

35

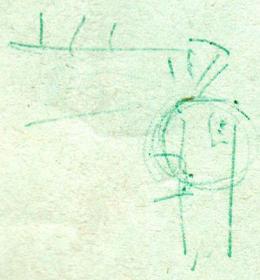
36

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES
Y MUSEO**



PROGRAMAS



AÑO 1982

Cátedra de PREHISTORIA GENERAL

Profesor Dr. KRAPOVICKAS, Pedro

Cátedra de Prehistoria General (Contenidos)

El contenido de esta asignatura está destinado a servir de introducción y acercamiento hacia diversos aspectos de la Prehistoria General, tanto en lo relativo a conocimientos concretos como a la investigación propiamente dicha. Después de varios temas introductorios en los que se expone la historia de la Prehistoria como ciencia, tanto en Europa como en América, en general, y en la Argentina, en particular, se desarrollan las distintas etapas de la investigación arqueológica. Se describen las características del registro arqueológico y se señalan los pasos metodológicos esenciales. Finalmente, a manera de ilustración, se presentan conocimientos e información sobre los diversos momentos por los que atravesó la humanidad por su pasado prehistórico, tratando de ejemplificar los procesos y los cambios fundamentales ocurridos, tanto en el Antiguo como en el Nuevo Mundo.

Dr. Pedro Krapovickas



FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO DE LA PLATA



DR. PEDRO KRAPOVICKAS
PREHISTORIA GENERAL

*Recibido
23/6/82*

La Plata, 23 de junio de 1982.-

Dr. Victor Eduardo Mauriño
Decano de la Facultad de Ciencias Naturales
y Museo
S/D

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme al señor Decano con el fin de hacerle llegar la información complementaria correspondiente a la modalización del programa de Prehistoria General para el curso del corriente año.

Sin otro particular me complazco en saludar al señor Decano con mi más alta estima.

Dr. Pedro Krapovickas



PREHISTORIA GENERAL (Curso 1982)

Objetivos de la asignatura:

Esta asignatura, si bien tiene un carácter general, es eminentemente introductoria. Por ello se ha tratado de evitar un contenido puramente enciclopédico. Se tiende a proporcionarle al alumno las herramientas conceptuales básicas que le permitirán afianzar su formación profesional con el desarrollo de su carrera. Se intenta darle un bagaje mínimo de conocimientos que le permitan moverse con comodidad y eficiencia en las restantes asignaturas correlativas. Esta intención se canaliza según dos conjuntos temáticos. Con el primero (secciones I y II) se enseñan los lineamientos más fundamentales y generales que hacen a la investigación arqueológica. Con el segundo (sección III) se muestran algunos de los resultados de la investigación prehistórica con el análisis de varios de los problemas más fundamentales, presentados en distintas épocas y regiones. El programa finaliza con algunos temas de la Prehistoria Americana y Argentina, para demostrar, especialmente por medio de una breve introducción a la etnohistoria, que esa Prehistoria se entronca con nuestra Historia Nacional.

Cronograma de los contenidos:

Porcentajes de clases estimadas para cada sección y cada unidad:

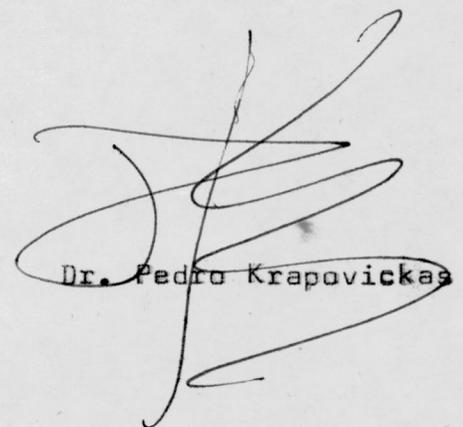
- Sección I: 16 %
 - Unidad 1: 6 %
 - Unidad 2: 10 %
- Sección II: 38 %
 - Unidad 3: 12 %
 - Unidad 4: 14 %
 - Unidad 5: 12 %
- Sección III: 46 %
 - Unidad 6: 11 %
 - Unidad 7: 10 %
 - Unidad 8: 13 %
 - Unidad 9: 12 %

Formas metodológicas:

La enseñanza comprenderá la explicación de los distintos temas correspondientes a las unidades, con el complemento de guías temáticas, presentación de diapositivas ilustrativas del máximo posible de tópicos y observación de materiales arqueológicos en clase. Esto último se ampliará con recorridas por las salas de exhibición y los depósitos del Museo. Lo desarrollado por el profesor será ampliado mediante la lectura y el comentario de textos por parte de los alumnos. Si las circunstancias lo permiten se concretará una experiencia de campo.

Criterio de evaluación:

La evaluación de los conocimientos adquiridos por los alumnos se hará exclusivamente de manera oral. Se evitarán los ejercicios escritos, pues se desea tener un contacto directo con los alumnos durante la evaluación. Las pruebas serán de dos tipos, individuales y colectivas. En las primeras cada alumno expodrá sus conocimientos y será interrogado. En las segundas se tenderá al establecimiento del diálogo y la crítica mutua entre los estudiantes. Se observará no solamente la posesión de un conocimiento concreto sino, también, las facilidades que poseen para la interpretación de los hechos descriptos. Se alentará a los alumnos a manifestar una valoración de sus propias actuaciones durante el desarrollo del curso y de las pruebas realizadas.


Dr. Pedro Krapovickas



DR. PEDRO KRAPOVICKAS
PREHISTORIA GENERAL

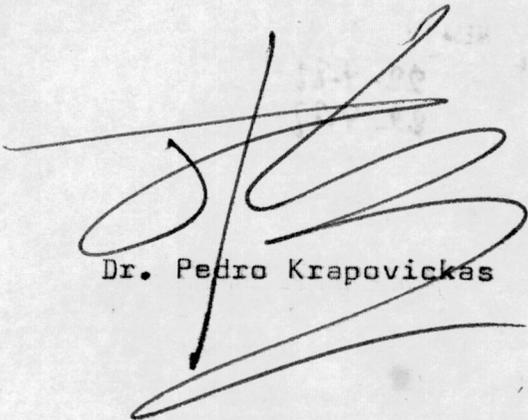
La Plata, 25 de marzo de 1982.-

Dr. Victor Eduardo Mauriño
Decano de la Facultad de Ciencias Naturales
Y Museo
S/D

De mi mayor consideración:

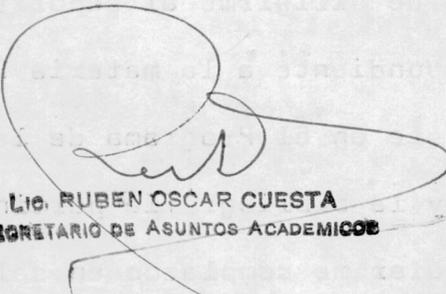
Tengo el agrado de dirigirme al señor Decano con el fin de elevarle el programa correspondiente a la materia Prehistoria General, a mi cargo. El mismo consiste en el Programa de las clases teóricas, el de las clases prácticas y la bibliografía pertinente.

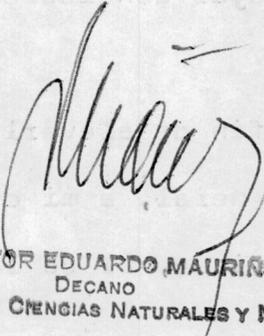
Sin otro particular me complazco en saludar al señor Decano con mi más alta estima.


Dr. Pedro Krapovickas

///to Despacho, 19 de abril de 1982.

Pase a consideración y efectos del Area de Antropología; cumplido, gírese a la Comisión de Enseñanza.

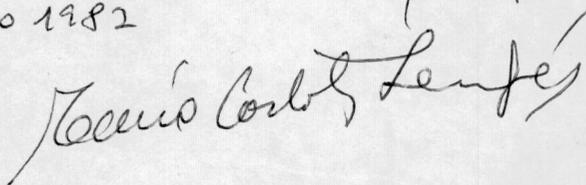

LIC. RUBEN OSCAR CUESTA
SECRETARIO DE ASUNTOS ACADÉMICOS


DR. VICTOR EDUARDO MAURINO
DECANO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO

MESA DE ENTRADAS
ENTRÓ: 22-4-82
22-4-82

Area Antropología, 25 de Agosto de 1982

En la fecha, tratado en reunión de Claustro fue aprobado el programa para el año 1982





PREHISTORIA GENERAL (Curso 1982)

PROGRAMA TEORICO

Este programa de Prehistoria General es introductorio y, en consecuencia, no tiene intención enciclopédica. Está estructurado en tres secciones. La primera, puntos 1 y 2, está destinada a definir a la Prehistoria y a la Arqueología Prehistórica, con sus campos específicos. En la segunda, puntos 3 a 5, se muestran los lineamientos más generales de la investigación arqueológica con sus técnicas, sus métodos y sus posibilidades interpretativas. En la tercera sección, puntos 6 a 9, se presentan algunos de los resultados de las investigaciones en Arqueología Prehistórica, señalando, en distintas épocas y regiones, varios de los problemas más fundamentales inherentes a tales estudios.

I.- Qué son la Prehistoria y la Arqueología Prehistórica

1. Prehistoria, Historia, Arqueología y Antropología. Conceptos y campos.

El desarrollo de la Arqueología Prehistórica como ciencia en Europa durante los siglos XIX y XX. La Arqueología Prehistórica en América y en la Argentina.

2. La información arqueológica. El concepto de cultura. Los vestigios del pasado y su conservación. La reconstrucción del pasado de la humanidad por la Arqueología. La vivienda y los patrones de instalación, la economía, la organización social, las creencias y el arte.

II.- Cómo se investiga en Arqueología Prehistórica

3. La investigación arqueológica: La programación de la investigación.

Recopilación bibliográfica y cartográfica. La fotografía aérea. La obtención de la información arqueológica: el trabajo de campo. Prospección, estratigrafía, excavación. Registro documental de la investigación concreta.

4. La investigación arqueológica: Elaboración de la información arqueológica.

El espacio y el tiempo en arqueología. Concepto de sitio y otras unidades espaciales. Cronología y periodificación: período y etapa. Seriación, tipo y tipología. Horizonte y tradición. Formulación de hipótesis. Reconstrucción de procesos.



5. La investigación arqueológica: Algunos recursos interpretativos. Validez de las fuentes escritas en Prehistoria. Ethnohistoria: crónicas y documentos. El ambiente natural y su importancia para el estudio de la humanidad prehistórica. Ecología y Paleoecología.

III.- Algunos de los logros de la investigación prehistórica

6. La vida del hombre prehistórico durante el Pleistoceno. El Paleolítico en el Viejo Mundo. El Paleolítico Superior en el occidente europeo. Principales industrias y culturas. La relación con el ambiente natural, economía, vivienda, arte.
7. La vida del hombre prehistórico durante el holoceno inicial. El epipaleolítico y el mesolítico en Europa occidental. Principales grupos industriales. La economía y la vivienda. El mesolítico en el cercano oriente: el Natufiense.
8. El surgimiento de la producción de alimentos en el Cercano Oriente. El concepto de Neolítico. Teorías e Hipótesis. El "Neolítico acerámico" en Palestina, Irak y Anatolia. El cultivo incipiente en América.
9. El esquema de la Prehistoria Americana. Las civilizaciones americanas autóctonas. Características de las civilizaciones mesoamericanas y andinas. Las civilizaciones en el antiguo Perú. Los tres horizontes: Chavin, Tiahuanaco e Inca, las culturas locales. El contacto con los europeos.



PREHISTORIA GENERAL (curso 1982)

PROGRAMA DE LOS TRABAJOS PRACTICOS

Tema general:

Conceptos generales y desarrollo de la prehistoria como ciencia. Métodos y técnicas de la arqueología prehistórica, ejemplificación por medio de la presentación de la arqueología prehistórica de un sector del Noroeste Argentino.

Desarrollo:

- Definición y conceptos de prehistoria y arqueología
- Algunos aspectos históricos de la arqueología como ciencia:
 - La arqueología antes de Thomsen
 - La arqueología y la prehistoria en el siglo XIX
 - La arqueología y la prehistoria en el siglo XX
- Investigación arqueológica, sus métodos y sus técnicas:
 - Recolección de la información
 - Trabajo de campo
 - Cronología
 - Tipología y seriación
 - Categorías arqueológicas
- Breve presentación de la arqueología del Noroeste Argentino:
 - Período precerámico
 - Períodos agrícolas
 - Períodos incaico e hispano-indígena
- Análisis comparativo de monografías de distintos momentos del desarrollo de la arqueología argentina, con el fin de evaluar los cambios operados en las formas de trabajo desde principios de este siglo.

Consideraciones generales:

Los trabajos prácticos consistirán en la exposición de los puntos señalados por parte de los auxiliares de Trabajos Prácticos, en la lectura de textos y en su comentario crítico por parte de los alumnos bajo la guía de los auxiliares. Lo anterior se complementará con la presentación de algunos materiales arqueológicos con el fin de experimentar varios de los pasos concretos de la investigación arqueológica.



PREHISTORIA GENERAL (Curso 1982)

BIBLIOGRAFIA GENERAL

Esta bibliografía de carácter general será complementada y ampliada con la mención de textos y artículos más específicos durante el desarrollo tanto del Programa Teórico como el de los Trabajos Prácticos.

- Alcina Franch, José: Manual de Arqueología Americana; Editorial Aguilar, Madrid, 1965.
- Alimen, H.: Atlas de Préhistoire; Editions N. Boubée et Cie., Paris, 1950.
- Alimen, M.H. y M.J. Steve: Prehistoria. Historia Universal Siglo XXI, Madrid, 1970.
- Almagro, Martín: Prehistoria, Manual de Historia Universal, tomo I; Editorial Espasa Calpe, Madrid, 1960.
- Almagro, Martín: Introducción al estudio de la Prehistoria y de la Arqueología de campo, 5a. edición; Editorial Guadarrama, Madrid, 1975.
- Ameghino, Florentino: La Antigüedad del Hombre en el Plata, Paris, 1880-1881.
- Anónimo: Diccionario de Antropología; Ediciones Bellaterra S.A., Barcelona, 1980.
- Aparicio, Francisco de: Historia del conocimiento geográfico del País, La Argentina, Suma de Geografía, tomo I, capítulo I, Editorial Peuser, Buenos Aires, 1958.
- Arambourg, C.: La génesis de la humanidad; Eudeba, Buenos Aires, 1961.
- Bernal, Ignacio: Introducción a la arqueología; Fondo de Cultura Económica, México, 1952.
- Bordes, François: El mundo del hombre cuaternario; Editorial Guadarrama, Madrid, 1968.
- Braidwood, Robert J.: El hombre prehistórico; Fondo de Cultura Económica, Breviarios, Nº 107A, México, 1975.
- Braidwood, R.J. y Bruce Howe: Prehistoric Investigations in Iraqi Kurdistan, The Oriental Institute of the University of Chicago, Studies in Ancient Oriental Civilization, Nº 37, Chicago, 1972.
- Bray, Warwick y David Trump: Diccionario de arqueología; Nueva Colección Labor, Barcelona, 1976.
- Brézillon, Michel: Dictionnaire de la Préhistoire; Larousse, Paris, 1969.
- Brézillon, Michel: La dénomination des objets de Pierre Taillée; Centre National de la Recherche Scientifique, Paris, 1968.
- Canals Frau, Salvador: Prehistoria de América; Editorial Sudamericana, Buenos Aires, 1950.
- Caldwell, J.H.: New Roads to Yesterday; Basic Books, Inc., Publishers, Nueva York, 1965.
- Binford, Sally R. y Lewis R. Binford: New Perspectives in Archeology; Aldine Publishers Company, Chicago, 1968.
- Clark, J.G.D.: Prehistoric Europe, The Economic Basis; Methen & Co, Londres, 1965.
- Clark, J.G.D.: World Prehistory, An Outline; Cambridge University Press; Londres, 1965.
- Clark, J.G.D.: Archaeology and Society; Methuen & Co., Londres, 1965.
- Clark, J.G.D.: Prehistoria Universal; Editorial Universitaria, Santiago de Chile, 1971.

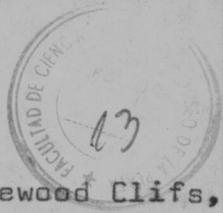


- Cohen, Mark Nathan: La crisis alimentaria de la Prehistoria, La superpoblación y los orígenes de la agricultura; Alianza Universidad, Madrid, 1981.
- Comas, Juan: Introducción a la Prehistoria General; Universidad Autónoma de México, 1971.
- Chang, K.C.: Nuevas perspectivas en arqueología; Alianza Editorial, Madrid, 1976.
- Childe, V.G.: Reconstruyendo el pasado; Universidad Nacional Autónoma de México, México, 1958.
- Childe, V.G.: Los orígenes de la civilización; Fondo de Cultura Económica, Breviarios, México, 1954.
- Childe, V.G.: Qué sucedió en la Historia; E. Lautaro, Buenos Aires, 1950.
- Childe, V.G.: Introducción a la arqueología; Editorial Ariel, Barcelona, 1973.
- Childe, V.G.: Progreso y arqueología; Editorial Dedalo, Buenos Aires, 1960.
- Childe, V.G.: La evolución de la Sociedad; Editorial Ciencia Nueva, Madrid, 1965.
- Chombart de Lauwe, P.: La fotografía aérea aplicada al estudio de la geografía, arqueología, mapas, planos, etc.; Editorial Omega, Barcelona, 1956.
- Daniel, Glyn: El concepto de prehistoria; Nueva Colección Labor; Barcelona, 1968.
- Daniel, Glyn: Historia de la Arqueología, de los anticuarios a V.G.Childe; Alianza Editorial, Madrid, 1974.
- D'Antoni, Hector L.: Estudio ecológico de dos regiones de contacto cultural; ETNIA Nº 14, Olavarría, 1971.
- D'Antoni, Hector L.: Hacia una Peleoeología en arqueología; ETNIA Nº 18, Olavarría, 1973.
- D'Antoni, Hector L.: Arqueoeología, el hombre en los ecosistemas del pasado a través de la palinología; Instituto Nacional de Antropología e Historia, México, 1979.
- Deetz, James: Invitation to Archeology; American Museum Science Books, The Natural History Press, Garden City, Nueva York, 1967.
- del Busto D., José A.: Perú Pre-incaico; Librería Studium; Lima, 1978.
- Bischoff, H.D.: Las grandes civilizaciones de la América antigua; Aymar S.A. Editora, Barcelona, 1967.
- Furon, Raymond: Manuel de Préhistoire Générale; Payot, Paris, 1966.
- Ford, James A.: Método cuantitativo para establecer cronologías culturales; Unión Panamericana, Manuales Técnicos, III, Washington, D.C. 1962.
- García y Bellido, Antonio: La España del siglo I de nuestra Era; Espasa Calpe, colección Austral, Buenos Aires, 1947.
- González, A.R.: Antiguo horizonte precerámico en las Sierras Centrales de la Argentina; RUNA, V, Buenos Aires, 1952.
- González, A.R.: Arte precolombino de la Argentina; Filmediciones Valero, Buenos Aires, 1977.
- González, A.R. y J.A. Pérez: Argentina Indígena, vísperas de la conquista, Historia Argentina I; Editorial Paidós, Buenos Aires, 1972.
- Hardesty, Donald L.: Antropología ecológica; Ediciones Bellaterra, Barcelona, 1979.
- Hardoy, Jorge E.: Coudades precolombinas; Editorial Infinito, Buenos Aires, 1964.
- Hole, Frank y F.H. Heizer: Introducción a la arqueología prehistórica. Fondo de Cultura Económica, México, 1978.



- Hole, Frank y R.F. Heizer: An Introduction to Prehistoric Archeology; Holt, Rinehart and Winston, Nueva York, 1969.
- Heizer, Robert F., ed.: The Archaeologist at Work; Harper & Brothers, Nueva York, 1959.
- Jorgensen, Joseph G., ed.: Biología y Cultura, introducción a la antropología biológica y social, selecciones de Scientific American; Hermann Blume Ediciones, Madrid, 1975.
- Kaufmann Doig, Federico: Manual de Arqueología Peruana, Lima, 1978.
- Kenyon, Kathleen: Desenterrando Jericó; Fondo de Cultura Económica, México, 1960.
- Krapovickas, Pedro: Arqueología y Universidad; Revista de la Universidad de Buenos Aires, V época, año IV, Nº 1, Buenos Aires, 1959.
- Krapovickas, Pedro: Los estudios de arqueología en Argentina; Revista de la Universidad de Buenos Aires, V época, año VI, Nº 4, Buenos Aires, 1961.
- Krapovickas, Pedro: Prehistoria General, Observaciones y Comentarios; Antiquitas, noviembre 1973, Nº 17, Buenos Aires, 1974.
- Krapovickas, Pedro: El Noroeste, las culturas prehispánicas; El País de los Argentinos, fascículo Nº 20, Centro Editor de América Latina, Buenos Aires, 1974.
- Krapovickas, Pedro: Los indios de la Puna en el siglo XVI; Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología, Nva. Serie, t. XII, Buenos Aires, 1979.
- Kroeber, A.L.: Anthropology to day; The University of Chicago Press, Chicago, 1962.
- Jelinek, Jan: Enciclopedia ilustrada de la prehistoria. Editorial Extemporánea, Madrid, 1975.
- Laming-Emperaire, Anette: La arqueología prehistórica; Editorial Martínez Roca, Barcelona, 1968.
- Leakey, L.S.D. y V.M. Goodall: Hacia el desvelamiento del origen del hombre; Editorial Aguilar, Madrid, 1973.
- Leroi-Gourhan, André: La préhistoire; "Nouvelle Clio", Presses Universitaires, Paris, 1966.
- Leroi-Gourhan, André: La Prehistoria; Editorial Labor, Barcelona, 1972.
- Leroi Gourhan, André: Fouilles Préhistoriques (Techniques et Méthodes); Editions A. Et J. Picard; Paris, 1950.
- Libby, Willard F.: Datación radiocarbónica; Biblioteca Universal Labor, Barcelona, 1970.
- Lumbreras, Luis G.: De los pueblos, las culturas y las artes del antiguo Perú; Lima, 1969.
- Lumbreras, Luis G.: The peoples and Cultures of Ancient Peru; Smithsonian Institution Press, Washington, D.C., 1974.
- Martínez del Río, Pablo: Los orígenes americanos; Páginas del siglo XX, México, 1952.
- Mason, J.A.: Las antiguas culturas del Perú; Fondo de Cultura Económica, México.
- Meggers, Betty y Clifford Evans: Cómo interpretar el lenguaje de los tios; Smithsonian Institution, Washington, D.C., 1969.
- Moberg, Carl-Axel: Introduction á l'archéologie; François Maspero, Paris, 1976.
- Mellaart, James: Earliest Civilizations of the Near East; McGraw-Hill, Nueva York, 1965.
- Mellaart, James: Catal Huyük, a neolithic town in Anatolia; McGraw-Hill, Nueva York, 1967.

- Mellaart, James: The Neolithic of the Near East; Charles Scribner's Sons, Nueva York, 1975.
- Núñez Regueiro, Victor: Conceptos instrumentales y marco teórico en relación al análisis del desarrollo cultural del Noroeste Argentino; Revista del Instituto de Antropología de la Universidad Nacional de Córdoba, T. V, Córdoba, 1975.
- Perrot, André: Qué es la arqueología?; Eudeba, Buenos Aires, 1973.
- Murra, John V.: Formaciones económicas y políticas del Mundo Andino; Instituto de Estudios Peruanos, Lima, 1975.
- Murra, John V. La organización económica del estado Inca; Siglo XXI, México, 1978.
- Nicolau D'Oliver, Luis: Cronistas de las culturas precolombinas, Antología; Fondo de Cultura Económica, México, 1963.
- Oakley, K.P.: La cronología del hombre fósil; Editorial Labor, Barcelona, 1964.
- Obermaier H., A. García y Bellido y L. Pericot: El hombre prehistórico y los orígenes de la humanidad; Revista de Occidente, Madrid, 1957.
- Pericot y García, Luis: América Indígena, tomo I, El hombre Americano, los pueblos de América; Historia de América, Salvat Editores, S.A., Barcelona, 1961.
- Pericot, Luis y Juan Maluquer de Motes: La humanidad prehistórica; Editorial Salvat, Barcelona, 1970.
- Parodi, Lorenzo R.: La agricultura aborígen argentina; Eudeba, Buenos Aires, 1966.
- Polach, H.A. y J. Golson: Recolección de especímenes para datación radiocarbónica e interpretación de los resultados; Museo Etnográfico Municipal "Damaso Arce", Monografías, Nº 3, Olavarría, 1968.
- Ravines, Roger, ed.: 100 años de arqueología Peruana; Instituto de Estudios Peruanos, Lima, 1970.
- Sanders, William y Joseph Marino: Prehistoria del Nuevo Mundo; Nueva Colección Labor, Barcelona, 1973.
- Rouse, Irving: Introducción a la Prehistoria; Ediciones Bellaterra, Barcelona, 1973.
- Sejournée, Laurette: América Latina, Antiguas culturas precolombinas; Historia Universal Siglo XXI, México, 1972.
- Sonneville-Bordes, Denise de: La edad de la piedra; Eudeba, Buenos Aires, 1961.
- Steward, Julian H. ed.: Handbook of south american indians; Smithsonian Institution, Bureau of American Ethnology, boletín Nº 143, Washington, D.C., 1948-1958.
- Schobinger, Juan: Prehistoria de Sudamérica; Nueva Colección Labor, Barcelona, 1969.
- Wachtell, Nathan: Los vencidos, los indios del Perú frente a la conquista española (1530-1570); Alianza Universidad, Madrid, 1976.
- Watson, Patty Jo, S.A. Le Blanc y C.L. Redman: El método científico en arqueología; Alianza Editorial, Madrid, 1973.
- Willey, Gordon R.: Prehistoria del Nuevo Mundo; Ciencia e Investigación, t. 20, Nº 2, febrero de 1964, Buenos Aires, 1964.
- Willey, Gordon R.: An Introduction to American Archeology; Prentice-Hall, Englewood Cliffs, N.J., 1966 y 1971.
- Willey, Gordon R. y Philip Phillips: Method and Theory in American Archeology; The University of Chicago Press, Chicago, 1958.



- Lanning, Edward P.: Perú before the Incas; Prentice-Hall, Englewood Cliffs, N.J., 1967.
- Wheeler, M.: Arqueología de campo; Fondo de Cultura Económica, México.
- Zeuner, F.E.: Geocronología, la datación del pasado; Editorial Omega, Barcelona, 1956.



FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

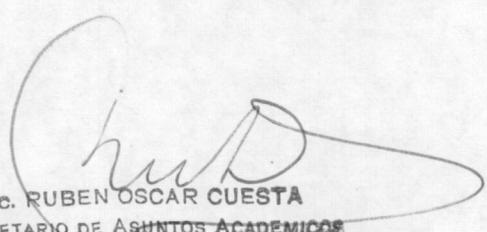
COMISION DE ENSEÑANZA, 2 de septiembre de 1982

Señor Decano:

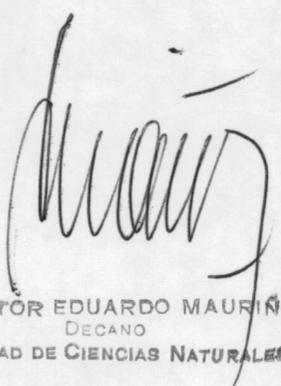
Visto el informe del Area de Antropología, vuestra Comisión de Enseñanza os aconseja la aprobación del Programa de la asignatura Prehistoria General, para el año lectivo 1982.-

Depto Despacho, 9 de septiembre de 1982.

Visto el dictamen de la Comisión de Enseñanza, apruébese el programa de la asignatura Prehistoria General; pase a sus efectos a la Dirección de Enseñanza y a Biblioteca; cumplido, ARCHIVASE.



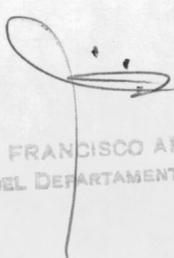
Lic. RUBEN OSCAR CUESTA
SECRETARIO DE ASUNTOS ACADÉMICOS



DR. VICTOR EDUARDO MAURINO
DECANO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

DIRECCION DE ENSEÑANZA, 20 de setiembre de 1982.-

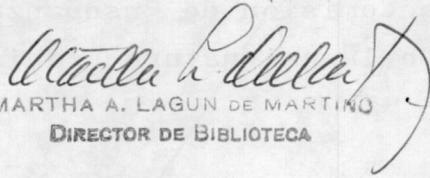
Se tomó conocimiento.-



JUAN FRANCISCO ARGUELLO
JEFE DEL DEPARTAMENTO ALUMNOS

BIBLIOTECA, 29 de setiembre de 1982

En la fecha se desglosa el duplicado de la Bibliografía general.


MARTHA A. LAGUN DE MARTINO
DIRECTOR DE BIBLIOTECA

