

LIBRO DE RESÚMENES



**XVI Jornadas Nacionales de**  
**Antropología**  
**Biológica**



NOVIEMBRE DE 2023  
CIUDAD DE CÓRDOBA, ARGENTINA



 **Asociación de**  
**Antropología**  
**Biológica**  
**Argentina**



Libro de resúmenes XVI jornadas nacionales de antropología biológica /  
Mariana Fabra ... [et al.]. - 1a ed compendiada. - La Plata : Asociación  
de Antropología Biológica Argentina, 2023.

Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-987-27445-6-4

1. Antropología. 2. Diversidad Biológica. 3. Antropología Forense. I. Fabra, Mariana.  
CDD 301.072

*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:** Noviembre de 2023

**Compiladores:** Mariana Fabra, Darío A. Demarchi, Rodrigo Nores, Juan Bajo,  
Angelina García, Anahí Ginarte, Mario Arrieta, Lila Bernardi, Soledad Salega,  
Aldana Tavarone, María Pía Tavella, Darío Ramirez, Yaín Garita-Onandía.

**Proceso de evaluación de los resúmenes:** Mario Arrieta, Lila Bernardi,  
Soledad Salega.

**Edición:** Angelina García.

**Diseño y maquetación:** Florencia Bacchini.





**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA**

**Rector**

Dr. Jhon Boretto

**Vicerrectora**

Dra. Mariela Marchisio

**FACULTAD DE FILOSOFÍA Y HUMANIDADES**

**Decana**

Dra. Flavia Dezzutto

**Vicedecano**

Dr. Andrés Sebastián Muñoz

**DEPARTAMENTO DE ANTROPOLOGÍA**

**Director**

Dr. Thiago Silva Ferreira da Costa

**MUSEO DE ANTROPOLOGÍAS**

**Directora**

Mgter. Fabiola Heredia

**INSTITUTO DE ANTROPOLOGÍA DE CÓRDOBA (CONICET-UNC)**

**Director**

Dr. Andrés Izeta

**Vicedirector**

Dr. Darío A. Demarchi





## **ORGANIZACIÓN XVI JORNADAS NACIONALES DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA**

### **COMISIÓN ORGANIZADORA**

Dra. Mariana Fabra. IDACOR - UNC - CONICET  
Dr. Darío A. Demarchi. IDACOR - UNC - CONICET  
Dr. Rodrigo Nores. IDACOR - UNC - CONICET  
Dr. Juan Bajo. FCEFyN - UNC  
Dra. Angelina García. IDACOR - UNC - CONICET  
Dra. Anahí Ginarte. IMF - PJC  
Dr. Mario Arrieta. UNRC - CONICET  
Dra. Lila Bernardi. UNRC - CONICET  
Dra. Soledad Salega. IDACOR - UNC - CONICET  
Dra. Aldana Tavarone. IDACOR - UNC - CONICET  
Dra. María Pía Tavella. FFyH - UNC  
Lic. Darío Ramirez. IDACOR - UNC - CONICET  
Lic. Yaín Garita-Onandía. IDACOR - UNC - CONICET

### **COMITÉ CIENTÍFICO**

Dra. Emma Laura Alfaro Gómez  
Dra. María Florencia Cesani Rossi  
Dr. Gonzalo Figueiro  
Dra. Rocío García Mancuso  
Dr. Rolando González-José  
Dr. Pierre Luisi  
Dr. Leandro Hernán Luna  
Dra. Sheila Maria Ferraz Mendonça de Souza  
Dra. Lumila Paula Menéndez  
Dra. Josefina María Brenda Motti  
Dra. Paula Silvana Novellino  
Dr. Marcos Plischuk  
Dra. Virginia Ramallo  
Dra. Marina Sardi  
Dr. Jorge Suby  
Dra. Claudia Valeggia  
Dr. Luciano Valenzuela





## **COLABORADORAS**

Lic. Bernarda Conte (IDACOR-UNC-CONICET)

Lic. Ana Piovano (IDACOR-CONICET-UNC)

Isabel Prado (IDACOR-CONICET-UNC)

## **ALUMNXS COLABORADORXS DE LA COMISIÓN ORGANIZADORA**

Mariana Belén Rubiolo Buzzini

Itatí Silvia Rocío Perdaza

Lourdes Milagro Gerez

Anabella Agustina Sottile

Annika Valentina Otaiza

Jael Voisard

Melina Alejandra Raventos

Melanie Dana Quinteros

Jorgelina Romero

Aitana Iribarren

Dávalos Francisco Carlos Daniel

Lucía Bustos Cardonatto

Alexis Sahid Fernández

Angela Dapuez

Wanda Elizabeth Aliende

Pilar Agustina Romero

Mariano Francisco Caccia

Antonela Araujo

Pilar Escudero

Gabriela Ivonne Lopez

Lucas Leandro Jaramillo Asteti

Catalina Perotti

Clara Aguilera

Virginia Alba Adauto

Gisela Liliana Deán

Abril Guarino



## APOYO FINANCIERO

CONICET



CONICET - Consejo Nacional de  
Investigaciones Científicas y Técnicas

AGENCIA  
NACIONAL DE PROMOCION  
CIENTIFICA Y TECNOLOGICA



ANPCyT - Agencia Nacional de  
Promoción de la Investigación, el  
Desarrollo Tecnológico y la Innovación



**LAMARX**

Laboratorio de Análisis de Materiales  
por Espectrometría de Rayos X

Laboratorio de Análisis de Materiales por  
Espectrometría de Rayos X (LAMARX)

## AVALES INSTITUCIONALES

Instituto de Antropología de Córdoba (IDACOR, CONICET-UNC).  
Museo de Antropologías, Facultad de Filosofía y Humanidades, UNC.  
Honorable Consejo Directivo, Facultad de Filosofía y Humanidades, UNC.  
Colegio de Graduados en Antropología de la República Argentina (CGA).  
Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales, UNRC.  
Sociedad Argentina de Antropología (SAA).  
Asociación de Arqueólogos Profesionales de la República Argentina (AAPRA).  
Asociación Latinoamericana de Antropología Forense (ALAF).  
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, UNC.

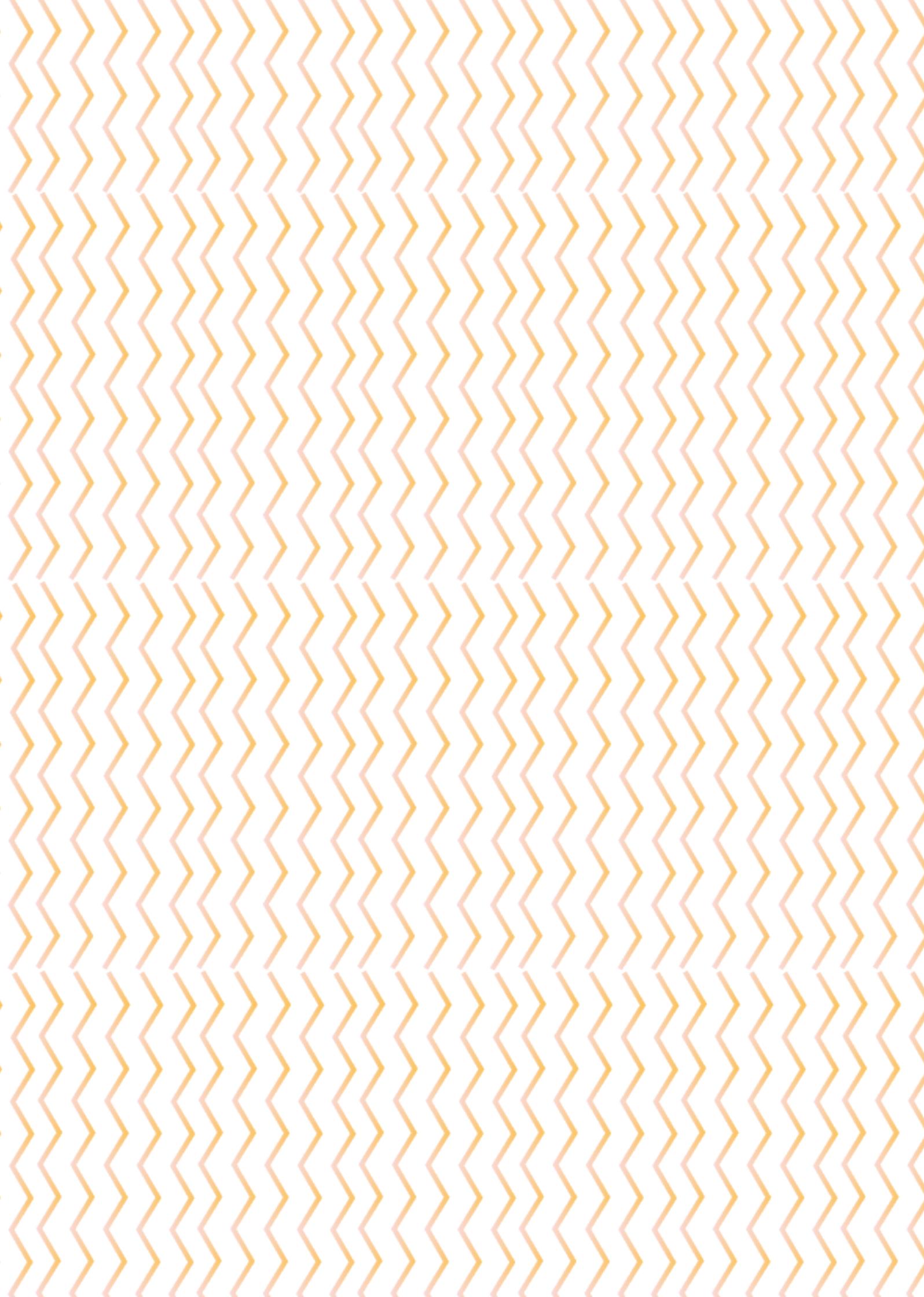


SOCIEDAD ARGENTINA  
DE ANTROPOLOGÍA



Asociación de Arqueólogos Profesionales  
de la República Argentina







# **XVI Jornadas Nacionales de Antropología Biológica**

LIBRO DE RESÚMENES

14 al 17 de noviembre de 2023,  
Ciudad de Córdoba, Argentina



# ÍNDICE

## PARTE I

### Conferencias 13

Contribución de los yacimientos de la sierra de Atapuerca  
a la evolución humana de Europa 15

*José Bermúdez de Castro*

Historias de vida humana y bioarqueología en los Andes del sur 17

*Ramiro Barberena*

De variantes mitocondriales a paleogenomas, 39 años de estudios en  
ADN antiguo: una mirada desde el sur del mundo 19

*Mauricio Moraga*

## PARTE II

### Cursos pre-jornadas 20

Introducción al manejo y análisis de datos genómicos 21

*Responsables: Pierre Luisi, Constanza de la Fuente y Nicolás Pastor*

Los proyectos wikimedia y la comunicación pública de la ciencia 22

*Responsables: Marien Béguelin y Bárbara Navazo*

## PARTE III

### Simposios 23

**Simposio 1.** Estudios bioantropológicos sobre actividad física:  
Enfoques teórico-metodológicos y perspectivas interdisciplinarias 24

*Coordinadores: Soledad Salega, María José Herrera Soto, Sebastián Giannotti y  
Rodrigo Zúñiga Thayer*

**Simposio 2.** Arqueología molecular: ampliando perspectivas en Sudamérica 31

*Coordinadores: Rodrigo Nores y Darío A. Ramírez*

**Simposio 3.** Heterogeneidad metodológica en la valoración del estado  
nutricional 43

*Coordinadores: Gabriela Beatriz Revollo y María José Bustamante*



<b>Simposio 4.</b> La aplicación de la biogeoquímica en la reconstrucción de identidades sociales	54
<i>Coordinadores: Violeta A. Killian Galván y M. Soledad Gheggi</i>	
<b>Simposio 5.</b> El dato biológico en el estudio de poblaciones humanas: convergencia, divergencia y síntesis	62
<i>Coordinadores: Lumila Menéndez y Gonzalo Figueiro</i>	
<b>Simposio 6.</b> Interacción entre el ámbito académico y judicial. Estado actual de la antropología forense en américa latina	71
<i>Coordinadores: Claudia Aranda, Anahí Ginarte y Sofía Egaña</i>	
<b>Simposio 7.</b> Reflexiones y nuevas miradas en torno a la construcción de interpretaciones en bioarqueología	83
<i>Coordinadores: Verónica Seldes, Ailem Paladea Rojo y Gianina C. Bettera Marcat</i>	
<b>Simposio 8.</b> Estado actual de las investigaciones del sistema bucodental humano en perspectiva antropológica: aportes metodológicos e interpretativos para el estudio de poblaciones humanas pasadas y presentes	95
<i>Coordinadores: Gonzalo Garizoain, Claudia Aranda y Leandro Luna</i>	
<b>Simposio 9.</b> Transformaciones socioeconómicas y ambientales, y desigualdades en salud	107
<i>Coordinadores: María Dolores Marrodán Serrano y Maria Florencia Cesani Rossi</i>	
<b>Simposio 10.</b> Explorando diversas aproximaciones multidisciplinarias sobre el estudio de la formación y composición del tártaro dental (II)	121
<i>Coordinadores: Daniela Saghessi y Aldana Tavarone</i>	
<b>Simposio 11.</b> Transiciones bioculturales en las poblaciones pasadas: avances y perspectivas en su estudio	131
<i>Coordinadores: Paula Novellino y Mariana Fabra</i>	
<b>Simposio 12.</b> Estructura demográfica y genética de las poblaciones humanas argentinas y latinoamericanas	142
<i>Coordinadores: Isabel Barreto y Emma Alfaro</i>	
<b>Simposio 13.</b> Estudios de talla en distintos momentos de la ontogenia en Argentina	155
<i>Coordinadores: Jorge Iván Martínez</i>	



## **PARTE IV**

### **Mesa redonda**

**160**

Enseñando/¿propiciando? Antropología biológica  
¿Para qué y para quiénes?

160

*Coordinadores: Susana B. Ocampo y Juan M. Bajo*

## **PARTE V**

### **Comunicaciones libres**

**170**

## **PARTE VI**

### **Posters**

**193**

23.3%). Las condiciones socioambientales no mostraron grandes variaciones, aunque la C2 presentó disminución del empleo formal, menor acceso a obra social y aumento de la ayuda monetaria. Los resultados obtenidos pueden ser interpretados en el marco de la transición nutricional, donde se observa una disminución de la desnutrición y un aumento del exceso de peso. El presente trabajo se enmarcó dentro del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación para Estudiantes de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo (UNLP), cuyo objetivo es vincular a los alumnos al ámbito de la investigación.

## **ENTOMOFAUNA EN EL DIAGNÓSTICO DE TRAUMAS PERIMORTEM CONTUNDENTES EN RESTOS ÓSEOS HUMANOS: DISCUSIÓN A PARTIR DE UN CASO DE LA CORN**

Favero, María Paloma<sup>1</sup> | Sanchez, Rolando Camila<sup>1</sup> | De Andreotti, Lucía<sup>2</sup> | Vazquez, Romina Clara<sup>3</sup>

1. Lic. en Criminología y Ciencias Forenses. Universidad Nacional de Río Negro. Sede Alto Valle y Valle Medio. Río Negro, Argentina. E-mail: [palomafavero19@gmail.com](mailto:palomafavero19@gmail.com), [camilasanchezz2000@gmail.com](mailto:camilasanchezz2000@gmail.com)

2. División Antropología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. E-mail: [luciadeandreotti@gmail.com](mailto:luciadeandreotti@gmail.com)

3. Instituto de Investigación en Paleobiología y Geología (CONICET-Universidad Nacional de Río Negro). General Roca, Río Negro, Argentina. E-mail: [rominacvazquez@gmail.com](mailto:rominacvazquez@gmail.com)

**Palabras clave:** antropología forense, fauna cadavérica, criminalística, lesiones óseas, Norpatagonia

A partir del hallazgo de entomofauna en torno a un esqueleto con trauma perimortem documentado, el objetivo de este trabajo es analizar la asociación entre insectos y lesiones óseas relacionados con las circunstancias de la muerte, para discutir su utilidad en el diagnóstico de traumas no identificados. Según la literatura, la fauna cadavérica coloniza heridas abiertas y orificios naturales, por lo tanto su presencia asociada a traumas resultaría útil para la identificación de lesiones perimortem que hayan provocado la exposición de tejidos subyacentes. Se comparó el patrón de dispersión de entomofauna entre los restos óseos con traumas perimortem contundentes (cráneo, tibia y peroné derechos) y los restos sanos de un mismo individuo esqueletizado exhumado del Cementerio Municipal de Allen (Río Negro, Argentina), perteneciente a la Colección Osteológica de Referencia Norpatagónica (CORN), cuya causa de

muerte documentada es traumatismo de cráneo. De los huesos con traumas se registró fauna solo en el cráneo, en una concentración baja, con respecto a lo esperado, en la lesión. Este patrón podría vincularse a factores de la descomposición cadavérica como la liberación de gases volátiles atrayentes de insectos, y a prácticas funerarias y sanitarias de tratamiento del cuerpo previo al proceso de inhumación, como vendaje de heridas, impidiendo así la colonización de la entomofauna en los sitios de traumas perimortem y consecuentemente su identificación en el registro óseo. Se advierte la necesidad de tomar con cautela el poder diagnóstico de la entomofauna para casos de lesiones óseas.

## **CONTRIBUCIÓN DE LAS VESTIMENTAS EN EL ESTUDIO ENTOMOLÓGICO SOBRE RESTOS ÓSEOS HUMANOS CONTEMPORÁNEOS DE CONTEXTOS DE ENTERRAMIENTO**

Favero, María Paloma<sup>1</sup> | Teileche, Thelma Dominga<sup>2</sup>

1. Lic. en Criminología y Ciencias Forenses. Universidad Nacional de Río Negro. Sede Alto Valle y Valle Medio. Río Negro, Argentina. E-mail: [palomafavero19@gmail.com](mailto:palomafavero19@gmail.com)

2. Unidad de Entomología Forense, División de Entomología, Museo de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. E-mail: [thel.teileche@gmail.com](mailto:thel.teileche@gmail.com)

**Palabras clave:** fauna cadavérica, criminalística, antropología forense, entomología funeraria, Norpatagonia

En este trabajo se analizaron 14 individuos exhumados de los cementerios contemporáneos de Allen y Cipolletti (Río Negro, Argentina) pertenecientes a la Colección Osteológica de Referencia Norpatagónica (CORN), con el objetivo de evaluar la influencia de los textiles en la abundancia y diversidad de la entomofauna. La recolección de la fauna se realizó en restos óseos y en textiles con alfileres entomológicos, pinceles de cerda suave, pinzas de punta fina y lupas de diferentes aumentos. La cuantificación se efectuó mediante el conteo numérico y por unidad de volumen. Los resultados obtenidos indicaron que en los textiles hay mayor abundancia de fauna que en los restos óseos (70,84%, n=141292 y 29,16%, n=58159, respectivamente) pero menor diversidad (cinco órdenes en textiles y ocho en huesos). Los órdenes de fauna cadavérica, Coleoptera y Diptera, son los más frecuentes (mayor al 99%) y se registraron tanto en textiles como en huesos. Respecto de la abundancia

## MÁS INFORMACIÓN



[blogs.ffyh.unc.edu.ar/antropologiabiologica](https://blogs.ffyh.unc.edu.ar/antropologiabiologica)



ISBN 978-987-27445-6-4



9 789872 744564