 6: 309-335.  
 1993 La ocupación humana en la región pampeana (sector bonaerense) durante el Holoceno. Un enfoque zooarqueológico. En: *El Holoceno en Argentina*, pp. 45-70. CADINQUA.  
 2003 Arqueofaunas en las ocupaciones de Arroyo Seco 2: sus implicancias zooarqueológica y paleoambiental. MS.
- Salemme, M. y P. Madrid  
 2003 Archaeofaunas from Laguna Tres Reyes 1 site: Taxonomic Richness and Abundance during the Beginning of Late Holocene in South-Eastern Pampean Region (Argentina). En: *Taphonomy and Zooarchaeology in Argentina*, editado por M. A. Gutiérrez, G. Barrientos, G. Mengoni Goñalons, L. Miotti y M. Salemme. British Archaeological Reports, International Series, Oxford, UK. En prensa.
- Salemme, M. y L. Miotti  
 1987 Zooarchaeology and paleoenvironments: some examples from Patagonian and Pampean regions (Argentina). *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 5: 24-47.
- Salemme, M. y E. P. Tonni  
 1983 Paleoetnozoología de un sitio arqueológico en la Pampa Ondulada: Sitio Río Luján (Pdo. de Campana, Pcia. de Bs. As.). *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XV (N.S.): 77-90.
- Salemme, M., E. P. Tonni y C. Ceruti  
 1985 Los materiales faunísticos del sitio arqueológico “La Maza I” (Partido de Berisso, Prov. Buenos Aires): Revisión crítica. *Revista de la Asociación de Ciencias Naturales del Litoral* 16 (2): 169-178.

- Salter, R. B.  
 1986 *Trastornos y Lesiones del Sistema Musculoesquelético*. 2da. Edición. Barcelona: Salvat.
- Saunders, J. J. y E. B. Daeschler  
 1994 Descriptive Analyses and Taphonomical Observations of Culturally-Modified Mammoths Excavated at "The Gravel Pit", Near Clovis, New Mexico in 1936. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia* 145, 1-28.
- Seabloom, R., R. Sayler y S. Ahler  
 1991 Effects Of Prairie Fire on Archaeological Artefacts. *National Park Service, Park Science* 11(1): 1-3.
- Scheinsohn, V. y J. L. Ferretti  
 1995 The mechanical properties of bone materials in relation to the design and function of prehistoric tools from Tierra del Fuego, Argentina. *Journal of Archaeological Science* 22: 711-718.
- Schiffer, M. B.  
 1976 *Behavioral Archaeology*. New York: Academic Press.  
 1983 Toward the Identification of Formation Processes. *American Antiquity* 48 (4): 675-706.  
 1987 *Formation Processes of the Archaeological Record*. Albuquerque: University of New Mexico Press.
- Schultz, M.  
 1997 Microscopic Structure of Bone. En: *Forensic Taphonomy. The Postmortem Fate of Human Remains*, editado por W. D. Haglund y M. H. Sorg, pp. 187-199. CRC Press.
- Shipman, P.  
 1981 *Life History of a Fossil*. Cambridge: Harvard University Press.  
 1983 Early hominid lifestyles: hunting and gathering or foraging and scavenging? En: *Animals and Archaeology: 1. hunters and their prey*, editado por J. Clutton-Brock y C. Grigson, pp. 31-49. British Archaeological Reports International Series 163.  
 1986 Scavenging or hunting in early hominids: theoretical framework and test. *American Anthropologist* 88: 27-43.  
 1988 Actualistic Studies of Animal Resources and Hominid Activities. En: *Scanning Electron Microscopy in Archaeology*, editado por S. L. Olsen, pp. 261-285. British Archaeological Reports International Series 452.
- Shipman, P. y J. J. Rose  
 1983 Evidence of Butchery and Hominid Activities at Torralba and Ambrona; An Evaluation Using Microscopic Techniques. *Journal of Archaeological Science* 10: 465-474.

Shipman, P. y J. J. Rose

1988 Bone Tools: An Experimental Approach. En: *Scanning Electron Microscopy in Archaeology*, editado por S. L. Olsen, pp. 303-335. British Archaeological Reports International Series 452.

Shipman, P., G. Foster y M. Schoeninger

1984 Burnt bones and teeth: an experimental study of color, morphology, crystal structure and shrinkage. *Journal of Archaeological Science* 11: 307-325.

Sillen, A.

1989 Diagenesis of the Inorganic Phase of the Cortical Bone. En: *The Chemistry of Prehistoric Bone*, editado por T. D. Price, pp. 211-229. Cambridge: Cambridge University Press.

Silveira, M.

1999 Ausente sin aviso; tafonomía regional ósea en la Llanura Interserrana Bonaerense. En: *Arqueología Pampeana en la Década de los '90*, editado por M. A. Berón y G. Politis, pp. 229-242. San Rafael: Museo de Historia Natural e INCUAPA (UNCPBA).

Silveira, M. y M. Fernández

1988 Huellas y marcas en el material óseo de Fortín Necochea (Partido de General La Madrid, Provincia de Buenos Aires). En: *De Procesos, Contextos y otros Huesos*, editado por N. Ratto y A. Haber, pp. 45-52. Buenos Aires: ICA y Facultad de Filosofía y Letras (UBA).

Sokal, R. R. Y F. J. Rohlf

1995 *Biometry. The Principles and Practice of Statistics in Biological Research*. Third Edition. New York: W. H. Freeman and Company.

Soriano, A., R. J. C. León, O. E. Sala, R. S. Lavado, V. A. Deregbus, M. A. Cauhépé, O. A. Scaglia, C. A. Velázquez y J. Lenchoff

1992 Río de la Plata Grasslands. En: *Ecosystems of the World 8A. Natural Grasslands. Introduction and Western Hemisphere*, editado por R. T. Coupland, pp. 367-413. Amsterdam: Elsevier.

Spenneman, D. y S. Colley

1989 Fire in a Pit: The Effects of Burning in Faunal Remains. *Archaeolozoo* 3: 51-64.

Sokal, R. R. y F. J. Rohlf

1995 *Biometry. The Principles and Practice of Statistics in Biological Research*. Tercera Edición. New York: W. H. Freeman and Company.

Stallibrass, S.

1984 The Distinction Between the Effects of Small Carnivores and Humans on Post-glacial Faunal Assemblages. En: *Animals and Archaeology: 4. Husbandry in Europe*, editado por C. Grigson y J. Clutton-Brock, pp. 259-269. British Archaeological Reports International Series 227.

1990 Canid Damage to Animal Bones: Two Current Lines of Evidence. En: *Experimentation and Reconstruction in Environmental Archaeology*, editado por D. E. Robinson, pp. 151-165. Oxford, Oxbow Books.

Steele, J. G. Politis y P. Pettit

2001 AMS Radiocarbon Dating of the Earliest Paleoindian Occupation of the Southern Cone of South America. Trabajo presentado en el *66<sup>th</sup> Annual Meeting de la SAA*. New Orleans. Abstract, pp. 357.

Steffan, P. G.

2000 *Implicancias Paleoambientales en el Sitio Paso Otero 1 (Pcia. de Buenos Aires). Análisis de Isótopos Estables de  $\delta^{13}\text{C}$  y  $\delta^{18}\text{O}$  y de la Composición de la Fauna Malacológica*. Tesis de Licenciatura inédita. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Olavarría.

Stevenson, F.J.

1969 Pedohumus: Accumulation and Diagenesis During the Quaternary. *Soil Science*, 107(6): 470-479.

Stiner, M. C.

1991 Food Procurement and Transport by Human and Non-Human Predators. *Journal of Archaeological Science* 18: 455-482.

1993 The Place of Hominids Among Predators: Interspecific Comparisons of Food Procurement and transport. En: *From Bones to Behavior: Ethnoarchaeological and Experimental Contributions to the Interpretation of Faunal Remains*, editado por J. Hudson, pp. 38-61. Center for Archaeological Investigations, Occasional Paper 21. Carbondale: Southern Illinois University.

Stiner, M. C., S. L. Kuhn, S. Weiner y O. Bar-Yosef

1995 Differential Burning, Recrystallization, and Fragmentation of Archaeological Bone. *Journal of Archaeological Science* 22: 223-237.

Stout, S.

1978 Histological Structure and its Preservation in Ancient Bone. *Current Anthropology* 19(3): 601-604.

1989 Histomorphometric Analysis of Human Skeletal Remains. En: *Reconstruction of Life from the Skeleton*, editado por M. Y. Iscan y K. A. R. Kennedy, pp. 41-52. New York: Wiley-Alan R. Liss, Inc.

- Tabachnick, B. G. y L. S. Fidell  
1989 *Using Multivariate Statistics*, Second Edition. New York: Harper Collins Publishers.
- Takahashi, C. M. y D. E. Nelson  
1998 Testing collagen perservation in Argentinean archeological bone. Simon Fraser Archeometry Laboratory. Informe presentado al INCUAPA (Departamento de Arqueología, FACSO, UNCPBA).
- Tapia, A.  
1937 Las cavernas de Ojo de Agua y Las Hachas. Historia geológica de la región de La Brava en relación con la existencia del hombre prehistórico. *Boletín 3, Dirección de Minería y Geología, Ministerio de Agricultura de la Nación*. Buenos Aires.
- Taylor, R. A., P. E. Hare y T. D. White  
1995 Geochemical Criteria for Thermal Alteration of Bone. *Journal of Archaeological Science* 22: 115-119.
- Teruggi, M.  
1955 Apéndice a "Loess y limos pampeanos". J. Frengüelli. *Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales, Serie Técnica-Didáctica* 7: 85-88.
- Thomas, D. H. y D. Mayer  
1983 Behavioral Faunal Analysis of Selected Horizons. En: *The Archaeology of Monitor Valley 2: Gatecliff Shelter*, editado por D. H. Thomas, pp. 353-391. American Museum of Natural History Anthropological Papers 59(1).
- Todd, L. C. y G. C. Frison  
1986 Taphonomic Study of the Colby Site Mammoth Bones. En: *The Colby Mammoth Site. Taphonomy and Archaeology of a Clovis Kill in Northern Wyoming*, editado por G. C. Frison y L. C. Todd, pp. 27-90. Albuquerque: University of New Mexico Press.
- Todd, L. C., R. V. Witter y G. C. Frison  
1987 Excavation and Documentation of the Princeton and Smithsonian Horner Site Assemblages. En: *The Horner Site: The Type Site of the Cody Cultural Complex*, editado por G. C. Frison y L. C. Todd, pp. 39-91. Orlando: Academic Press.
- Tonni, E. P.  
1985 Mamíferos del Holoceno del Partido de Lobería. Pcia. de Buenos Aires. Aspectos paleoambientales y bioestratigráficos del Holoceno del sector oriental de Tandilia y Area Interserrana. *Ameghiniana* 22 (3-4): 283-288.  
1992 Mamíferos y Clima del Holoceno en la Provincia de Buenos Aires. En: *Holoceno en la Argentina*, editado por M. Iriondo. CADINQUA 1, 64-78.

- Tonni E. P. y A. Cione  
1997 Did the Argentine Pampean Ecosystem Exist in the Pleistocene? *Current Research in the Pleistocene* 14: 131-133.
- Tonni, E. P. y F. Fidalgo  
1978 Consideraciones sobre los cambios climáticos durante el Pleistoceno tardío-Reciente en la Provincia de Buenos Aires. Aspectos ecológicos y zoogeográficos relacionados. *Ameghiniana* 15 (1-2): 235-253.
- Tonni, E. P. y G. Politis  
1980 La distribución del guanaco (Mammalia, Camelidae) en la Provincia de Buenos Aires durante el Pleistoceno tardío y Holoceno. Los factores climáticos como causas de su retracción. *Ameghiniana* XVII (1): 53-66.  
1981 Un gran cánido del Holoceno de la provincia de Buenos Aires y el registro prehispánico de *Canis (Canis) familiaris* en las áreas Pampeana y Patagonia. *Ameghiniana* XVIII (3-4): 251-265.
- Tonni, E.P., G.G. Politis y L.M. Meo Guzmán  
1982 La presencia de *Megatherium* en un sitio arqueológico de la Pampa Bonaerense (República Argentina). Su relación con la problemática de las extinciones pleistocénicas. *VII Congreso Nacional de Arqueología de Uruguay*, pp. 146-153. Uruguay.
- Toresani, N., H. López y S. Gómez  
1994 *Lagunas de la Provincia de Buenos Aires*. La Plata, Ministerio de la Producción de la Provincia de Buenos Aires.
- Torres, L. M. y C. Ameghino  
1913 Investigaciones antropológicas y geológicas en el litoral marítimo de la Provincia de Buenos Aires. *Physis* 5 (I).
- Tricart, J.  
1973 *Geomorfología de la Pampa Deprimida*. Colección Científica III, INTA.
- Tuross, N., A. K. Behrensmeyer y E. D. Eanes  
1989 Strontium Increases and Crystallinity Changes in Taphonomic and Archaeological Bone. *Journal of Archaeological Science* 16: 661-672.
- von Endt, D. W.  
1979 Techniques of Amino Acid Dating. En: *Pre-Llano Cultures of the Americas: Paradoxes and Possibilities*, editado por R. L. Humphrey y D. Stanford, pp. 71-100. Washington, D.C.: The Anthropological Society of Washington.
- von Endt, D. W. y D. J. Ortner  
1984 Experimental Effects of Bone Size and Temperature on Bone Diagenesis. *Journal of Archaeological Science* 11: 247-253.

- Voorhies, M. R.  
 1969 Taphonomy and Population Dynamics of an Early Pleistocene Vertebrate Fauna, Knox County, Nebraska. *University of Wyoming Contributions to Geology Special Paper* 1, 1-69.
- Wang, Y., R. Amundson y S. Trumbore  
 1996 Radiocarbon dating of soil organic matter. *Quaternary Research* 45: 282-288.
- Weigelt, J.  
 1989 *Recent Vertebrate Carcasses and their Paleobiological Implications*. Chicago: University of Chicago Press. (Traducción en inglés de Weigelt 1927, por J. Schaefer).
- Weiner, S. y O. Bar-Josef  
 1990 State of Preservation of Bones from Prehistoric Sites in the Near East: A Survey. *Journal of Archaeological Science* 17: 187-196.
- Wheat, J. B.  
 1972 The Olsen-Chubbuck Site. A Paleo-Indian Bison Kill. *Society for American Archaeology Memoirs* 37(1), Part 2.
- White, E. M. y L. A. Hannus  
 1983 Chemical Weathering of Bone in Archaeological Sites. *American Antiquity* 48: 316-322.
- White, T. D.  
 1992 *Prehistoric cannibalism at Mancos 5MTUMR-2346*. Princeton: Princeton University Press.
- White, T. E.  
 1952 Observations on the butchering technique of some aboriginal peoples: 1. *American Antiquity* 17: 337-338.  
 1953 Observations on the butchering technique of some aboriginal peoples: 2. *American Antiquity* 19: 160-164.  
 1954 Observations on the butchering technique of some aboriginal peoples: 3, 4, 5, and 6. *American Antiquity* 20: 254-264.  
 1955 Observations on the butchering technique of some aboriginal peoples: 7, 8, and 9. *American Antiquity* 21: 170-178.
- Willey, G.  
 1946 The archaeology of the Greater Pampa. En: *Handbook of South American Indians* 1, editado por J. Steward, pp. 25-46. Smithsonian Institution, Bureau of American Ethnology Bulletin 143.

- Willey, G. y J. A. Sabloff,  
1980 *A History of American Archaeology*. Segunda Edición. San Francisco: W. H. Freeman and Company.
- Yacobaccio, H. D.  
1991 Información actual, analogía e interpretación del registro arqueológico. *Shincal* 3(1): 185-194.
- Yacobaccio, H. D. y C. Madero  
1992 Zooarqueología de Huachichocana III (Jujuy, Argentina). *Arqueología* 2: 149-188.
- Yellen, J. E.  
1977 Cultural patterning in faunal remains: evidence from the !Kung Bushmen. En: *Experimental archaeology*, editado por D. Ingersoll, J. E. Yellen y W. MacDonald, pp. 271-331. New York: Columbia University Press.
- Zárate, M.  
1986-1987 Marco estratigráfico y geológico del sitio 3 de la localidad arqueológica Cerro La China (Provincia de Buenos Aires). *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XVII (1): 29-35.  
1988 Significado de la estratigrafía de suelos en sitios pampeanos: La localidad Cerro La China como caso de Estudio. *Resúmenes del IX Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, pp. 55. Buenos Aires: Facultad de Filosofía y Letras, ICA (UBA).  
1997 Late Pleistocene geoarchaeology of the Southern Pampas, Buenos Aires province, Argentina. *Anthropologie* XXXV(2): 197-205.
- Zárate, M. y N. Flegenheimer  
1991 Geoarchaeology of the Cerro La China Locality (Buenos Aires, Argentina): Site 2 and 3. *Geoarchaeology* 6 (3): 273-294.
- Zárate, M. y A. Blasi.  
1993 Late Pleistocene-Holocene Eolian Deposits of the Southern Buenos Aires Province, Argentina: A Preliminary Model. *Quaternary International* 17: 15-20.
- Zárate, M. y A. Prieto  
1996 Geology in the archaeology of Buenos Aires province. *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 10: 311-320.
- Zárate, M., M. Espinosa y L. Ferrero.  
1995 La Horqueta II, Río Quequéñ Grande: ambientes sedimentarios de la transición Pleistoceno-Holoceno. *IV Jornadas Geológicas y Geofísicas Bonaerenses*, Actas 1: 195-204. Junín.

Zárate, M., M. I. González de Bonaveri, N. Flegenheimer y C. Bayón

2000-2002 Sitios arqueológicos someros: el concepto de sitio en estratigrafía y sitio de superficie. *Cuadernos del INAPL*: 19: 635-653.

Zetti, J.

1964 El hallazgo de un megatheriidae en el “Médano Invasor” del SO de Toay, Provincia de La Pampa. *Ameghiniana* 3(9): 257-265.