

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES I SIMPOSIO - PALEONTOLOGÍA EN CHILE



2 DE OCTUBRE

Mañana

- 09:00 - Entrega de materiales e inscripciones para el cocktail de bienvenida
09:30 - Comité Organizador Palabras de Bienvenida al Simposio
Claudio Gómez P. Director del MNHN, Palabras de Bienvenida al Simposio

Carga de presentaciones (10.00 hasta las 12.25) desde las 9.00 a las 9.55

I. REGISTRO FÓSIL DE CHILE (INVERTEBRADOS)

Moderador: David Rubilar-Rogers

Conferencias

10.00 - Sven Nielsen

Cenozoic marine invertebrates of Chile: what we know and what we wish we knew exemplified by Mollusks

10.25 - Ernesto Pérez d'Angelo y Renato Reyes

El orden Trigonioida Dall (Mollusca; Bivalvia) en el Mesozoico de Chile

10.50 - Amaro Mourgues

El registro de amonites del Cretácico Inferior del Centro – Norte de Chile y su implicancia en la Geodinámica

11.15 - Alfonso Rubilar

Las ostras fósiles del Mesozoico en Chile

Break 15 minutos

Trabajos regulares

11.55 - Sandra Gordillo y Javiera Cárdenas

Moluscos cuaternarios del extremo austral de América: avances y perspectivas

12. 10 - Alejandra Martel-Cea, Rodrigo Vega y Mario Pino

Paleodiversidad de quironómidos (Diptera: Chironomidae) en el valle de Purén Lumaco (38°s), centro-sur de Chile

II. REGISTRO FÓSIL DE CHILE (VERTEBRADOS)

Moderador: Alfonso Rubilar

Conferencias

12.40 - Mario Suárez

Elasmobranquios fósiles de Chile

Tarde

Carga de presentaciones (14.00 hasta las 19.20) desde las 13.00 a 13.55

14.00 - David Rubilar-Rogers y Alexander Vargas

Estado del conocimiento de los vertebrados terrestres mesozoicos de Chile

14.25 - Michel Sallaberry, Roberto Yury-Yáñez, Sergio Soto-Acuña y David Rubilar-Rogers

Las aves fósiles de la Formación Bahía Inglesa: nuevos hallazgos y perspectivas

14.50 - Darin A. Croft, Reynaldo Charrier, John J. Flynn y André R. Wyss

Recent Additions to Knowledge of Tertiary Mammals from the Chilean Andes

15.15 - Reynaldo Charrier, Darin A. Croft, John J. Flynn, Luisa Pinto y André R. Wyss

Marco geológico de los depósitos cenozoicos portadores de mamíferos fósiles terrestres en Chile (Eoceno a Plioceno): Un estudio interdisciplinario

15.40 - René Bobe

Mamíferos Cenozoicos y cambio ambiental en el Cono Sur

Break 15 minutos

Trabajos regulares

16.20 - Carlos Muñoz-Ramírez, Hugo Moyano y Sylvia Palma-Heldt

Dientes fósiles de tiburones y rayas presentes en el área de la Bahía de Concepción, VIII Región, Chile Central

16.35 - Rodrigo Otero y Mario Suárez

Primer registro de un tiburón espinoso en el Cretácico Superior (Maastrichtiano) de Chile y Sudamérica

16.50 - Rodrigo Otero y Mario Suárez

Nuevos hallazgos de vertebrados marinos en el Campaniano-Maastrichtiano de Loanco, Séptima Región.

17.05 - David Rubilar-Rogers y Rodrigo Otero

Reporte de un nuevo yacimiento con icnitas de dinosaurios (Theropoda-Sauropoda) en el Desierto de Atacama

17.20 - Karen Moreno

Valoración y estado de conservación de huellas de vertebrados mesozoicos en Chile

17.35 - Mario Suárez y David Rubilar-Rogers

Nuevos ejemplares de *Pygoscelis grandis* (Sphenisciformes, Spheniscidae) provenientes del Neógeno (Plioceno Inferior) del Miembro Lechero de la Formación Bahía Inglesa, Región de Atacama, norte de Chile

17.50 - Sergio Soto-Acuña, Roberto Yury-Yáñez, Rodrigo Otero y David Rubilar-Rogers

Rectificación de los materiales de Spheniscidae de la colección del Museo Nacional de Historia Natural

Break 15 minutos

18.20 - Martín Chávez

Los pingüinos fósiles de Sudamérica

18.35 - Carolina S. Gutstein, Roberto Yury-Yáñez, Sergio Soto-Acuña, Mario E. Suárez y David Rubilar-Rogers

Fauna de vertebrados y aspectos tafonómicos del "bonebed" (Mioceno Tardío) de la Formación Bahía Inglesa

18.50 - Omar Recabarren, Izzat Montero, Karen Moreno, Martín Chávez, Leonora Salvadores-Cerda, Alejandra Martel-Cea, Patricia Canales, Erwin González, Ximena R. Navarro, Milton Gallardo y Mario Pino

Fauna fósil del sitio Pilauco, Osorno, Chile

19.05 - Rafael Labarca, Alfredo Prieto, Victor Sierpe

Sobre la presencia de *Smilodon populator* Lund (Felidae, Machairodontinae) en el Pleistoceno final de la patagonia meridional chilena

19.30 hrs. - Cocktail de Bienvenida

3 DE OCTUBRE

Mañana

Carga de presentaciones (09.30 hasta las 12.30) desde las 9.00 a las 9.25

III. PALEONTOLOGÍA EN CHILE: DESARROLLO Y PERSPECTIVAS

Moderador: Teresa Torres

Conferencias

09.30 - Alfonso Rubilar

Paleontología, patrimonio paleontológico y sus relaciones con la geología

09.55 - Rubén Martínez

Breve historia personal de la Paleontología en Chile: 1842-2008. El incierto balance de 166 años de inercia, limitaciones e incomprensiones

10.20 - Sylvia Palma-Heldt y Gerardo Flores

La paleontología en la Universidad de Concepción: inicios, desarrollo y vigencia docente e Investigativa

10.45 - Alfonso Rubilar R., David Rubilar-Rogers, Amaro Mourgues O.

Área de Patrimonio de SNIT y formulación de estándares para el registro del patrimonio paleontológico

Break 15 minutos

IV. EVOLUCIÓN

Moderador: Carolina Gutstein

Conferencias

11.25 - Alexander O Vargas, John F. Fallon, David Rubilar-Rogers, Jorge Mpodozis

The evolution and development of the perching digit of birds

11.50 - Jorge Mpodozis

Phyletic conservatism and change: Behavior is (the most) important

Trabajos regulares

12.15 - Alexander O. Vargas y Gunter P Wagner

A homeotic frameshift in the evolution of the bird wing: New comparative and experimental evidence

V. MICROPALAEONTOLOGÍA Y GEOLOGÍA

Moderador: Daniel Frassinetti

Conferencias

12.30 - Luis Felipe Opazo, Richard Twitchett y Luke Mander

Extinciones masivas: Triásico-Jurásico (T-J), un ejemplo de cambios bióticos

Tarde

Carga de presentaciones (14.00 hasta las 17.00) desde las 13.30 a las 13.55

14.00 - Rubén Martínez

Crono- micropaleontología de la Cuenca de Arauco- Concepción, Chile. La Flora de Lota, el Evento Megatérmico Global del Eoceno Inferior (ca.55 Ma.), y las Extinciones Masivas

Trabajos regulares

14.25 - Sergio Díaz, Jacqueline Espinoza, Scott Ishman, Eduardo Uribe y Hans-G. Wilke

Diatomitas pliocénicas del Cerro Isla Sur, Península de Mejillones su significado paleoambiental

VI. REGISTRO FÓSIL DE CHILE (PALEOBOTÁNICA)

Moderador: Alfonso Rubilar

Conferencia

14.40 - Alejandro Troncoso y Rafael Herbst

Estudios sobre el Triásico plantífero chileno

15.05 - Teresa Torres

Paleofloras del Cretácico al Paleógeno de la península Antártica y Patagonia: significado paleogeográfico y paleoclimático

Trabajos regulares

15.30 - Alicia Lutz y Alexandra Crisafulli

Comparación entre algunas xilotafofloras del Triásico Superior de Argentina y Chile

15.45 - Miguel Cisterna, Andrea Llanos y Teresa Torres

Potencial de un sistema de información geográfico en el manejo de datos paleobotánicos

Break 15 minutos

VII. PALEOCLIMA Y PALEOECOLOGÍA

Moderador: Alexander Vargas

Trabajos regulares

16.15 - Leonora Salvadores-Cerda, Mario Pino y Karen Moreno

Uso de maderas carbonizadas como proxy para determinar temperatura de depositación de oleadas piroclásticas durante el interglacial, Valdivia, Centro Sur de Chile

16.30 - Felipe Fuentes Mucherl y Nelson Gaete González

El Maule y sus roedores: tiempo y proporción

16.45 - Mauricio J. Rondanelli Reyes y Carolina A. León Valdebenito

Influencia antrópica en el paisaje de la Patagonia chilena, Región de Coyhaique (45°40's; 72°14'w). registro palinológico reciente

A partir de las 17.00

Constitución de la Asociación de Paleontólogos de Chile

Ceremonia de reconocimiento a la trayectoria

Propuesta para organizar el próximo simposio

Palabras de clausura

Organiza:



Patrocina:



Auspicia:



Anillo Antártico ART-04 Programa Bicentenario de Ciencia Tecnología (Conexiones Geológicas entre Antártica Occidental y Patagonia desde el Paleozoico Tardío)
Conicyt