

**UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**  
**FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS**  
**DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS**  
**MATERIA: MODELOS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS EN ECONOMÍA**  
**PREHISTÓRICA**  
**MODALIDAD: EF**  
**SEGUNDO CUATRIMESTRE AÑO 2019**  
**CÓDIGO: 0753**

***MODELOS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS EN ECONOMÍA PREHISTÓRICA***

**PROFESORA ADJUNTA A CARGO:** Nora V. Franco

**EQUIPO DOCENTE:**

Jefe de Trabajos Prácticos: Manzi, Liliana M.

Jefe de Trabajos Prácticos: Pallo, Cecilia

Ayudante de Primera: Buc, Natacha

Ayudante de Primera: Restifo, Federico

**a. Fundamentación y descripción**

El programa de la materia se concentra en los desarrollos teóricos que sustentan la selección de problemas de investigación y de técnicas adecuadas para discutirlos, con ejemplificación de casos que permitan analizar la forma de tratarlos.

**b. Objetivos de la materia**

El objetivo de la materia es que el alumno logre una adecuada comprensión de las estrategias de investigación que pueden aplicarse para el estudio de la economía prehistórica. Se pondrá especial énfasis en la diferenciación de las escalas de análisis espacial -desde las puntuales hasta las globales-, y temporal -desde sucesos o episodios únicos hasta el largo plazo- utilizadas en arqueología.

Los trabajos prácticos serán complementarios de los desarrollados en teóricos, enfatizando cuestiones metodológicas y estrategias de recuperación de información, así como la participación de los alumnos.

La materia está programada con cuatro horas de teóricos y dos horas de trabajos prácticos semanales.

**c. Contenidos organizados en unidades temáticas**

**Unidad 1: La noción de modelos y su aplicación en arqueología**

Distintos tipos de modelos. Supuestos y alcances. Integración de conocimientos de otras disciplinas.

**Unidad 2: Escalas temporales y espaciales de análisis**

El uso de las distintas escalas. La selección de escalas concordantes con los problemas de investigación. Alcances interpretativos.

### **Unidad 3: Enfoques actualísticos**

La importancia de los enfoques actualísticos en el estudio de la economía prehistórica. Estudios experimentales, tafonomía y etnoarqueología.

### **Unidad 4. La organización del comportamiento humano en relación con variables ecológicas y sociales**

Diferentes soluciones tecnológicas. Costos, beneficio, riesgo y toma de decisión. Distintos tipos de análisis.

### **Unidad 5. Evolución, bioarqueología y paleodemografía humana**

Distintos enfoques utilizados en los procesos de evolución humana. Bioarqueología. El potencial de los estudios de isótopos estables para el estudio de la movilidad y dieta humana.

### **Unidad 6. Cambio cultural**

Propuestas teórico-metodológicas, principales conceptos y unidades de análisis.

### **Unidad 7: Perspectivas metodológicas en el estudio de espacios amplios.**

El uso de escalas regionales y globales. Acercamientos metodológicos. Casos de estudio.

## **d. Bibliografía obligatoria y complementaria**

### **Unidad 1**

#### **Bibliografía obligatoria**

**Bailey, G.** 2007. Time perspectives, palimpsests and the archaeology of time. *Journal of Anthropological Archaeology* 26: 198-223.

**Bird, D. y J. O'Connell.** 2006. Behavioral Ecology and Archaeology. *Journal of Archaeological Research* 14(2): 143-188.

**Borrero, L.** 2011. The Theory of Evolution, Other Theories, and the Process of Human Colonization of America. *Evo Edu Outreach* 4:218-222.

**Dyson-Hudson, R. y E. Alden Smith** 2007 /1978/. La territorialidad humana: una evaluación ecológica. En: *Clásicos de Teoría Arqueológica Contemporánea*. Trad. L. Orquera, Comp. V. Horwitz. Publicaciones de la Sociedad Argentina de Antropología, pp. 79-108. Buenos Aires.

**Santoro, C., T. Dillehay, J. Hidalgo, D. Valenzuela Reyes, A. Romero G., F. Rothhammer y V. G. Standen.** 2010. Revisita al tercer caso de verticalidad de John Murra en las costas de los Andes Centrales y Centro-sur. *Chungara* 42 (1): 325-340.

**Winterhalder, B.** 2002. Models. En: *Darwin and Archaeology: A Handbook of Key Concepts*, ed. J. P. Hart y J. E. Terrell, pp. 201-223. Bergin & Garvey, Westport, Connecticut.

#### **Bibliografía complementaria**

**Bettinger, R. L.** 1980. Explanatory/Predictive Models of Hunter-Gatherer Adaptation. En: *Advances in Archaeological Method and Theory*, Vol. 3, pp. 189-255. Springer.

**Ebert, J. y T. Kohler.** 1988. The theoretical basis of archaeological predictive modeling and a consideration of appropriate data-collection methods. En: *Quantifying the present and predicting the past: theory, method and application of archaeological predictive modelling*. Ed. W. J. Judge y L. Sebastian, pp. 97-123. U. S. Department of the Interior. Bureau of Land Management. Denver, Colorado.

**Neff, H. y D. O. Larson.** 1997. Methodology of Comparison in Evolutionary Archaeology. En: *Rediscovering Darwin: Evolutionary Theory and Archeological Explanation*. Ed. C. M. Barton y G. A. Clark, pp. 75-94. Archaeological Papers of the American Anthropological Association N° 7. Hay traducción.

**Smith, E. A.** 1987. Optimization Theory in Anthropology: Applications and Critiques. En: *The Lastet on the Best. Essays on Evolution and Optimality*. Ed. J. Dupré, pp. 201-249. Mit Press. Cambridge.

## **Unidad 2**

### **Bibliografía obligatoria**

**Binford, L.R.** 2007 /1980/. Humo de sauce y colas de perros: los sistemas de asentamiento de los cazadores recolectores y la formación de los sitios arqueológicos. En: *Clásicos de Teoría Arqueológica Contemporánea*. Trad. L. Orquera, Comp. V. Horwitz. Publicaciones de la Sociedad Argentina de Antropología, pp. 439-463. Buenos Aires.

**Borrazzo, K. y L. A. Borrero.** 2011. La geografía cultural del sudoeste de Patagonia continental. En *Bosques, montañas y cazadores. Investigaciones arqueológicas en Patagonia meridional*. Comp. L. A. Borrero y K. Borrazzo, pp. 7-36. CONICET-IMHICIHU. Buenos Aires

**Borrero, L.A.,** 2011. La arqueología de cazadores-recolectores: ambiente y conocimiento. *Revista de Cazadores-recolectores del Cono Sur* 4: 43-58.

**Borrero, L., Martin, F. y R. Barberena.** 2011. Visits, “Fuegians,” And Information Networks. En *Information and Its Role In Hunter-Gatherer Bands. Ideas, Debates And Perspectives* 5. Ed. Whallon, R., Lovis, W. y R. Hitchcock, pp. 249-296. University of California. California.

**Charlin, J. y L. A. Borrero.** 2012. Rock Art, Inherited Landscapes, and Human Populations in Southern Patagonia. En: *A Companion to Rock Art*, ed. Jo McDonald y P. Veth, Cap. 22, pp. 361-398. Blackwell Publishing Ltd.

**D’Errico, F., W.E. Banks, D. L Warren, G. Sgubin, K.van Niekerk, C. Henshilwood, A-L. Dania y M. F. Sánchez Goñi.** 2017. Identifying early modern human ecological niche expansions and associated cultural dynamics in the South African Middle Stone Age. *PNAS* 114 (30): 7869-7873.

**Dincauze, D.** 1987. Strategies for paleoenvironmental reconstruction in archaeology. En: *Advances in Archeological Method and Theory*, vol. 11. Ed. M. Schiffer, pp. 255-296. Academic Press, Orlando.

**Erlandson, J.** 2007 /2001/ La arqueología de las adaptaciones acuáticas: paradigmas para un nuevo milenio. En: *Clásicos de Teoría Arqueológica Contemporánea*. Trad. L. Orquera, Comp. V. Horwitz. Publicaciones de la Sociedad Argentina de Antropología, pp. 577-658. Buenos Aires.

**Gamble, C. y O. Soffer.** 1990. Introduction. Pleistocene polyphony: the diversity of human adaptations at the Last Glacial Maximum. En: *The World at 18,000 B.P.*, vol. 1. Eds. O. Soffer y C. Gamble, pp. 1-23. Unwin Hyman, London. Hay traducción.

**Jones, T. L., G. M. Brown, L. M. Raab, J. L. McVickar, W. G. Spaulding, D. J. Kennett, A. York y P. L. Walker.** 1999. Environmental Imperatives Reconsidered. Demographic Crises in Western North America during the Medieval Climatic Anomaly. *Current Anthropology* 40: 137-170. Hay traducción.

**Meltzer, D. J. 2015.** Pleistocene Overkill and North American Mammalian extinctions. *Annual Review of Anthropology* 44: 33-53.

**Neme, G.** 2009. Un enfoque regional en cazadores-recolectores del Oeste argentino: el potencial de la ecología humana. En: *Perspectivas Actuales en Arqueología Argentina*. Ed. R. Barberena, K. Borrazzo y L. A. Borrero, pp. 305-326. CONICET-IMHICIHU. Buenos Aires

**Potts, R.** 2001. Behavioral Responses to Variable Pleistocene Landscapes. En: *In the Mind's Eye. Multidisciplinary Approaches to the Evolution of Human Cognition*. International Monographs in Prehistory. Archaeological Series 13:137-153. Ann Arbor, Michigan.

**Potts, R., A. K. Behrensmeyer y P. Ditchfield.** 1999. Paleolandscape Variation and Early Pleistocene Hominid Activities: Members 1 and 7, Olorgesailie Formation, Kenya. *Journal of Human Evolution* 37:747-788.

### Bibliografía Complementaria

**Lazar, C. y M., Voicu.** 2015. The distortion of archaeological realities through objects. A case study. En: *Homines, Funera, Astra 2: Life beyond death in ancient times*. Ed. Kogalniceanu, R., et al., pp:67-77.

**Pallo, C.** 2012. El estrés invernal como generador de áreas marginales en el extremo sur de Patagonia Continental durante el Holoceno tardío. *Comechingonia virtual*. Revista Electrónica de Arqueología. Vol. VI. Número 1: 86-114.

**Yesner, D. R.** 1996. Environments and peoples in the Pleistocene-Holocene Boundary in the Americas. En: *Humans at the End of the Ice Age*. Ed. L. G. Straus, B. V. Erickson, J. Erlandson y D. Yesner, pp. 243-253. Plenum Press. New York.

### **Unidad 3**

#### **Bibliografía obligatoria**

**Behrensmeyer, A. K.** 1991. Terrestrial Vertebrate Accumulations. En: *Taphonomy: Releasing the Data Locked in the Fossil Record*. Vol 9 de *Topics of Geobiology*. Ed. por P. A. Allison y D. E. G. Briggs, pp. 291-335.

**Belardi, J. B., M. Bregliani, D. Rindel, T. Burlot y H. Gómez.** 2007. Condiciones de preservación de conjuntos arqueofaunísticos en la meseta del Strobel (provincia de Santa Cruz, Argentina). En: *Arqueología de Fuego-Patagonia. Levantando piedras, desenterrando huesos...y develando arcanos*. Ed. F. Morello, M. Martinic, A. Prieto y G. Ahamonde, pp. 411-419. Ed. Cequa. Punta Arenas, Chile.

**Borrero, L.A.** 1988. Tafonomía Regional. En: *De Procesos, Contextos y Otros Huesos*, ed. N. R. Ratto y A. F. Haber, pp. 9-15, Instituto de Ciencias Antropológicas, Universidad de Buenos Aires.

**Domínguez-Rodrigo, M.** 1998. Tafonomía y Ciencia-ficción: algunos casos prácticos. *Quad. Preh. Arq. Cast.* 19: 7-25.

**Galligani, P. E., R. Feuillet Terzaghi y G. Barrientos.** 2016. Los entierros humanos del sitio Río Salado-Coronda II: una aproximación tafonómica a los procesos de modificación ósea posdeposicional en el centro-este de la provincia de Santa Fe, República Argentina. *Intersecciones en Antropología* 17(2): 187-200.

**Lerner, H. J.** 2015. Dynamic Variables and the Use-Related Reduction of Southern Huron Projectile Points. En: *Works in Stone. Contemporary Perspectives in Lithic Analysis*. Ed. M. Shott, pp. 143-161. The University of Utah Press. Ann Arbor, Michigan.

**Marean, C. W.** 1995. Of Taphonomy and Zooarchaeology. *Evolutionary Anthropology* 4 (2): 64-72.

**Marsh, E. J. y J. R. Ferguson.** 2010. Introduction. En: *Designing Experimental Research in Archaeology. Examining Technology through Production and Use*. Ed. J. Ferguson, pp. 1-12. University of Colorado. Boulder, Colorado. Hay traducción.

**Nielsen, A.** 2006. Pobres Jefes: Aspectos corporativos en las formaciones sociales preinkaicas de los Andes Circumpuneños. En *Contra la tiranía Tipológica en Arqueología: Una visión desde Sudamérica* (C. Gnecco y CH. Langebaeck Eds.), pp. 121-50. Universidad de los Andes. Bogotá.

**O'Connell, J. F.** 1995. Ethnoarchaeology Needs a General Theory of Behavior. *Journal of Archaeological Research* 3 (3): 205-255.

**Politis, G.** 1996. Los Nukak a través del paisaje: movilidad y territorio (Capítulo 3). En: *Nukak*, pp. 131-165. Instituto SINCHI. Bogotá.

**Weedman, K. J.** 2002. On the Spur of the Moment: Effects of Age and Experience on Hafted Stone Scraper Morphology. *American Antiquity* 67 (4): 731-744. Hay traducción.

#### Bibliografía Complementaria

**Carr, P. J. y A. P. Bradbury.** 2010. Flake Debris and Flintknapping Experimentation. En *Designing Experimental Research in Archaeology. Examining Technology through Production and Use.* ed. J. R. Ferguson, pp. 71-91. The University of Colorado Press. Boulder, Colorado.

**González, M.** 2014. Procesos de formación y efectos tafonómicos en entierros humanos: el caso del sitio Arroyo Seco 2 en la región Pampeana Argentina. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* XXXIX (1): 175-202.

**Harry, K.** 2010. Understanding Ceramic Manufacturing Technology: The Role of Experimental Archaeology. En *Designing Experimental Research in Archaeology. Examining Technology through Production and Use.* ed. J. R. Ferguson, pp. 13-45. The University of Colorado Press. Boulder, Colorado.

**Jolie, E. A. y M. E. McBrinn.** 2010. Retrieving the Perishable Past: Experimentation in Fiber Artifact Studies. En *Designing Experimental Research in Archaeology. Examining Technology through Production and Use.* ed. J. R. Ferguson, pp. 153-193. The University of Colorado Press. Boulder, Colorado.

**Marlowe, F. W.** 2010. Material Culture. En: *The Hadza Hunter-Gatherers of Tanzania.* Ed. F. W. Marlowe, pp. 101-131. University of California Press. Los Ángeles y Berkeley.

**Menacho, K. A.** 2007. Etnoarqueología y estudios sobre funcionalidad cerámica: aportes a partir de un caso de estudio. *Intersecciones en Antropología* 8: 149-161.

**Picornell Gelabert, L.** 2009. Antracología y etnoarqueología. Perspectivas para el estudio de las relaciones entre las sociedades humanas y su entorno. *Complutum* 20(1): 133-55.

#### Unidad 4

##### Bibliografía obligatoria

**Acosta, A., N. Buc y L. Mucciolo.** 2010. Linking Evidences: from Carcass Processing to Bone Technology. The Case of Lower Paraná Wetlands (Late Holocene, Argentina). En: A. Legrand-Pineay, I. Sidéra, N. Buc, E. David y V. Scheinsohn. Ancient and Modern Bone Artefacts from America to Russia. Cultural, technological and functional signature. *BAR International Series* 2136: 303-314. Oxford, Oxbow. Hay traducción.

**Bousman, C. B.** 1993. Hunter-gatherer adaptations, economic risk and tool design. *Lithic Technology* 18 (1/2): 59-86. Hay traducción.

**Catella, L., G. Barrientos y F. Oliva.** 2017. La identificación del uso de fuentes secundarias de materiales líticos asistida por SIG: el Arroyo Chasicó (Argentina) como caso de estudio. *Estudios geológicos* 73 (1): 1-20.

**Colombo, M. y N. Flegenheimer.** 2013. La elección de rocas de colores por los pobladores tempranos de la región pampeana (Buenos Aires, Argentina). Nuevas consideraciones desde las canteras. *Boletín del Museo Chileno de Arte Precolombino* 18 (1): 125-137.

**Cortegoso, V.** 2014. Explotación de ambientes cordilleranos y precordilleranos del Centro-Oeste Argentino durante el Holoceno: variabilidad espacial y temporal en la organización de la tecnología lítica. En: *Arqueología de ambientes de altura de Mendoza y San Juan (Argentina)*, coord. V. Cortegoso, V. Durán y A. Gasco, pp. 19-42. Editorial Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.

**Escola, P.** 1996. Riesgo e incertidumbre en economías agro-pastoriles: consideraciones teórico-metodológicas. *Revista Arqueología* 6:9-24.

**Franco, N. V.** 1994. Maximización en el aprovechamiento de los recursos líticos. Un caso analizado en el Área Interserrana Bonaerense. En: *Arqueología de Cazadores-Recolectores. Límites, Casos y Aperturas*. J. L. Lanata y L. A. Borrero Comp., pp. 75-88. *Arqueología Contemporánea* 5. Edición especial. Buenos Aires.

**Franco, N.V.** 2004. La organización tecnológica y el uso de escalas espaciales amplias. El caso del sur y oeste de Lago Argentino. En: *Temas de Arqueología, Análisis Lítico*, pp. 101-144. Editores A. Acosta, D. Loponte y M. Ramos. Universidad Nacional de Luján.

**Frigolé, C., R. Moyano y D. Winocur.** 2014. Comparando la composición química y petrográfica de distintos estilos cerámicos en una casa del valle de Potrerillos (Mendoza, Argentina). En: *Arqueología de ambientes de altura de Mendoza y San Juan (Argentina)*, coord. V. Cortegoso, V. Durán y A. Gasco, pp. 81-99. Editorial Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.

**Kuznar, L. A.** 1991. Transhumant Goat Pastoralism in the High Sierra of the South Central Andes: Human Responses to Environmental and Social Uncertainty. *Nomadic Peoples* 28: 93-104.

**Nelson, M.** 1991. The Study of Technological Organization. En: *Archaeological Method and Theory*, vol 3. Ed. M. Schiffer, pp. 57-100. University of Arizona Press, Tucson. Hay traducción.

**Salgan, L. y M. P. Pompei.** 2017. Fuente de obsidiana El Peceño: primeros resultados de su abordaje tecnológico, geoquímico y espacial Obsidian source El Peceño: first results of technological, geochemical and spatial approach. *Revista del Museo de Antropología. Suplemento especial* 1: 51-58.

**Scheinsohn, V.** 2002. Un modelo evolutivo en Argentina. Resultados y perspectivas futuras. En: *Perspectivas integradoras entre Arqueología y Evolución. Teoría, Método y Casos de Aplicación*. Ed. G. Martínez y J. L. Lanata., pp. 187-207. Serie Teórica, Volúmen 1. INCUAPA-UNC. Olavarría.

## Bibliografía Complementaria

**Amick, D. S.** 1994. Technological Organization and the Structure of Inference in Lithic Analysis: An Examination of Folsom Hunting Behavior in the American Southwest. En: *The Organization of North American Prehistoric Chipped Stone Tool Technologies*. Ed. P. J. Carr, pp. 35-44. International Monographs in Prehistory, Ann Arbor.

**Amick, D. S.** 1999. Raw Material Variation in Folsom Stone Tool Assemblages and the Division of labor in Hunter-Gatherer Societies. En *Folsom Lithic Technology. Explorations in Structure and Variation*, Ed. D. S. Amick, pp. 169-187. International Monographs in Prehistory, Ann Arbor.

**Babot, P.** 2006. El papel de la molienda en la transición hacia la producción agropastoril: Un análisis desde la Puna Meridional argentina. *Estudios Atacameños. Arqueología y Antropología Surandinas* 32: 75-92.

**Barton, M, J. Bernabeu, J. E. Aura, O. Garcia, y N. La Roca.** 2002. Dynamic Landscapes, Artifact Taphonomy, and Landuse Modeling in the Western Mediterranean *Geoarchaeology: An International Journal* 17: 155-190.

**Blackwell, L.R. y F. d'Errico.** 2001. Evidence of termite foraging by Swartkrans early hominids. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 98 (4): 1358-1363

**Chamberlain, A.** 2006. Archaeological Demography. En: *Demography in Archaeology*, pp. 81-132, Cambridge University Press, Cambridge.

**Charlin, J. y M. I. Hernández Llosas.** 2016. Morfometría geométrica y representaciones rupestres: explorando las aplicaciones de los métodos basados en *landmarks*. *Arqueología* 22(1): 103-125.

**Cortegoso, V.** 2008. Disponibilidad de recursos líticos en el noroeste de Mendoza: cambios en la organización tecnológica en la Cuenca del Río Blanco. *Cazadores Recolectores en el Cono Sur* 3: 95-113.

**Cortegoso, V., V. Durán, O. Pelagatti y G. Lucero.** 2010. La cría y tráfico de ganado mayor como factores de cambio ambiental en la cordillera central y piedemonte oriental de Mendoza (siglos xvii a xx). Una aproximación arqueológica e histórica. En: *Condiciones paleoambientales y ocupaciones humanas durante la transición Pleistoceno-Holoceno y Holoceno de Mendoza*, comp. M. Zárate, A. Gil y G. Neme, pp. 277-308. Sociedad Argentina de Antropología, Buenos Aires.

**Dibble, H. L.** 1987. The interpretation of Middle Paleolithic Scraper Morphology. *American Antiquity* 52(1):109-117.

**Durán, V., Giesso, M., Glascock, M., Neme, G., Gil, A. y L., Sanhueza R.** 2004. Estudio de fuentes de aprovisionamiento y redes de distribución de obsidiana durante el Holoceno Tardío en el sur de Mendoza (Argentina). *Estudios Atacameños* 28:25-43.



**Ellis, C.** 2011. Measuring Paleoindian range mobility and land-use in the Great Lakes/Northeast. *Journal of Anthropological Archaeology* 30: 385-401.

**Göbel, B.** 2002. La arquitectura del pastoreo: Uso del espacio y sistema de asentamientos en la Puna de Atacama (Susques). *Estudios Atacameños* 23: 53-76.

**Grayson, D. K. y F. Delpech.** 2002. Specialized Early Upper Paleolithic Hunters in Southwestern France? *Journal of Archaeological Science* 29:1439-1449.

**Kornfeld, M.** 2003. Pull of the Hills. Technological Structures Around Biogeographical Islands. En: *Islands on the Plains. Ecological, Social, and Ritual Use of Landscapes*, Ed. M. Kornfeld y A. Osborn, pp. 111-141. The University of Utah Press. Salt Lake City.

**Kuhn, S. L.** 1992. On planning and curated technologies in the Middle Paleolithic. *Journal of Anthropological Research* 48(3): 185-214.

**O'Connell, J. F.; K. Hawkes y N. G. Blurton-Jones.** 1992. Patterns in the distribution, site structure and assemblage composition of Hadza kill-butcherer sites. *Journal of Archaeological Science* 29: 319-345.

**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: 711-717.

**Wells, P. S.** 1998. Culture Contact, Identity, and Change in the European Provinces of the Roman Empire. *Studies in Culture Contact. Interaction, Culture Change, and Archaeology*. Ed. J.G. Cusick, pp. 316-334. Carbondale.

**Weber, A.W., D.W. Link y M. A. Katzenberg.** 2002. Hunter-Gatherer Culture Change and Continuity in the Middle Holocene of the Cis-Baikal, Siberia. *Journal of Anthropological Archaeology* 21: 230-299.

## **Unidad 5**

### **Bibliografía obligatoria**

**Barberena, R., L. L'Heureux y L. A. Borrero.** 2004. Expandiendo el alcance de las reconstrucciones de subsistencia. Isótopos estables y conjuntos arqueofaunísticos. En: *Contra Viento y Marea. Arqueología de la Patagonia*, Comp. M. T. Civalero, P. Fernández y A. G. Guráieb, pp. 417-433. Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano y Sociedad Argentina de Antropología. Buenos Aires. Buenos Aires.

**Barrientos, G.** 2009. El estudio arqueológico de la continuidad/discontinuidad biocultural: el caso del Sudeste de la Región Pampeana. En: *Perspectivas Actuales en Arqueología Argentina*. Ed. R. Barberena, K. Borrazzo y L. A. Borrero, pp. 191-214. CONICET-IMHICIHU. Buenos Aires.

**Boivin, N., D. Q. Fuller, R. Dennell, R. Allaby, M. D. Petraglia,** 2013. Human dispersal across diverse environments of Asia during the Upper Pleistocene. *Quaternary International* 300: 32-47. Hay traducción.

**Hockett, B. y J. A. Haws.** 2005. Nutritional ecology and the human demography of Neandertal extinction. *Quaternary International* 137: 21-34.

**Knudson, K.** 2007. La influencia de Tiwanaku en San Pedro de Atacama: Una investigación utilizando el análisis de isótopos del estroncio. *Estudios Atacameños* 33: 7-24.

**Pannarello, H., A. Tessone y A. Zangrando.** 2006-2009. Isótopos estables en arqueología: principios teóricos, aspectos metodológicos y aplicaciones en Argentina. *Xama* 19-23: 115-133.

#### Bibliografía complementaria

**Barberena, R.** 2004. Arqueología e isótopos estables en Tierra del Fuego. En: *Temas de Arqueología. Arqueología del Norte de la Isla Grande de Tierra del Fuego*. Comp. L. A. Borrero y R. Barberena, pp. 135-169. CONICET-IMHICIHU-DIPA. Editorial Dunken. Buenos Aires.

**French, J. C.** 2015. The demography of the Upper Palaeolithic hunter-gatherers of Southwestern France: A multi-proxy approach using archaeological data. *Journal of Anthropological Archaeology* 39: 193-209

**Hiscock, P.** 2008. Population growth and mobility. *Archaeology of Ancient Australia*, Capítulo 12. Routledge, Londres.

**Lima, M., D. A. Christie, M. Calogero Santoro y C. Latorre.** 2016. Coupled Socio-Environmental Changes Triggered Indigenous Aymara Depopulation of the Semiarid Andes of Tarapacá-Chile during the Late 19th-20th Centuries. *PlosOne* 1-12.

**Restifo, F. y R. Huguin.** 2012. Risk and technological decision-making during the early to mid-Holocene transition: A comparative perspective in the Argentine Puna. *Quaternary International* 256: 35-44.

**Schoeninger, M. J.** 1993. Stable Isotopes Studies in Human Evolution. *Evolutionary Anthropology*: 83-98.

**Cooke, R. G., L. Norr y D. R. Piperno.** 1996. Native Americans and the Panamanian landscapes. En: *Case Studies in Environmental Archaeology*. Ed. E. Reitz, L. Newsom y S. J. Scuder, pp. 103-126. Plenum Press. New York.

**Foley, R.** 1992. Evolutionary ecology of fossil hominids. En: *Evolutionary Ecology and Human Behavior*. Ed. E.A.Smith y B.Winterhalder, pp.131-164. Aldine de Gruyter. New York.

## Unidad 6

### Bibliografía obligatoria

**Hiscock P.** 2018. Horizons of Change: Entanglement of Paleoenvironment and Cultural Dynamics in Australian Lithic Technology. En: *Lithic Technological Organization and Paleoenvironmental Change. Global and Diachronic Perspectives*. Ed. E. Robinson y Frédéric Sellet, pp. 79-90. Springer International Publishing. Cham, Suiza. Hay traducción.

**Kuhn, S.** 2013. Questions of Complexity and Scale in Explanations for Cultural Transitions in the Pleistocene: A Case Study from the Early Upper Paleolithic. *Journal Archaeological Method and Theory* 20: 194–211.

**López, G. y F. Restifo.** 2009. Modelando el cambio en la toma de decisión tecnológica desde una perspectiva evolutiva: Expectativas arqueológicas para el análisis en Pastos Grandes, Puna de Salta. En: *Arqueología y evolución. Teoría, metodología y casos de estudio*. Ed. G. López y M. Cardillo, pp. 109-139. SB-Colección Complejidad Humana. Buenos Aires.

**Muscio, H.,** 2009. El Formativo es una unidad de análisis inadecuada en la arqueología evolutiva del Noroeste Argentino. En: *Teoría, metodología y casos de análisis*. Ed. por G. López y M. pp. 197-213. SB-Colección Complejidad Humana. Buenos Aires.

**Nielsen, A.** 1995. El pensamiento tipológico como obstáculo para la arqueología de los procesos de evolución en sociedades sin estado. *Comechingonia* 8: 21-45.

**O'Connell, J.** 2006. How Did Modern Humans Displace Neanderthals? Insights from Hunter-Gatherer Ethnography and Archaeology. En: *When Neanderthals and modern humans met*. Ed. N. Conard, pp. 43-64. Tübingen Publications in Prehistory-Kerns Verlag. CC. Tübingen.

**Shennan, S.** 2000. Population, Culture History, and Change. *Current Anthropology* 41: 811-835.

**Torrence, R. y P. Swadling.** 2008. Social networks and the spread of Lapita. *Antiquity* 82 (317): 600-616. Hay traducción.

**Yacobaccio, H.D.** 2007. Población, intercambio y el origen de la complejidad social en cazadores-recolectores surandinos. En: *Producción y circulación prehispánicas de bienes en el sur andino*, Comp. A. E. Nielsen, M. C. Rivolta, V. Seldes, M. M. Vázquez y P. H. Mercolli, pp. 277-286, Editorial Brujas.

### Bibliografía complementaria

**Giaccio, B., I. Hajdas, M. Peresani, F. G. Fedele y R. Isia.** 2006. The Campanian Ignimbrite Tephra and its Relevance for the Timing of the Middle to Upper Paleolithic Shift. En: *When Neanderthals and Modern Humans Met*. Ed. N. J. Conard, pp. 343-375. Kerns Verlag. Tübingen.

**Gramsch, A.** 2015. Culture, change, identity - approaches to the interpretation of culture change. *Anthropologie* LIII/3:341-349.

**Grayson, D. K. y F. Delpech.** 2006. Was There Increasing Specialization Across the Middle-to-Upper Paleolithic Transition in France? En: *When Neanderthals and Modern Humans Met*. Ed. N. J. Conard, pp. 377-417. Kerns Verlag. Tübingen.

**Hocsman, S.** 2007. Producción de bifaces y aprendices en el sitio Quebrada Seca 3. Antofagasta de la Sierra, Catamarca (5500-4500 años ap.). En: *Producción y circulación prehispánicas en el sur andino*. Ed. Nielsen, A., et al. Editorial Brujas. Córdoba.

**James, H. y M. D. Petraglia.** 2009. The Lower to Middle Transition in South Asia and Its Implications for Hominin Cognition and Dispersals. En: *Sourcebook of Paleolithic Transitions. Methods, Theories and Interpretations*. Ed. M. Camps y P. Chauhan, pp. 255-264. Springer. New York.

**Straus, L. G.** 2009. Has the Notion of “Transitions” in Paleolithic Prehistory Outlived Its Usefulness? The European Record in Wider Context. En: *Sourcebook of Paleolithic Transitions. Methods, Theories and Interpretations*. Ed. M. Camps y P. Chauhan, pp. 3-18. Springer. New York.

## Unidad 7

### Bibliografía obligatoria

**Balme, J., I. Davidson, J. McDonald, N. Stern y P. Veth.** 2009. Symbolic behavior and the peopling of the southern arc to Australia. *Quaternary International* 202: 59-68. Hay traducción.

**Favier Dubois, C., R. Kokot, F. Scartascini y F. Borella.** 2016. Una perspectiva geoarqueológica del registro de ocupaciones humanas en el Golfo de San Matías (Río Negro, Argentina). *Intersecciones en Antropología*, vol. especial 4: 47-59.

**Janetski, J.** 2002. Trade in Fremont society: contexts and contrasts. *Journal of Anthropological Archaeology* 21 (2002) 344–370. Hay traducción.

**Mayoral Herrera, V., E. Cerrillo Cuenca y S. Celestino Pérez.** 2009. Métodos de prospección arqueológica intensiva en el marco de un proyecto regional: el caso de la comarca de La Serena (Badajoz). *Trabajos de Prehistoria* 66(1): 7-25.

**Muscio, H.** 2002. Señales costosas y comportamientos rituales en sociedades cazadoras recolectoras de los Andes Centro Sur: La hipótesis del display. *Cuaderno di Thule. XXIII Covengno Internazionale di Americanistica*, pp. 1-12. Perugia.

**Rivera, A. y M. Menéndez,** 2011. Las conductas simbólicas en el Paleolítico. Un intento de comprensión y análisis desde el estructuralismo funcional. **Espacio, Tiempo y Forma. Serie I Nueva época. Prehistoria y Arqueología** 4: 11-42.

**Stiner, M., 2014.** Finding a Common Bandwidth: Causes of Convergence and Diversity in Paleolithic Beads. *Biol Theory*. DOI 10.1007/s13752-013-0157-4. Hay traducción.

**Taliaferro, M.S., B.A. Schriever y M. S. Shackley.** 2010. Obsidian procurement, least cost path analysis, and social interaction in the Mimbres area of southwestern New Mexico. *Journal of Archaeological Science* 37: 536-548.

**Pallo, C.** 2011. Condicionamientos de la dinámica ambiental en las decisiones humanas sobre asentamiento y circulación a lo largo el estrecho de Magallanes durante el Holoceno tardío. *Magallania* 39(2): 177-192.

#### Bibliografía Complementaria

**Butzer, K.** 1982. Los sistemas medioambientales: variabilidad espacial y temporal. En: *Arqueología – Una Ecología del Hombre. Método y teoría para un enfoque contextual*, Ed. K. Butzer, pp. 13-30. Ediciones de la Terra, Barcelona, España.

**Flegenheimer, N., L. Miotti y N. Mazzia.** 2013. Rethinking Early Objects and Landscapes in the Southern Cone: Fishtail-Point Concentrations in the Pampas and Northern Patagonia. En : *Paleoamerican Odyssey*. Ed. K. E. Graf, C. V. Ketron y M. Watters, pp. 359–376. College Station: Center for the Study of the First Americans, Texas A&M University Press.

**Meeks, S. C. y D. G. Anderson.** 2012. Evaluating the Effect of Younger Dryas on Human Population Histories in the Southeastern United States. En *Hunter-Gatherer Behavior. Human Response during the Younger Dryas*. E. M. I. Eren, pp. 111-138. Left Coast Press. Walnut Creek, California.

**Meltzer, D. y O. Bar-Yosef.** 2012. Looking for the Younger Dryas. En *Hunter-Gatherer Behavior. Human Response during the Younger Dryas*. E. M. I. Eren, pp. 249-267. Left Coast Press. Walnut Creek, California.

**Zvelebil, M.** 2011. Rite, ritual, and materiality of information in Mesolithic Europe. En: *Information and its role in hunter-gatherer bands*. Ed. Whallon, R, Lovis, W. y R. Hitchcock. pp.181-201.

#### **e. Organización del dictado de la materia**

La cursada consta de seis horas semanales, divididas en 4 (cuatro) horas de teóricos y 2 (dos) de prácticos. Totaliza un total de 96 horas cuatrimestrales.

Los alumnos deben leer trabajos y luego discutirlos en clase, con la participación de los profesores y/o auxiliares docentes como moderadores. Se fomentará el uso de las capacidades analíticas y el desarrollo de una actitud crítica.

En el curso de los trabajos prácticos se realizarán ejercicios y se explicitarán los criterios útiles para decidir las técnicas concordantes con la calidad de los datos y la naturaleza del problema por resolver. Se buscará incentivar la búsqueda bibliográfica independiente de la literatura ofrecida por el programa.

#### **f. Organización de la evaluación**

El régimen de promoción será con EXAMEN FINAL (EF). Los alumnos deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- i. asistir al 75% de las clases de trabajos prácticos o equivalentes;
- ii. aprobar 2 (dos) instancias de evaluación parcial (o sus respectivos recuperatorios) con un mínimo de 4 (cuatro) puntos en cada instancia.

Quienes no alcancen las condiciones establecidas para el régimen con EXAMEN FINAL deberán reinscribirse u optar por rendir la materia en calidad de libre.

La aprobación del EXAMEN FINAL se realizará con una nota mínima de 4 (cuatro) puntos.

El primer llamado de los turnos de julio y diciembre no estará disponible para los estudiantes que regularizan la cursada en el cuatrimestre inmediato anterior a los mismos.

Se dispondrá de UN (1) RECUPERATORIO para aquellos/as estudiantes que:

- hayan estado ausentes en una o más instancias de examen parcial;
- hayan desaprobado una instancia de examen parcial.

La desaprobación de más de una instancia de parcial constituye la pérdida de la regularidad y el/la estudiante deberá volver a cursar la materia.

Cumplido el recuperatorio, de no obtener una calificación de aprobado (mínimo de 4 puntos), el/la estudiante deberá volver a inscribirse en la asignatura o rendir examen en calidad de libre. La nota del recuperatorio reemplaza a la nota del parcial original desaprobado o no rendido.

A los efectos de la aprobación de los exámenes se evaluará que las respuestas sean adecuadas a una serie de preguntas efectuadas en cada una de las instancias. Se considerarán adecuadas las respuestas que indiquen el trabajo de los textos por parte del alumno y que contengan información pertinente. La corrección de las evaluaciones y trabajos prácticos escritos se efectuará y será puesta a disposición del/la estudiante en un plazo máximo de 3 (tres) semanas a partir de su realización o entrega. El examen será devuelto al/la estudiante con la corrección y calificación correspondientes, en tinta sin enmiendas ni tachaduras, y firma del/la docente. El/la estudiante deberá conservarlo en su poder hasta que la materia haya sido aprobada y conste en el Certificado Analítico.

El examen final implicará el desarrollo de un tema elegido por el alumno, sobre el que los profesores pueden efectuar preguntas, seguido de preguntas sobre otros temas del programa.

**g. Recomendaciones:** a los efectos de lograr la integración de información y aprovechar al máximo la materia, se recomienda que los alumnos hayan cursado Metodología y Técnicas de la Investigación Científica, Ergología y Tecnología, Prehistoria del Viejo Mundo, Prehistoria Americana y Argentina I y II, Teoría Arqueológica Contemporánea.



Dra. Nora V. Franco