

# UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS

**DEPARTAMENTO:** CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS

**CÓDIGO Nº:** 0753/ 17041

**MATERIA:** MODELOS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS EN ECONOMÍA PREHISTÓRICA (PLAN 1985) /MODELOS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS EN ARQUEOLOGÍA (PLAN 2023)

**RÉGIMEN DE PROMOCIÓN**: EF

**MODALIDAD DE DICTADO**: Ajustado a lo dispuesto por REDEC-2024-2526-UBA-DCT#FFYL

PROFESORA: MANZI, LILIANA

2° CUATRIMESTRE 2025

AÑO: 2025

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ANTROPOLÓGICAS

**CÓDIGO Nº:** 0753/17041

MATERIA: MODELOS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS EN ECONOMÍA PREHISTÓRICA (PLAN 1985) /MODELOS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS EN

ARQUEOLOGÍA (PLAN 2023)

MODALIDAD DE DICTADO: Ajustado a lo dispuesto por REDEC-2024-2526-UBA-

DCT#FFYL

RÉGIMEN DE PROMOCIÓN: EF CARGA HORARIA: 96 HORAS 2° CUATRIMESTRE AÑO 2025

PROFESORAS: LILIANA M. MANZI

**EQUIPO DOCENTE:** 1

PROFESOR ADJUNTO: RESTIFO, FEDERICO

JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS: PALLO, CECILIA AYUDANTES DE PRIMERA: BORRAZZO, KAREN CARRANZA, EUGENIA

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

#### 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.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Los/as docentes interinos/as están sujetos a la designación que apruebe el Consejo Directivo para el ciclo lectivo correspondiente.

#### 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 espaciales y temporales. La selección de escalas concordantes con los problemas de investigación. Acercamientos metodológicos. Alcances interpretativos. Casos de estudio.

# **<u>Unidad 3</u>**: **<u>Enfoques actualísticos</u>**

La importancia de los enfoques actualísticos. Estudios experimentales, tafonomía y etnoarqueología.

# <u>Unidad 4. La organización del comportamiento humano en relación con variables ecológicas y sociales</u>

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

### Unidad 5. Biogeografía y movilidad humana

Investigación de las estrategias de uso del espacio: circulación humana, migraciones, paleopatologías y dieta.

# Unidad 6. Perspectivas para el análisis de la dinámica cultural

Propuestas para el estudio de: cambio cultural, flujos de información, redes de interacción y análisis nodales.

### d. Bibliografía obligatoria y complementaria

#### Unidad 1

#### Bibliografía obligatoria

Acevedo Díaz, J., García Carmona, A., Aragón Méndez, M. y J. Oliva Martínez. 2017. Modelos científicos: significado y papel en la práctica científica. *Revista Científica* 30 (3): 155-160. Selección.

**Borrero**, L.A. 2020. Los modelos de "situaciones excepcionales" y el estudio de las sociedades cazadoras y recolectoras. *Comechingonia. Revista de Arqueología*, vol. esp. 24 (1): 93-116.

**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.
- **Jochim, M.** 2022. Dots on the Map: Issues in the Archaeological Analysis of Site Locations. *Journal of Archaeological Method and Theory* https://doi.org/10.1007/s10816-022-09580-8
- **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.
- **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.
- Santoro, C., T. Dillehay, J. Hidalo, D. Valenzuela Reyes, A. Romero G., F. Rothammer y V. 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.** 1980. Explanatory/Predictive Models of Hunter-Gatherer Adaptation. En: *Advances in Archaeological Method and Theory*, Vol. 3, pp. 189-255. Springer.
- **Bird, D. y J. O'Connell**. 2006. Behavioral Ecology and Archaeology. *Journal of Archaeological Research* 14 (2): 143-188.
- **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 Managemnet. Denver, Colorado.
- **Neff, H. y D. 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.
- **Nettle, D., M. Gibson, D. Lawson y R. Sear**. 2013. Human behavioral ecology: current research and future prospects. *Behavioral Ecology* 24(5): 1031–1040. Hay traducción.

#### Unidad 2

#### Bibliografía obligatoria

- **Bailey, G.** 2007. Time perspectives, palimpsests and the archaeology of time. *Journal of Anthropological Archaeology* 26: 198-223.
- **Binford, L.** 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.
- **Dincauze, D.** 1987. Strategies for paleoenvironmental reconstruction in archaeology. En: *Advances in Archeological Method and Theory*, vol. 11. Ed. M. Schiffer, selección pp. 255-262. 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, pp. 577-658. Publicaciones de la Sociedad Argentina de Antropología, Buenos Aires.
- 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.
- **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.
- Holdaway, S., D. Witter, P. Fanning, R. Musgrave, G. Cochrane, T. Doelman, S. Greenwood, D. Pigdon y J. Reeves. 1998. New approaches to open site spatial archaeology in Sturt National Park, New South Wales, Australia. *Archaeol. Oceania* 33: 1-19.
- 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.
- **Meltzer, D. J. 2015.** Pleistocene Overkill and North American Mammalian extinctions. *Annual Review of Anthropology* 44: 33-53.
- **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

- Muscio, H., S. Seguí, M. Varde, F. Coloca, L. Rucci y S. Araya. 2021. Escalas, espacio y patrones del registro arqueológico de las quebradas Matancillas y Nacimiento, San Antonio de los Cobres (Puna de Salta, Argentina). *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología* 46 (2): 449-481.
- **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.
- **Yesner, D.** 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. Hay Traducción.
- 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.
- **Borrero**, **L.A.** 2011. La arqueología de cazadores-recolectores: ambiente y conocimiento. *Revista de Cazadores-recolectores del Cono Sur* 4: 43-58.
- **Lupo, K. D. y D. N. Schmitt.** 2024. Reframing prehistoric human-proboscidean interactions: On the use and implications of ethnohistoric records for understanding the productivity of hunting megaherbivores. *Journal of Archaeological Method and Theory*, 31(2), 369-413.
- **Galligani, P., 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 posdepositacional en el centro-este de la provincia de Santa Fe, República Argentina. *Intersecciones en Antropología* 17(2): 187-200.

- **Shearn, I.** 2020. Canoe societies in the Caribbean: Ethnography, archaeology, and ecology of precolonial canoe manufacturing and voyaging. *Journal of Anthropological Archaeology* 57: 101140.
- **Marean, C. W.** 1995. Of Taphonomy and Zooarchaeology. *Evolutionary Anthropology* 4 (2): 64-72. Hay traducción.
- **Marsh, E. y J. 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.
- **Menacho, K.** 2007. Etnoarqueología y estudios sobre funcionalidad cerámica: aportes a partir de un caso de estudio. *Intersecciones en Antropología* 8: 149-161.
- **Newman, K. y M. Moore**. 2013. Ballistically anomalous stone projectile points in Australia. *Journal of Archaeological Science* 40: 2614-2620. Hay traducción.
- **O'Connell, J.** 1995. Ethnoarchaeology Needs a General Theory of Behavior. *Journal of Archaeological Research* 3 (3): 205-255. Selección de páginas 205-220.
- **Politis, G.** 1996. Los Nukak a través del paisaje: movilidad y territorio (Capítulo 3). En: *Nukak*, pp. 131-165. Instituto SINCHI. Bogotá.
- **Weedman, K.** 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

- **Arthur, J.** 2014. Culinary crafts and foods in Southwestern Ethiopia: An Ethnoarchaeological Study of Gamo Groundstones and Pottery. *African Archaeological Review* DOI 10.1007/s10437-014-9148-5
- **Carr, P. y A. 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.
- **Ember, C. y C. Cunnar.** 2015. Children's play and work: The Relevance of Cross-cultural Ethnographic Research for Archaeologists. *Childhood in the past* 8 (2): 87-103.
- 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* 39 (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. y M. 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.

**Lerner, H.** 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.

#### 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.

Carr, P. y A. Bradbury. 2011. Learning from lithics: A Perspective on the Foundation and Future of the Organization of Technology. *PaleoAnthropology* 2011: 305–319. Special Issue: Reduction Sequence, Chaîne Opératoire, and Other Methods: The Epistemologies of Different Approaches to Lithic Analysis.

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

**Fiore, D.** 2012. Diseños y tiempos en el arte mobiliar del canal Beagle (Tierra del Fuego). Una exploración de los ritmos de cambio en la decoración de artefactos óseos. *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropologia* 37 (1): 183-206.

**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.
- Jones, T., G. Brown, L. Raab, J. McVickar, W. Spaulding, D. Kennett, A. York y P. Walker. 1999. Environmental Imperatives Reconsidered. Demographic Crises in Western North America during the Medieval Climatic Anomaly. *Current Anthropology* 40: 137-170. Hay traducción.
- **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. Hay traducción.
- **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. Pompei.** 2017. Fuente de obsidiana El Peceño: primeros resultados de su abordaje tecnológico, geoquímico y espacial. *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, Volumen 1. INCUAPA-UNC. Olavarría.
- **Taliaferro, M., B. Schriever y M. 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. Hay traducción.

#### Bibliografía Complementaria

- **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.
- **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.
- **Restifo, F. y R. Hoguin**. 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.

- **Ryan, P. y A. Rosen**. 2016. Managing Risk through diversification in plant exploitation during the seventh millennium B.C, the phytolith record at Çatalhöyük. En: *Climate and cultural change in prehistoric Europe and the Near East*. Ed. P. E. Biehl y O. Nieuwenhuyse, pp. 117-133. Suny Press, Albany. Hay traducción.
- **Scibillea, N., J. De Juan Aresa, M. Casal García y C. Guerrot**. 2020. Ex novo development of lead glassmaking in early Umayyad Spain. *PNAS* <a href="https://doi.org/10.1073/pnas.2003440117">https://doi.org/10.1073/pnas.2003440117</a>. Hay traducción.

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

#### Unidad 5

# Bibliografía obligatoria

**Barberena**, R. 2013. Biogeografía, competencia y demarcación simbólica del espacio: modelo arqueológico para el norte de Neuquén. *Intersecciones en Antropología* 14: 367-381.

**Barberena, R., L. L'Heureux y L. 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.

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

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

Cardozo, D., V. Killian Galván., A. Tapia y C. Crespo. 2023. Consecuencias de la dominación colonial en la dieta de los nativos reducidos en Santiago del Baradero durante el siglo XVII (Baradero, Provincia de Buenos Aires). Revista del Museo de Antropología 16 (3): 93-110.

**Evans, D., Miranda De Zela, P., y V. Scheinsohn**. 2023. Bioarqueología y paleopatología de los cazadores-recolectores del sitio Cueva de Plaza: revisión y nuevos aportes. *Revista del Museo de Antropología* 16 (1): 25-40.

**Hockett, B. y J. 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.

Rughini, A., Romero Villanueva, G., Lucero, G., Cardillo, M., Borrazzo, K., Fernández, M. V., Brera, A., Frigolé, C., Castillo, A. Vitores, M., Llano, C., Garvey, R. y R. Barberena. 2020. Arqueología distribucional y biogeografía humana en un paisaje andino-patagónico. *Latin American Antiquity*: 1-20.

**Schroeder, H., T. O'Connell, J. Evans, K. Shuler y R. Hedges**. 2009. Trans-Atlantic Slavery: Isotopic Evidence for Forced Migration to Barbados. *American Journal of Physical Anthropology* 139: 547–557. Hay traducción.

**Weitzel, E. y B. Cooding.** 2022. The Ideal Distribution Model and Archaeological Settlement Patterning. *Environmental Archaeology* 27 (4): 349-356.

#### Bibliografía complementaria

Barberena, R., V. Durán, P. Novellino, D. Winocur, A. Benítez, A. Tessone, M. Quiroga, E. Marsh, A. Gasco, V. Cortegoso, G. Lucero, C. Llano y J. Knudson. 2017. Scale of human mobility in the southern Andes (Argentina and Chile): A new framework based on strontium isotopes. *American Journal of Physical Anthropology* 164 (2): 305-320.

**Barberena, R., C. Méndez y M. de Porras.** 2017. Zooming out from archaeological discontinuities: the meaning of mid-Holocene temporal troughs in South American Deserts. *Journal of Anthropological Archaeology* 46: 68-81.

**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. Hay traducción.

**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

**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.

- **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.
- **D'Errico, F., W. Bans, D. Warren, G. Sgubin, K. van Niekerk, C. Henshilwood, A. Dania y M. 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. Hay traducción.
- **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.
- **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.
- Mills, B., M. Peeples, W. Haas, Jr., L. Borck, J. Clark y J. Roberts Jr. 2015. Multiscalar perspectives on social networks in the Late Prehispanic Southwest. *American Antiquity* 80 (1): 3–24.
- **Nielsen, A.** 1995[2020]. El pensamiento tipológico como obstáculo para la arqueología de los procesos de evolución en sociedades sin estado. *Comechingonia. Revista de Arqueología*. Vol. Esp. 4: 121-136.
- **Nielsen, A.** 2017. Actualidad y potencial de la arqueología internodal surandina. *Estudios Atacameños* 56: 299-317.
- **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. Hay traducción.
- **Torrence, R. y P. Swadling**. 2008. Social networks and the spread of Lapita. *Antiquity* 82 (317): 600-616. Hay traducción.

## Bibliografía complementaria

**Charlin, J. y L. 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. Hay traducción.

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

**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.

**Yacobaccio, H.** 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.

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

La materia se dicta en modalidad presencial atendiendo a lo dispuesto por REDEC-2024-2526-UBA-DCT#FFYL la cual establece pautas complementarias para el dictado de las asignaturas de grado durante el Ciclo Lectivo 2025.

# Materia de grado (Bimestrales, Cuatrimestrales y Anuales):

Las materias de grado pueden optar por dictar hasta un treinta por ciento (30%) de sus clases en modalidad virtual. El dictado virtual puede incluir actividades sincrónicas y asincrónicas. El porcentaje de virtualidad adoptado debe ser el mismo para todas las instancias de dictado (clases teóricas, clases prácticas, clases teórico-prácticas, etc.).

Además del porcentaje de virtualidad permitida, aquellas materias de grado que tengan más de 350 estudiantes inscriptos/as y no cuenten con una estructura de cátedra que permita desdoblar las clases teóricas, deberán dictar en forma virtual sincrónica o asincrónica la totalidad de las clases teóricas. En caso de requerir el dictado presencial de la totalidad o una parte de las clases teóricas, estas materias podrán solicitar una excepción, que será analizada por el Departamento correspondiente en articulación con la Secretaría de Asuntos Académicos a fin de garantizar las mejores condiciones para la cursada.

El porcentaje de virtualidad y el tipo de actividades a realizar se informarán a través de la página web de cada carrera antes del inicio de la inscripción.

#### - Carga Horaria:

**Materia Cuatrimestral**: La carga horaria mínima es de 96 horas (noventa y seis) y comprenden un mínimo de 6 (seis) y un máximo de 10 (diez) horas semanales de dictado de clases.

## f. Organización de la evaluación:

# Régimen de promoción con EXAMEN FINAL (EF)

Establecido en el Reglamento Académico (Res. (CD) Nº 4428/17.

#### Regularización de la materia:

Es condición para alcanzar la regularidad de la materia:

- -asistir al 75% de las clases de trabajos prácticos o equivalentes;
- aprobar 2 (dos) instancias de evaluación parcial (o sus respectivos recuperatorios) con un mínimo de 4 (cuatro) puntos en cada instancia. Las 2 instancias serán calificadas siguiendo los criterios establecidos en los artículos 39° y 40° del Reglamento Académico de la Facultad.

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

## Aprobación de la materia:

La aprobación de la materia se realizará mediante un EXAMEN FINAL en el que deberá obtenerse una nota mínima de 4 (cuatro) puntos.

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.

La corrección de las evaluaciones y trabajos prácticos escritos deberá efectuarse y ser puesta a disposición del/la estudiante en un plazo máximo de 3 (tres) semanas a partir de su realización o entrega.

#### VIGENCIA DE LA REGULARIDAD:

Durante la vigencia de la regularidad de la cursada de una materia, el/la estudiante podrá presentarse a examen final en 3 (tres) mesas examinadoras en 3 (tres) turnos alternativos no necesariamente consecutivos. Si no alcanzara la promoción en ninguna de ellas deberá volver a inscribirse y cursar la asignatura o rendirla en calidad de libre. En la tercera presentación el/la estudiante podrá optar por la prueba escrita u oral.

A los fines de la instancia de EXAMEN FINAL, la vigencia de la regularidad de la materia será de 4 (cuatro) años. Cumplido este plazo el/la estudiante deberá volver a inscribirse para cursar o rendir en condición de libre.

**RÉGIMEN TRANSITORIO DE ASISTENCIA, REGULARIDAD Y MODALIDADES DE EVALUACIÓN DE MATERIAS**: El cumplimiento de los requisitos de regularidad en los casos de estudiantes que se encuentren cursando bajo el Régimen Transitorio de Asistencia, Regularidad y Modalidades de Evaluación de Materias (RTARMEM) aprobado por Res. (CD) Nº 1117/10 quedará sujeto al análisis conjunto entre el Programa de Orientación de la SEUBE, los Departamentos docentes y el equipo docente de la materia.

# 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.

Fernando BALBI -Director del Departamento de Ciencias antropológicas