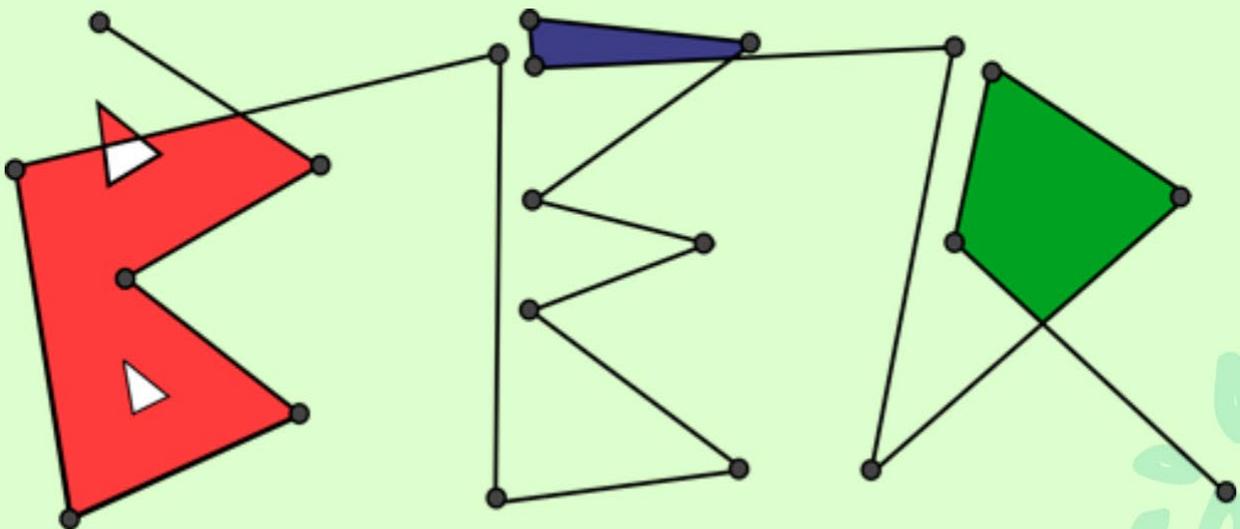




# Acta de resúmenes



## **XVI ENCUENTRO BIÓLOG@S EN RED**

14 y 15 de noviembre de 2022

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Universidad Nacional de Mar del Plata  
Sede del Encuentro: Salón ADUM (Roca 3865)

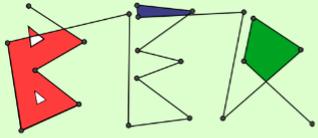
<https://biologosenred.ar/>



|biologos1



@biologosenred



## **Comité editorial 2022**

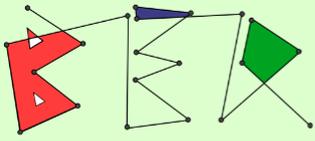
Bib. Matías Cánepa

Dra. María Julia Martínez

Dra. María Victoria Martín

Dra. Rocío López

Lic. Gabriel Macchia



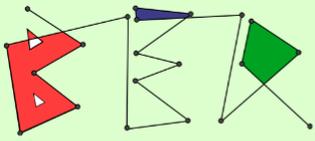
**ISSN: 1853-3426**

Nombre de la editorial: Asociación de Jóvenes Investigadores en Formación (AJIF) Dirección editorial: Funes 3250 4to nivel, CC 1245, (7600) Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. Te (0223) 475-3030,

contacto:

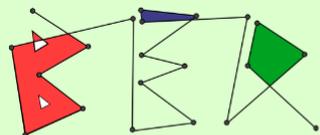
[biologosenred@gmail.com](mailto:biologosenred@gmail.com)

<https://biologosenred.ar/>



## Tabla de contenido

Comité Organizador.....	5
Comité Evaluador.....	6
Auspiciantes.....	7
Bienvenida.....	8
Cronograma.....	9
Simposio.....	11
Comunicaciones Orales.....	15
Pósters.....	24
Índice de Primeros Autores.....	177



## **Comité Organizador – XVI BER 2022**

Dra. Julieta Merlo, INTEMA-UNMdP

Dr. Juan Pablo Córdoba, IIB-UNMdP

Dra. Silvana Colman, Dpto. Biología -UNMdP

Dra. Luciana Lanteri, IIB-UNMdP

Dra. Rocío López, INBIOTEC y FIBA-UNMdP

Lic. Julieta Crisci, INBIOTEC y FIBA

Dra. Luciana Pagnussat, INTA Balcarce- UNMdP

Dra. Julia Martinez, University of Miami

Dra. María Magdalena Vázquez, IPROSAM-UNMdP

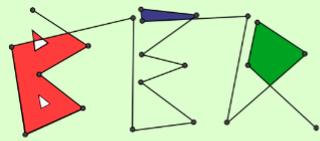
Bib. Matías Cánepa, INBIOTEC y FIBA

Dra. María Victoria Martin, INBIOTEC y FIBA-UNMdP

Lic. Antonella Cuniolo, INBIOTEC y FIBA

Lic. Gabriel Macchia, INBIOTEC-GENEBSO y FIBA

Damián Albano, INBIOTEC y FIBA



## **Comité evaluador – XVI BER 2022**

Dra. Natalia Correa (IIB, UNMdP-CONICET)

Dra. Gabriela Gonorazky (IIB, UNMdP-CONICET)

Dra. Leila Chiodi (IIMyC, UNMdP-CONICET)

Dra. Glenda Ríos (INTA, Balcarce)

Dra. Débora Nercessian (IIB, UNMdP-CONICET)

Dra. Ximena Silveyra (IIB, UNMdP-CONICET)

Dra. Marcela Dopchiz (IIPROSAM, UNMdP-CONICET)

Dr. Matias Mora (IIMyC, UNMdP-CONICET)

Dra. Florencia Tano de la Hoz (INTEMA, UNMdP-CONICET)

Dr. Fernando Villareal (IIB, CONICET-UNMDP)

Dra. Andrea Cumino (Dpto. Química, FCEyN UNMDP)

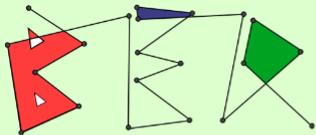
Dr. Pablo Ribeiro (IIMyC, UNMdP-CONICET)

Dra. Gonzalo Sottile (IIMyC, UNMdP-CONICET)

Dra. Debora Perez (IPADS Balcarce, CONICET)

Dra. Fabiana Consolo (INBIOTEC, CONICET)

Dr. Guillermo Maroniche (Facultad de Cs. Agrarias, UNMdP-CONICET)



## Auspiciantes



Facultad de Ciencias  
Exactas y Naturales  
*Universidad Nacional de Mar del Plata*



J3DESARROLLOS

a.d.u.m



FIBA





## EPC-20

### ABUNDANCIA Y RIQUEZA ESPECÍFICA DE LA AVIFAUNA VARADA EN DOS SITIOS DE LA BAHÍA DE SAN ANTONIO, RÍO NEGRO

Pizá, Victoria Magdalena<sup>1</sup>; Seco Pon, Juan Pablo<sup>2</sup>; Pereyra, Patricio Javier<sup>3,1</sup>.

<sup>1</sup>Escuela Superior de Ciencias Marinas, Universidad Nacional del Comahue.

<sup>2</sup>Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (IIMyC), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata-CONICET.

<sup>3</sup>Centro de Investigación Aplicada y Transferencia Tecnológica en Recursos Pesqueros "Almirante Storni" (CIMAS)-CONICET, Universidad Nacional del Comahue.

E-mail: pizavictoriamagdalen@gmail.com

Los varamientos de fauna marina constituyen una valiosa fuente de información sobre las especies que habitan nuestras costas. Con el objetivo de evaluar la abundancia y riqueza específica de aves varadas (AV) en un sector poco explorado de la costa noroeste rionegrina, se realizaron monitoreos sistemáticos (semanales) en la Bahía de San Antonio, en dos sitios conocidos localmente como "Playa Mar Grande" y "Playa El Oasis", a lo largo de un año (junio/2020 a junio/2021). Se recorrieron a pie 80 transectas lineales de aproximadamente 4 km de longitud, abarcando la totalidad de la playa, tomando como referencia el nivel de la berma. Se registró un total de 408 AV, estimándose una tasa de encuentro de 1,65 aves kilómetro<sup>-1</sup>, y una abundancia y riqueza específica promedio de 5 AV (máximo 30 individuos) y 3 especies (máximo 9) por transecta, respectivamente. Casi la totalidad de las AV (98%, n= 401) fueron identificadas a nivel específico, registrándose 23 especies. Las especies más abundantes fueron el Pingüino Patagónico *Spheniscus magellanicus* (33%; n= 134), la Gaviota Cocinera *Larus dominicanus* (17%; n=71) y el Biguá *Nannopterum brasilianus* (11%; n=44). Se registró el estado de preservación de la totalidad de las AV halladas, siendo mayormente encontradas en descomposición extremadamente avanzada, cuerpo seco y partes del esqueleto visibles (41%, n=166), seguido de carcasas compuestas por partes del cuerpo, huesos con o sin restos de tegumento seco (37%, n=151). Cabe destacar que se halló tan solo un individuo adulto de *L. dominicanus* enredado en monofilamento de pesca. Se hallaron diferencias significativas en la abundancia entre los niveles de la playa ( $\chi^2_{1;401}=24.754$ ;  $p<0.05$ ), siendo mayor en el nivel superior ( $7,95\pm 7,08$  AV) que en el inferior ( $2,08\pm 2,49$ ), lo opuesto sucedió entre sitios.

Trabajo inédito