

LA LUPA

COLECCIÓN FUEGUINA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

CONICET



C A D I C

Año 12 - Nº 21
Ushuaia, Tierra del Fuego
Edición Semestral
ISSN 1853-6743 (versión impresa)
ISSN 2796-360 (versión electrónica)

Material de distribución gratuita

ÍNDICE



EL GUANACO

15

INCENDIOS
FORESTALES
EN TDF
7



DEPREDADOR
TOPE DE LA
PATAGONIA

46

TURBERAS
FUEGUINAS
28



ACTORES Y
CASTORES

34

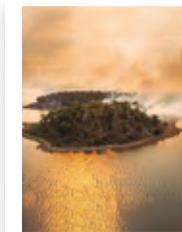


FOTO DE TAPA:
*Incendios forestales durante
diciembre de 2022 en la Isla
Guanaco (lago Yehuín).*
Joel Reyero (Natural Flash).

EDITORIAL	1
CHARLES DARWIN Y EL PAISAJE FUEGUINO artículo principal	2
LOS INCENDIOS FORESTALES EN TIERRA DEL FUEGO breves	7
VÁSQUEZ, EL HÉROE DEL FARO DEL FIN DEL MUNDO ensayo	10
EL GUANACO EN SUDAMÉRICA Y EN LA PORCIÓN ARGENTINA DE LA ISLA GRANDE DE TIERRA DEL FUEGO artículo principal	15
CIELITO LINDO curiosidades	19
RE – DESCUBRIENDO LAS EUFRASIAS EN TIERRA DEL FUEGO breves	20
ESTACIÓN DE MONITOREO AMBIENTAL COSTERO bestiario	22
SPHAGNUM MAGELLANICUM ficha científica	23
CÓNDOR ANDINO ilustración científica	27
TURBERAS FUEGUINAS ESPONJAS DE AGUA Y CARBONO ATMOSFÉRICO artículo principal	28
ACTORES Y CASTORES artículo principal	34
NABIS FAMINE! ciencia en foco	39
CONMEMORACIÓN DEL DÍA INTERNACIONAL DE LA GEODIVERSIDAD breves	40
LIC. CLAUDIO EDUARDO ROIG ¿quién es?	42
UN GRAN HERMANO PARA ABEJAS SOLITARIAS cienciargentina	44
ESTUDIANDO AL DEPREDADOR TOPE DE LA PATAGONIA: VIVENCIAS EN CAMPAÑA diario de campo	46
JURASSIC PARK (1993) cine científico	48

Es una publicación del

CONICET



C A D I C

Publicación semestral Año 12
Número 21 - Diciembre 2022
ISSN 1853-6743 (versión impresa)
ISSN 2796- 7360 (versión electrónica)

CADIC - CONICET

Director: Gustavo A. Ferreyra

Vicedirector: Atilio Francisco J. Zangrando

secretaria@cadic-conicet.gob.ar

Bernardo Houssay 200

(CPV9410CAB)

Ushuaia, Tierra del Fuego, República Argentina

Tel. (54) (2901) 422310 int 103

www.cadic-conicet.gob.ar

COMITÉ EDITORIAL CADIC

Editora responsable

María Paz Martinoli

Editores asistentes

Jimena Elizabeth Chaves

Damián A. Fernández

Mauricio González Guillot

Cecilia Inés Gutiérrez

María Constanza Maluendez Testoni

Victoria Mosqueira González

Paula Rodríguez

Fernando C. Santiago

Asesores informáticos

Fernando Gini

Rodrigo Leandro Gauna

Colaboradores

Julia Tilton

Henry Hodde

Facundo Sota

Diseño y Diagramación

Irina Castro Peña

Ushuaia, Tierra del Fuego, Argentina

Instagram: @diseñoalsur

Impresión

M&A Diseño y Comunicación S.R.L.

Buenos Aires, Argentina

E-mail: info@myaweb.com.ar

Contacto

coleccionlalupa@gmail.com

Disponible en internet en:

www.coleccionlalupa.com.ar



Colección La Lupa



@coleccionlalupa



coleccionlalupa

¡Saludos campeonas y campeones!

Sin dudas, el final del 2022 fue agitado y emocionante, pero también triste para los que vivimos en la provincia más nueva de la República Argentina. Como bien saben nuestros lectores, el objetivo de esta revista es divulgar el conocimiento científico generado localmente, pero en este número también consideramos de vital importancia ayudar a la concientización, dada la situación actual respecto de los incendios forestales. Este es el motivo por el cual nuestra tapa, esta vez, es una imagen que impacta, pero también da cuenta de una realidad que puede evitarse a partir del uso responsable del fuego, en todos los niveles, tanto en Tierra del Fuego como en el resto del país.

En esta oportunidad los artículos principales abordan diversos temas. Para comenzar, se destaca una profunda reflexión sobre la influencia de Charles Darwin en la conformación de la idea de "desierto" en Tierra del Fuego-Patagonia. Luego, se presentan datos locales y novedosos sobre uno de los mamíferos con mayor distribución de Argentina, el guanaco. Asimismo, volvemos a poner el foco en las turberas, esos ecosistemas diversos y de suma importancia estratégica por su capacidad de secuestrar carbono atmosférico y almacenarlo en forma de materia orgánica. Por último, se plantea una pregunta que es recurrente cuando se piensa en el actual ambiente fueguino, ¿cuándo el castor se convirtió en un problema para Tierra del Fuego y qué soluciones se adoptaron? En este caso, se hace foco y se analiza el rol de los actores que intervinieron.

Como siempre, encontrarán nuestros clásicos: notas breves, el bestiario, el diario de campo y la película científica, entre otros. Pero en este número también inauguramos una nueva sección: **Ensayos**. Y para empezar, la autora nos deja la posibilidad de que una de las novelas más importantes de Julio Verne esté basada en eventos de la vida de Luis Piedra Buena.

Finalmente, nos pone orgullosos y contentos contarles que en octubre de 2022 el Senado de la Nación Argentina declaró a nuestra revista *La Lupa, Colección Fueguina de Divulgación Científica* ¡como de interés Nacional!

Los invitamos a leer, en papel o de forma virtual esta edición.

Estas personas, instituciones y empresas hacen posible la realización de esta revista:

