

XX Congreso Nacional de Arqueología Argentina



Libro de Resúmenes

Permitida su reproducción, almacenamiento y distribución por cualquier medio, total o parcial, con permiso previo y por escrito de los autores y/o editor.



Primera edición: Julio de 2019

Congreso Nacional de Arqueología Argentina

Libro de Resúmenes XX Congreso Nacional de Arqueología Argentina : 50 años de arqueologías ; compilado por Andrés Laguens ; Mirta Bonnin ; Bernarda Marconetto ; editado por Thiago Costa da Silva ... [et al.]. - 1a ed . - Córdoba : Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Filosofía y Humanidades, 2019.

Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-950-33-1538-5

1. Arqueología. I. Laguens, Andrés, comp. II. Bonnin, Mirta, comp. III. Marconetto, Bernarda, comp. IV. Costa da Silva, Thiago, ed. V. Título.

CDD 930.1

© IDACOR

Compilación general

Mirta Bonnin, Andrés Laguens, María Bernarda Marconetto

Diagramación

Cecilia Argañaraz; Thiago Costa; Veronica Mors; Ornella B. Pedetti; Mariela Zabala

Compilación de capítulos

Coordinadoras y coordinadores de mesas y simposios

ISBN 978-950-33-1538-5



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

Rector

Hugo Oscar Juri

Vicerrector

Ramón Pedro Yanzi Ferreira

FACULTAD DE FILOSOFIA Y HUMANIDADES

Decano

Juan Pablo Abratte

Vicedecano

Flavia Dezzutto

DEPARTAMENTO DE ANTROPOLOGIA

Directora

Maria Bernarda Marconetto

MUSEO DE ANTROPOLOGIA

Directora

Fabiola Heredia

INSTITUTO DE ANTROPOLOGIA DE CORDOBA (CONICET-UNC)

Director

Andrés Izeta

Vicedirector

Darío Demarchi

ORGANIZACIÓN XX CNAA

Comité Ejecutivo

Mirta Bonnin, Andrés Laguens, Bernarda Marconetto

Secretaría

Ana Cecilia Piovano

Comisión Organizadora

Marcos Ábalos Luna, Claudia Amuedo, Cecilia Argañaraz, Pablo Barrionuevo Torres, José María Caminoa, Thiago Costa, Roxana Cattáneo, Mariana Dantas, Mariana Fabra, María Elena Ferreira, Germán Figueroa, Soledad Galimberti, Marcos Gastaldi, Guillermo Gardenal, Claudina González Cristiani, Andrés Izeta, Henrik Lindskoug, Julián Mignino, Soledad Ochoa, Eduardo Pautassi, Francisco Pazzarelli, Andrés Robledo, Melisa Rodríguez Oviedo, Soledad Salega, Gisela Sario, Gabriela Srur, Aldana Tavarone, Mariela Zabala, Paula Weihmuller

Comisión Organizadora Estudiantes

Luis Humberto Aguilar, Ana Paula Alderete, Axel Bachmeier, Lisandro Bigi, María Clara Bonnin, Ornella Brancolini Pedetti, Camila Brizuela, Eugenia Caminos, Romina Canova, Maximiliano Cartier, Bernarda Conte, Florencia Costantino, Cristina Cruz, Micol Chied, Lucas D'Agostino, Matias Dalto, Guadalupe Farfán Taibo, Mauro Fernandez, Eva Ferreyra, Virginia Gabriel, Lucía Giraudo Andrade, Melisa Gómez, Marcelo Gritti, Natalia Imbarrata, Jimena Jaramillo, Soraya Lopez, Verónica Mors, Adriana Pesci, Luciano Loupias, Isabel Prado, Josefina Quiroga, Agustín Ramirez, Camila Robles, Florencia Sanchez, Macarena Trakman, Fiana Villa, Liliana Vilte, Oscar Vives, Paloma Zarate

APOYO FINANCIERO

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)
Ministerio de Ciencia y Técnica de la Provincia de Córdoba (MINCYT Córdoba)
Facultad de Filosofía y Humanidades, Universidad Nacional de Córdoba

AVALES INSTITUCIONALES

Asociación de Arqueólogos Profesionales de la República Argentina
Doctorado en Ciencias Antropológicas, UNC
Facultad de Filosofía y Humanidades, UNC
Fundación Tiempos
Instituto de Arqueología y Etnología de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNCuyo
Sociedad Argentina de Antropología
Universidad Nacional de Córdoba

CONGRESOS NACIONALES DE ARQUEOLOGIA ARGENTINA 1970-2019

- I. 1970 Rosario. Presidente: Alberto Rex González
- II. 1972 Cipolletti. Presidente: Rodolfo Casamiquela
- III. 1974 Salta. Presidente: Víctor Núñez Regueiro
- IV. 1976 San Rafael, Mendoza. Presidente: Humberto Lagiglia
- V. 1978 San Juan. Presidente: Mariano Gambier
- VI. 1980 Jujuy. Presidente: David Casas (h)
- VII. 1983 San Luis. Presidente: Mario Cecil Quiroga Luco
- VIII. 1985 Concordia. Presidente: Amílcar Rodríguez
- IX. 1988 Buenos Aires. Presidente: Ana María Lorandi
- X. 1990 Catamarca. Presidente: Norma Ratto
- XI. 1994 San Rafael. Presidente: Humberto Lagiglia
- XII. 1997 La Plata. Presidentes: Carlota Sempé y Rodolfo Raffino
- XIII. 1999 Córdoba. Presidente: Eduardo Berberían
- XIV. 2001 Rosario. Presidente: Jorge Rodríguez
- XV. 2004 Río Cuarto. Presidente: Antonio Austral
- XVI. 2007 Jujuy. Presidenta: María Esther Albeck
- XVII. 2010 Mendoza. Presidentes: Roberto Bárcena y Horacio Chiavazza
- XVIII. 2013 La Rioja. Presidentes: Roberto Bárcena Y Sergio Martín
- XIX. 2016 Tucumán. Presidentes: Carlos Aschero y Nurit Oliszewski
- XX. 2019 Córdoba. Presidentes: Mirta Bonnin, Andrés Laguens, Bernarda Marconetto

COMISIÓN PERMANENTE DE LOS CONGRESOS NACIONALES DE ARQUEOLOGÍA ARGENTINA 2019

Carlos Aschero (Presidente XVIII CNAА)
Carlos Ceruti (Noreste Argentino)
Valeria Cortegoso (Centro Oeste de Argentina)
Nora Flegenheimer (Área Pampeana)
Nurit Oliszewski (Presidenta XVIII CNAА)
José Togo (Noroeste Argentino)
Atilio F.J. Zangrando (Patagonia y Tierra del Fuego)

ÍNDICE

Parte I: MESAS REGIONALES

Capítulo 1

MESA DE COMUNICACIONES SIERRAS CENTRALES Y CUYO

Compilación: Roxana Cattáneo, Gustavo Neme y Flavio.Rivero

8

Capítulo 2

MESA DE COMUNICACIONES NORESTE ARGENTINO

Compilación: Carolina Barboza, María de los Milagros Colobig, Romina Silvestre

89

Capítulo 3

MESA DE COMUNICACIONES NOROESTE ARGENTINO

Compilación: Sara López Campeny y Silvana V. Urquiza

143

Capítulo 4

MESA DE COMUNICACIONES REGION PAMPEANA

Compilación: Matilde Lanza, Sonia Lanzelotti, Pablo Messineo y Natalia Mazzia

207

Capítulo 5

MESA DE COMUNICACIONES PATAGONIA

Compilación: Agustín Acevedo, Sebastián Muñoz, Luciano Prates, María Cecilia Pallo

246

Capítulo 6

MESA COMUNICACIONES DE ESTUDIANTES

Compilación: Bernarda Conte, Camila Brizuela y Marcos Ábalos Luna

355

Parte II: SIMPOSIOS

Capítulo 7

TAWANTINSUYU 2019

Compilación: J. Roberto Bárcena y Verónica Martí

420

Capítulo 8 ARQUEOLOGÍA DEL GRAN CHACO Y SU PERIFERIA: ACTUALIZACIÓN EN SU CONOCIMIENTO Compilación: Guillermo N. Lamenza, Luis M. del Papa y Susana A. Salceda	472
Capítulo 9 ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL Y LA PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO Compilación: Sebastián Matera, María N. Camelino y Ana G. Guraieb	493
Capítulo 10 INVESTIGACIONES, ALCANCES Y PERSPECTIVAS DE LOS ESTUDIOS EN TORNO AL CARBÓN EN ARQUEOLOGÍA Compilación: María Gabriela Aguirre y María Fernanda Rodríguez	552
Capítulo 11 ARQUEOLOGÍA PÚBLICA ¿UNIVERSALIDAD O PLURI- VERSALIDAD EPISTEMOLÓGICA? Compilación: Mónica Montenegro y Mariela E. Zabala	580
Capítulo 12 CONTRIBUCIONES DE LA ANTROPOLOGÍA FORENSE Y LA BIOARQUEOLOGÍA EN LA INTERACCION ENTRE CIENCIA Y JUSTICIA. UNA MIRADA LATINOAMERICANA Compilación: Claudina González y Claudia Aranda	646
Capítulo 13 LOS ESTUDIOS CERÁMICOS HOY: PROBLEMAS, ENFOQUES Y METODOLOGÍAS PARA ABORDAR LOS CONJUNTOS ALFAREROS Compilación: M. Fabiana Bugliani y Mara Basile	687
Capítulo 14 PUNA DE JUJUY: ENCUENTROS Y DESENCUENTROS EN LA ARQUEOLOGÍA Y BIOARQUEOLOGÍA DE LA REGIÓN PUNEÑA. Compilación: Paula Miranda De Zela y Maria Laura Fuchs	732
Capítulo 15 CAZADORES RECOLECTORES EN EL BOSQUE EN PATAGONIA Y TIERRA DEL FUEGO: PATRONES, MODELOS Y NUEVOS DATOS Compilación: Juan Bautista Belardi y Hernán De Angelis	748
Capítulo 16 ARQUEO-DEVENIRES: SENTIDOS, AFECTOS Y NARRATIVAS ALTERNATIVAS Compilación: José Roberto Pellini y Andrés Zarankin	766

Capítulo 17 EXPERIMENTACIÓN EN ARQUEOLOGÍA: ALCANCES TEÓRICO- METODOLÓGICOS Y CASOS DE APLICACIÓN Compilación: Vanesa Parmigiani y María Celina Alvarez Soncini	800
Capítulo 18 ARQUEOLOGIA(S), PATRIMONIO(S) Y NEO-EXTRACTIVISMO(S): NUEVAS FORMAS DE VIOLENCIA Y DESPOJO EN SUDAMERICA Compilación: Ivana Carina Jofré y Marcela Díaz	823
Capítulo 19 ABORDAJES INTERDISCIPLINARIOS Y MATERIALIDAD EN ARQUEOLOGIA Compilación: Clarisa Otero y María Clara Rivolta	883
Capítulo 20 AGENCIA Y MATERIALIDAD DE LOS PAISAJES FUNERARIOS EN LA ANTIGÜEDAD Compilación: Rodrigo Cabrera Pertusatti y Leila Salem	951
Capítulo 21 ARQUEOLOGÍA URBANA: MATERIA Y MATERIALES DE LAS CIUDADES HISTÓRICAS ARGENTINAS Compilación: Ana Igareta y Horacio Chiavassa	996
Capítulo 22 DESDE LEJOS SI SE VE: APLICACIÓN DE ESCALAS ESPACIALES AMPLIAS AL ANÁLISIS DEL REGISTRO ARQUEOLÓGICO Compilación: Florencia Rizzo y Sabrina Leonardt	1034
Capítulo 23 APROXIMACIONES ARQUEOMÉTRICAS PARA EL ESTUDIO DE LA CERÁMICA ARQUEOLÓGICA Compilación: Flavia V. Ottalagano, Verónica Schuster	1060
Capítulo 24 PASADO Y PRESENTE DEL CONFLICTO SOCIAL: ESTUDIOS ARQUEOLÓGICOS Y MEMORIA SOBRE LA GUERRA Compilación: Nicolás C. Ciarlo y Carlos G. Landa	1100
Capítulo 25 TUKMA. PAISAJES, TEXTOS, IMÁGENES Y MATERIALIDADES (SIGLOS XVI-XVIII) Compilación: Laura Quiroga y Cecilia Castellanos	1123

Capítulo 26 CEREMONIALISMO, TERRITORIOS Y CUERPOS Compilación: Inés Gordillo y Marcos Quesada	1164
Capítulo 27 DESMANTELANDO REFERENTES: REPENSANDO MODOS DE CONOCIMIENTO EN ANTROPOLOGÍA Y ARQUEOLOGÍA Compilación: Verónica S. Lema y Luis Mafferra	1204
Capítulo 28 OSTEOBIOGRAFÍAS: APORTES MULTIDISCIPLINARIOS PARA EL ESTUDIO DE RESTOS HUMANOS Compilación: Mariana Fabra y Soledad Salega	1248
Capítulo 29 DE LA PREVENCIÓN A LA EXPLICACIÓN: RETOS DE LA ARQUEOLOGÍA PREVENTIVA EN EL APORTE DE CONOCIMIENTO DE LAS COMUNIDADES DEL PASADO Compilación: Joaquín D. Otero Santillán y John A. González Larrotta	1297
Capítulo 30 ENFOQUES ACTUALES (NADA SUPERFICIALES) ACERCA DEL REGISTRO ARQUEOLÓGICO DE SUPERFICIE Compilación: Lucia Magnin y Jimena Oría	1238
Capítulo 31 ESTUDIOS SOBRE LA ALIMENTACION EN MOMENTOS PREHISPÁNICOS E HISTÓRICOS Compilación: Paula D. Escosteguy y Virginia Pineau	1386
Capítulo 32 ARMAS PREHISPÁNICAS Compilación: Damián L. Bozzuto y Jorge G. Martinez	1420
Capítulo 33 HISTORIAS LOCALES Y SIGNOS DE ÉPOCA II: PAISAJES, VIVIENDAS Y OBJETOS DEL PRIMER MILENIO DE LA ERA EN LOS ANDES DEL SUR Compilación: Romina Spano y Nurit Oliszewski	1451
Capítulo 34 CERÁMICA EN SOCIEDADES DE PEQUEÑA ESCALA: ENFOQUES Y DESAFÍOS Compilación: Cecilia Frigolé y Marcelo Vitores	1490

Capítulo 35 LAS SOCIEDADES PREHISPÁNICAS Y SUS RELACIONES CON EL ENTORNO EN LAS TIERRAS BAJAS DEL NOROESTE ARGENTINO Compilación: Julián P. Gómez Augier y Gabriel E. Miguez	1531
Capítulo 36 MODELANDO EL PASADO EN ARQUEOLOGÍA. INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN MEDIANTE MODELOS TRIDIMENSIONALES Compilación: Joaquín I. Izaguirre y Alejandro A. Ferrari	1587
Capítulo 37 ARQUEOLOGÍAS EN COMUNIDAD: PERSPECTIVAS CRÍTICAS, SITUADAS E IRRUPTIVAS Compilación: María Elena Ferreira y Nancy M. Casimiro	1608
Capítulo 38 INTERACCIONES, REDES Y MOVILIDAD EN CONTEXTOS AGRO- PASTORILES DE LOS ANDES Compilación: Patricia S. Escola y Salomón Hocsman	1647
Capítulo 39 PALEOECOLOGÍA DEL CUATERNARIO RECONSTRUCCIONES CLIMÁTICAS A TRAVÉS DEL ESTUDIO DE (BIO) INDICADORES AMBIENTALES Compilación: Gustavo Neme y Julián Mignino	1687
Capítulo 40 ARQUEOMETRÍA: CONTRIBUCIONES TEÓRICO- METODOLÓGICAS Y CASOS APLICADOS Compilación: Mariana Dantas y Germán Figueroa	1715
Capítulo 41 CONECTANDO GENÉTICA Y ARQUEOLOGÍA: ESTUDIOS DE ADN ANTIGUO PARA RESPONDER PREGUNTAS DE INTERÉS ARQUEOLÓGICO Compilación: Rodrigo Nores y Mariano Bonomo	1790
Capítulo 42 GENERALIDADES Y PARTICULARIDADES EN TORNO AL ESTUDIO ARQUEOLÓGICO DE SOCIEDADES CON PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS EN LA PUNA Compilación: Federico I. Coloca y Silvina T. Seguí	1808

Parte III: MESAS REDONDAS

Capítulo 43

RED NACIONAL DE ARQUEOLOGÍA DIGITAL. ¿POR QUÉ Y PARA QUÉ?

Compilación: Andrés Izeta y Juan Manuel Capuano

1845

PARTE I

MESAS DE COMUNICACIONES REGIONALES



Capítulo 2

MESA DE COMUNICACIONES NORESTE ARGENTINO

Compilación

*Carolina Barboza, María de los Milagros Colobig,
Romina Silvestre*

ESTADO ACTUAL DE LAS INVESTIGACIONES ARQUEOLÓGICAS EN EL TRAMO INFERIOR DE LA CUENCA DEL RÍO SALADO DEL NORTE (DEPARTAMENTO LAS COLONIAS, SANTA FE)

Paula E. Galligani^{1*}, Fernando L. Balducci², Julieta I. Sartori³, Macarena Riberi⁴, Abril Castagnola⁵
y Florencia N. Lancellotti⁶

¹División Antropología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata; CONICET; Grupo de Investigaciones Arqueológicas del Nordeste (GIAN); Fundación Arqueológica del Litoral (FUNDARQ); Paseo del Bosque s/n (1900) La Plata, Buenos Aires; E-mail: paulagalligani@hotmail.com

²Instituto de Arqueología, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires; CONICET; Grupo de Investigaciones Arqueológicas del Nordeste (GIAN); Fundación Arqueológica del Litoral (FUNDARQ); 25 de Mayo 217 (1002) Ciudad Autónoma de Buenos Aires; E-mail: ferbalducci@gmail.com

³Laboratorio de Sedimentología-Geomorfología Fluvial, Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas, Universidad Nacional del Litoral; CONICET; Grupo de Investigaciones Arqueológicas del Nordeste (GIAN); Fundación Arqueológica del Litoral (FUNDARQ); CC 217 (3000) Santa Fe, Santa Fe; E-mail: julisartori@gmail.com

⁴Escuela de Historia, Facultad de Humanidades y Artes, Universidad Nacional de Rosario; Grupo de Investigaciones Arqueológicas del Nordeste (GIAN); Fundación Arqueológica del Litoral (FUNDARQ); Entre Ríos 758 (2000) Rosario, Santa Fe; E-mail: maquiriberi@hotmail.com

⁵Escuela de Antropología, Facultad de Humanidades y Artes, Universidad Nacional de Rosario; Grupo de Investigaciones Arqueológicas del Nordeste (GIAN); Fundación Arqueológica del Litoral (FUNDARQ); Entre Ríos 758 (2000) Rosario, Santa Fe; E-mail: abrilcastagnola@gmail.com, lancellottiflor@gmail.com

*Autor para la correspondencia

Palabras Clave: Arqueología - Centro de Santa Fe – Cuenca del río Salado del Norte

Key words: Archaeology - Central Santa Fe - North Salado River Basin

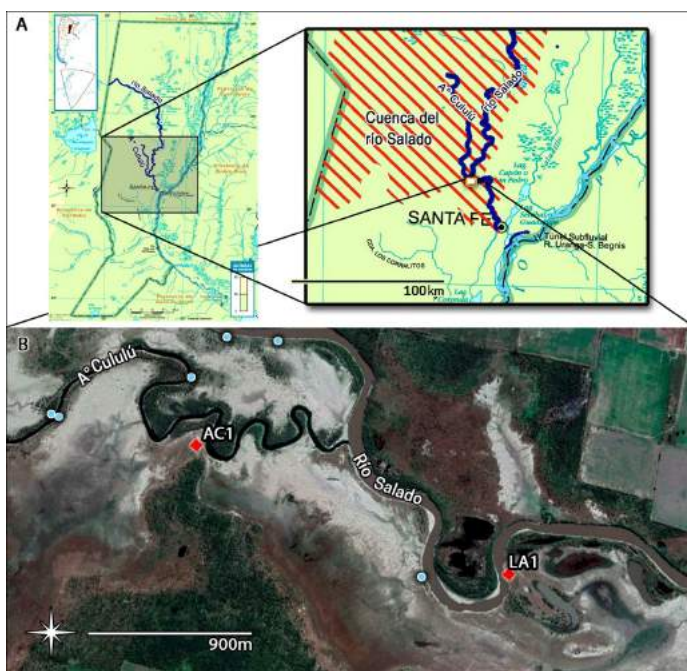
En este trabajo se presenta una síntesis de las investigaciones arqueológicas que se vienen desarrollando en el tramo inferior de la cuenca del río Salado del Norte (departamento Las Colonias, provincia de Santa Fe), desde el año 2015, con énfasis en los hallazgos que se realizaron durante el año 2018. El área de estudio se sitúa dentro de la ecorregión del Espinal (*sensu* Burkart *et al.* 1999), en el Espinillar (*sensu* Oyarzabal *et al.* 2018), el cual se compone de bosques abiertos caracterizados por la presencia predominante de *Acacia caven* y *Prosopis nigra* (Oyarzabal *et al.* 2018) (Figura 1A). Como particularidad, la zona se caracteriza por sufrir inundaciones periódicas causadas por desbordes del río Salado y el arroyo Cululú, que cubren totalmente los sectores donde se ubican los sitios e imposibilitan —durante períodos más o menos prolongados de tiempo— el ingreso a los mismos.

Este tramo de la cuenca del río Salado cuenta con antecedentes arqueológicos que se remontan a las primeras décadas del siglo XX (v.g. Castellanos 1924; Frenguelli 1920; Vignati 1923, 1931, 1934), momentos en los cuales las condiciones climáticas probablemente habrían sido más secas y, por lo tanto, permitieron el ingreso recurrente a la zona cercana a los cursos de agua (Figura 1B). Décadas

posteriores, el investigador Carlos Ceruti (1988, 1995) revisó esos trabajos pioneros y —junto con datos provenientes de investigaciones propias en otras zonas del territorio santafesino— sistematizó los hallazgos y los asignó a la Entidad Cultural Esperanza (Ceruti 1986), dentro de su esquema de ocupaciones humanas y cambios climáticos ocurridos durante el Holoceno (Ceruti 1986, 1991).

En los últimos años, las prospecciones realizadas en el marco de los proyectos “Modelos de preservación ósea diferencial en la cuenca fluvial Salado-Coronda (provincia de Santa Fe): Tafonomía Regional en perspectiva arqueológica” y “Análisis arqueológico de la tecnología cerámica de cuencas fluviales del centro-este santafesino (ríos Coronda y Salado del Norte): diversidad de líneas de abordaje” dieron como resultado el hallazgo de nuevas evidencias de ocupación humana, específicamente en las inmediaciones de la confluencia del río Salado y del Arroyo Cululú (Galligani *et al.* 2017). Hasta el momento, se han detectado dos sitios arqueológicos: el primero de ellos, denominado Arroyo Cululú 1 (AC1), el cual se localizó en el año 2016 y se sitúa sobre la margen derecha del mencionado arroyo (Galligani *et al.* 2017); mientras que el segundo sitio, Las Acacias 1 (LA1), se halló en 2018 y se emplaza sobre la margen derecha del río Salado, a unos 2000 m en línea recta desde AC1 (Figura 1B). La primera intervención en AC1 fue en diciembre de 2016, ocasión en la que se halló una concentración de restos cerámicos y faunísticos en superficie y semi-enterrados, ubicada muy cerca de las localizaciones indicadas por Castellanos (1924), si bien no coincide exactamente con ninguna de ellas (Figura 1b; Galligani *et al.* 2017). Recién un año después, en diciembre de 2017, se pudo acceder nuevamente al mismo, dado que el sector se mantuvo inundado durante todo ese lapso temporal. En esta visita se recolectaron nuevos fragmentos cerámicos y se identificó la presencia de restos óseos humanos semi-enterrados. A partir de este nuevo hallazgo, se realizaron dos intervenciones —en abril y septiembre de 2018—, en las cuales se recuperaron nuevamente gran cantidad de fragmentos cerámicos en superficie, restos faunísticos y escasos fragmentos líticos, y se excavaron tres entierros humanos.

Dos de los entierros corresponden a entierros secundarios de adultos, ambos individuales, uno compuesto de huesos largos alineados con dirección NE-SO (E1) y otro por un conjunto de huesos (mandíbula, costillas, vértebras, el hueso sacro, ambas escápulas, una rótula, huesos del pie y de la mano) sin una disposición clara (E2) (Figura 2). La tercera de las estructuras funerarias se trata de un entierro primario de un infante, cubierto por un plato de cerámica y valvas de *Diplodon sp* (Figura 2A). El mismo se halló en posición lateral izquierda aunque con algunos elementos ausentes: el cráneo, el brazo derecho y las extremidades inferiores; se destacan marcas de desarticulación en la mandíbula (Figura 2B) (Galligani 2019).



Asimismo, durante las prospecciones a lo largo de la margen derecha del río Salado realizadas en septiembre de 2018, se halló el sitio LA1. En el mismo se halló una concentración de materiales cerámicos y elementos óseos faunísticos tanto en superficie como en el perfil de la barranca. Además, se identificó un hornito de tierra cocida de tipo pozo (*sensu* Ceruti 1986), a una profundidad de 1,70m del nivel actual del suelo.

Figura 1: A) localización del sector inferior de la cuenca del río Salado en la provincia de Santa Fe y del área de estudio dentro de la misma; B) en rojo: ubicación de los sitios arqueológicos localizados en los últimos años; en celeste: ubicación aproximada de los hallazgos referidos por Castellanos (1924) en un mapa actual de la zona.

En general, los restos cerámicos hallados en ambos sitios presentan rasgos similares a los descritos por Frenguelli (1920) y Ceruti (1987), tanto en lo que refiere a la composición de la pasta y la cocción de los fragmentos, como a los aspectos decorativos. La alfarería se caracteriza por ser fundamentalmente lisa, aunque se hallan tiestos con guardas incisas, con pintura roja y, en menor frecuencia, con apéndices zoomorfos (Ave). Entre las técnicas decorativas predominantes se hallan el surco rítmico, de línea, punteada y, en menor cantidad, con impresión de redes/cestería.

En cuanto al análisis arqueofaunístico, los restos recuperados reflejan ciertas tendencias en lo que respecta a la presencia de recursos que son típicos de ambientes abiertos y no anegados, requerimientos que son acordes con *Lama guanicoe*, hallazgo que se destaca ya que es una especie que está ausente en la región desde, al menos, momentos históricos. Este taxón resulta ser el que predomina en otros sitios del interior de la provincia y que ha sido propuesto como central para la subsistencia de los grupos no vinculados con ambientes ribereños, como el gran sistema del Paraná (ver Ceruti 1987; Cornaglia Fernández 2012). Además, es indicador de condiciones de mayor aridez, lo cual sugiere que las condiciones de humedad actuales se habrían instalado en la zona recientemente. En esta misma dirección, otra particularidad es la ausencia de peces y la baja representación de *Myocastor coypus*, a pesar que el sitio se encuentra a escasos metros del arroyo Cululú (Sartori *et al.* 2019).

Los datos obtenidos hasta el momento aportan nueva información arqueológica para el centro de la provincia de Santa Fe, una zona escasamente investigada en comparación con otros ambientes cercanos. En este sentido, se espera continuar con las investigaciones en el área y comparar el registro recuperado con datos provenientes de zonas biogeográfica y ecológicamente diferentes, lo que permitirá evaluar las variaciones mesoescalares en el registro arqueológico y responder a los interrogantes que se plantean desde los proyectos que están en curso en la zona.

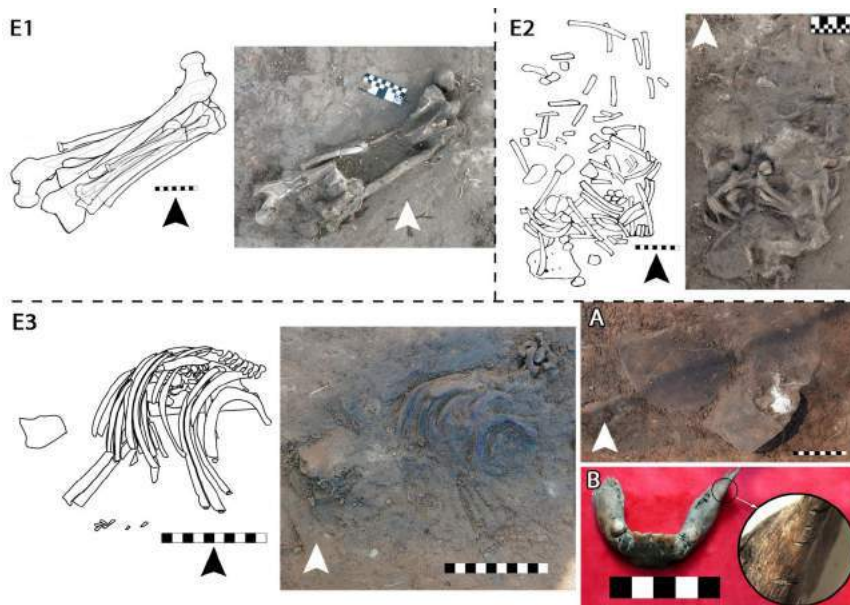


Figura 2. Esquema e imágenes de los dos entierros secundarios recuperados en el sitio AC1 (arriba) y del entierro primario del infante (abajo); A) Plato de cerámica y valvas de *Diplodon sp* hallados sobre el entierro del infante (E3); B) Detalle de las marcas de corte identificadas en la mandíbula del mismo (Galligani 2019).

Bibliografía

- Burkart, R., N. Bárbaro, R. Sánchez y D. Gómez 1999. *Ecorregiones de la Argentina*. Administración de Parques Nacionales, Buenos Aires.
- Castellanos, A. 1924. Contribución al estudio de la paleoantropología argentina. Restos descubiertos en el arroyo Cululú (Pcia. de Santa Fe). *Revista de la Universidad Nacional de Córdoba* XI (7-9): 48.
- Castellanos, A. 1926. Hornos en el Post-pampeano de la región de Esperanza. Provincia de Santa Fe, República Argentina. *Actas del Congreso de Praga*, pp. 301–303. París.
- Ceruti, C. 1986. Algo sobre crítica y autocrítica en arqueología. *Revista de Antropología* 1(1): 19–24.
1987. *Investigaciones arqueológicas en la cuenca del Paraná Medio: subcuenca del Salado y Saladillos*. Informe de carrera al CONICET correspondiente al período 1984/1986. Manuscrito en posesión del autor.

1988. *Modificación ambiental y adaptación cultural en la Cuenca del Paraná Medio*. Informe CONICET.
1991. *Modificación ambiental y adaptación en la cuenca del Paraná Medio*. Trabajo presentado en *IX Congreso Nacional de Arqueología Argentina*. Buenos Aires.
1995. Reinterpretación de algunos sitios arqueológicos tempranos en la provincia de Santa Fe: cuenca del Salado-Cululú. *Revista del Museo de Historia Natural de San Rafael* 27 (1): 103–121.
- Cornaglia Fernández, G. 2012. Análisis tafonómico del registro arqueofaunístico de la Pampa de las Lagunas santafesinas. El sitio Laguna El Doce (Provincia de Santa Fe, Argentina). En *Entre Pasados y Presentes 3: Estudios Contemporáneos en Ciencias Antropológicas*, editado por N. Kuperszmit, L. Mucciolo, T. Lagos Mármol y M. Sacchi. Ed. INAPL, Buenos Aires.
- Frenguelli, J. 1920. Excursión a los alrededores de Esperanza. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba* 24: 257–292.
- Galligani, P. E., Sartori, J. I., Balducci F. L., Barrientos G. 2017. Nuevos hallazgos en la cuenca del río Salado del Norte: el sitio arqueológico Arroyo Cululú 1 (Esperanza, departamento Las Colonias, Santa Fe, Argentina). *Anuario de Arqueología* 9: 5–24.
- Galligani, P. E. 2019. *Modelos de preservación ósea diferencial en la cuenca fluvial Salado-Coronda (provincia de Santa Fe): Tafonomía Regional en perspectiva arqueológica*. Tesis doctoral en elaboración. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.
- Oyarzábal, M., J. Clavijo, L. Oakley, F. Biganzoli, P. Tognetti, I. Barberis, H. Maturo, R. Aragón, P. Campanello, D. Prado, M. Oesterheld y R. León. 2018. Unidades de vegetación en la Argentina. *Ecología Austral* 28: 40–63.
- Sartori, J., P. Galligani y F. Balducci. 2019. Análisis zooarqueológico en dos sitios del Espinal Santafesino (Esperanza, provincia de Santa Fe). Póster presentado en el *5º Congreso Nacional de Zooarqueología Argentina*. Universidad Nacional de Catamarca, Catamarca.
- Vignati, M. 1923. Nótula sobre el hombre fósil del Arroyo Cululú, Provincia de Santa Fe. *Physis* 7:62–65.
- Vignati, M. 1931. Un vestigio de la queratotecnia del hombre fósil de Esperanza. *Notas preliminares del Museo de La Plata* 1: 7–17.
- Vignati, M. 1934. El hombre fósil de Esperanza. *Notas preliminares del Museo de La Plata* 3: 7–75.