



RICHARD ALFREDO FARIÑA
TOSAR

Dr



fari-a@fcien.edu.uy

Iguá 4225, 11400 Montevideo, Uruguay
++59825258618

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 15/07/2025
Última actualización: 15/07/2025

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias / Paleontología / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público / Departamento de Paleontología

Dirección: Iguá 4225 / 11400

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598) 25258618 / 172

Correo electrónico/Sitio Web: faria@fcien.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1991 - 1995)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Paleobiología de los grandes mamíferos lujanenses.

Tutor/es: Dr. Eduardo Mizraji, Prof. Robert McNeill Alexander

Obtención del título: 1995

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Paleontología de vertebrados

MAESTRÍA

Geociências (1988 - 1991)

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Título de la disertación/tesis/defensa: Anatomia funcional mastigatória em Scaphonyx sulcognathus

Tutor/es: Mario Costa Barberena

Obtención del título: 1991

Financiación:

CAPES/CNPq/MEC, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1976 - 1980)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: No corresponde.

Obtención del título: 1980

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Formación complementaria

CONCLUIDA

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Básicas (2022)

Tipo: Congreso

Alcance geográfico: Internacional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Ciencias de la Educación /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Congreso Futuro (2021)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad de la Serena, Chile

Alcance geográfico: Internacional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

11th International Congress of Vertebrate Morphology (2016)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Society of Vertebrate Morphology, Estados Unidos

Alcance geográfico: Internacional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

IV Congreso del Futuro (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Senado de Chile, Chile

Alcance geográfico: Internacional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Workshop on Megafauna and Quaternary (2013)

Tipo: Seminario

Alcance geográfico: Internacional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

X Encuentro Jóvenes Investigadores Paleontología (2012)

Tipo: Otro

Alcance geográfico: Regional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2011)

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía y VII Congreso Latinoamericano de Paleontología (2010)

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

2ª Exposição Internacional de Arte Paleontológica Dinos in Rio (2009)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Museu Nacional, Rio de Janeiro, Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Darwin 200 (2009)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Evolución

XXI Congresso Brasileiro de Paleontologia (2009)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados (2008)

Tipo: Simposio

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

IV Congresso Brasileiro de Mastozoologia (2008)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

8th International Congress on Vertebrate Morphology (2007)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

10th International Symposium on Early Vertebrates and Lower Vertebrates (2004)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

XIX Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (2003)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia, Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

VII Semana Nacional de Paleontología (2003)

Tipo: Otro

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2002)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad de Chile, Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Selección de dieta por grandes herbívoros mamíferos (2001)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

International Conference Taphos 2002, 3rd Meeting on Taphonomy and Fossilization (2001)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidad Internacional Menéndez y Pelayo, España

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Inaugural meeting IGCP 449, Global Correlation of Late Cenozoic Fluvial Deposits (2001)

Tipo: Encuentro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Paleoambientes y Paleoecología de la región pampeana durante el Pleistoceno-Holoceno temprano (2000)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Asociación Paleontológica Argentina, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

VII Encuentro Nacional de Profesores de Física (1997)

Tipo: Encuentro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

5 International Congress on Vertebrate Morphology (1997)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: University of Bristol, Inglaterra

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

Reunión de la Sociedad Uruguaya de Física (1995)

Tipo: Otro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1995)

Tipo: Otro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

4th International Congress on Vertebrate Morphology (1994)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: University of Chicago, Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

X Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1993)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Museo de La Plata, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

13º Congresso Brasileiro de Paleontologia e 1º Simpósio Paleontológico do Cone Sul (1993)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidade de Vale do Rio dos Sinos, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

IX Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1992)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Museo Egidio Feruglio, Trelew, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

3as. Jornadas Uruguayas de Zoología (1991)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto Clemente Estable, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

1er. Congreso Uruguayo de Geología (1990)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

3rd International Congress on Vertebrate Morphology (1989)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universiteit Antwerp, Bélgica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

VI Panel de Geología del Litoral (1988)

Tipo: Otro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

29a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos (1987)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

IV Reunión Internacional del Proyecto 193 Silúrico Devónico (1986)

Tipo: Otro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Foro para la Innovación y la Creatividad (1985)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Centro de Innovación y Desarrollo y UNESCO-PNUD, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Seminario en Biología, auspiciado por el Centro de Investigación y Promoción Franciscano y Ecológico (1984)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto Clemente Estable, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Jornada de Geología y Estratigrafía del Cuaternario (1984)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Geología, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

International Symposium on Vertebrate Morphology (1983)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Institut für Anatomie und Cytobiologie de la Justus-Liebig-Universität, Alemania

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

3as. Jornadas de Ciencias Naturales (1983)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto Clemente Estable, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

25a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos (1983)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

24a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos (1982)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Reunión uruguaya sobre Conservación de Fauna y Flora (1982)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Instituto Clemente Estable, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

2as. Jornadas de Ciencias Naturales (1981)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto Clemente Estable, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

23a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos (1981)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

2° Congreso Latinoamericano de Paleontología (1981)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Primeras Jornadas de Ciencias Naturales (1980)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto Clemente Estable, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

22a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos (1980)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

21a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos (1979)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidade de Santa Maria, Rio Grande do Sul, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Seminario de biogeografía evolutiva de América del Sur (1978)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Universidad de la República, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Seminario de geología estructural de Sudamérica (1978)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Universidad de la República, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

II Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía y I Congreso Latinoamericano de Paleontología (1978)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad de Buenos Aires, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Portugués

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Alemán

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe regular

Francés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Italiano

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas /Otros Tópicos Biológicos /Paleontología de vertebrados

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /Paleontología

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Ciencias de la Salud /Ciencias del Deporte

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2024 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Titular 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/2020 - a la fecha)

Integrantes de la Comisión del Patrimonio Cultural de la Nación por el Ministerio de Educación y

Cul 4 horas semanales

Funcionario/Empleado (12/2009 - 05/2024) Trabajo relevante

Profesor Agregado de Paleontología 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (12/1998 - 12/2009)

Profesor Adjunto de Paleontología 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (12/1997 - 12/1998)

Profesor Adjunto de Paleontología 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/1995 - 12/1997)

Profesor Adjunto de Paleontología 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1985 - 12/1991)

ayudante 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1984 - 12/1985)

ayudante 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (01/1982 - 12/1984)

honorario 20 horas semanales
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1977 - 12/1978)

Ayudante 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Anatomía y paleobiología de la megafauna del Pleistoceno (01/2014 - a la fecha)

Énfasis particular en los xenartros, y con el objetivo principal de reconstruir los modos de vida de estos vertebrados fósiles a través de estudios anatómicos, paleoneurológicos, biomecánicos y tafonómicos. A su vez, explorar e incorporar las diversas técnicas de digitalización 3D como herramienta para realizar los estudios y su divulgación

Fundamental

20 horas semanales

Departamento de Geología y Paleontología, Sección Paleobiología, Coordinador o Responsable

Equipo: FARIÑA, RA., TAMBUSO, P.S., VARELA L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Biomecánica, particularmente aplicada a la inferencia paleobiológica de grandes tetrápodos extinguidos (01/2006 - a la fecha)

5 horas semanales, Coordinador o Responsable

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Paleontología de vertebrados

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Paleontología de vertebrados

Un sitio con megafauna y evidencia de presencia humana a 30.000 años antes del presente. (03/2009 - a la fecha)

Excavación, acondicionamiento para conservación y exposición, así como estudio del material extraído y a extraer del yacimiento del Arroyo del Vizcaíno (Sauce, Departamento de Canelones)

5 horas semanales, Coordinador o Responsable

Equipo: CZERWONOGORA, A, BRACCO, R, DI GIACOMO, M, TAMBUSO, PS, VARELA, L, PATIÑO S.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleoneurología de los xenartros pleistocénicos de Sudamérica (08/2008 - 01/2014)

Estudiar la morfología craneana de xenartros en aspectos internos a través de estudios paleoneurológicos y analizar los posibles patrones evolutivos que puedan observarse en dicho grupo

Fundamental

5 horas semanales

Departamento de Paleontología, Sección Paleobiología , Integrante del equipo

Equipo: FARIÑA, RA. , TAMBUSO, P.S.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Paleontología para Ciencias Biológicas y Geología: creando nuevos ambientes de aprendizaje (Proyecto Innovaciones educativas en distintas modalidades de enseñanza) (04/2022 - a la fecha)

La realidad sanitaria ha producido cambios significativos en la organización de las actividades curriculares, limitando actividades prácticas y obligando a evaluar nuevas formas de enseñanza apuntando a la creación de objetos de aprendizaje. A su vez, la flexibilización del currículo y sistema de previas en el nuevo plan de la Lic. en Ciencias Biológicas (2015) de la Facultad de Ciencias, 6 Universidad de la República, ha posibilitado la adaptación de la carrera a un perfil acorde a los intereses del estudiante. Sin embargo, esto ha generado un cambio hacia una formación dispar del alumnado. Lograr un aprendizaje profundo entre estudiantes con diferentes conocimientos previos ha sido un reto para las unidades curriculares (UC) tradicionalmente ubicadas en años avanzados de la carrera, como la UC Paleontología para biociencias y geología. Por lo tanto, desarrollar cursos con estudiantes en el aula y a distancia al mismo tiempo, estableciendo nuevas herramientas pedagógicas que apunten a un seguimiento individual, parece ser el nuevo desafío. Esta experiencia aborda estas problemáticas implementando nuevos enfoques en la organización, desarrollo y evaluación de la UC Paleontología para biociencias y geología. Se generan nuevas modalidades coherentes con las llamadas nuevas pedagogías que suponen asociaciones nuevas de aprendizajes, tareas de aprendizaje en profundidad y la creación de herramientas y recursos digitales, en un contexto semipresencial. Para ello, se adaptan nuevas pedagogías que asocian aprendizaje profundo y acceso general a recursos digitales en tres ejes conceptuales: aprendizaje activo y metaprendizaje, evaluación continua y objetos de aprendizaje. Se implementan experiencias de aprendizaje colaborativo, centradas en una enseñanza basada en la investigación, involucrando aprendizaje activo y utilizando herramientas modernas como bases de datos en línea, uso básico del lenguaje R e implementación de simulaciones en NetLogo. Se incorporan las tecnologías 3D en contextos virtuales, ampliando la accesibilidad al material didáctico, y a su vez, los materiales se integran en objetos de aprendizaje multiplataforma y multimediales. Además, se utilizan diversas herramientas dirigidas a desarrollar la reflexión sobre el propio aprendizaje, así como también instrumentos para visualizar el proceso individual de cada estudiante y efectuar un diagnóstico en la adquisición de contenidos. Se espera que los estudiantes se vean beneficiados a partir de la disponibilidad de mejores recursos didácticos, generando un aprendizaje profundo que sea de importancia para su formación como científicos, con especial consideración a aquellos con menores conocimientos previos. Además, el conjunto de contenidos desarrollados permiten la creación de objetos de aprendizaje con potenciales impactos más allá de su implementación en la UC, pudiendo ser utilizados en otras instancias para abordar temas vinculados a la paleontología pero de interés para otras disciplinas y UCs. A su vez, dichos objetos de aprendizaje pueden ser utilizados en otros ámbitos educativos como primaria, secundaria y ámbitos de educación informal. Por último, se espera que las experiencias y los recursos didácticos generados sienten las bases para el desarrollo de un curso en línea masivo y abierto (MOOC), generando una modalidad de aprendizaje alternativa con un fuerte componente de acercamiento a formación universitaria para una población más

5 horas semanales

Instituto de Ciencias Geológicas , Departamento de Paleontología

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Enseñanza, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: FARIÑA, RA. (Responsable), BERI, Á. (Responsable), VARELA L., MARTÍNEZ-BLANCO, X., TAMBUSSO, P.S., Martín Batalles, Tito, S.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Megafauna 3D: recursos abiertos y multimediales para la educación en ciencias y la conservación del patrimonio natural (07/2022 - a la fecha)

Megafauna 3D es un proyecto educativo que busca promover la divulgación y el acceso al patrimonio paleontológico sudamericano a través de modelos y réplicas 3D de fósiles de mamíferos pleistocenos. El proyecto consta de una plataforma online de modelos 3D y actividades interactivas, publicaciones regulares de videos y modelos en redes sociales, una caja con material didáctico para estudiantes, un fanzine y un ciclo itinerante de charlas y talleres. Los fósiles del repositorio pertenecen a distintas colecciones de Uruguay. En la presente propuesta se pretende expandir el proyecto para generar materiales educativos multiplataforma y multimediales enfocados en la enseñanza de las ciencias naturales y el patrimonio natural para su utilización en primaria y secundaria. La propuesta tiene como objetivo la generación de objetos de aprendizaje dirigidos a abordar temáticas de importancia en los currículos de los diferentes niveles educativos y relacionadas a las ciencias naturales (particularmente la biología, evolución, paleontología y geología). Se buscará la generación de conocimientos por medio del aprendizaje activo, el juego y la curiosidad, en base a propuestas que pongan el foco en el uso de nuevas tecnologías, la adquisición de conocimientos por la indagación y el fomento del pensamiento crítico. Asimismo, se buscará que estas propuestas también tengan un enfoque inclusivo, aprovechando principalmente el recurso de las impresiones 3D, para lograr llegar a un público objetivo que muchas veces no puede acceder a este tipo de propuestas, como por ejemplo aquellos niños y jóvenes con dificultades visuales. Los recursos generados serán de libre utilización y tendrán un fuerte contenido de interacción entre virtualidad y presencialidad, permitiendo su futura implementación a nivel nacional y en situaciones de enseñanza mixta.

5 horas semanales

Departamento de Paleontología

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:1

Doctorado:3

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: FARIÑA, RA. (Responsable), VARELA L., TAMBUSSO, P.S., Martín Batalles, MARTÍNEZ-BLANCO, X.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Ciencias de la Educación / Educación Expandida

Dentro de la cabeza de los gigantes: un análisis comparativo de las estructuras craneales internas en xenartros (06/2022 - a la fecha)

La megafauna pleistocena de América del Sur muestra gran diversidad de mamíferos de varias toneladas. Asimismo, presenta las peculiaridades taxonómica y ecológica de incluir numerosos xenartros gigantes. Los estudios acerca de su paleobiología han tenido un gran desarrollo gracias a herramientas conceptuales y analíticas como la biomecánica y la biología del tamaño, que permitieron inferir, entre otras, sus preferencias dietarias. Tecnologías como las tomografías computadas han complementado estos estudios aportando nuevos enfoques y desafíos, permitiendo analizar estructuras internas que de otra forma serían difíciles de estudiar, como el cerebro, el oído interno y los senos craneales. Estudios recientes en marsupiales extintos evidenciaron que los senos craneales constituyen una gran oportunidad para el estudio de la diversidad intra e interespecífica, así como también para explicar características morfológicas, fisiológicas y ecológicas, como la relación entre el tamaño de los senos, el cerebro y la musculatura masticatoria. La observación preliminar de una correlación similar de estas estructuras en xenartros fósiles es la base para un estudio comparativo a gran escala de su desarrollo y su correlación con hábitos alimenticios, comunicación o dimorfismo sexual en el grupo. El estudio de la integración entre estas estructuras craneales permitirá obtener una visión innovadora sobre los cambios producidos en este grupo a nivel del cráneo y su relación con aspectos ecológicos y sistemáticos

5 horas semanales
Departamento de Paleontología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Especialización:1
Maestría/Magister:2
Doctorado:2
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , LOBATO SORIA, Carolina , Clavijo L. , Martín Batalles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Scientific Collections on the Move: Provincial Museums, Archives, and Collecting Practices (1850? 1950) (03/2020 - a la fecha)

The project studies the history of scientific collections in palaeontology, anthropology, botany and related applied sciences. Drawing on the most recent historiography of science and scientific collections, the project shifts focus from major to smaller museums in order to demonstrate a more complex, less centralised and less hierarchical, vision of international scientific exchanges. As a result, SciCoMove will provide a more accurate account of the many dimensions of science collecting practices and multilateral contacts between Europe and Latin America. The generated knowledge will enable museums to better respond to social demands, including repatriation, and scientists to make better use of historical collections in their research. Our project promotes international, interdisciplinary, and intersectoral collaborations between historians of science, scientists, and museum professionals from nine countries in Latin America and Europe with a view to trace the history of scientific collections. In line with its objective to better account for the multiple dimensions of science collections and for multilateral interchange between Europe and Latin America, SciCoMove encourages collaborations on equal terms between Latin American and European teams. This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement

2 horas semanales
Integrante del Equipo
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Especialización:1
Doctorado:2
Equipo: FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , Martín Batalles
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Humanidades / Historia y Arqueología / Historia y Arqueología /

Evaluando hipótesis sobre la extinción de la megafauna: una aproximación por modelos de nicho ecológico y simulaciones de historia de vida (05/2023 - a la fecha)

Proyecto financiado en la convocatoria Fondos Clemente Estable Modalidad 2 - 2022
25 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: FARIÑA, RA. (Responsable) , TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , Martín Batalles

Evaluación de los requerimientos energéticos en xenartros fósiles a partir de diversos correlatos osteológicos (03/2020 - 04/2022)

Los xenartros son un grupo endémico de América del Sur que alcanzó América del Norte y Central durante el Gran Intercambio Biótico Americano, hace entre 9 y 3 millones de años. Se componen del orden Cingulata - xenartros actuales y extintos que presentan una coraza formada por placas

dérmicas - y el orden Pilosa, con dos subórdenes: Vermilingua (osos hormigueros) y Phyllophaga (perezosos arborícolas actuales y perezosos terrestres extintos). Los xenartros actuales son uno de los grupos de euterios con tasas metabólicas más bajas. En el caso de los fósiles, las inferencias sobre su estatus metabólico son complejas y frecuentemente especulativas. Existen algunas pocas aproximaciones que intentaron estimar la capacidad metabólica de éstos, que sugieren que podrían presentar bajas tasas metabólicas, como sucede en los actuales. En este proyecto se buscará obtener un mejor panorama de los requerimientos energéticos mediante múltiples líneas de evidencia, utilizando trabajos preliminares que sugieren posibles diferencias en los requerimientos energéticos de los xenartros fósiles, y se incorporarán nuevas metodologías para las inferencias metabólicas a partir de estructuras óseas que produjeron resultados interesantes en vertebrados actuales y fósiles. Este enfoque en el estudio de los xenartros fósiles permitiría lograr una mejor inferencia acerca de los requerimientos energéticos de estos mamíferos tan peculiares, lo cual también podría generar aportes en otro tipo de estudios, como aquéllos de paleocomunidades y redes tróficas, en faunas en las que este grupo está bien representado.

13 horas semanales

Departamento de Paleontología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:1

Doctorado:2

Equipo: FARIÑA, RA. (Responsable), TAMBUSSO, P.S. (Responsable), VARELA L. (Responsable), Clavijo L. (Responsable), DI GIACOMO, M (Responsable), Martín Batalles (Responsable), No corresponde (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Núcleo interdisciplinario de estudios cuaternarios: modelando el pasado desde la arqueología, paleontología y geología con enfoques macroevolutivos y de mecánica computacional (07/2019 - 06/2021)

En este núcleo interdisciplinario se integrará el conocimiento de varias áreas (paleontología, arqueología, geología, palinología, paleoclimatología, biología evolutiva) con el desarrollo de modelos ingenieriles de volúmenes finitos, elementos finitos y elementos discretos, así como modelos físicos a escala, para interpretar el ambiente, los procesos de formación y las modificaciones de la superficie de los huesos en un yacimiento de mamíferos fósiles cercano a Sauce (Canelones) como un caso paradigmático para los estudios del Cuaternario. Además, se evaluará la interacción humana con la megafauna pleistocena, los procesos de extinción al final del Pleistoceno y sus consecuencias sobre los ecosistemas actuales. La modelación física y numérica, junto con la experimentación, permitirá correlacionar las marcas encontradas en las piezas óseas con sus posibles agentes, así como correlacionar la disposición de los restos óseos en el sitio con los mecanismos de transporte fluvial. Recíprocamente, se espera que estas aplicaciones fomenten la creación de modelos computacionales más refinados para uso en otras áreas de conocimiento. Los conocimientos y resultados obtenidos serán incluidos en cursos de enseñanza de grado y posgrado, así como en nuevos cursos para egresados de diversas áreas y talleres interdisciplinarios. Se buscará agregar valor social a ese conocimiento con charlas y talleres para público en general, actividades periódicas con escolares y liceales, programas de voluntariado orientados a adultos y a niños junto con la difusión mediante plataformas en línea con tecnologías novedosas como visualización de escaneos 3D de fósiles. A través de las actividades que apunten al conocimiento y valoración de los recursos naturales y el acervo patrimonial local, se espera un impacto en el desarrollo cultural y turístico de la zona. Además, a futuro se espera brindar servicios a la comunidad, contribuyendo con su desarrollo y aumentando la calidad del trabajo.

10 horas semanales

Departamento de Paleontología, Sección Paleobiología

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:1

Doctorado:3

Equipo: FARIÑA, RA. , Bracco Boksar, Roberto , G. USERA , GAUCHER, C. , BERI, Á. , TAMBUSO, P.S. , VARELA L. , MARTÍNEZ-BLANCO, X. , Clavijo L. , Martín Batalles , DI GIACOMO, M

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología /

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología /

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Mecánica / Ingeniería Mecánica / Mecánica de sólidos y fluidos

Paleoecología y paleobiogeografía de la megafauna del Pleistoceno en Uruguay y la región (03/2019 - 04/2021)

Este proyecto desarrollará una investigación paleontológica sobre la megafauna pleistocena, continuando con líneas de trabajo que se han demostrado muy prolíficas en nuestro equipo. Se tratará de aumentar el conocimiento de las relaciones ecológicas de este espectacular conjunto de mamíferos gigantes, su espacialidad y el proceso de su extinción, integrando conclusiones a partir de tres fuentes de evidencias: En primer lugar, enfoques ecológicos basados en las técnicas biogeoquímicas del análisis de isótopos estables de C, N, O y Sr (con los que se evaluarán sus preferencias ambientales y dietarias, y la posibilidad de comportamientos migratorios) y del SRSXRF - sigla en inglés de synchrotron rapid scanning X-ray fluorescence (que se utilizará para mapear elementos en los huesos y dientes y así formular hipótesis sobre cambios de dieta asociados al crecimiento, entre otros temas de interés); Además, se complementarán los resultados así obtenidos con los de enfoques ecomorfológicos, como la evaluación de la anatomía funcional y su valor adaptativo a través de la biomecánica tradicional y el análisis de elementos finitos - FEA, sigla del nombre en inglés de Finite Element Analysis. Finalmente, se integrarán estas conclusiones a las obtenidas por abordajes biogeográficos, particularmente modelos de nicho ecológico y distribuciones potenciales, y análisis de redes biogeográficas. Todo ese conjunto servirá para interpretar el rol de los megamamíferos pleistocenos en sus ecosistemas, aportar conocimiento a su proceso de extinción y valorar la influencia de su desaparición en las comunidades supervivientes en el Holoceno. Se partirá de la evidencia recogida en varios yacimientos, notablemente el del Arroyo del Vizcaíno, de extraordinaria abundancia y evidencia inesperadamente antigua de presencia humana a 30.000 años AP, y también, a los efectos de comparación, en sitios de diferentes zonas de Uruguay. El conocimiento que las investigaciones en el marco de este proyecto contribuyan a generar, además de su presentación en eventos académicos y en publicaciones especializadas, será incorporado a la tareas de docencia y de divulgación científica (páginas web, intervenciones en medios masivos, actividades con instituciones de enseñanza, participación en eventos oficiales como el Día del Patrimonio y Museos en la Noche, etc).

15 horas semanales

Departamento de Paleontología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:1

Equipo: FARIÑA, RA. (Responsable) , TAMBUSO, P.S. , VARELA L. , Clavijo L. , Martín Batalles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Nuevos enfoques paleobiológicos en el estudio de perezosos pleistocenos (03/2016 - 03/2019)

La megafauna sudamericana, diverso conjunto de mamíferos pleistocenos de varias toneladas, presenta la peculiaridad taxonómica de incluir numerosos xenartros, como los llamativos perezosos gigantes. Con parientes actuales pequeños y arborícolas, carecen de análogos modernos y consecuentemente son interesantes objetos de estudio paleontológico. Particularmente, Lestodon es muy frecuente en yacimientos uruguayos. Por ejemplo, se han obtenido 17 individuos de este perezoso (3 de ellos juveniles) en el abundante sitio del Arroyo del Vizcaíno (Sauce, Canelones), cuya colección supera las mil entradas y presenta evidencias de presencia humana a la edad inesperadamente antigua de 30.000 años. Este proyecto aprovechará esa riqueza fosilífera, complementada con observaciones en otras colecciones nacionales y regionales, para avanzar en el conocimiento paleobiológico de este género comparativamente con otros perezosos, utilizando enfoques anatómicos, biomecánicos y de nuevas tecnologías. Se plantea construir réplicas virtuales 3D con escaneos por luz estructurada y fotogrametría para comparar el esqueleto axial de géneros

próximos (*Glossotherium* vs. *Lestodon*, *Megatherium* vs. *Eremotherium*), con los objetivos de asignar correctamente restos vertebrales por medio de análisis morfométricos y comprender su influencia en sus hábitos locomotores, sean cuadrúpedos o bípedos, a través de simulaciones digitales. Asimismo, se intentará determinar características diagnósticas de dimorfismo sexual, especialmente a través de los caniniformes y del funcionamiento craneomandibular, utilizando análisis de elementos finitos. Además, se investigará la función de las garras de estos xenartros, considerándolas como vigas curvas y comparándolas con un modelo actualista basado en especies recientes. Finalmente, se utilizará fotogrametría para estudiar huellas de perezosos encontradas en Claromecó, Argentina.

20 horas semanales

Departamento de Geología y Paleontología , Sección Paleobiología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Maestría/Magister:2

Maestría/Magister prof:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: TAMBUSSO, P.S., VARELA L., FARIÑA, RA.

Megafauna 3D (04/2017 - 06/2018)

El presente proyecto plantea darle continuidad y solidez al proyecto Megafauna 3D, haciendo evolucionar la propuesta tomando como punto de partida la producción y la experiencia de la etapa anterior, potenciando los aspectos consolidados del proyecto e iniciando una nueva etapa de contacto directo entre los paleontólogos y la comunidad. Se generarán encuentros y espacios de intercambio didácticos y de formación en instituciones del interior del país, apoyándose en las herramientas digitales ya creadas. El proyecto Megafauna 3D tiene como base la digitalización, a partir de la creación de modelos tridimensionales, de fósiles de Megafauna alojados en colecciones de Uruguay y la implementación de una base de datos en una plataforma de visualización interactiva en el sitio web www.megafauna3d.org. Para esta convocatoria se propone ampliar el alcance del proyecto a diferentes zonas del interior del país realizando una gira en la que se realizarán charlas en instituciones educativas y museos acercando el proyecto Megafauna 3D, junto con la realización de materiales didácticos en formato físico para complementar las actividades digitales. Se prevé desarrollar una gira por 6 localidades del interior de Uruguay en las que se visitarán instituciones que alberguen colecciones paleontológicas e instituciones educativas como escuelas y liceos. En ese marco se digitalizarán nuevos materiales provenientes de diversas zonas del territorio y se ofrecerán charlas para público en general sobre las tecnologías involucradas en el desarrollo de Megafauna 3D y la paleontología en Uruguay y charlas de divulgación científica orientadas especialmente a escolares y liceales. También se desarrollará una valija didáctica que incluirá materiales gráficos e impresiones en 3D de apoyo para docentes con el fin de difundir la plataforma megafauna3d.org y la paleontología en general, potenciando el acceso a la misma desde diferentes zonas del país.

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , Departamento de Geología y Paleontología

Extensión

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:2

Maestría/Magister prof:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Martín Batalles , TAMBUSSO, P.S., VARELA L., FARIÑA, RA. (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Reconstrucción tridimensional del oído medio del perezoso fósil *Lestodon armatus* y evaluación de sus capacidades auditivas mediante el análisis de elementos finitos (06/2014 - 07/2016)

Recientemente se han realizado estudios acerca de las capacidades auditivas en xenartros fósiles,

particularmente en dos perezosos terrestres de los géneros *Lestodon* y *Glossotherium*. Estos análisis se centraron en estimaciones del rango de frecuencias audibles a partir de mediciones del estribo y del anillo timpánico. Estos trabajos suponen un punto de partida en el estudio de las capacidades auditivas de los perezosos terrestres. En este proyecto se pretende refinar el conocimiento que se tiene acerca de las capacidades auditivas de los perezosos terrestres y de cómo podrían influir en la biología y ecología de estos organismos. Para ello, se utiliza una metodología innovadora, el análisis de elementos finitos. Este análisis se llevará a cabo en huesos del oído medio de *L. armatus* alojados en la colección del yacimiento Arroyo Del Vizcaíno. Éstos representan los huesos del oído medio mejor preservados de un milodóntido hasta el momento, ya que los tres huesos se ha preservado en excelente condición la totalidad de su estructura. El análisis de elementos finitos es una técnica de amplia utilización en ingeniería y biomecánica y ha sido aplicada al estudio de la dinámica del oído medio tanto en humanos como en mamíferos terrestres y marinos. Esta técnica es muy utilizada en el estudio de estructuras biológicas, ya que las formas de éstas y las cargas que soportan pueden llegar a ser muy complejas. Por lo tanto, el uso del análisis de elementos finitos proporciona una solución muy aproximada a los problemas que sean planteados. Permite el análisis de la tensión y deformación en la superficie de formas complejas o irregulares, mediante la aproximación de la estructura por un conjunto reconocido de entidades geométricas que forman una red o mallado bidimensional (lattice, por su nombre en inglés). Para este proyecto, la realización del análisis requerirá la reconstrucción tridimensional de cada hueso del oído medio, es decir, martillo, yunque y estribo, así como de algunos músculos, ligamentos y estructuras óseas del cráneo involucrados en la función auditiva. Esta reconstrucción tridimensional se realizará con un método eficaz e innovador por medio del uso de láser lineal, luz estructurada y cámaras de alta resolución, lo que permitirá una muy buena resolución en la estructura y disposición de estos huesos. Luego de modelado el oído medio de *L. armatus*, se realizará un análisis de elementos finitos simulando las condiciones de presión y frecuencia a las cuales se encontrarían sometidas estas estructuras. Los resultados de desplazamiento de los componentes del oído medio, rigidez y admitancia en la base del estribo, permitirán interpretar como podría haber sido la dinámica del oído medio y obtener una función de transferencia para el modelo que permitirá conocer valores de frecuencias audibles en esta especie.

15 horas semanales

Departamento de Geología y Paleontología , Sección Paleobiología

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:1

Doctorado:1

Equipo: TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , FARIÑA, RA.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Biomecánica

Digitalización 3D de fósiles de megafauna e interés del público en paleontología y otras ciencias (06/2015 - 07/2016)

www.megafauna3d.org es una plataforma online que invita a descubrir a los mamíferos gigantes que habitaron sudamérica miles de años atrás. Es una iniciativa de digitalización de fósiles, una colección de modelos 3D y una serie de actividades didácticas e interactivas sobre paleontología. Algunos de los animales que podrán encontrarse son los perezosos gigantes, el tigre dientes de sable y los gliptodontes, parientes gigantes de los actuales armadillos. Todos estos animales habitaron en Uruguay y en el resto de sudamérica durante el Pleistoceno, llegando incluso a convivir con los seres humanos.

15 horas semanales

Departamento de Geología y Paleontología , Sección Paleobiología

Extensión

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Maestría/Magister prof:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA. (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Prospección de nuevos sitios fosilíferos y arqueológicos en el área del Arroyo del Vizcaíno (04/2012 - 10/2014)

La extinción finpleistocénica tiene gran importancia académica y ética, debido a la potencial influencia humana en ese proceso continuado hasta el presente. En los continentes Oceanía y América del Norte existe evidencia que relaciona la presencia humana con la extinción de la megafauna, mientras que en América las fechas aceptadas para el arribo humano están justamente en los últimos milenios del Pleistoceno, con la mayor antigüedad para un sitio en EEUU de 15.500 años. En Uruguay, el sitio pleistocénico del Arroyo del Vizcaíno constituye uno de los yacimientos más importantes del país por tres motivos principales. En primer lugar constituye, incluso considerando solamente su volumen, uno de los yacimientos de vertebrados más importantes del país. Se han colectado cerca de 1100 piezas en un área relativamente pequeña, un número que posiciona a la colección correspondiente como la 5ª más grande del país en lo que respecta a vertebrados fósiles. En segundo lugar, los restos identificados pertenecen a unos 20 individuos de 11 especies diferentes (perezosos gigantes, gliptodontes, toxodonte, mastodonte, caballo fósil, dientes de sable). Además, varios de estos elementos presentan marcas, algunas de ellas son interpretadas como realizadas por herramientas por su ubicación y características morfológicas. Finalmente, esta evidencia de presencia humana y de interacción humanos-megafauna es inesperada, porque sus dataciones arrojan casi 30.000 años de antigüedad. Potencialmente la planicie de inundación del arroyo Vizcaíno, el área baja de unas 3 hectáreas de superficie, es el contexto del cual la zona ya explorada es la parte accesible. Este proyecto intentará identificar y delimitar una nueva zona con sedimentos fosilíferos, ampliando de esta manera el yacimiento original. Dada la gran acumulación y diversidad encontrada en el sitio original, es necesario para progresar en la prospección llevar el debido control tafonómico y geológico. La zona ya estudiada es la base para completar un modelo paleoecológico que incluya la ampliación. Asimismo, estos progresos deben basarse en una adecuada cronología del Pleistoceno, contexto sin el cual los diversos enfoques aquí planteados verían resentida su validez. Se proseguirá con las excavaciones con detalle arqueológico, se refinará la cronología (por radiocarbono y termoluminiscencia) y la identificación anatómica y sistemática del material. Se analizará la tafonomía de los restos (preservación, regiones anatómicas, orientación, marcas de posible factura humana). Se ampliará el conocimiento geológico definiendo la microcuenca y el paleorrelieve usando modelos digitales, con técnicas directas (topografía detallada y perforaciones) e indirectas (geofísica), identificando las facies sedimentarias por análisis de estructuras, mineralogía y granulometría. Asimismo, se realizarán análisis de isótopos estables para definir el ambiente (abierto o cerrado) y las preferencias dietarias de los vertebrados hallados, y de las arcillas para establecer los procesos de alteración superficial.

20 horas semanales

Departamento de Geología y Paleontología, Sección Paleobiología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:2

Maestría/Magister prof:2

Doctorado:2

Equipo: DI GIACOMO, M., A CZERWONOGORA, TAMBUSSO, P.S., VARELA L., FARIÑA, RA.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Prospección de nuevos sitios fosilíferos y arqueológicos en el área del Arroyo del Vizcaíno (04/2012 - 10/2013)

5 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BRACCO, R , TAMBUSSO, PS , DI GIACOMO, M , CZERWONOWORA, A. , MUSSO, M. , VARELA, L

Palabras clave: Cuaternario Megafauna Paleontología Humanos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Cronología, tafonomía y paleoecología de un sitio con interacción humanos-megafauna (03/2009 - 04/2011)

Este proyecto aborda aspectos del conocimiento del Pleistoceno de Uruguay. A pesar de la antigua colecta en esta edad, se requiere de más dataciones absolutas como contexto cronológico para su reconstrucción paleoambiental, lo que permitirá avanzar en los aportes integrados de otras disciplinas en este sentido. Aunque se utilizarán otros sitios de antigüedad similar como comparación, se enfatizará en el estudio del yacimiento del Arroyo de Vizcaíno (departamento de Canelones), cuya importancia estriba en que puede arrojar luz sobre la extinción de la megafauna pleistocena, un tema, debido al posible impacto humano como su posible causa, de gran interés académico y ético. Las evidencias de esa interacción (y de la propia fecha del arribo humano a América del Sur) son escasas, de ahí la relevancia de que material del perezoso pleistoceno Lestodon hallado en este lugar muestre marcas de origen humano y haya sido datado en unos 29.000 años, mucho más que lo que consigna el presente paradigma de poblamiento de América y de las dataciones aceptadas, agrupadas en 12.000 años atrás. En este marco conceptual, se intentará reconocer la señal tafonómica de este yacimiento, asociarla con las facies sedimentarias y así interpretar cómo estos procesos controlaron la acumulación y preservación de los vertebrados fósiles. Las técnicas biogeoquímicas (elementos traza, isótopos estables) colaborarán en la determinación de los nichos dietarios de mamíferos fósiles (incluso, de hallarse restos, de los humanos) y en la reconstrucción detallada de sus paleocomunidades. La Palinología aportará elementos necesarios para la reconstrucción del contexto vegetacional.

10 horas semanales

Departamento de Geología y Paleontología , Sección Paleobiología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:3

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: FARIÑA, RA. (Responsable) , J.P. GIBERT , TAMBUSSO, P.S. , A CZERWONOGORA , Bracco Boksar, Roberto , DI GIACOMO, M

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Reconstrucción Paleoambiental del Pleistoceno Tardío - Holoceno para la Cuenca Norte de la R.O.U. (03/2001 - 03/2003)

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: PANARIO D (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Encargado de la dirección del Departamento de Geología (01/2004 - 01/2007)

10 horas semanales

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/2004 - a la fecha)

Grado

Responsable
Asignaturas:
Paleontología A/ Paleontología para Biología, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

Licenciatura en Geología (01/2004 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Paleontología A/ Paleontología para Geología, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

Licenciatura en Astronomía (01/2011 - 01/2019)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Ciencias de la Tierra y el Espacio, 6 horas, Teórico

Licenciatura en Gestión Ambiental (CURE) (01/2014 - 01/2019)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Geología y Geomorfología, 0 horas, Teórico

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (01/2018 - 12/2018)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Biomecánica y Paleobiología, 0 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Gestión Ambiental (CURE) (03/2014 - 12/2015)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Geología y Geomorfología, 2 horas, Teórico

Licenciatura en Astronomía (03/2012 - 08/2015)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Ciencias de la Tierra y el Espacio, 2 horas, Teórico

Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Ciencias Biológicas de la Facultad de Ciencias (UdelaR) (03/2012 - 07/2015)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Introducción a la Biología, 2 horas, Teórico
Curso UDEP Divulgación Científica, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/2012 - 01/2013)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Anatomía Funcional de Vertebrados, 0 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/2012 - 12/2012)

Grado
Invitado
Asignaturas:

UDEP Divulgación Científica, 0 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2011 - 12/2011)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Antropológicas, Opción Arqueología (03/2011 - 08/2011)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Taller I y II de Arqueología, 4 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2011 - 07/2011)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Astronomía (03/2011 - 07/2011)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Ciencias de la Tierra y el Espacio, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Antropológicas, Opción Arqueología (01/2011 - 01/2011)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Clase Megafauna del Pleistoceno y extinción. ¿Hubo un asesino?, Taller I y II, 4 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2010 - 12/2010)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2010 - 07/2010)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Primera Escuela Latinoamericana de Evolución (12/2009 - 12/2009)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología y extinción de la megafauna: la primera influencia de Darwin., 20 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2009 - 12/2009)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Primera Escuela Latinoamericana de Evolución (09/2009 - 09/2009)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Paleoecología: Ecología y extinción de la megafauna, 3 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2009 - 07/2009)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2008 - 12/2008)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2008 - 07/2008)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2007 - 12/2007)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2007 - 07/2007)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, Grupo de discusión, 4 horas, Teórico

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2006 - 12/2006)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Evolución, 6 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2006 - 12/2006)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2006 - 07/2006)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Introducción a la Biología, Grupo de discusión, 4 horas, Teórico
Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2005 - 12/2005)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico
Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2005 - 07/2005)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Introducción a la Biología, Grupo de discusión, 4 horas, Teórico
Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico
Física I, 6 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Geología (03/2005 - 07/2005)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Geología Estructural, 6 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2004 - 12/2004)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico
Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2004 - 07/2004)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Introducción a la Biología, Grupo de discusión, 4 horas, Teórico
Física I, 6 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2004 - 07/2004)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Fundamentos de Biología para Ingenieros, Físicos y Matemáticos, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2003 - 12/2003)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico
Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2002 - 12/2002)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2002 - 07/2002)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2002 - 07/2002)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Fundamentos de Biología para Ingenieros, Físicos y Matemáticos, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2001 - 12/2001)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2001 - 07/2001)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2000 - 12/2000)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas y Licenciatura en Bioquímica (03/2000 - 07/2000)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1999 - 12/1999)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Evolución, 6 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1999 - 12/1999)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1998 - 12/1998)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Introducción a la Paleobiología, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Licenciaturas en Antropología y Geología (03/1998 - 07/1998)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1997 - 12/1997)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario El cruce de los tres caminos, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Licenciaturas en Antropología y Geología (03/1997 - 07/1997)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Licenciatura en Bioquímica (08/1996 - 12/1996)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Biología General, Seminario Biomecánica y Paleobiología: el cruce de los tres caminos, 4 horas,

Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Licenciada en Ciencias Biológicas (08/1996 - 12/1996)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Biología General, Seminario Biomecánica y Paleobiología: el cruce de los tres caminos, 4 horas,

Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciaturas en Antropología y Geología (03/1996 - 07/1996)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1995 - 12/1995)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Profundización en Ecología (09/1995 - 09/1995)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Ecología de Comunidades, 6 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (04/1994 - 04/1994)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Sistemática y Evolución, 6 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1991 - 12/1991)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/1991 - 06/1991)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Profundización en Biomecánica, 4 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/1983 - 12/1987)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología General, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Geología (08/1983 - 12/1987)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Paleontología II, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (05/1984 - 05/1984)

Grado

Asignaturas:

Clase en Sistemática y Evolución., 2 horas, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/1980 - 03/1984)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Geología II, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/1984 - 03/1984)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Metodología de la Investigación Paleontológica, 4 horas, Teórico

de Metodología de la Investigación Biológica, 4 horas, Teórico

Licenciatura en Geología (03/1980 - 03/1984)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Geología II, 6 horas, Teórico-Práctico

EXTENSIÓN

Talleres sobre Megafauna en el Uruguay. INAU Maldonado (08/2019 - a la fecha)

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Talleres de Ciencia en la Escuela Hederson Cardozo (04/2023 - 12/2023)

Facultad de Ciencias 2 horas

Muestra de Fósiles. Natalicio de Artigas (06/2023 - 06/2023)

SAUCE-P, Sauce, Canelones 5 horas

Museos en la Noche: "Megafauna en la Noche" (12/2022 - 12/2022)

Colección de fósiles "Arroyo del Vizcaíno", Sauce, Canelones 3 horas

Muestra de Fósiles. Día del patrimonio (10/2022 - 10/2022)

SAUCE-P, Sauce, Canelones 7 horas

Muestra de Fósiles. Día del Patrimonio (10/2021 - 10/2021)

SAUCE-P. Sauce, Canelones 7 horas

Museos en la Noche: "Megafauna en la Noche" (12/2020 - 12/2020)

SAUCE-P 4 horas

Muestra. Día del Patrimonio (10/2020 - 10/2020)

Colección del Arroyo del Vizcaíno, Sauce, Canelones. 6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Museos en la Noche: "Megafauna en la Noche" (12/2019 - 12/2019)

3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Museos en la Noche: "Megafauna en la Noche" (12/2018 - 12/2018)

Colección de fósiles "Arroyo del Vizcaíno", Sauce, Canelones 3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Gira nacional de Megafauna 3D por museos, escuelas y liceos (10/2017 - 05/2018)

Facultad de Ciencias, Udelar 5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Megafauna en el Arroyo del Vizcaíno'. Recorrido guiado, stand para observación de réplicas y realidad aumentada en la Fotogalería; charla abierta con presentación y demostración de escaneo en 3D de restos fósiles en la Sede del CdF (02/2017 - 03/2017)

Fotogalería Prado 2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

'Megafauna en la Noche'. Muestra de fósiles y charla en el sitio de excavación (12/2016 - 12/2016)

Yacimiento Arroyo del Vizcaíno 4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Muestra. Día del Patrimonio, Sauce, Canelones (10/2016 - 10/2016)

Facultad de Ciencias, Departamento de Geología y Paleontología 6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Stand Megafauna 3D (09/2016 - 09/2016)

Facultad de Ciencias, Feria Latitud Ciencias 20 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Taller de introducción a la paleontología (10/2014 - 10/2014)

Centro Universitario Paysandú 3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Muestra. Día del Patrimonio, Sauce, Canelones (10/2014 - 10/2014)

Facultad de Ciencias 4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Stand de paleontología: Descubriendo a los gigantes (09/2014 - 09/2014)

Facultad de Ciencias, Feria Latitud Ciencias 10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Stand de paleontología: Descubriendo a los gigantes (07/2013 - 07/2013)

Facultad de Ciencias, Feria Latitud Ciencias 30 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Taller: Aportes desde la biomecánica para la enseñanza de ciencias en Educación Primaria y Educación Media Básica (07/2013 - 07/2013)

Centro Universitario Paysandú 20 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Biomecánica

Semana de la Ciencia y la Tecnología (05/2013 - 05/2013)

Facultad de Ciencias 6 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Muestra. Día del Patrimonio, Sauce, Canelones (10/2012 - 10/2012)

Facultad de Ciencias 10 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Los fósiles del Vizcaíno: ciencia, patrimonio e identidad. Feria Departamental de Clubes de Ciencias, Cerro Largo, Uruguay (09/2012 - 09/2012)

Facultad de Ciencias 10 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Taller de locomoción animal: Biomecánica comparada, acción muscular y estudio del movimiento en animales extintos (07/2012 - 07/2012)

Proyecto Prociencia, departamento de Río Negro 6 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Acondicionamiento, catalogación y mantenimiento del hallazgo en A° del Vizcaíno, Departamento de Canelones, Uruguay. (01/2006 - 12/2011)

Liceo de Sauce

2 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Muestra. Día del Patrimonio, Sauce, Canelones (10/2011 - 10/2011)

Facultad de Ciencias 10 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Seminario Los fósiles del bicentenario, en el marco del proyecto de creación de un museo paleontológico en la ciudad de Sauce, Departamento de Canelones (09/2011 - 09/2011)

6 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Los fósiles del Vizcaíno: ciencia, patrimonio e identidad. Conferencia en el Instituto de Formación Docente Juan Amós Comenio, Canelones (05/2011 - 05/2011)

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Curso de Educación Permanente Paleontología en modalidad virtual. (08/2009 - 11/2009)

6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Curso de Educación Permanente Paleobiología, en el Museo Municipal Bautista Rebuffo (09/2009 - 09/2009)

6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

La biodiversidad en el tiempo profundo, en el liceo de San José, como parte Ciclo de Conferencias de Ciencias Naturales para Docentes de Formación Docente (04/2008 - 04/2008)

3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Asesoramiento de la colección del Museo Paleontológico y Arqueológico de Cerros Azules, Departamento de Maldonado, Uruguay. (01/2001 - 12/2007)

3 horas

Curso de Educación Permanente Paleobiología. (03/2006 - 12/2006)

Liceo de Sauce, Depto. de Canelones

3 horas

Curso de Educación Permanente Paleobiología. (03/2005 - 12/2005)

Liceo N° 1 de Fray Bentos, Depto. de Río Negro.

3 horas

Extinciones. 1er. año del Liceo Instituto El Pinar, Canelones, Uruguay. (03/2004 - 12/2004)

"Instituto El Pinar, Canelones, Uruguay.

2 horas

Taller Biomecánica: una herramienta de inferencia paleobiológica. (03/2004 - 12/2004)

Instituto Nacional de Antropología e Historia, Distrito Federal, México

3 horas

Curso de Educación Permanente Paleobiología. (03/2003 - 12/2003)

Liceo de La Paloma, Depto. de Rocha.

3 horas

Curso de Educación Permanente Biomecánica aplicada al deporte (03/2003 - 12/2003)

club Atenas, San Carlos, Depto. de Maldonado.

2 horas

Clases de divulgación en Paleontología en diversas instituciones de enseñanza primaria y secundaria de Montevideo, Uruguay. (03/1992 - 12/2000)

2 horas

Clase Mamíferos fósiles, IX Curso Mamíferos del Uruguay, Nociones de Mastozoología, organizado por la Sociedad Uruguaya Vida Silvestre, Instituto de la Juventud, Montevideo, Uruguay. (03/1998 - 12/1998)

2 horas

Curso Dinosaurios y otros gigantes extinguidos, organizado por la Intendencia Municipal de Canelones. Sauce, Canelones, Uruguay. Con el Dr. Sergio Vizcaíno de la Universidad de La Plata, Argentina. (03/1997 - 12/1997)

2 horas

Dinosaurios. Consultor del proyecto de cuatro estudiantes, 2º año liceal, Montevideo, Uruguay (01/1997 - 12/1997)

Club de Ciencias del Colegio Santa Rita.

2 horas

Clase Anfibios y Reptiles fósiles, Curso de Anfibios y Reptiles, organizado por la Sociedad Uruguaya Vida Silvestre, Instituto de la Juventud, Montevideo, Uruguay. (03/1997 - 12/1997)

2 horas

Curso Actualización en Biomecánica, organizado por la Sociedad de Fisioterapeutas del Uruguay, Montevideo, Uruguay. (03/1997 - 12/1997)

2 horas

(01/1997 - 12/1997)

4 horas

Giants of the Past. Tutor del proyecto de un estudiante. (03/1997 - 12/1997)

Club de Ciencias del Uruguayan American School, Montevideo, Uruguay.

2 horas

La física en los grandes animales extinguidos. Consultor del proyecto Reconstruyendo el pasado. Una propuesta interdisciplinaria, presentado en el 3er. Congreso Nacional de Educación Católica, octubre de 1997, UCUDAL, Montevideo, Uruguay. (10/1997 - 10/1997)

3er. año del Liceo de Sayago, Montevideo, Uruguay

2 horas

Curso Dinosaurios y otros gigantes extinguidos, organizado por la Sociedad Uruguaya Vida Silvestre, Instituto de la Juventud, Montevideo, Uruguay. (03/1996 - 12/1996)

2 horas

Clase Mamíferos fósiles, VII Curso Mamíferos del Uruguay, Nociones de Mastozoología, organizado por la Sociedad Uruguaya Vida Silvestre, Instituto de la Juventud, Montevideo, Uruguay. (03/1996 - 12/1996)

2 horas

Clase Mamíferos fósiles, VI Curso Mamíferos del Uruguay, Nociones de Mastozoología, organizado por la Sociedad Uruguaya para la Conservación de la Naturaleza, Sala Vaz Ferreira de la Biblioteca Nacional, Montevideo, Uruguay. (03/1995 - 12/1995)

2 horas

Clase Anfibios y Reptiles fósiles, Curso de Anfibios y Reptiles, organizado por la Sociedad Uruguaya Vida Silvestre, F. de H. y Ciencias de la Educación, Montevideo, Uruguay. (03/1995 - 12/1995)

2 horas

Clase Mamíferos fósiles, Curso Mamíferos, organizado por Sociedad Zoológica y Centro de Estudios de Ciencias Naturales, Instituto Clemente Estable, Montevideo, Uruguay. (03/1994 - 12/1994)

3 horas

Clase Anfibios y Reptiles fósiles, Curso Anfibios y Reptiles, organizado por la Sociedad Zoológica y el Centro de Estudios de Ciencias Naturales, Sala Vaz Ferreira de la Biblioteca Nacional, Montevideo,

Uruguay. (03/1994 - 12/1994)

2 horas

Clase Anfibios y Reptiles fósiles, Curso Anfibios y Reptiles, organizado por Sociedad Zoológica y Centro de Estudios de Ciencias Naturales, Instituto Clemente Estable, Montevideo, Uruguay. (03/1993 - 12/1993)

2 horas

Colectas de gliptodontes en Salto, en apoyo a colectores locales vinculados al Museo de Historia Natural de aquella ciudad. (03/1987 - 12/1988)

Comisión Nacional del Patrimonio Histórico, Artístico y Cultural.

3 horas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

SAUCE-P (12/2019 - 12/2019)

Reconstrucción 3D en Ciencias Naturales

8 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Comisión de Biblioteca (01/1999 - 01/2000)

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

Comisión del Patrimonio Cultural de la Nación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2020 - a la fecha) Trabajo relevante

1 hora semanal

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

Área Biología (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2002 - a la fecha)

Investigador principal Grado 5, Área Biología 20 horas semanales

Funcionario/Empleado (12/1996 - 12/2002)

Investigador principal Grado 4, Área Biología 20 horas semanales

Funcionario/Empleado (01/1995 - 12/1996)

Investigador Grado 3, Área Biología 20 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Maestría en Ciencias Biológicas (03/2013 - 08/2023)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Paleobiología, 50 horas, Teórico-Práctico

(03/2008 - 07/2008)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Paleobiología, 4 horas, Teórico

(08/2006 - 11/2006)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Temas de Tafonomía, 4 horas, Teórico-Práctico

(03/2005 - 07/2005)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Paleobiología, 4 horas, Teórico

(03/2004 - 07/2004)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Paleobiología, 4 horas, Teórico

(08/2003 - 11/2003)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Paleontología y anatomía comparada de ictiomorfos, 4 horas, Teórico

(03/2003 - 07/2003)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Reconstrucción paleoambiental en el Cuaternario, 4 horas, Teórico

(08/2000 - 11/2000)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Paleobiología, 4 horas, Teórico

(03/2000 - 11/2000)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Análisis polínico del Cuaternario: una perspectiva paleoecológica, 4 horas, Teórico
Métodos para el estudio tafonómico y paleoecológico de las asociaciones de mamíferos continentales, 4 horas, Teórico
Anatomía comparada y biomecánica del esqueleto axial y apendicular en mamíferos, 4 horas, Teórico-Práctico

(03/2000 - 07/2000)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Biomecánica Módulo II, 4 horas, Teórico-Práctico
Biomecánica Módulo II, 4 horas, Teórico-Práctico

(03/2000 - 07/2000)

Maestría
Responsable

Asignaturas:
Biomecánica Módulo II, 4 horas, Teórico-Práctico

(03/1999 - 07/1999)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Biomecánica y Paleobiología, 4 horas, Teórico-Práctico

(08/1997 - 11/1997)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Xenarthra, 4 horas, Teórico-Práctico

(03/1996 - 07/1996)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Mamíferos terrestres: claves para la evolución geobiótica de América del Sur, 4 horas, Teórico

(03/1995 - 07/1995)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Biomecánica, 4 horas, Teórico-Práctico

(03/1994 - 07/1994)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Profundización en Vertebrados, 4 horas, Teórico-Práctico

GESTIÓN ACADÉMICA

Comisión de Becas, PEDECIBA Biología (01/2005 - 01/2007)

Participación en consejos y comisiones
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Titular del Consejo Científico del Área Biología (01/1997 - 12/1997)

Participación en cogobierno
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidad Federal de Río de Janeiro

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (12/2023 - 12/2023)

40 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Biologia Evolutiva (12/2023 - 12/2023)

Doctorado
Responsable

Asignaturas:
Biomecánica e Biología do Tamanho, 40 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

National Geographic Society

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (07/2015 - 01/2018)

Investigador principal 10 horas semanales
Responsable de proyecto "Arroyo del Vizcaíno Site".

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ISRAEL

Weizmann Institute of Science

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2016 - 12/2016)

20 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Science & Technology E-learning (MOT-TEC) (03/2016 - 12/2016)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Palaeontology and the sixth extinction, 50 horas, Teórico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Universitat Politecnica de Catalunya / Institut Català de Paleontologia
Miquel Crusafont

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2012 - 12/2016)

20 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Doctor per la Universitat Politècnica de Catalunya (03/2012 - 12/2016)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Biomechanics and Finite Element Analysis (FEA)., 50 horas, Teórico-Práctico
Introduction to Functional Anatomy and Biomechanics, 50 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidad Federal de Rio Grande do Sul

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (04/2010 - 04/2010)

40 horas semanales

Profesor visitante (05/2006 - 05/2006)

45 horas semanales

Profesor visitante (05/2005 - 05/2005)

45 horas semanales

Profesor visitante (05/2004 - 05/2004)

45 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(06/2010 - 06/2010)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica y Paleobiología, 45 horas, Teórico

(05/2006 - 05/2006)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica y Paleobiología, 45 horas, Teórico

(05/2005 - 05/2005)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica y Paleobiología, 45 horas, Teórico

(05/2004 - 05/2004)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica y Paleobiología, 45 horas, Teórico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ESPAÑA

Universitat de Valencia

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (05/2005 - 05/2005)

45 horas semanales

Profesor visitante (04/1999 - 04/1999)

45 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Ciencias Biológicas (05/2005 - 05/2005)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Seminarios del Programa de Doctorado Biodiversidad y Biología Evolutiva, 45 horas, Teórico

Ciencias Biológicas (04/1999 - 04/1999)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica y Paleobiología, 45 horas, Teórico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Universidad de Chile

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (04/2002 - 04/2002)

5 horas semanales

ACTIVIDADES

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Taller Paleobiología de los grandes mamíferos lujanenses, previo al 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (04/2002 - 04/2002)

5 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Universidad de Málaga

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (10/1999 - 10/1999)

45 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Paleobiología y tafonomía de los mamíferos del Plio-Cuaternario de España y Sudamérica (04/2001 - 04/2003)

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: PALMQVIST P (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

DOCENCIA

(10/1999 - 10/1999)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica y Paleobiología, 45 horas, Teórico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad de La Pampa

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (07/1997 - 07/1997)

45 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(07/1997 - 07/1997)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica, 45 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - CHILE

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (03/1997 - 03/1997)

45 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(03/1997 - 03/1997)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Biomecánica, 45 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de La Plata

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (09/1996 - 09/1996)

45 horas semanales

Profesor visitante (05/1996 - 05/1996)

20 horas semanales

Profesor visitante (08/1993 - 08/1993)

45 horas semanales

Profesor visitante (04/1993 - 04/1993)

45 horas semanales

Profesor visitante (08/1992 - 08/1992)

45 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Masticación y locomoción en mamíferos fósiles sudamericanos. Estudios biomecánicos e implicaciones paleoecológicas (05/2000 - 05/2002)

5 horas semanales

Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: VIZCAÍNO, SF (Responsable)

Estudios biomecánicos y paleobiológicos en mamíferos fósiles sudamericanos (03/2000 - 03/2002)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: VIZCAÍNO, SF (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Estudios biomecánicos del aparato masticatorio de xenartros fósiles. Implicaciones paleoecológicas y evolutivas (03/1997 - 03/1999)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: VIZCAÍNO, SF (Responsable)

Biomecánica y Paleobiología de mamíferos sudamericanos, con énfasis en los xenartros (08/1996 - 08/1998)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: VIZCAÍNO, SF (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Biomecánica y Paleobiología de mamíferos fósiles de la Provincia de Buenos Aires, con énfasis en los Xenarthra (08/1996 - 08/1998)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: VIZCAÍNO, SF (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Biomecánica y Paleobiología de mamíferos sudamericanos (03/1996 - 03/1998)

5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido

Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: VIZCAÍNO, SF (Responsable)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

DOCENCIA

Facultad de Ciencias Naturales y Museo (09/1996 - 09/1996)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Mecánica de mamíferos gigantes y dinosaurios, 45 horas, Teórico-Práctico

Ciencias Naturales (05/1996 - 05/1996)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Biomecánica, 20 horas, Teórico

Facultad de Ciencias Naturales y Museo (08/1993 - 08/1993)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Biomecánica, 45 horas, Teórico-Práctico

Facultad de Ciencias Naturales y Museo (04/1993 - 04/1993)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Biología del Tamaño, 45 horas, Teórico

Facultad de Ciencias Naturales y Museo (08/1992 - 08/1992)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Biomecánica, 45 horas, Teórico-Práctico

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Curso Geometría de la forma biológica: Bases teóricas, técnicas y aplicaciones (05/1997 - 05/1997)

45 horas semanales

Curso de Biomecánica, Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología (06/1995 - 06/1995)

Facultad de Ciencias Naturales y Museo
10 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de Río Cuarto

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (03/1996 - 03/1996)

45 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(03/1996 - 09/1996)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Biomecánica, 45 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade do Vale do Rio dos Sinos

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (08/1993 - 08/1993)

5 horas semanales

ACTIVIDADES

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Biomecânica de Tetrápodes fósseis, previo al 13º Congresso Brasileiro de Paleontologia e 1º Simpósio Paleontológico do Cone Sul (08/1993 - 08/1993)

5 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas
Carga horaria de investigación: 10 horas
Carga horaria de formación RRHH: 9 horas
Carga horaria de extensión: 9 horas
Carga horaria de gestión: 2 horas

Producción científica/tecnológica

La Paleontología consiste en identificar apropiadamente el organismo en estudio, situarlo en su contexto espacial y temporal y avanzar en sus aplicaciones en las ciencias de la Tierra y las de la vida. Mi línea de trabajo se centra en reconstruir los modos de vida, las relaciones ecológicas y los fenómenos de extinción de vertebrados sudamericanos, en particular los de gran tamaño, utilizando diversas herramientas. Entre ellas cabe destacar la biomecánica, que aplica principios de la mecánica newtoniana a la materia viva. Dentro del conjunto de objetos de estudio, el principal es la megafauna sudamericana del Pleistoceno, constituida por un gran número de formas de gran tamaño y, como consecuencia de ello pero también de su peculiaridad taxonómica, considerada como la fauna de mamíferos más espectacular de todo el mundo y de todos los tiempos. Entre sus muchos atractivos, su paleoecología era tan peculiar que han sido fuente de inferencias muy inusuales, lo que ha abierto una amplia avenida para el estudio de este conjunto faunístico.

Además, debe agregarse la coexistencia durante la parte final de la distribución temporal de este conjunto faunístico sin igual con los primeros pobladores humanos del continente americano, lo que conlleva una importancia especial del estudio de esta interacción y de su posible consecuencia en la extinción finipleistocénica, con sus aspectos académicos y también éticos. En el último tiempo, vencidas las dificultades de trámite y otras, se excavó el sitio del arroyo del Vizcaíno, cercano a Sauce (departamento de Canelones) que tiene evidencias de presencia humana hace 30.000 años. Es de destacar que este hallazgo duplica la prehistoria del continente americano.

Otro tema desarrollado es la cuestión del gran tamaño y los límites que impone a la locomoción, terrestre en el caso particular de mi tema principal de trabajo, la megafauna. Con mi ex-posdoctorando Héctor Botella estamos progresando en los modos de locomoción acuática de un agnato paleozoico con un enfoque de importantes aplicaciones potenciales en la industria aeronáutica y de navegación submarina.

Además de las inferencias propiamente paleontológicas y de sus implicancias en la historia de la vida y de la Tierra en el continente, formé y formo recursos humanos de grado y posgrado de contenido biomecánico básico, análisis de elementos finitos, reconstrucciones 3D, realidad aumentada y otros enfoques. Asimismo, oriento trabajos aplicados a las ciencias del deporte.

Finalmente, y también en el contexto de formación de recursos humanos y con colaboradores de esa disciplina, desarrollo líneas de trabajo que incorporan vínculos con la astronomía, con el objetivo de generar un modelo del forzamiento astronómico del paleoclima con aplicaciones en la Tierra y también en Marte.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Late Miocene mammalian burrows in the Camacho Formation of Uruguay reveal a complex community of ecosystem engineers (Completo, 2023)

FARIÑA, RA. , VARELA L. , MARTÍNEZ-BLANCO, X. , R. UGALDE , TAMBUSSO, P.S. , LOBATO SORIA, Carolina , GAUCHER, C.

Evolving Earth, v.: 1 2023

Palabras clave: Paleoburrow Ichnofossil Crotovine Keystone species Tortonian

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 29501172

DOI: [10.1016/j.eve.2023.100023](https://doi.org/10.1016/j.eve.2023.100023)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2950117223000237>

A window into a late Pleistocene megafauna community: Stable isotopes show niche partitioning among herbivorous taxa at the Arroyo del Vizcaíno site (Uruguay) (Completo, 2023)

FARIÑA, RA. , VARELA L. , Clavijo L. , TAMBUSSO, P.S.

Quaternary Science Reviews, v.: 317 2023

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 02773791

DOI: [10.1016/j.quascirev.2023.108286](https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2023.108286)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0277379123003347>

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

3D Finite Element Analysis and Geometric Morphometrics of Sloths (Xenarthra, Folivora) Mandibles Shows Insights on the Dietary Specializations of Fossil Taxa (Completo, 2023)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , J. M. Pérez Zerpa , FARIÑA, RA. , McAfee, R.K.

Journal of South American Earth Sciences, 2023

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

ISSN: 08959811

E-ISSN: 18730647

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jsames.2023.104445>

Internet

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Occurrence of the ground sloth Nothrotheriops (Xenarthra, Folivora) in the Late Pleistocene of Uruguay: new information on its dietary and habitat preferences based on stable isotope analysis (Completo, 2023)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , McDonald, H.G. , Vezzosi R.I. , FARIÑA, RA.

Journal of Mammalian Evolution, 2023

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10647554

E-ISSN: 15737055

DOI: <https://doi.org/10.1007/s10914-023-09660-w>

Scopus™

A window into a late Pleistocene megafauna community: Stable isotopes show niche partitioning among herbivorous taxa at the Arroyo del Vizcaíno site (Uruguay) (Completo, 2023)

VARELA L. , Clavijo L. , TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA.

Quaternary Science Reviews, 2023

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 02773791

DOI: [10.1016/j.quascirev.2023.108286](https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2023.108286)

Scopus'

Changes in form and function of the caudal tubes in Panochthus (Xenarthra; Glyptodontidae) along the Pleistocene (Completo, 2022)

Zamorano, M , FARIÑA, RA.

Historical Biology, v.: 34 12 , p.:2265 - 2272, 2022

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 10292381

WEB OF SCIENCE™ Scopus'

Hard Facts in an Imperfect Site: The Evidence of Human Presence in the Arroyo del Vizcaíno. Reply to Holcomb et al. (Completo, 2022)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , GASCUE, A. , Stafford, T.W.

PaleoAmerica, v.: 84 p.:307 2022

Palabras clave: Megafauna Pre-Clovis pre-LGM Pleistocene South America

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 20555563

E-ISSN: 20555571

DOI: [10.1080/20555563.2022.2137927](https://doi.org/10.1080/20555563.2022.2137927)

WEB OF SCIENCE™ Scopus'

Revisiting proboscidean phylogeny and evolution through total evidence and palaeogenetic analyses including Notiomastodon ancient DNA (Completo, 2022)

Baleka, S. , VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , Paijmans, J.L.A , Mothé, D. , Stafford, Jr., T.W , FARIÑA, RA. , Hofreiter, M

iScience, v.: 25 1 , p.:10355 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Vertebrados

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Análisis de ADN

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 25890042

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.isci.2021.103559>

[https://www.cell.com/iscience/fulltext/S2589-0042\(21\)01529-7](https://www.cell.com/iscience/fulltext/S2589-0042(21)01529-7)

Scopus'

The inner ear anatomy of glyptodonts and pampatheres (Xenarthra, Cingulata): Functional and phylogenetic implications (Completo, 2021)

TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , Góis, F. , Moura, J.F. , Villa, C. , FARIÑA, RA.

Journal of South American Earth Sciences, v.: 108 5 , 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08959811

E-ISSN: 18730647

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103189>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0895981121000365>

WEB OF SCIENCE™ Scopus'

Ground sloth vertebrae identification through multivariate analysis (Completo, 2021)

TAMBUSSO, P.S., FARIÑA, RA.
Historical Biology, v.: 33 9, p.:1412 - 1421, 2021
Palabras clave: Xenarthra ground sloths axial skeleton morphology Pleistocene
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08912963
E-ISSN: 10292381
DOI: [10.1080/08912963.2019.1700241](https://doi.org/10.1080/08912963.2019.1700241)
www.tandfonline.com

Scopus

Deep classification of cut-marks on bones from Arroyo del Vizcaíno (Uruguay) (Completo, 2021)

Domínguez-Rodrigo, M., Baquedano, E., TAMBUSSO, P.S., VARELA L., Melián, M. J., FARIÑA, RA.
Proceedings of the Royal Society B Biological Sciences, v.: 288 1954, 2021
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología / Tafonomía
Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09628452
E-ISSN: 14712954
DOI: <http://doi.org/10.1098/rspb.2021.0711>

Scopus

Sexual dimorphism in the fossil ground sloth *Lestodon armatus* (Xenarthra, Folivora) (Completo, 2021)

VARELA L., McDonald, H. G., FARIÑA, RA.
Historical Biology, v.: 34 3, p.:525 - 537, 2021
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología / Vertebrados
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08912963
E-ISSN: 10292381
DOI: <https://doi.org/10.1080/08912963.2021.1933470>
<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/08912963.2021.1933470>

Scopus

Presence of the ground sloth *Valgipes bucklandi* (Xenarthra, Folivora, Scelidotheriinae) in southern Uruguay during the Late Pleistocene: Ecological and biogeographical implications (Completo, 2021)

LOBATO SORIA, Carolina, VARELA L., TAMBUSSO, P.S., Miño-Boilini, Á., Clavijo L., FARIÑA, RA.
Quaternary International, v.: 601 10, p.:104 - 115, 2021
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología / Vertebrados
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 10406182
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2021.06.011>
<https://www.sciencedirect.com/journal/quaternary-international>

Scopus

Conocimiento presente para la sociedad: la mirada de la paleontología en un caso de vínculo con la comunidad (Completo, 2020)

FARIÑA, RA., DI GIACOMO, M., Martín Batalles, TAMBUSSO, P.S., VARELA L.
Tecnología y Sociedad, v.: 9 p.:69 - 94, 2020
Palabras clave: Megafauna Fósiles Divulgación Colección científica Reconstrucción 3D
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 23143017
<https://erevistas.uca.edu.ar/index.php/TYS>

Unexpected inhibitory cascade in the molariforms of sloths (Folivora, Xenarthra): a case study in 9xenarthrans honouring Gerhard Storch's open-mindedness (Completo, 2020)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA.

Fossil Imprint, v.: 76 p.:1 - 16, 2020

Palabras clave: Sloths Inhibitory cascade Macroevolution Tooth evolution Molariforms

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Paleontología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: República Checa

E-ISSN: 25334069

DOI: [10.37520/fi.2020.002](https://doi.org/10.37520/fi.2020.002)

<http://fi.nm.cz/en/>

Scopus

Keeping old giants at the service of a local community: The Arroyo del Vizcaíno collection (Sauce, Uruguay) (Completo, 2020)

DI GIACOMO, M , Martín Batalles , VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , Clavijo L. , FARIÑA, RA.

Geological Curator, v.: 11 4 , p.:263 - 274, 2020

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: UK

E-ISSN: 01445294

<https://www.geocurator.org/resources/18-geological-curator>

Finite element and morphological analysis in extant mammals? claws and quaternary sloths? ungual phalanges (Completo, 2019)

Patiño, S. , Pérez Zerpa , FARIÑA, RA.

Historical Biology, 2019

Palabras clave: Elementos finitos Mamíferos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Paleobiología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08912963

E-ISSN: 10292381

DOI: [doi: 10.1080/08912963.2019.1664504](https://doi.org/10.1080/08912963.2019.1664504)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Ground sloth vertebrae identification through multivariate analysis (Completo, 2019)

TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA.

Historical Biology, 2019

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08912963

E-ISSN: 10292381

DOI: <https://doi.org/10.1080/08912963.2019.1700241>

[https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/08912963.2019.1700241?](https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/08912963.2019.1700241?af=R&journalCode=ghbi20)

[af=R&journalCode=ghbi20](https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/08912963.2019.1700241?af=R&journalCode=ghbi20)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Comment on ?Isotopic insight on paleodiet of extinct Pleistocene megafaunal Xenarthrans from Argentina? by H. Bocherens, M. Cotte, R. A. Bonini, P. Straccia, D. Scian, L. Soibelzon and F. J. Prevosti, Gondwana Research, Volume 48, Issue 1, Pages 7?14 (Completo, 2018)

FARIÑA, RA. , VARELA L.

Gondwana Research, v.: 58 p.:241 - 242, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1342937X

Potential distribution of fossil xenarthrans in South America during the late Pleistocene: co-occurrence and provincialism. (Completo, 2018)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , PATIÑO S. , DI GIACOMO, M. , FARIÑA, RA.
Journal of Mammalian Evolution, v.: 25 4, p.:539 - 550, 2018
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 10647554
E-ISSN: 15737055
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Phylogeny, macroevolutionary trends and historical biogeography of sloths: insights from a Bayesian morphological clock analysis (Completo, 2018)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , McDonald, HG. , FARIÑA, RA.
Systematic Biology, v.: 68 2 , p.:204 - 218, 2018
Palabras clave: Paleontología Biogeografía
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Paleontología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10635157
E-ISSN: 1076836X
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Potential distribution of fossil xenarthrans in South America during the late Pleistocene: co-occurrence and provincialism (Completo, 2017)

FARIÑA, RA. , VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , PATIÑO, S. , Di Giacomo, M.
Journal of Mammalian Evolution, 2017
Palabras clave: Folivora Cingulata Species distribution models Paleobiogeography Late Pleistocene
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología de Vertebrados
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Suiza
ISSN: 10647554
E-ISSN: 15737055
DOI: [10.1007/s10914-017-9406-9](https://doi.org/10.1007/s10914-017-9406-9)
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10914-017-9406-9>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Energetic models about the paleoecology of Quaternary mammals (Completo, 2017)

Di Giacomo, M. , FARIÑA, RA.
Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 471 p.:15 - 30, 2017
Palabras clave: Allometry Pleistocene Mammalian faunas Trophic relationships Paleoecology
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Paleoecología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Amsterdam
ISSN: 00310182
DOI: [10.1016/j.palaeo.2017.01.040](https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2017.01.040)
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Ungual phalanges analysis in Pleistocene ground sloths (Xenarthra, Folivora) (Completo, 2017)

Patiño, S. , FARIÑA, RA.
Historical Biology, v.: 29 p.:1065 - 1075, 2017
Palabras clave: aleobiology Xenarthra biomechanics Pleistocene ground sloth
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Paleobiología y Biomecánica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 08912963
E-ISSN: 10292381

DOI: [10.1080/08912963.2017.1286653](https://doi.org/10.1080/08912963.2017.1286653)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Revising the timing of arrival of humans in America through deep classification of cut marks on bones (Completo, 2017)

Domínguez-Rodrigo, M., Byeon, W., Arampatzis, G., VARELA L., TAMBUSO, P.S., FARIÑA, RA., Baquedano, E., Yravedra, J., Maté-González, MA., Koumoutsakos, P.

Nature Communications, 2017

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20411723

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Allometric models in paleoecology: Trophic relationships among Pleistocene mammals (Completo, 2017)

DI GIACOMO, M., FARIÑA, RA.

Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 471 p.:15 - 30, 2017

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00310182

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Difusión temprana del caballo en territorio de la actual República Oriental del Uruguay: Arqueología e historia (Completo, 2016)

BRACCO, DIEGO, Bracco Boksar, Roberto, FARIÑA, RA.

Temas Americanistas, v.: 37 p.:67 - 87, 2016

Palabras clave: Caballos Difusión Uruguay

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02124408

E-ISSN: 19887868

<http://institucional.us.es/tamericanistas/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® [latindex](#)

Co-occurrence of mylodontid sloths and insights on their potential distributions during the Late Pleistocene (Completo, 2016)

VARELA L., FARIÑA, RA.

Quaternary Research, v.: 85 1, p.:66 - 74, 2016

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00335894

E-ISSN: 10960287

DOI: [10.1016/j.yqres.2015.11.009](https://doi.org/10.1016/j.yqres.2015.11.009)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Exceptional body sizes but typical trophic structure in a Pleistocene food web (Completo, 2016)

SEGURA AM., FARIÑA, RA., ARIM M

Biology Letters, v.: 12 2016

Palabras clave: food web theory extinct mammals metabolic demands gape limitation Quaternary

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Londres, reino Unido

ISSN: 17449561

E-ISSN: 1744957X

DOI: [10.1098/rsbl.2016.0228](https://doi.org/10.1098/rsbl.2016.0228)

<http://rsbl.royalsocietypublishing.org>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Bone surface modifications, reasonable certainty and human antiquity in the Americas: the case of the arroyo del Vizcaíno site. (Completo, 2015)

FARIÑA, RA.
American Antiquity, v.: 80 1, p.:193 - 200, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Washington, DC, Estados Unidos
ISSN: 00027316
E-ISSN: 23255064
DOI: [10.7183/0002-7316.79.4.193](https://doi.org/10.7183/0002-7316.79.4.193)
WEB OF SCIENCE™ Scopus

Digital endocranial cast of Pampatherium humboldtii (Xenarthra, Cingulata). (Completo, 2015)

TAMBUSSO PS, FARIÑA, RA.
Swiss Journal of Palaeontology, v.: 134 1, p.:109 - 116, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 16642376
E-ISSN: 16642384

Description of the stylohyal bone of a giant sloth. (Completo, 2015)

TAMBUSSO PS, MCDONALD, HG, FARIÑA, RA.
Palaeontologia Electronica, v.: 18 1 19A, p.:1 - 7, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 10948074
palaeo-electronica.org
Scopus

Digital cranial endocast of Pseudoplohophorus absolutus (Xenarthra, Cingulata) and its relevance to the study of the brain in glyptodonts. (Completo, 2015)

TAMBUSSO PS, FARIÑA, RA.
Journal of Vertebrate Paleontology, v.: 35 5, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02724634
E-ISSN: 19372809
DOI: [10.1080/02724634.2015.967853](https://doi.org/10.1080/02724634.2015.967853)
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/02724634.2015.967853>
WEB OF SCIENCE™ Scopus

Collagen sequence analysis of the extinct giant ground sloths Lestodon and Megatherium (Completo, 2015)

BUCKLEY M, FARIÑA, RA., LAWLESS C, TAMBUSSO PS, VARELA, L, CARLINI AA, POWELL JE, MARTÍNEZ JG
PLoS Biology, v.: 10 11, p.:1 - 11, 2015
Palabras clave: Megafauna Proteomics Phylogeny Xenarthra
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: San Francisco, CA; EEUU
ISSN: 15449173
E-ISSN: 15457885
DOI: [10.1371/journal.pone.0139611](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0139611)
<http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0139611>

Finite Element Analysis of the Cingulata jaw: an ecomorphological approach to armadillos diet. (Completo, 2015)

SERRANO-FOCHS S. , DE ESTEBAN-TRIVIGNO S , MARCÉ-NOGUÉ J. , FORTUNY J. , FARIÑA, RA.

PLoS ONE, v.: 10 4 , 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

E-ISSN: 19326203

DOI: [10.1371](https://doi.org/10.1371)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Masseter moment arm as a dietary proxy in herbivorous ungulates. (Completo, 2015)

VARELA, L , FARIÑA, RA.

Journal of Zoology, v.: 296 p.:295 - 304, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 00225460

DOI: [10.1111/jzo.12246](https://doi.org/10.1111/jzo.12246)

The network structure of Pleistocene megafaunal assemblages made them vulnerable to human impact. (Completo, 2015)

PIRES M.M. , FARIÑA, RA. , DE AGUIAR MAM , DOS REIS SF , GUIMARÃES JR PR.

Proceedings of the Royal Society B Biological Sciences, v.: 282 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Paleoecología

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 14712954

DOI: [10.1098/rspb.2015.1367](https://doi.org/10.1098/rspb.2015.1367)

Arroyo del Vizcaíno site, Sauce, Uruguay: Fieldwork, research, conservation, exhibition, education (Completo, 2014)

FARIÑA, RA. , DI GIACOMO, M

Dakoterra, v.: 6 p.:191 - 198, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Rapid City, SD, EEUU

ISSN: 0271101X

Among others, cut-marks are archaeological evidence: Reply to (Completo, 2014)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO PS , VARELA, L , DI GIACOMO, M , MUSSO, M. , GASCUE, A. , BRACCO, R

Proceedings of the Royal Society B Biological Sciences, 2014

Palabras clave: Megafauna

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Londres

ISSN: 09628452

E-ISSN: 14712954

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Arroyo del Vizcaíno, Uruguay: A fossil-rich 30-ka-old megafaunal locality with cut-marked bones (Completo, 2014) Trabajo relevante

FARIÑA, RA. , TAMBUSO, PS , VARELA, L , CZERWONOGORA, A , DI GIACOMO, M , MUSSO, M. , BRACCO, R. , GASCUE, A.

Proceedings of the Royal Society B Biological Sciences, v.: 281 1774 , 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09628452

E-ISSN: 14712954

<http://rspb.royalsocietypublishing.org/content/281/1774/20132211.full>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Palaeogeographic reconstruction of Minchin palaeolake system, South America: the influence of astronomical forcing (Completo, 2014)

SÁNCHEZ-SALDÍAS A. , FARIÑA, RA.

Geoscience Frontiers, v.: 5 2 , p.:249 - 259, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Paleoclimatología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Astronomía / Forzamiento climático

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Beijing

ISSN: 16749871

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/16749871>

Scopus®

Taking the goalkeeper's side in association football penalty kicks (Completo, 2013)

FARIÑA, RA. , FÁBRICA CG , TAMBUSO PS , ALONSO, R

International Journal of Performance Analysis in Sport, v.: 13 1 , p.:96 - 109, 2013

Palabras clave: Association football Biomechanics Sport

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias del Deporte

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Cardiff, Gales

E-ISSN: 14748185

<http://www.ingentaconnect.com/content/uwic/ujpa/2013/00000013/00000001/art00009>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Functional and phylogenetic assessment of the masticatory adaptations in Cingulata (Mammalia, Xenarthra) (Completo, 2013)

Vizcaíno, S. F. , FARIÑA, RA. , BARGO, M. S , De Iullis, G

Ameghiniana, v.: 41 4 , p.:651 - 664, 2013

ISSN: 00027014

E-ISSN: 18518044

<https://ameghiniana.org.ar/index.php/ameghiniana/article/view/862>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® Latindex

How many Pleistocene species of Lestodon (Mammalia, Xenarthra, Tardigrada)? (Completo, 2013)

CZERWONOGORA, A , FARIÑA, RA.

Journal of Systematic Palaeontology, v.: 11 2 , p.:251 - 263, 2013

Palabras clave: Megafauna late Pleistocene palaeobiology morphometrics

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14772019

E-ISSN: 14780941

Diet and isotopes of Late Pleistocene ground sloths: first results for *Lestodon* and *Glossotherium* (*Xenarthra*, *Tardigrada*) (Completo, 2012)

CZERWONOGORA, A, FARIÑA, RA., TONNI, EP

Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie - Abhandlungen, v.: 262 p.:257 - 266, 2012

Palabras clave: Megafauna late Pleistocene trophic habits Pampean region

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Stuttgart

ISSN: 00777749

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

A baseline paleoecological study for the Santa Cruz Formation (lateearly Miocene) at the Atlantic coast of Patagonia, Argentina (Completo, 2010)

VIZCAÍNO, SF, BARGO MS, KAY RF, FARIÑA, RA., DI GIACOMO, M, PERRY JMG, PREVOSTI FJ, TOLEDO N, CASSINI GH, F

Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 292 p.:507 - 519, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Amsterdam

ISSN: 00310182

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Os gigantes pleistocênicos dos pampas (Completo, 2009)

FARIÑA, RA.

Boletim da Sociedade Brasileira de Mastozoologia, v.: 54 p.:1 - 7, 2009

Palabras clave: Megafauna Cuaternario Extinción Paleoecología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Rio de Janeiro, RJ, Brasil

Escrito por invitación

ISSN: 18080413

Young Darwin and the ecology and extinction of Pleistocene South American fossil mammals (Completo, 2009)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA., FERNICOLA JC

Revista de la Asociación Geológica Argentina, v.: 64 1, p.:160 - 169, 2009

Palabras clave: Darwin Extinction

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 00044822

E-ISSN: 18518249

Scopus® Sciendo® Latindex

Angle and speed in female handball penalty throwing: Effects of fatigue and player position. (Completo, 2008)

FÁBRICA CG, GÓMEZ M, FARIÑA, RA.


International Journal of Performance Analysis in Sport, v.: 8 1, p.:56 - 67, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias del

Deporte
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 14748185

Flow pattern around the rigid cephalic shield of the Devonian agnathan *Errivaspis waynensis* (Pteraspidiiformes: Heterostraci). (Completo, 2008) Trabajo relevante

BOTELLA, H., FARIÑA, RA.
Palaeontology, v.: 51 5 , p.:1141 - 1150, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Londres, UK
ISSN: 00310239
E-ISSN: 14754983


Earliest evidence for human-megafauna interaction in the Americas. (Completo, 2007)

FARIÑA, RA. , Castilla, R.
Pesquisa em Educação Ambiental, v.: 1627 31 , 2007
ISSN: 00000000

Swerving as the escape strategy of *Macrauchenia patachonica* (Mammalia; Litopterna). (Completo, 2005)


FARIÑA, RA. , BLANCO RE , CHRISTIANSEN P
Ameghiniana, v.: 42 4 , p.:751 - 760, 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Buenos Aires, Argentina
ISSN: 00027014
E-ISSN: 18518044

El legado del megaterio (Completo, 2005)

De Iuliis, G , Vizcaíno, S. F , FARIÑA, RA. , Bargo, M. S
Pesquisa em Educação Ambiental, v.: 19 p.:31 - 36, 2005
ISSN: 00000000

Interhemispheric climate linkages: Vera Markgraf (Ed.): Academic Press, San Diego, 2001, 454pp., price \$66.95, US \$99.95, ISBN 0-12-472670-4 (Completo, 2004)

FARIÑA, RA.
Quaternary Science Reviews, v.: 23 5-6 , p.:733 - 734, 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
ISSN: 02773791


Palaeoecological implications of the mid-Pliocene faunal turnover in the Pampean region. (Completo, 2004)

VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA. , ZÁRATE MA , BARGO, MS , SCHULTZ P
Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 213 1-2 , p.:101 - 113, 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 00310182

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Adaptaciones del aparato masticatorio de los Cingulata (Mammalia, Xenarthra). (Completo, 2004)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA., BARGO, MS., DE IULIIS G

Ameghiniana, v.: 41 4, p.:653 - 666, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

ISSN: 00027014

E-ISSN: 18518044

WEB OF SCIENCE™ Scopus® Latindex

How to Be a Giant and Not Die Out at Trying. (Resumen, 2004)

FARIÑA, RA., VIZCAÍNO, SF

Journal of Morphology, v.: 260 3, p.:290 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

ISSN: 03622525

E-ISSN: 10974687

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Mass prediction in theropod dinosaurs. (Completo, 2004)

CHRISTIANSEN P, FARIÑA, RA.

, v.: 16 2-4, p.:85 - 92, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN:

Gigantic and bizarre: body mass of Southern South American Cretaceous dinosaurs. (Completo, 2004)

MAZZETTA G, CHRISTIANSEN P, FARIÑA, RA.

, v.: 16 2-4, p.:71 - 83, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN:

Slow moving or browsers? A note on nomenclature. In: Fariña RA, Vizcaíno SF, Storch G, eds.

Morphological studies in fossil and extant Xenarthra (Mammalia). (Completo, 2003)

FARIÑA, RA., VIZCAÍNO, SF

Senckenbergiana Biologica, v.: 83 1, p.:3 - 4, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00372102

Morphological studies in fossil and extant Xenarthra (Mammalia). (Completo, 2003)

FARIÑA, RA., VIZCAÍNO, SF, STORCH G

Senckenbergiana Biologica, v.: 83 1, p.:1 - 101, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00372102

Guest editorial Xenarthra strange joints for strange mammals. In: Fariña RA, Vizcaíno SF, Storch G,

eds. Morphological studies in fossil and extant Xenarthra (Mammalia). (Completo, 2003)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF , STORCH G

Senckenbergiana Biologica, v.: 83 1 , p.:1 - 2, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00372102

Craniometry and alimentary habits in canids and procyonids from Uruguay. (Completo, 2003)

FARIÑA, RA. , MÁRQUEZ A

Mammalia, v.: 67 4 , p.:567 - 573, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00251461

E-ISSN: 18641547

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Mass estimation of two fossil ground sloths (Xenarthra; Mylodontidae). In: Fariña RA, Vizcaíno SF, Storch G, eds. Morphological studies in fossil and extant Xenarthra (Mammalia). (Completo, 2003)

CHRISTIANSEN P , FARIÑA, RA.

Senckenbergiana Biologica, v.: 83 1 , p.:95 - 101, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

ISSN: 00372102

Mechanical model for theoretical determination of maximum running speed in mammals. (Completo, 2003)

BLANCO RE , GAMBINI R , FARIÑA, RA.

Journal of Theoretical Biology, v.: 222 1 , p.:117 - 125, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Biomecánica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00225193

E-ISSN: 10958541

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Paleoenvironmental inferences and taxon-free characterization of the lower Pleistocene mammalian community from Venta Micena: a comparative approach using biogeochemical ($\delta^{13}C$, $\delta^{15}N$, Sr:Zn) and ecomorphological methods. (Completo, 2003)

PALMQVIST P , GRÖCKE DR , ARRIBAS A , FARIÑA, RA.

Paleobiology, v.: 29 2 , p.:204 - 228, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00948373

E-ISSN: 19385331

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Megatherium, el pelado: sobre la apariencia de los grandes perezosos (Mammalia; Xenarthra) cuaternarios (Completo, 2002)

FARIÑA, RA.

Ameghiniana, v.: 39 2 , p.:241 - 244, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00027014

E-ISSN: 18518044

Paleoecología de los grandes herbívoros del Cuaternario sudamericano. In: Cid MS, Bonino N, Cassini M, Anchorena J, Pelliza de Sbriller A, Arriaga M, eds. Selección de dieta por grandes mamíferos herbívoros: Procesos y escalas. (Completo, 2002)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Contribuciones del MACN, v.: 1 p.:1 - 239, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

ISSN: 16665503

Carved teeth and strange jaws: how glyptodonts masticated. (Completo, 2001)

FARIÑA, RA.

Acta Palaeontologica Polonica, v.: 46 2 , p.:87 - 102, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

ISSN: 05677920

E-ISSN: 17322421

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

New evidence on the interaction between humans and megafauna in South America (Completo, 2001)

Arribas, A., Palmqvist, P., Pérez-Claros, J. A., , Castilla, R., Vizcaíno, S. F., FARIÑA, RA.

Pesquisa em Educação Ambiental, v.: 5 p.:228 - 238, 2001

ISSN: 00000000

Carved teeth and strange jaws: how glyptodonts masticated (Completo, 2001)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Acta Palaeontologica Polonica, v.: 46 2 , p.:87 - 102, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 05677920

E-ISSN: 17322421

Special issue: Biomechanics and Palaeobiology of Vertebrates.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

De cómo se reconstruye la vida en el pasado por medio de la Física y las Matemáticas (Completo, 2001)

FARIÑA, RA.

Actas de Fisiología, v.: 6 p.:47 - 71, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07977883

Special Issue on Biomechanics and Palaeobiology (Completo, 2001)

VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA. , JANIS C.

Acta Palaeontologica Polonica, v.: 46 2 , p.:1 - 174, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Varsovia

ISSN: 05677920

E-ISSN: 17322421

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Introduction (Completo, 2001)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF
Acta Palaeontologica Polonica, v.: 46 2 , p.:3 - 4, 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 05677920
E-ISSN: 17322421
Special issue: Biomechanics and Palaeobiology of Vertebrates.
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

El vuelo de un gigante (Completo, 2000)

VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA.
Museo (Argentina), v.: 3 14 , p.:11 - 16, 2000
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03263894

A century after Ameghino: the palaeobiology of the large Quaternary mammals of South America revisited (Completo, 1999)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF
Quaternary of South America and Antarctic Peninsula, v.: 12 p.:255 - 277, 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01686305

On the flight capabilities and distribution of the giant Miocene bird *Argentavis magnificens* (Teratornithidae) (Completo, 1999)

VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA.
Lethaia, v.: 32 4 , p.:271 - 278, 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00241164
E-ISSN: 15023931
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Tail blow energy and carapace fractures in a large glyptodont (Mammalia, Edentata) (Completo, 1999)

ALEXANDER, RMCN , FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF
Zoological Journal of the Linnean Society, v.: 126 p.:41 - 49, 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00244082
E-ISSN: 10963642
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Body mass estimations in Lujanian (late Pleistocene-early Holocene of South America) mammal megafauna (Completo, 1998)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF , BARGO, MS
Mastozoología Neotropical, v.: 5 2 , p.:87 - 108, 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03279383
E-ISSN: 16660536

[latindex](#)

Allometry of the leg bones of some living and extinct armadillos (*Dasypoda*). (Completo, 1997)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Zeitschrift Fur Säugetierkunde-international Journal of Mammalian Biology, v.: 62 p.:65 - 70, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

E-ISSN: 00443468

[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Scaling of the indicator of athletic capability in fossil and extant land tetrapods. (Completo, 1997)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF , BLANCO, RE

Journal of Theoretical Biology, v.: 185 4 , p.:441 - 446, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

ISSN: 00225193

E-ISSN: 10958541

[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Testing hypotheses of differential mammalian extinctions subsequent to the Great American Biotic Interchange. (Completo, 1997)

LESSA EP , VAN VALKENBURGH B , FARIÑA, RA.

Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology, v.: 135 1-4 , p.:157 - 162, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00310182

[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Diet and locomotion in *Peltephilus*: A new view. (Completo, 1997)

VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA.

Lethaia, v.: 30 1 , p.:79 - 86, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00241164

E-ISSN: 15023931

[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Reassessment of extinction patterns among the late Pleistocene mammals of South America. (Completo, 1996) [Trabajo relevante](#)

LESSA EP , FARIÑA, RA.

Palaeontology, v.: 39 3 , p.:651 - 662, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00310239

E-ISSN: 14754983

[WEB OF SCIENCE™ Scopus](#)

Trophic relationships among Lujanian mammals (Completo, 1996) [Trabajo relevante](#)

FARIÑA, RA.

Evolutionary Theory, v.: 11 2 , p.:125 - 134, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Megatherium, the stabber (Completo, 1996)

FARIÑA, RA., BLANCO, RE

Proceedings of the Royal Society B Biological Sciences, v.: 263 1377, p.:1725 - 1729, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09628452

E-ISSN: 14712954

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Limb bone strength and habits in large glyptodonts. (Completo, 1995) Trabajo relevante

FARIÑA, RA.

Lethaia, v.: 28 3, p.:189 - 196, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00241164

E-ISSN: 15023931

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

La postura de Toxodon: una nueva reconstrucción. (Completo, 1994)

FARIÑA, RA., ÁLVAREZ F

Acta Geológica Leopoldensia, v.: 39 p.:565 - 571, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01021249

Caracterización trófica de los armadillos (Mammalia, Xenarthra, Dasypodidae) de Edad Santacrucense (Mioceno temprano) de Patagonia (Argentina). (Completo, 1994)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA.

Acta Geológica Leopoldensia, v.: 39 p.:191 - 200, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01021249

La postura de Toxodon: una nueva reconstrucción (Completo, 1994)

FARIÑA, RA., ÁLVAREZ F

Acta Geológica Leopoldensia, v.: 39 p.:365 - 571, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Rio Grande do Sul, Brasil

ISSN: 01021249

The masticatory apparatus of fossil and living Edentates (Xenarthra). (Resumen, 1994)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA.

Journal of Morphology, v.: 220 p.:405 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

Nuevo punto de vista sobre los hábitos alimentarios y locomotores de *Peltephilus ferox* (Mammalia, Dasypodidae). (Resumen, 1993)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA., GOIN, F
Ameghiniana, v.: 30 p.:342 - 343, 1993
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00027014
E-ISSN: 18518044

Scopus®  

Patrones de extinción en la fauna de mamíferos de edad Lujanense en Sudamérica: los norteamericanos fueron superiores, pero no tanto. (Resumen, 1992)

LESSA EP, FARIÑA, RA.
Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, v.: 7 p.:35 - 36, 1992
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
ISSN: 02554402
E-ISSN: 23936940

Masticatory patterns in South American rhynchosaurs. (Resumen, 1989)

FARIÑA, RA., SCHULTZ CL, AZEVEDO SAK
Annales de la Societé Royale Zoologique de Belgique, v.: 1 p.:13 - 14, 1989
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00491136

Phylogenetic relationships of South American rhynchosaurs based on their masticatory functional morphology and palaeoecology. (Resumen, 1989)

SCHULTZ CL, AZEVEDO SAK, FARIÑA, RA.
Annales de la Societé Royale Zoologique de Belgique, v.: 119 1, p.:43 - 44, 1989
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00491136

The relationship between morphofunctional changes and variation in diet among rhynchosaurs of the South American Triassic. (Resumen, 1989)

AZEVEDO SAK, FARIÑA, RA., SCHULTZ CL
Annales de la Societé Royale Zoologique de Belgique, v.: 119 1, p.:11 1989
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00491136

Observaciones adicionales sobre la biomecánica masticatoria en *Glyptodontidae* (Mammalia; Edentata). (Completo, 1988)

FARIÑA, RA.

Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, v.: 4 p.:5 - 9, 1988
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 02554402
E-ISSN: 23936940

Some functional aspects of mastication in Glyptodontidae (Mammalia). (Completo, 1985)

FARIÑA, RA.
Progress in Zoology, v.: 30 p.:277 - 280, 1985
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
ISSN: 00717991
[WEB OF SCIENCE™](#)

Uso del método RFTRA en la comparación de la morfología craneana en Edentata. (Completo, 1983)

FARIÑA, RA. , PARIETTI M.
Resúmenes y Comunicaciones de las Jornadas de Ciencias Naturales, v.: 3ra p.:106 - 108, 1983
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02527413

Caudaphorus berroi (Castellanos) nov. comb.; correcta denominación de una especie de Glyptodontidae (Mammalia, Edentata). (Completo, 1982)

FARIÑA, RA.
Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, v.: 1 p.:93 - 94, 1982
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 02554402
E-ISSN: 23936940

NO ARBITRADOS

Splendid oddness: the curious palaeoecology of South American Pleistocene mammals revisited (Completo, 2014)

FARIÑA, RA. , CZERWONOGORA, A, DI GIACOMO, M
Anais da Academia Brasileira de Ciências, v.: 85 1 , p.:315 - 335, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 00013765

Mass estimation of two fossil ground sloths, Mylodon darwini and Glossotherium gracilis. (Resumen, 2001)

CHRISTIANSEN P , FARIÑA, RA.
Journal of Morphology, v.: 248 3 , p.:217 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
ISSN: 03622525

E-ISSN: 10974687

Xenarthra: Strange joints for strange mammals. (Resumen, 2001)

VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA.

Journal of Morphology, v.: 248 3 , p.:296 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03622525

E-ISSN: 10974687

Ulnar dimensions among armadillos (Completo, 1999)

VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA. , MAZZETTA G

ACTA THERIOLOGICA, v.: 44 3 , p.:309 - 320, 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00017051

E-ISSN: 21903743

Vizcaíno, SF, Fariña RA, Mazzetta, G

Nota necrológica: J. John Sepkoski, Jr. (Completo, 1998)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Ameghiniana, v.: 36 1 , p.:239 - 240, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

ISSN: 00027014

E-ISSN: 18518044

Forearm extension in fossil ground sloths and other mammals. (Resumen, 1997)

FARIÑA, RA. , BLANCO, RE , ROMÁN J

Journal of Morphology, v.: 232 p.:253 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03622525

E-ISSN: 10974687

¿Donde están los grandes carnívoros lujanenses? (Resumen, 1993)

FARIÑA, RA.

Ameghiniana, v.: 30 p.:104 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00027014

E-ISSN: 18518044

Evidencias de bipedalismo en gliptodontes. (Resumen, 1993)

FARIÑA, RA.

Ameghiniana, v.: 30 p.:105 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00027014
E-ISSN: 18518044

Análisis cladístico en gliptodontes. (Resumen, 1993)

FARIÑA, RA.

Ameghiniana, v.: 30 p.:329 - 330, 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00027014

E-ISSN: 18518044

El regreso de los gliptodontes bípedos. (Resumen, 1993)

FARIÑA, RA. , ARTIGAS P

Ameghiniana, v.: 30 p.:330 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00027014

E-ISSN: 18518044

LIBROS

Encyclopedia of Biodiversity, 3rd Edition (Participación , 2023)

FARIÑA, RA. , VARELA L. , BERI, Á. Publicado

Edición: 3

Editorial: Elsevier

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9780128225622

Capítulos:

Biological diversity in deep time

Página inicial 0, Página final 0

New Discoveries in the American Paleolithic. Conference Proceedings and Contributed Papers (Participación , 2022)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , Velazco, S. , DI GIACOMO, M , GASCUE, ANDRÉS
Publicado

Editor/Compilador: George T. Jefferson, Steven R. Holen, Kathleen A. Holen

Editorial: Sunbelt Publications, Inc

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781941384640

Capítulos:

Arroyo del Vizcaíno: Strengths and Weaknesses of a Very Old Archaeological/ Paleontological Site
in Uruguay, South America

Página inicial 21, Página final 28

Megafauna 3D (Completo, 2022) Trabajo relevante

Martín Batalles, Costoya, G., VARELA L., TAMBUSSO, P.S., Muyano, M., Gómez, F., DI GIACOMO, M., FARIÑA, RA. Publicado

Editorial: Mosca
Tipo de publicación: Divulgación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 1
www.megafauna3d.org

Megafauna en el Arroyo del Vizcaíno (Completo, 2021)

Martín Batalles, VARELA L., TAMBUSSO, P.S., DI GIACOMO, M., FARIÑA, RA. Publicado

Número de volúmenes: 3
Número de páginas: 166
Editorial: Udelar, FC., Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-9915-40-572-8
<https://hdl.handle.net/20.500.12008/28701>

El arca de Gulliver: animales de distintas formas y tamaños en movimiento (Completo, 2016)

FARIÑA, RA., Fábrika, G. Publicado

Número de páginas: 96
Edición: 1ª
Editorial: CSIC, Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
Referado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-9974-0-

Biodiversidad de Chile: patrimonio y desafíos (Participación, 2016)

CANTO, J., FARIÑA, RA., NIELSEN, S., CHÁVEZ, M., MORENO, K., CARRILLO, J., BECKER, C. Publicado

Edición: 3ª
Editorial: Ministerio de Medio Ambiente, Santiago de Chile
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Paleodiversidad
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-956-8018-56-6

Capítulos:
La biodiversidad extinta de Chile
Página inicial 0, Página final 20

Historia reciente del poblamiento remoto. Los hallazgos del Arroyo del Vizcaíno, Sauce. (Completo, 2015)

COURTOISIE A., FARIÑA, RA. Publicado

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 78
Editorial: Intendencia de Canelones , Canelones
Tipo de publicación: Divulgación
Referado
Escrito por invitación
Palabras clave: Megafauna
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Humanidades / Filosofía, Ética y Religión / Filosofía, Historia y Filosofía de la Ciencia y la Tecnología
/
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:
Financiación/Cooperación:
Dirección General de Cultura / Apoyo financiero, Uruguay

A paleontología na sala de aula (Participación , 2015)

FARIÑA, RA. , SOARES MB Publicado

Editor/Compilador: Marina Bento Soares
Número de volúmenes: 1
Editorial: Sociedade Brasileira de Paleontologia , Ribeirão Preto, SP, Brasil
Tipo de publicación: Material didáctico
Referado
Escrito por invitación
Palabras clave: Megafauna
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 9788576973164
Financiación/Cooperación:
Sociedade Brasileira de Paleontologia / Apoyo financiero, Brasil
www.paleontologianasaladeaula.com

Capítulos:
Desvendando as extinções pleistocênicas
Página inicial 579, Página final 582

Megafauna. Giant Beasts of Pleistocene South America (Completo , 2013) Trabajo relevante

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF , DE IULIIS, G Publicado

Número de volúmenes: 1
Número de páginas: 416
Edición: 1ª
Editorial: Indiana University Press , Bloomington, Indiana, EEUU
Tipo de publicación: Investigación
Palabras clave: Megafauna
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9780253002303
http://www.iupress.indiana.edu/product_info.php?cPath=1037_3130_3175&products_id=155707

Didáctica práctica 2. Enseñar a comprender. (Participación , 2012)

FARIÑA, RA. , CZERWONOGORA, A , BERI, Á Publicado

Editor/Compilador: Julia Leymoníe, Eduardo Fiore
Número de volúmenes: 1
Edición: 1º
Tipo de publicación: Material didáctico
Referado

Escrito por invitación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974835245

Capítulos:
Algo se gana y algo se pierde. Paleontología para la comprensión en un curso universitario de grado.
Página inicial 33, Página final 57

Libro del Bicentenario 1811-2011. 200 años de la batalla de Las Piedras. (Participación , 2011)

FARIÑA, RA. , CZERWONOGORA, A , TAMBUSSO, PS , DI GIACOMO, M , BRACCO, R Publicado

Editor/Compilador: Elena Pareja
Número de volúmenes: 1
Editorial: Intendencia y Junta Departamental ed Canelones , Canelones
Palabras clave: Megafauna, Larrañaga, Berro
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974005822

Capítulos:
La paleontología en el bicentenario de la identidad oriental
Página inicial 61, Página final 71

Megafauna (Completo , 2010)

FARIÑA, RA. , DI GIACOMO, M , MUYANO, M Publicado

Número de páginas: 40
Editorial: Fin de Siglo , Montevideo
Palabras clave: Paleontología para niños
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974494909

Unidad en la Diversidad (Participación , 2010)

FARIÑA, RA. Publicado

Editor/Compilador: Silva AC, Tassino B
Editorial: DIRAC , Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974006126

Capítulos:
La elegante y recortada sigmoide: registro de la historia de la vida en la Tierra
Página inicial 205, Página final 219

Hace sólo diez mil años, 6ª edición con DVD (Completo , 2009)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF Publicado

Número de páginas: 123
Edición: 6ª
Editorial: Fin de Siglo , Montevideo

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 997449091x

Biology of the Xenarthra (Participación , 2008)

FERNICOLA, JC , VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA. Publicado

Editor/Compilador: Vizcaíno SF, Loughry J,
Editorial: University of Florida Press
Tipo de publicación: Investigación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-0813031651

Capítulos:
The evolution of armored xenarthrans and a phylogeny of the glyptodonts.
Página inicial 79, Página final 85

Biology of the Xenarthra (Participación , 2008)

VIZCAÍNO, SF , BARGO, MS , FARIÑA, RA. Publicado

Editor/Compilador: Vizcaíno SF, Loughry J
Editorial: University of Florida Press
Tipo de publicación: Investigación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-0813031651

Capítulos:
Form, Function and Paleobiology in Xenarthrans
Página inicial 86, Página final 99

Human and Faunal Relationships Reviewed: An Archaeozoological Approach (Participación , 2007)

FARIÑA, RA. , CASTILLA R Publicado

Editor/Compilador: Corona-M Eduardo, Arroyo-Cabral Joaquín , 1627
Editorial: Archaeopress , Oxford
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781407300412

Capítulos:
Earliest evidence for human-megafauna interaction in the Americas
Página inicial 31, Página final 33

Current Topics in Taphonomy and Fossilization (Participación , 2002)

FARIÑA, RA. Publicado

Editor/Compilador: De Renzi Miquel, Pardo Alonso Miguel V, Belinchón Margarita, Peñalver
Enrique, Montoya Pablo, Márquez-Aliaga Ana
Editorial: Ayuntamiento de Valencia , Valencia
Tipo de publicación: Investigación
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 8484840360

Capítulos:

Taphonomy and Palaeoecology of the South American giant mammals

Página inicial 97, Página final 113

Publicaciones del Seminario de Paleontología de Zaragoza (Participación , 2001)

ARRIBAS A, PALMQVIST P , PÉREZ-CLAROS, JA , CASTILLA R, VIZCAÍNO, SF , FARIÑA, RA.

Publicado

Número de volúmenes: 5 , Zaragoza, España

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 8495480417

Capítulos:

New evidence on the interaction between humans and megafauna in South American

Página inicial 228, Página final 238

Gaia, Theropod Paleobiology Special Volume (Participación , 2000)

MAZZETTA, G , FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF Publicado

Editor/Compilador: Pérez-Moreno, B; Holtz Jr, TR; Sanz, JL; Moratalla, JJ

Número de volúmenes: 15

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 08715424

Capítulos:

Notes for the palaeobiology of the South American horned theropod Carnotaurus

Página inicial 185, Página final 192

Hace sólo diez mil años (Completo , 1995)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF Publicado

Número de páginas: 128

Edición: 5ª

Editorial: Fin de Siglo , Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 997449091x

Dinosaurios (Completo , 1993)

FARIÑA, RA. , SEQUEIRA A Publicado

Editorial: Fin de Siglo , Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

**RECONSTRUCCIÓN DIGITAL DE LOS SENOS CRANEALES EN Folivora (Pilosa, Xenarthra):
CARACTERÍSTICAS ANATÓMICAS Y SU RELACIÓN CON ASPECTOS PALEOBIOLÓGICOS (2023)**

FARIÑA, RA. , LOBATO SORIA, Carolina , TAMBUSSO, P.S.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Uruguayo de Zoología "Dámaso Antonio Larrañaga"

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2023

Medio de divulgación: Internet

Mixing active learning and new technologies in the palaeontological classroom (2023)

FARIÑA, RA. , MARTÍNEZ-BLANCO, X. , VARELA L. , Tito Sebastián , Martín Batalles , TAMBUSSO, P.S. , BERI, Á.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 4th Palaeontological VIRTUAL CONGRESS

Ciudad: Valencia

Año del evento: 2023

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

<https://v2023.palaeovc.org/>

Mixing active learning and new technologies in the palaeontological classroom (2023)

MARTÍNEZ-BLANCO, X. , VARELA L. , Tito, S. , Martín Batalles , TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA. , BERI, Á.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 4th Palaeontological VIRTUAL CONGRESS

Ciudad: Valencia

Año del evento: 2023

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

<https://v2023.palaeovc.org/>

Paleontología para Biociencias y Geología de la Facultad de Ciencias: creando nuevos ambientes de aprendizaje (2022)

VARELA L. , MARTÍNEZ-BLANCO, X. , Tito, S. , Martín Batalles , TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA. , BERI, Á.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Básicas

Ciudad: Salto

Año del evento: 2022

Página inicial: 46

Página final: 46

Medio de divulgación: Internet

Ecological niche modeling of the South American late Pleistocene Megafauna: exploring regionalization and connectivity (2021)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , Clavijo L. , COLOMBATTI, T. , FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 3rd Palaeontological Virtual Congress

Año del evento: 2021

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

<http://palaeovc.org/>

Finite elements analysis of sloths? mandibles shows differences in ecomorphological adaptations among taxa (2021)

VARELA L., TAMBUSO, P.S., J. M. Pérez Zerpa, MCAFEE, R. K., FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 3rd Palaeontological Virtual Congress

Año del evento: 2021

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

<http://palaeovc.org/>

First record of *Valgipes bucklandi* (Folivora, Xenarthra) outside Brazil (2020)

LOBATO SORIA, Carolina, VARELA L., TAMBUSO, P.S., FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Palaeontological Virtual Congress

Año del evento: 2020

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

<http://palaeovc.org/>

Big fossils in a small town: the origins of the Arroyo del Vizcaíno Collection (2020)

Martín Batalles, DI GIACOMO, M, VARELA L., TAMBUSO, P.S., Clavijo L., FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Palaeontological Virtual Congress

Año del evento: 2020

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

<http://palaeovc.org/>

Stable isotopes in megamammals from the Arroyo del Vizcaíno Site (Canelones, Uruguay) (2020)

Clavijo L., VARELA L., Martín Batalles, TAMBUSO, P.S., FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Palaeontological Virtual Congress

Año del evento: 2020

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

<http://palaeovc.org/>

Anatomía de la pata posterior del milodóntido *Lestodon armatus* (Xenarthra, Folivora) (2018)

Clavijo L., TAMBUSO, P.S., FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: V Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2018

Palabras clave: Xenarthra Perezoso Pleistoceno

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Medio de divulgación: Internet

Ground sloth vertebra identification through multivariate analysis (2018)

TAMBUSO, P.S., FARIÑA, RA.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Ist Palaeontological Virtual Congress
Año del evento: 2018
Palabras clave: Xenarthra Perezosos esqueleto axial Pleistoceno
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / , Uruguay
<http://palaeovc.uv.es/>

Anatomy of the foot of *Lestodon armatus* (Xenarthra, Folivora) and its relationship with other sloths (2018)

Clavijo L. , TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Ist Palaeontological Virtual Congress
Año del evento: 2018
Palabras clave: Perezoso Pleistoceno Megafauna Xenarthra
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología
Medio de divulgación: Internet
<http://palaeovc.uv.es/>

MEGAFAUNA 3D: FOSSIL DIGITALIZATION FOR EDUCATION, OUTREACH AND RESEARCH (2018)

Martín Batalles, Costoya, G. , TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 1st Palaeontological Virtual Congress
Ciudad: Valencia
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
<http://palaeovc.uv.es/>

NEW MEGAFAUNA FOSSIL REMAINS FROM THE URUGUAYAN CONTINENTAL SHELF (2018)

COLOMBATTI, T , VARELA L. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 1st Palaeontological Virtual Congress
Ciudad: Valencia
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
<http://palaeovc.uv.es/>

SEXUAL DIMORPHISM IN THE EXTINCT GROUND SLOTH *LESTODON ARMATUS* (MAMMALIA: XENARTHRA) (2018)

VARELA L. , McDonald H.G. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen

Evento: Internacional
Descripción: 1st Palaeontological Virtual Congress
Ciudad: Valencia
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
<http://palaeovc.uv.es/>

Ground sloth vertebra identification through multivariate analysis (2018)

TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 1st Palaeontological Virtual Congress
Ciudad: Valencia
Año del evento: 2018
ISSN/ISBN: 978-84-09-07386-3
Publicación arbitrada
Palabras clave: Xenarthra Perezosos Esqueleto axial Pleistoceno
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Medio de divulgación: Internet
<http://palaeovc.uv.es/>

Digitalización, visualización e impresión 3D como herramienta para la Enseñanza de la biología (2017)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , Martín Batalles , Costoya, G. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas de Enseñanza de la Biología a Nivel Terciario
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /
Medio de divulgación: Papel

Potential distribution of fossil xenarthrans during the late Pleistocene (2016)

TAMBUSSO DOPICO Pablo Sebastián , DI GIACOMO, M. , Patiño, S. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 11th International Congress of Vertebrate Morphology
Ciudad: Washington, DC
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Biogeografía
Medio de divulgación: Papel

Phylogeny and historical biology of sloths (2016)

TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , Patiño, S. , McDonald, H. G. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 11th International Congress of Vertebrate Morphology
Ciudad: Washington, DC
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución y Filogenia
Medio de divulgación: Papel

3D finite element analysis of lower jaws in glyptodonts (2016)

TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 11th International Congress of Vertebrate Morphology
Ciudad: Washington, DC
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

Inner and middle ear 3D reconstruction of the extinct giant sloth *Lestodon armatus* (2016)

VARELA L. , TAMBUSSO, P.S. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 11th International Congress of Vertebrate Morphology
Ciudad: Washington, DC
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

The structure and dynamics of South American megafaunal assemblages and the aftermath of megafaunal extinctions in Patagonia (2016)

Pires, M. M. , Koch, P. L. , FARIÑA, RA. , Rindel, D. , dos Reis, S. , Perez, S. I. , Guimarães Jr, P.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: IX Latin American Paleontology Conference, Lima, Peru.
Año del evento: 2016

Co-ocurrencia de perezosos en el sitio Arroyo del Vizcaíno, Uruguay, y sus distribuciones potenciales en el Pleistoceno tardío (2015)

VARELA L. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: V Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados
Ciudad: Colonia del Sacramento
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Palabras clave: Paleontología de Vertebrados Paleobiogeografía
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología / Vertebrados
Medio de divulgación: Internet
<http://www.vclapv.com/inicio.asp>

Brazo de momento del músculo masetero como proxy dietario en ungulados herbívoros (2014)

VARELA L. , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Regional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Resúmenes del III Congreso Uruguayo de Zoología
Página inicial: 285
Página final: 285
Publicación arbitrada
Palabras clave: Paleontología Dieta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Escaneo 3D por luz estructurada como herramienta para la investigación y divulgación (2014)

TAMBUSSO, P.S., VARELA L., FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Resúmenes del III Congreso Uruguayo de Zoología
Página inicial: 132
Página final: 132
Publicación arbitrada
Palabras clave: Escaneo 3D
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Internet
<http://cuz.szu.org.uy/>

Paleobiología - Desenterrando, Reviviendo y Reconstruyendo (2013)

VARELA L., TEJERA L., TAMBUSSO, P.S., Patiño, S., MARTÍNEZ-BLANCO, X., DI GIACOMO, M., FARIÑA, RA., BERI, Á.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Red Latinoamericana de Ciencias Biológicas
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Palabras clave: Paleontología Educación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

Arroyo del Vizcaíno, un sitio con megafauna y evidencias de presencia humana a casi 30.000 años A.P. (2011)

FARIÑA, RA., TAMBUSSO, PS., CZERWONOGORA, A., DI GIACOMO, M., BRACCO, R.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Resúmenes del IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados
Página inicial: 136
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Observaciones geológicas en el acantilado del faro de Claromecó (2011)

AZCUY C , ACEVEDO D , AMENÁBAR C , BABOT J , CODIGNOTTO J , CONCHEYRO C , CZERWONOGORA, A , FARIÑA, RA. , KRAPOVICKAS V , PANARELLO H , VIZÁN H

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVIII Congreso Geológico Argentino

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Resúmenes XVIII Congreso Geológico Argentino

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Radimetría, paleomagnetismo y registros de homínidos comparables con los hallados en el caracolero de Claromecó, provincia de Buenos Aires, Argentina (2011)

AZCUY C , ACEVEDO D , AMENÁBAR C , BABOT J , CODIGNOTTO J , CONCHEYRO C , CZERWONOGORA, A , FARIÑA, RA. , KRAPOVICKAS V , PANARELLO H , VIZÁN H

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVIII Congreso Geológico Argentino

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Resúmenes XVIII Congreso Geológico Argentino

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Datos paleontológicos, huellas y petrografía en los alrededores del caracolero de Claromecó, provincia de Buenos Aires, Argentina (2011)

AZCUY C , ACEVEDO D , AMENÁBAR C , BABOT J , CODIGNOTTO J , CONCHEYRO C , CZERWONOGORA, A , FARIÑA, RA. , KRAPOVICKAS V , PANARELLO H , VIZÁN H

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVIII Congreso Geológico Argentino.

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Resúmenes XVIII Congreso Geológico Argentino

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Tafonomía del yacimiento del Arroyo del Vizcaíno, Sauce, Uruguay. (2011)

FARIÑA, RA. , CZERWONOGORA, A

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Resúmenes del IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados

Página inicial: 116

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

The most popular sports biomechanics: penalty kicks in association football (2010)

FARIÑA, RA. , FÁBRICA CG , TAMBUSSO, PS

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9th International Congress of Vertebrate Morphology

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:Abstracts 9th International Congress on Vertebrate Morphology
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /

Estimating basal metabolic rate of a glyptodont from cranial evidence (2010)

TAMBUSSO, P.S., FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9th International Congress of Vertebrate Morphology

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología / Paleoneurología

Medio de divulgación: CD-Rom

Could saber-toothed cats form groups? Optimal group size based on foraging and competition for carcasses (2010)

TAMBUSSO, P.S., Gibert, J.P., DI GIACOMO, M., CZERWONOGORA, FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía y VII Congreso

Latinoamericano de Paleontología

Ciudad: La Plata

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Medio de divulgación: CD-Rom

Giant terrestrial mammals. A contribution to the Symposium Gigantism in terrestrial vertebrates (2010)

FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9th International Congress on Vertebrate Morphology

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:Abstracts 9th International Congress on Vertebrate Morphology

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Megafauna Lujanense: Análisis estructural de la paleo red trófica y evidencias de cascadas de extinción (2009)

GIBERT, J.P., FARIÑA, RA., GUIMARÃES JR, P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXI Congresso Brasileiro de Paleontologia

Año del evento: 2009

Página inicial: 184

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Megafauna Lujanense: Análisis estructural de la paleo red trófica y evidencias de cascadas de extinción (2009)

GIBERT, J.P., FARIÑA, RA., GUIMARÃES JR, P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: XXI Congresso Brasileiro de Paleontologia
Año del evento: 2009
Página inicial: 184
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Análisis del cerebro de un gliptodonte pleistocénico mediante la realización de un molde endocraneano digital (2009)

TAMBUSSO, PS , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXI Congresso Brasileiro de Paleontologia
Año del evento: 2009
Página inicial: 228
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Uso de técnicas de visualización de flujo y de medidas de fuerzas en ingeniería aeronáutica para el estudio de la locomoción en vertebrados primitivos (2009)

Botella, H., FARIÑA, RA., Wang, Z., Gursul, I.
Publicado
Completo
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings: Comunicaciones de las XXV Jornadas de la Sociedad Española de Paleontología
Volumen: 55

Paleoecología de los mamíferos pleistocénicos de América del Sur (2009)

DI GIACOMO, M , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXI Congresso Brasileiro de Paleontologia
Año del evento: 2009
Página inicial: 183
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Forzamiento astronómico, glaciaciones y paleoecología del Cuaternario. (2008)

SÁNCHEZ, A , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Tafonomía y abundancia de gigantes en Uruguay: dos estudios de caso (yacimientos A° Vizcaíno y A° El Caño). (2008)

CZERWONOGORA, A , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados.
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Resumos VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados.
Áreas de conocimiento:

Paleontología A: una experiencia de innovación en la enseñanza de la disciplina. (2008)

CZERWONOGORA, A, FARIÑA, RA. , BERI, Á

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados.

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Resumos VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

Caçadores de megafauna na América do Sul há 30.000 anos (2008)

FARIÑA, RA. , BRACCO, R, MACHÍN, E , DI GIACOMO, M

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados.

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Magnetostratigraphy of the Neogene sediments of SW Uruguay (2007)

SÁNCHEZ-BETTUCCI, L, ORGEIRA, MJ , SÁNCHEZ, G , BERTONI-MACHADO, C , FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Joint Assembly GP21A-06

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: CD-Rom

The role of the rigid cephalic shield of Pteraspidoforms during active swimming. (2007)

BOTELLA, H , FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Congress on Vertebrate Morphology

Año del evento: 2007

Página inicial: 13

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Matrices como herramienta de evaluación continua en el curso de Paleontología A. (2007)

CZERWONOGORA, A, BERI, Á , FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 4º Seminario-Taller La Enseñanza de las Ciencias y el ingreso a la Universidad: experiencias didácticas en Enseñanza de las Ciencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

Medio de divulgación: Papel

Paleontología A: una experiencia de personalización de la enseñanza sin apoyo institucional. (2007)

BERI, Á, FARIÑA, RA., CZERWONOGORA, A, MOURELLE, D

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 4º Seminario-Taller La Enseñanza de las Ciencias y el ingreso a la Universidad: experiencias didácticas en Enseñanza de las Ciencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

Past and current trends in reconstructing Xenarthran palaeobiology. (2007)

FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Congress on Vertebrate Morphology

Ciudad: Paris, Francia

Año del evento: 2007

Página inicial: 39

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Una experiencia de evaluación continua en el curso de Paleontología (Licenciatura en Biología, F. de Ciencias, UdelaR). (2006)

BERI, Á, FARIÑA, RA., CZERWONOGORA, A

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 3er Seminario-Taller La Enseñanza de las Ciencias y el ingreso a la Universidad

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

Sesgos en la elección de hábitat y tamaño de grandes mamíferos en la reconstrucción paleoambiental del Cuaternario. (2005)

FARIÑA, RA., CZERWONOGORA, A, FERNÁNDEZ-SBARBARO, C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Nacional de Arqueología Uruguaya

Año del evento: 2005

Página inicial: 75

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Locomotion and manoeuvrability in Pteraspidomorpha. (2004)

BOTELLA, H, FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 10th International Symposium on Early Vertebrates and Lower Vertebrates

Año del evento: 2004

Página inicial: 19

Página final: 20

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Un cementerio de Lestodon; tafonomía del yacimiento de El Caño, Colonia, Uruguay. (2003)

CZERWONOGORA, A, FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Reunión Anual de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina y Simposio de Tafonomía y Paleoecología

Año del evento: 2003

Página inicial: 29

Página final: 30

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Hábitos alimenticios de ungulados pleistocenos sudamericanos: un enfoque ecomorfológico. (2003)

CZERWONOGORA, A, DE ESTEBAN-TRIVIGNO S., FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Reunión Anual de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina y Simposio de Tafonomía y Paleoecología

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Resúmenes Reunión Anual de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina y Simposio de Tafonomía y Paleoecología

Página inicial: 8

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Lo que faltaba: gliptodontes a los saltos. (2003)

FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIX Jornadas Argentinas de Paleontología Vertebrados: xx.

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Filogenia de Glyptodonta. (2002)

FERNICOLA, JC, FARIÑA, RA., VIZCAÍNO, SF

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados

Año del evento: 2002

Página inicial: 32

Página final: 33

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Taphonomy and Palaeoecology of the South American giant mammals. (2002)

FARIÑA, RA.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Proceedings of the International Conference Taphos 2002, 3rd Meeting on Taphonomy and Fossilization

Ciudad: Valencia, España.

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Adaptaciones del aparato masticatorio de los Cingulata (Mammalia, Xenarthra). (2002)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA., BARGO, MS, DE IULIIS, G

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados, Universidad de Chile.

Ciudad: Santiago, Chile.

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Megamamífero submarino no siempre es ballena: fósiles lujanenses en las playas de Uruguay. (2002)

CZERWONOGORA, A, FERNICOLA, JC, FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings:Resúmenes 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados

Página inicial: 30

Página final: 31

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Situación del patrimonio paleontológico del Uruguay y una propuesta sudamericana. (2002)

FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados

Año del evento: 2002

Página inicial: 63

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Large river ruled life and death of large mammals (2001)

FARIÑA, RA.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Inaugural meeting IGCP 449, Global Correlation of Late Cenozoic Fluvial Deposits

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings:Programme and Abstracts Inaugural meeting IGCP 449, Global Correlation of Late Cenozoic Fluvial Deposits

Página inicial: 7

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología /

Low River Plate basin: the last prehistoric frontier (2001)

FARIÑA, RA., BERI, Á, CAPDEPONT, I, CASTIÑEIRA, C, CZERWONOGORA, A, DEL PUERTO, L, FERNICOLA, JC, GUTIÉRREZ, O, INDA, H, TEJERA, L, PANARIO D

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Inaugural meeting IGCP 449, Global Correlation of Late Cenozoic Fluvial Deposits

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Abstracts Inaugural meeting IGCP 449, Global Correlation of Late Cenozoic Fluvial Deposits
Pagina inicial: 29
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Paleobiología de Vertebrados. (2001)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Taller Selección de dieta por grandes herbívoros mamíferos
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Resúmenes del Taller Selección de Dieta por Grandes Herbívoros Mamíferos:
Pagina inicial: 17
Pagina final: 20
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Mecánica mandibular del terópodo *Carnotaurus sastrei* (Saurischia: Theropoda). Resúmenes de las XV Jornadas Argentinas de Paleontología Vertebrados (1999)

MAZZETTA, GV , FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Año del evento: 1999
Pagina inicial: 17
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Biomecánica y Paleobiología de mamíferos fósiles sudamericanos, con énfasis en los Xenarthra. (1998)

SCILLATO-YANÉ, GJ , VIZCAÍNO, SF , BARGO, MS , FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Jornadas de Comunicaciones Científicas de la F. de Ciencias Naturales y Museo de La Plata
Año del evento: 1998
Pagina inicial: 255
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Carved teeth and strange jaws: how glyptodonts masticated. (1998)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF , ALEXANDER, RMCN
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VII Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía
Año del evento: 1998
Pagina inicial: 107
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Megaterio, el apuñalador prehistórico (1997)

FARIÑA, RA. , BLANCO, RE , ROMÁN J
Publicado
Resumen
Evento: Nacional

Descripción: Sociedad Uruguaya de Física
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: Resúmenes Sociedad Uruguaya de Física
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Un índice de aptitud fosorial para armadillos (*Xenarthra*, *Cingulata*) fósiles sudamericanos. (1996)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII Jornadas Argentinas de Paleontología Vertebrados
Año del evento: 1996
Página inicial: 72
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Megatherium, el apuñalador. (1996)

FARIÑA, RA., BLANCO, RE
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII Jornadas Argentinas de Paleontología Vertebrados
Año del evento: 1996
Página inicial: 54
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Cuadrúpedos como Newton manda (1995)

FARIÑA, RA., BLANCO, RE
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Sociedad Uruguaya de Física
Año del evento: 1995
Anales/Proceedings: Resúmenes Sociedad Uruguaya de Física
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Patrones de extinción de los mamíferos sudamericanos del Pleistoceno tardío. (1995)

FARIÑA, RA., LESSA EP
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.
Año del evento: 1995
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Estrategias de escape de los depredadores en la megafauna Lujanense. (1995)

FARIÑA, RA., BLANCO, RE
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología
Año del evento: 1995
Página inicial: 22
Áreas de conocimiento:

Anatomía funcional en Glyptodontoidea y Tardigrada. (1995)

FARIÑA, RA. , PERDOMO, G

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología

Año del evento: 1995

Página inicial: 70

Página final: 71

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Estimaciones de masa de algunos grandes mamíferos pleistocénicos de América del Sud. (1995)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF , BARGO, MS

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología

Año del evento: 1995

Página inicial: 22

Página final: 23

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Reassessment of extinction patterns among late Pleistocene South American mammals. (1994)

FARIÑA, RA. , LESSA EP

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 75th of the American Society of Mammalogists.

Año del evento: 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Hábitos locomotores del armadillo pleistoceno *Propraopus grandis* (Mammalia, Dasypodidae): una comparación con formas actuales (1994)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía

Ciudad: Trelew

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: Actas del VI Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía

Página inicial: 123

Página final: 127

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Medio de divulgación: Papel

Paleobiología del armadillo pleistoceno *Propraopus grandis* (Mammalia, Dasypodidae): Una comparación con formas actuales. (1994)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Publicado

Resumen

Evento: Internacional
Descripción: VI Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía
Año del evento: 1994
Página inicial: 45
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Caracterización trófica de los armadillos (Mammalia, Xenarthra, Dasypodidae) de Edad Santacrucense (Mioceno temprano) de Patagonia (Argentina). (1993)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 13º Congresso Brasileiro de Paleontologia
Año del evento: 1993
Página inicial: 76
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

Alometría de los huesos proximales de los miembros en armadillos (Mammalia, Dasypodidae). (1993)

VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología.
Año del evento: 1993
Página inicial: 126
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

La postura de Toxodon: una nueva reconstrucción. (1993)

ÁLVAREZ F, FARIÑA, RA.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: 13º Congresso Brasileiro de Paleontologia
Año del evento: 1993
Anales/Proceedings: Resumos 13º Congresso Brasileiro de Paleontologia
Página inicial: 189
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

Mesosaurios de Uruguay: clasificación, masa y formas de nado. (1993)

FARIÑA, RA., GORGA, J
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 13º Congresso Brasileiro de Paleontologia
Año del evento: 1993
Página inicial: 111
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Bipedalismo em Glyptodontidae. (1991)

FARIÑA, RA.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 12º Congresso Brasileiro de Paleontologia
Año del evento: 1991
Página inicial: 34
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Glyptodonts as a biomechanical system. (1986)

FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2nd International Symposium on Vertebrate Morphology
Ciudad: Viena, Austria
Año del evento: 1986
Página inicial: 115
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Mamíferos fósiles, geocronología y paleoecología de depósitos continentales del Cuaternario del Uruguay. (1984)

PEREA, D , FARIÑA, RA. , UBILLA, M
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Jornadas de Geología y Estratigrafía del Cuaternario.
Año del evento: 1984
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Aplicación de técnicas de taxonomía numérica a un estudio paleopalínológico (1984)

FARIÑA, RA. , BERI, Á
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Contribuciones en Biología CIPFE-C.E.D. Orione
Año del evento: 1984
Anales/Proceedings: Contribuciones en Biología CIPFE-C.E.D. Orione
Volumen: 11
Página inicial: 10
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Anatomía comparada de los tubos caudales de Plohophorini (Mammalia, Edentata) del Montehermosense del Uruguay (1981)

FARIÑA, RA.
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: 2º Congreso Latino-Americano de Paleontología
Ciudad: Porto Alegre, Brasil
Año del evento: 1981
Anales/Proceedings: Anais do 2º Congreso Latino-Americano de Paleontología
Volumen: 2
Página inicial: 779
Página final: 794
Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

Restos de canídeos em sítios da Patagônia austral. (1981)

LANGGUTH A, FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Comunicações Científicas do VIII Congresso Brasileiro de Zoologia
Año del evento: 1981
Volumen:141
Áreas de conocimiento:
Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Zooarqueología

Sobre una nueva especie de Glyptodontidae (Lomaphorus imperfectus Ameghino) para la R. O. del Uruguay. (1979)

FARIÑA, RA.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 21a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos
Año del evento: 1979
Página inicial: 36
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Arroyo del Vizcaíno: antiguos huesos gigantes marcados (2019)

Revista Uruguaya de Psicología Arké v: 129, 325
Revista
FARIÑA, RA.

ISSN/ISBN:328
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 14/11/2019
Lugar de publicación: Montevideo

Aves gigantes voladoras del Mioceno de Sudamérica (2001)

Investigación y Ciencia v: 209, 37, 38
Revista
PALMQVIST P, VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA.

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

El vuelo de un gigante (2000)

Museo v: 3, 11, 16
Revista
VIZCAÍNO, SF, FARIÑA, RA.

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

¿Hay un límite para el tamaño corporal en las aves voladoras? (2000)

Encuentros en Biología v: 64, 6, 8
Revista
VIZCAÍNO, SF , PALMQVIST P , FARIÑA, RA.

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

Biología y Física: recreando la vida en el pasado (1997)

Educación en Física v: 3, 5, 12
Revista
FARIÑA, RA.

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel

Vuelven los dinosaurios (1997)

Chronos v: 11, 8, 8
Revista
FARIÑA, RA.

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Ecologías eran las de antes (1995)

Pelota al Medio (Suplemento del bisemanario El Civismo, Luján, Argentina) 1, 4
Periodicos
FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 06/12/1995

Producción técnica

PRODUCTOS

Megafauna 3D (2016)

Producción Artística, Otra
TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , Martín Batalles , FARIÑA, RA.
Megafauna 3D es una iniciativa de digitalización de fósiles, una colección de modelos 3D y una serie de actividades didácticas e interactivas sobre paleontología.
País: Uruguay
Disponibilidad: Irrestringida
Institución financiadora: ANII
Palabras clave: Paleontología Visualización 3D
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /
www.megafauna3d.org

OTRAS PRODUCCIONES

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Caja Megafauna 3D (2017)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S. , VARELA L. , Martín Batalles

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Web: www.megafauna3d.org

Caja didáctica con infografías, textos, imágenes e impresiones 3D de fósiles.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Curso de Paleontología: La persistencia de la memoria, 2ª edición (2011)

FARIÑA, RA. , BERI, Á

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

Libro complementario al curso Paleontología A, UdelaR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Curso de Paleontología: La persistencia de la memoria (2007)

FARIÑA, RA. , BERI, Á , MOURELLE, D

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

Libro complementario al curso Paleontología A, UdelaR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

PROGRAMAS EN RADIO O TV

SobreCiencia (2022)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S.

Entrevista

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <https://sobreciencia.uy/arroyo-del-vizcaino-se-han-extraido-mas-de-2000-mil-fosiles-y-se-estima-que->

Emisora: Tv Ciudad

Buen Día Uruguay (2016)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S.

Entrevista

País: Uruguay

Idioma: Español

Emisora: Canal 4

Tema: Megafauna 3D

Portal TNU (2016)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S.

Entrevista

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <http://www.portaltnu.com.uy/video.php?vid=2884>

Emisora: TNU

Ciencia Celeste (2011)

FARIÑA, RA. , FÁBRICA CG

Otro

País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: América del Sur TV
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /

La Habitación China (2010)

FARIÑA, RA.
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: TV Ciudad
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Bien Despiertos (2008)

FARIÑA, RA.
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: Canal 12
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Megafauna: Cazadores de Fósiles (2007)

FARIÑA, RA.
Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: Canal 5
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Bien Despiertos (2006)

FARIÑA, RA.
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: Canal 12
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Walking with beasts (2001)

FARIÑA, RA.
Comentario
País: Inglaterra
Idioma: Inglés
Emisora: British Broadcasting Corporation
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Hace Sólo Diez Mil Años (2000)

FARIÑA, RA.

Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: Canal 5
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Informe técnico sobre resto fósil incautado por la aduana de Fray Bentos (2012)

FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S.

País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Restringida
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Taller Arroyo del Vizcaíno (2017)

FARIÑA, RA.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Proyecto Arroyo del Vizcaíno

Presidente del Comité Organizador del V Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2015)

FARIÑA, RA.
Congreso
Lugar: Uruguay ,Colonia
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología /

Presidente del Comité Organizador del 9th International Congress on Vertebrate Morphology (2010)

FARIÑA, RA. , LESSA EP
Congreso
Lugar: Uruguay ,Hotel Conrad Punta del Este
Idioma: Inglés
Web: <http://icvm-9.edu.uy/>
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: International Society of Vertebrate Morphologists
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

Organizador del del Poster Symposium Morphology and Life Habits of Giant Vertebrates en el 7th International Congress on Vertebrate Morphology (2004)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF
Otro
Lugar: Estados Unidos ,Florida Atlantic University
Idioma: Inglés
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

Organizador del Symposium on Xenarthra en el 6 International Congress on Vertebrate Morphology (2001)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Otro

Lugar: Alemania ,Universidad zu Jena

Idioma: Inglés

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Morfología de vertebrados

Organizador de la Jornada de Biomecánica y Paleobiología (1999)

FARIÑA, RA.

Otro

Lugar: Uruguay ,Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de La Pampa

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Biomecánica

Organizador y coordinador del Simposio Biomecánica y Paleobiología en el VII Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía (1998)

FARIÑA, RA. , VIZCAÍNO, SF

Otro

Lugar: Argentina ,Bahía Blanca

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Universidad Nacional del Sur

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Organizador y coordinador del Simposio Biomecánica y Paleobiología en las XII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1996)

FARIÑA, RA.

Otro

Lugar: Argentina

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de La Pampa

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología /

Coordinador general del Primer Encuentro de Epistemología para Biólogos (1986)

FARIÑA, RA.

Otro

Lugar: Uruguay ,Instituto Clemente Estable Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Zoológica del Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

National Science Foundation (2019)

Estados Unidos

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. (2008 / 2019)

Argentina

Cantidad: De 5 a 20

Para la quinta convocatoria del Programa Alban, Unión Europea. (2007 / 2007)

Uruguay

Para la quinta convocatoria del Programa Alban, Unión Europea.

Cantidad: Mas de 20

Para la cuarta convocatoria del Programa Alban, Unión Europea. (2006 / 2006)

Uruguay

Para la cuarta convocatoria del Programa Alban, Unión Europea.

Cantidad: Mas de 20

Para la tercera convocatoria del Programa Alban, Unión Europea. (2005 / 2005)

Uruguay

Para la tercera convocatoria del Programa Alban, Unión Europea.

Cantidad: Mas de 20

Para la segunda convocatoria del Programa Alban, Unión Europea. (2004 / 2004)

Uruguay

Para la segunda convocatoria del Programa Alban, Unión Europea.

Cantidad: Mas de 20

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (2003 / 2015)

Argentina

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica

Cantidad: De 5 a 20

Para diversas convocatorias

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Revista Española de Paleontología (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Springer (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Capítulo de libro

PLoS ONE (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Quaternary Science Review (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Proceedings of the Royal Society of London, B (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Acta Theriologica (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Alcheringa (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Quaternary International (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Cambridge University Press (capítulo de libro) (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Mammalian Evolution (2010 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Mammalian Biology (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Lethaia, (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Ameghiniana (2009 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Anais da Academia Brasileira de Ciências. (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Paläontologisches Zeitschrift (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

VII Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología (Torres Vedras, Portugal) (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Indiana University Press (libro) (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Zoology (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Quaternary International (2007 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Vertebrate Paleontology. (2007 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Acta Palaeontologica Polonica (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Revista Española de Paleontología (2004 / 2006)

Cantidad: Menos de 5

Seminario de Paleontología de Zaragoza. (2004 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

XII Congreso Peruano de Geología (2004 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

Congreso de la Sociedad Uruguaya de Geología (2004 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

Proceedings of the Royal Society of London, B (2004 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Mammalogy (2003 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

Número Especial de Ameghiniana con los trabajos presentados al 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados, Universidad de Chile, Santiago, Chile. (2002 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

Presidente del Comité Editorial

Coloquios de Paleontología. (2002 / 2002)

Cantidad: Menos de 5

Volumen especial de Senckenbergiana Biologica Morphological studies in fossil and extant Xenarthra (Mammalia)" (2001 / 2003)

Cantidad: Menos de 5

Editor invitado, con el Dr. Sergio Vizcaíno, Universidad de La Plata, Argentina, y el Prof. Gerhard Storch, Senckenberg Institut, Frankfurt-am-Main, Alemania.

Journal of Zoology. (2000 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Mastozoología Neotropical (1999 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Canadian Journal of Zoology (1999 / 2001)

Cantidad: Menos de 5

Special Issue on Biomechanics and Palaeobiology de Acta Palaeontologica Polonica 46 (2) (1998 / 2001)

Cantidad: De 5 a 20

Editor Invitado, con los Dres. Sergio F. Vizcaíno, Universidad de La Plata, Argentina, y Christine Janis, University of Brown, Estados Unidos.

REVISIONES

Journal of Quaternary Science (2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

GeoArchaeology (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Historical Biology (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Vertebrate Paleontology (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of South American Earth Sciences (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Mammalian Evolution (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Naturwissenschaften (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of South American Earth Sciences (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Mammalian Biology (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PaleoAmerica (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Scientific Reports (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Gondwana Research (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of South American Earth Sciences (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Paleontology (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Earth and Environmental Science Transactions of the Royal Society of Edinburgh (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Quaternary International (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Quaternary International (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ameghiniana (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Acta Palaeontologica Polonica (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Royal Society Open Science (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PeerJ (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Proceedings of the Royal Society B (2014 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Anais da Academia Brasileira de Ciências (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Quaternary International (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Biogeography (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS

Doctorado en Ciencias Biológicas (2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA), Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet (2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Copenhague, Dinamarca
Nivel de formación: Doctorado

Maestría en Ciencias Biológicas, PEDECIBA (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Maestría, Departamento de Geociências (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
Nivel de formación: Maestría

Pós Graduação em Biociências (2013)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual do Rio de Janeiro , Brasil
Nivel de formación: Doctorado

Programa de Pós-Graduação em Zoologia do Museu Nacional (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil
Nivel de formación: Maestría

Doctorado, Departamento de Geociências, (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
Nivel de formación: Doctorado

Maestría en Ciencias Biológicas, PEDECIBA (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Doctorado, Departamento de Geociências, (2010)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
Nivel de formación: Doctorado

Maestría, Biología Animal, Instituto de Biociências, (2009)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
Nivel de formación: Maestría

Maestría, Escola Superior de Educação Física (2009)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
Nivel de formación: Maestría

Maestría, Departamento de Geociências (2008)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
Nivel de formación: Maestría

Maestría, Departamento de Geociências (2006)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
Nivel de formación: Maestría

Maestría en Ciencias Ambientales (2006)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Doctorado, Facultad de Ciencias Naturales y Museo (2006)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de la Plata, Argentina / Facultad de Ciencias Naturales y Museo , Argentina
Nivel de formación: Doctorado

Doctorado, Facultad de Biología (2005)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Valencia , España
Nivel de formación: Doctorado

Doctorado, Facultad de Ciencias Naturales y Museo (2001)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de la Plata, Argentina, Argentina
Nivel de formación: Doctorado

Doctorado, Universidad de Málaga (1999)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Málaga , España
Nivel de formación: Doctorado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Macroevolución y Macroecología en Xenartros fósiles (2018 - 2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Luciano Varela
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Anatomía y biomecánica del esqueleto vertebral en perezosos fósiles y actuales (2015 - 2022)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Programa de desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sebastián Tambusso
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Dimorfismo sexual en el perezoso terrestre extinto *Lestodon armatus* (Mammalia: Xenarthra) (2014 - 2018)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Luciano Varela
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Análisis morfológico y biomecánico en garras de mamíferos actuales y en falanges ungueales de perezosos cuaternarios (2015 - 2017)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Zoología - PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Santiago Patiño
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología / Paleontología de Vertebrados

Forzamiento astronómico en el Neógeno de la Tierra y Marte (2012 - 2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Programa: PEDECIBA Biología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Andrea Sánchez-Saldías
País: Uruguay
Palabras Clave: Paleoclimatología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria / Paleoclimatología

Paleoneurología de xenartros fósiles (2009 - 2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Zoología - PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sebastián Tambusso
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Paleoecología de la megafauna pleistocénica (2009 - 2012)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas- PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mariana Di Giacomo
País: Uruguay
Palabras Clave: Paleoecología Cuaternario
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Efecto de la fatiga neuromuscular sobre los factores cinécticotemporales, la rigidez y la actividad eléctrica en músculos de miembro inferior durante saltos verticales con ciclo estiramiento-acortamiento (2008 - 2011)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Doctor en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Cotutor (FARIÑA, RA., Jefersson Fagundes Loss)
Nombre del orientado: Gabriel Fábrega
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica / Biomecánica

Nuevos aportes sobre la paleobiología de los fororrácidos (Aves: Ralliformes) basados en el análisis de estructuras biológicas (2006 - 2010)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Programa: PEDECIBA Biología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Washington Jones
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Morfología sistemática y paleobiología de los perezosos gigantes del género Lestodon Gervais 1855

(Mammalia, Xenarthra, Tardigrada) (2003 - 2010)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Plata , Argentina
Programa: Ciencias Naturales
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ada Czerwonogora
País: Argentina
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Tafonomia de paleovertebrados em sistemas continentais do estado do Rio Grande do Sul, Brasil e do departamento de San José, Uruguay (2003 - 2008)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
Programa: Geociências
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Cristina Bertoni-Machado
País: Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Estudio de la morfología de las alas de quirópteros insectívoros del Uruguay (2005 - 2007)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Jimena Sosa
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Aspectos biomecánicos de la locomoción en Grammostola mollicoma (Ausserer, 1875). (Araneae, Theraphosidae) (2002 - 2006)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gabriel Fábrega
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Aportes a la paleobiología de fororrácidos (aplicación de modelos biomecánicos) (2004 - 2005)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Washington Jones
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Filogenia de los Glyptodontidae Gray 1869 (2002 - 2005)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Juan Carlos Fernicola
País: Uruguay
Areas de conocimiento:

Biomecánica de la carrera a alta velocidad: Nuevos modelos para la estimación de limitantes del desplazamiento a alta velocidad en tetrápodos terrestres con miembros parasagitales y algunas de sus aplicaciones paleobiológicas (2001 - 2004)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Doctorado en Física (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor (FARIÑA, RA., GAMBINI R,)

Nombre del orientado: R. Ernesto Blanco

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Mecánica locomotora y mandibular de dinosaurios saurisquios de América del Sur (1999 - 2002)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gerardo Mazzetta

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Análisis filogenético de la familia Glyptodontidae, Burmeister 1879 basado en caracteres craneanos (1999 - 2001)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Carlos Fernicola

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Mecánica locomotora de dinosaurios saurisquios del Cretácico Sudamericano (1997 - 1999)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gerardo Mazzetta

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

GRADO

Aspectos evolutivos y ecológicos de las variaciones en la masa corporal de Xenarthra (Placentalia, Mammalia) durante las Edades Mamífero del Cenozoico (2019 - 2022)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Cotutor (FARIÑA, RA.)

Nombre del orientado: Carolina Lobato

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Anatomía del pie de *Lestodon armatus* (*Xenarthra*, *Folivora*) (2014 - 2018)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lucía Clavijo

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Análisis de falanges ungueales en perezosos fósiles de la familia *Mylodontidae* (*Xenarthra*, *Tardigrada*) (2011 - 2014)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Santiago Patiño

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Estudio del brazo de momento del músculo masetero como proxy dietario en ungulados (2006 - 2014)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luciano Varela

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Comparación del equilibrio dinámico durante la marcha entre distintas poblaciones de individuos (2009 - 2010)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Biología Humana

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula González

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte

Megafauna Lujanense; análisis estructural de la paleo red trófica y evidencias de cascadas de extinción (2008 - 2009)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jean Philippe Gibert

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Análisis del cerebro de un gliptodonte pleistocénico mediante la realización de un molde endocraneano digital (2008 - 2009)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sebastián Tambusso
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Mamíferos Terrestres: Fluctuaciones de Diversidad en el Cenozoico Sudamericano (2007 - 2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Emanuel Machín
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Paleoecología de los mamíferos Pleistocénicos de América del Sur (2007 - 2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mariana Di Giacomo
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Extinciones cercanas al límite J-K vistas a través de los dinosaurios Gondwánicos (2007 - 2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rafael Tosi
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Variables biomecánicas determinantes del lanzamiento de 7 metros, en el handball femenino (2006 - 2007)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Marcela Gómez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte

Hoatzín: Búsqueda de un análogo aerodinámico de Archaeopteryx litographica (2003 - 2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Washington Jones
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Optimización de la rehabilitación del ligamento cruzado anterior de rodilla durante los ejercicios isométricos de cuádriceps (2000 - 2001)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gabriel Fábrica
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte

Estudio aerodinámico de algunas especies de murciélagos del Uruguay y la relación con sus hábitos tróficos y espaciales (2000 - 2001)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Jimena Sosa
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Estudio de variación en el orden Xenarthra (1996 - 1998)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ada Czerwonogora
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Revisión y desarrollo de algunas técnicas físicas de inferencia de hábitos de gigantes fósiles (1996 - 1997)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Física
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: R. Ernesto Blanco
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

OTRAS

Programa de intercambio de las universidades del grupo Montevideo (2008 - 2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Programa de intercambio de las universidades del grupo Montevideo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Heitor Francischini
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Programa Acortando distancias PEDECIBA-UNESCO (2008 - 2009)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Acortando Distancia
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sofía Cancela
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Programa Acortando distancias PEDECIBA-UNESCO (2008 - 2009)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Acortando Distancia

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Verónica González

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Programa Acortando distancias PEDECIBA-UNESCO (2005 - 2006)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Acortando Distancia

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Adriana Bertullo

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Fotografía, replicado y montaje de fósiles de megafauna

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor

Nombre del orientado: Martín Batallés

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Museología

Observación en empresa u organización, Lycée Français « Jules Supervielle »

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Gabriel Martínez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Posdoctorado. Proyecto Hidrodinámica de la locomoción en Pteraspídomorfos

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universitat de Valencia / Universitat de Valencia , Uruguay

Nombre del orientado: Héctor Botella

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Tutoría del trabajo de pasaje de curso El cráneo de los Vertebrados

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nombre del orientado: Alejandro Márquez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Descrição de dois novos casos de paleopatologia em Titanosauria (Macronaria: Neosauropoda), através de uma análise integrativa (2023)

Tesis de maestria
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade do Estado do Rio de Janeiro , Brasil
Programa: Mestrado em Zoologia
Tipo de orientación: Asesor
Nombre del orientado: Maria Luíza Peres
País/Idioma: Brasil,

Análisis de los senos intracraneales en perezosos fósiles (2022)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (FARIÑA, RA. , TAMBUSSO, P.S.)
Nombre del orientado: Carolina Lobato
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Evaluación de los requerimientos energéticos en xenartros fósiles (2020)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Zoología - PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucía Clavijo
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Motricidad humana en la ejecución y atajado de penales del fútbol masculino: una carrera armamentista evolutiva (2013)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Red Euroamericana de Motricidad Humana y Escuela de Graduados
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Manuel Aquino
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Biomecánica Fútbol
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias del Deporte
Tesis entregada, fecha de defensa pendiente de definición.

OTRAS

Paleoecología del Pleistoceno Tardío e Interacciones Humano-Megafauna en la Región Pampeana de América del Sur: El caso del sitio Arroyo del Vizcaíno (2023)

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Posdoctorado ANII
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Antonio Pérez Balarezo
País/Idioma: Uruguay,
Beca posdoctoral aprobada (PD_NAC_2023_1_177053) con comienzo el 1° de marzo de 2024

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Legionario del Libro (2010)

(Nacional)
Cámara Uruguaya del Libro

Mejor Serie televisiva (2009)

(Internacional)
IV Festival Videociencia 2009
El premio fue otorgado a la serie "Megafauna, cazadores de fósiles", realizada por América del Sur TV con el asesoramiento y la conducción del suscrito.

Mejor documental (2009)

(Internacional)
Asociación Argentina de Televisión por Cable
Se otorgó a la serie "Megafauna, cazadores de fósiles", que compitió en la categoría 2 (programas emitidos en ciudades de menos de 10.000 habitantes).

Premio Investigador Nivel II (última convocatoria realizada a la fecha) (2004)

Fondo Nacional de Investigadores, Uruguay.

Premio Investigador Nivel II (2003)

Fondo Nacional de Investigadores, Uruguay.

Premio Investigador Nivel II (2002)

Fondo Nacional de Investigadores, Uruguay.

Premio Investigador Nivel II (2001)

Fondo Nacional de Investigadores, Uruguay

Premio Investigador Nivel II (2000)

Fondo Nacional de Investigadores, Uruguay.

Premio Caldeyro Barcia en la categoría interdisciplinaria. (1999)

PEDECIBA, Montevideo, Uruguay.

Premio Investigador Nivel II (1999)

Fondo Nacional de Investigadores, Uruguay.

Primer premio (compartido) en la categoría Investigación y Difusión Científica, por Fariña RA, Vizcaino SF. 1995. Hace sólo diez mil años. Montevideo: Fin de Siglo (5 ediciones). (1998)

Ministerio de Educación y Cultura

PRESENTACIONES EN EVENTOS**VII Congreso Uruguayo de Zoología (2023)**

Congreso
RECONSTRUCCIÓN DIGITAL DE LOS SENOS CRANEALES EN Folivora (Pilosa, Xenarthra):
CARACTERÍSTICAS ANATÓMICAS Y SU RELACIÓN CON ASPECTOS PALEOBIOLÓGICOS
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Alcance geográfico: Nacional

4th Palaeontological VIRTUAL CONGRESS (2023)

Congreso
Mixing active learning and new technologies in the palaeontological classroom
España
Tipo de participación: Poster

VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Básicas (2022)

Congreso
Paleontología para Biociencias y Geología de la Facultad de Ciencias: creando nuevos ambientes de aprendizaje
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Alcance geográfico: Internacional

Congreso Futuro (2021)

Congreso
Caída de la biodiversidad: el rol ecológico de la humanidad en el tiempo profundo
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad de la Serena Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

3rd Palaeontological Virtual Congress (2021)

Congreso
Ecological niche modeling of the South American late Pleistocene Megafauna: exploring regionalization and connectivity
Tipo de participación: Poster
Alcance geográfico: Internacional

3rd Palaeontological Virtual Congress (2021)

Congreso
Finite elements analysis of sloths? mandibles shows differences in ecomorphological adaptations among taxa
España
Tipo de participación: Poster
Alcance geográfico: Internacional

2nd Palaeontological Virtual Congress (2020)

Congreso
First record of *Valgipes bucklandi* (Folivora, Xenarthra) outside Brazil
España
Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

2nd Palaeontological Virtual Congress (2020)

Congreso
Stable isotopes in megamammals from the Arroyo del Vizcaíno site (Canelones, Uruguay)
España
Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

1st Palaeontological Virtual Congress (2018)

Congreso
Anatomy of the foot of *Lestodon armatus* (Xenarthra, Folivora) and its relationship with other sloths
España
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universitat de València Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

1st Palaeontological Virtual Congress (2018)

Congreso
Megafauna 3D: Fossil digitalization for education, outreach and research
España
Tipo de participación: Otros Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

1st Palaeontological Virtual Congress (2018)

Congreso
SEXUAL DIMORPHISM IN THE EXTINCT GROUND SLOTH LESTODON ARMATUS
(MAMMALIA: XENARTHRA)
España
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universitat de València Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

1st Palaeontological Virtual Congress (2018)

Congreso
Ground sloth vertebra identification through multivariate analysis
España
Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

11th International Congress of Vertebrate Morphology (2016)

Congreso
Congreso internacional de morfología de vertebrados
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Society of Vertebrate Morphology Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

IV Congreso del Futuro (2015)

Congreso
Conferencia "La sexta extinción comenzó hace tiempo: la visión de la Paleontología"
Chile
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Senado de Chile

Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont, Sabadell, Barcelona, España. (2014)

Otra
Arroyo del Vizcaíno: Unexpectedly old evidence of human-megafauna interaction.
España
Tipo de participación: Conferencista invitado

Departamento de Paleontología, Universitat de València, España (2014)

Otra
El yacimiento del Arroyo del Vizcaíno
España
Tipo de participación: Conferencista invitado

Department of Biology, University of New Mexico, Albuquerque, EE.UU (2013)

Otra
Megafauna: Giant beasts of Pleistocene South America.
Estados Unidos
Tipo de participación: Conferencista invitado

George C. Page Museum, Los Angeles, EE.UU. (2013)

Otra
Megafauna: Giant beasts of Pleistocene South America.
Estados Unidos
Tipo de participación: Conferencista invitado

Departamento de Geociências, UFRGS, Porto Alegre, Brasil (2013)

Otra
Progressos no Arroyo del Vizcaíno: desafio ao paradigma da presença humana na América do Sul.
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado

Workshop on Megafauna and Quaternary (2013)

Seminario
Arroyo del Vizcaíno: Unexpectedly old evidence of human-megafauna interaction.
Uruguay
Tipo de participación: Moderador

Taller de paleoecología y presencia humana en el Pleistoceno sudamericano. (2012)

Taller
Introducción, el inesperado yacimiento del A° del Vizcaíno
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA

X Encuentro Jóvenes Investigadores Paleontología. (2012)

Otra
Arroyo del Vizcaíno: un sitio con megafauna y evidencias de presencia humana en América del Sur hace 30.000 años.
España
Tipo de participación: Conferencista invitado

Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont, Sabadell, Barcelona, España (2012)

Otra
Arroyo del Vizcaíno: megafauna y humanos muy antiguos en América del Sur
España
Tipo de participación: Conferencista invitado

Clase en el Curso Internacional de Museología, Museo Cosmo Caixa, Barcelona, España. (2012)

Otra
Posible presencia humana en América del Sur hace 29.000 años: el hallazgo del arroyo del Vizcaíno.
España
Tipo de participación: Conferencista invitado

Pós Graduação em Biociências, Universidade Estadual do Rio de Janeiro, Brasil. (2012)

Otra
Arroyo del Vizcaíno: um sítio com megafauna e evidências de presença humana na América do Sul há 30.000 anos.
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado

V Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2011)

Congreso
Biomechanics on land, air and sea: how to understand extinct vertebrates
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

X Paleominas (2011)

Congreso
Arroyo del Vizcaíno: Um sítio de 30.000 anos com evidências de presença humana em América do Sul.

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Auditório Geociências de la UFRGS (2011)

Otra

Humanos e megafauna

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2011)

Congreso

Arroyo del Vizcaíno, un sitio con megafauna y evidencias de presencia humana a casi 30.000 años A.P.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2011)

Congreso

Tafonomía del yacimiento del Arroyo del Vizcaíno, Sauce, Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

9th International Congress on Vertebrate Morphology (2010)

Congreso

Conferencia inaugural

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

9th International Congress on Vertebrate Morphology (2010)

Congreso

Giant terrestrial mammals

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

9th International Congress of Vertebrate Morphology (2010)

Congreso

The most popular sports biomechanics: penalty kicks in association football

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte

XXI Congresso Brasileiro de Paleontologia (2009)

Congreso

A grande mudança pleistocênica na América do Sul

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

2ª Exposição Internacional de Arte Paleontológica Dinos in Rio (2009)

Otra

A Biomecânica e a reconstrução paleobiológica: Newton colabora com Michelangelo
Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Darwin 200 (2009)

Congreso
That young called Charles Darwin and the ecology and extinction of Pleistocene South American
mammals
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

XXI Congresso brasileiro de Paleontologia (2009)

Congreso
Paleoecología de los mamíferos pleistocénicos de América del Sur
Brasil

Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Pará Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

XXI Congresso Brasileiro de Paleontología. (2009)

Congreso
Megafauna Lujanense; análisis estructural de la paleo red trófica y evidencias de cascadas de
extinción
Brasil

Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Pará Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

XXI Congresso Brasileiro de Paleontología. (2009)

Congreso
Análisis del cerebro de un gliptodonte pleistocénico mediante la realización de un molde
endocraneano digital
Brasil

Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Pará Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

IV Congresso Brasileiro de Mastozoologia (2008)

Congreso
Os gigantes pleistocénicos dos pampas
Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados, FFCLRP (2008)

Simposio
Tafonomía y abundancia de gigantes en uruguay: dos estudios de caso (yacimientos A° El Caño y A°
Del Vizcaíno)
Brasil

Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados, FFCLRP (2008)

Simposio
Paleontología A: una experiencia de innovación en la enseñanza de la disciplina
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados, FFCLRP (2008)

Simposio
Caçadores de megafauna na América do Sul há 30.000 anos
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados, FFCLRP (2008)

Simposio
Forzamiento astronómico, glaciaciones y paleoecología del Cuaternario
Brasil
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

VI Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados (2008)

Simposio
Extinção da megafauna pleistocênica: o caso dos pampas
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Museu Paleontológico de Santa Vitória do Palmar (2007)

Otra
Os gigantes do Quaternário: A grande fauna que os índios conheceram
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

8th International Congress on Vertebrate Morphology (2007)

Congreso
Past and Current Trends in Reconstructing Xenarthran Palaeobiology.
Francia
Tipo de participación: Expositor oral

8th International Congress on Vertebrate Morphology (2007)

Congreso
ICVM9 in Punta del Este Uruguay.
Francia
Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

10th International Symposium on Early Vertebrates and Lower Vertebrates (2004)

Simposio
Locomotion and manoeuvrability in Pteraspidomorpha.
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Centro de Eventos da UFRGS

Instituto Nacional de Antropología e Historia (2004)

Otra

Tierra de Gigantes

México

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Museo Vicuña MacKenna (2004)

Otra

Extinciones y biodiversidad: ¿qué nos enseña el registro fósil?

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

7th International Congress on Vertebrate Morphology (2004)

Congreso

How to be a giant and not die out at trying.

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Museo del Desierto (2003)

Otra

Cómo vivían y cómo desaparecieron los gigantes pleistocenos de América del Sur

México

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

XIX Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (2003)

Otra

Lo que faltaba: gliptodontes a los saltos.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia

VII Semana Nacional de Paleontología (2003)

Otra

Los gigantes pleistocenos de América del Sur: cómo vivían y cómo desaparecieron. VII Semana Nacional de Paleontología

México

Tipo de participación: Expositor oral

International Conference Taphos 2002, 3rd Meeting on Taphonomy and Fossilization (2002)

Encuentro

Taphonomy and Palaeoecology of the South American giant mammals.

España

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Internacional Menéndez y Pelayo

1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2002)

Congreso

Paleobiología de los grandes mamíferos lujanenses

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2002)

Congreso

Gigantes del pasado reciente en Sudamérica

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

previo al 1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2002)

Taller

Paleobiología de los grandes mamíferos lujanenses

Chile

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Universidad de Chile

1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2002)

Congreso

Megamamífero submarino no siempre es ballena: fósiles lujanenses en las playas de Uruguay.

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad de Chile

1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2002)

Congreso

. Filogenia de Glyptodonta.

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad de Chile

1er Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados (2002)

Congreso

Adaptaciones del aparato masticatorio de los Cingulata (Mammalia, Xenarthra).

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad de Chile

Selección de dieta por grandes herbívoros mamíferos (2001)

Taller

Paleobiología de Vertebrados.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia

6 International Congress on Vertebrate Morphology (2001)

Congreso

Mass estimation of two fossil ground sloths, *Myodon darwini* and *Glossotherium gracilis*.

Alemania

Tipo de participación: Expositor oral

Reunión del Palæontologisk Klub (2001)

Otra

Large river ruled life and death of large South American Pleistocene mammals

Dinamarca

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Geologisk Institut, Copenhagen Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Global Correlation of Late Cenozoic Fluvial Deposits (2001)

Encuentro

Large river ruled life and death of large South American Pleistocene mammals.

República Checa

Tipo de participación: Expositor oral

Paleoambientes y Paleoecología de la región pampeana durante el Pleistoceno-Holoceno temprano

(2000)

Taller

Paleoecología y megafauna: grandes mamíferos, grandes incógnitas.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Paleontológica Argentina

Sala de Actos de la Universidad de Granada (2000)

Otra

Gigantes como Newton manda: paleobiología de los grandes mamíferos sudamericanos

España

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Universidad de Málaga (2000)

Otra

Paleobiología y extinción de los mamíferos gigantes sudamericanos

España

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Sala de Actos de la Biblioteca del Campus de Burjassot (1999)

Otra

Los vertebrados gigantes sudamericanos y sus modos de vida

España

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universitat de València Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

de Actos de la Biblioteca del Campus de Burjassot (1999)

Otra

Paleoecología y extinción de los mamíferos gigantes sudamericanos

España

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universitat de València Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

Universidad de Málaga (1999)

Otra

Paleobiología de los mamíferos gigantes sudamericanos

España

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

VII Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía (1998)

Congreso

Carved teeth and strange jaws: how glyptodonts masticated.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Sur Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Paleontología

5 International Congress on Vertebrate Morphology (1997)

Congreso

Forearm extension in extinct ground sloths and other mammals.

Inglaterra

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: University of Bristol Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Academy of Natural Sciences of Philadelphia (1997)

Otra
Biped glyptodonts and hunting sloths
Estados Unidos
Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Instituto de Física de los Fluidos y sistemas Biológicos (1997)

Otra
Aplicaciones de la Física en Paleontología
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de La Plata Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

XII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1996)

Otra
Megatherium, el apuñalador.
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: F. de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de La
Pampa Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

XII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1996)

Otra
Un índice de aptitud fosorial para armadillos (Xenarthra, Cingulata) fósiles sudamericanos.
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: F. de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de La
Pampa Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Paleontología

Los contenidos en Biología, V Olimpíada Argentina de Biología (1996)

Taller
Biomecánica y paleobiología: el cruce de los varios caminos
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad de Río Cuarto

Reunión de la Sociedad Uruguaya de Física (1995)

Otra
Cuadrúpedos como Newton manda.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Hotel Solís, Balneario Solís, Uruguay.

Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1995)

Otra
Estrategias de escape de los depredadores en la megafauna Lujanense.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo de La Plata, Argentina.

Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1995)

Otra
Anatomía funcional en Glyptodontoidea y Tardigrada.
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo de La Plata, Argentina.

Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1995)

Otra
Estimaciones de masa de algunos grandes mamíferos pleistocénicos de América del Sud.
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo de La Plata, Argentina

Ciclo de conferencias La Universidad pública y sus investigadores (1995)

Otra
De cómo vivieron y murieron los antiguos gigantes pampeanos: una visión oriental
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Centro de Estudiantes de la Facultad de Ciencias Naturales, la Dirección de Asuntos Estudiantiles y la Fundación Museo de La Plata
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Xª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1994)

Otra
Estimaciones de masa de algunos grandes mamíferos pleistocénicos de América del Sud.
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo de La Plata, Argentina.

Universidad Nacional de Luján (1994)

Otra
Los gigantes extinguidos de Luján
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

4th International Congress on Vertebrate Morphology (1994)

Congreso
The masticatory apparatus of fossil and living Edentates (Xenarthra).
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: University of Chicago, Estados Unidos.

13º Congresso Brasileiro de Paleontologia e 1º Simpósio Paleontológico do Cone Sul, Universidade do Vale do Rio dos Sinos, São Leopoldo, Brasil. (1993)

Simposio
La postura de Toxodon: una nueva reconstrucción.
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral

13º Congresso Brasileiro de Paleontologia e 1º Simpósio Paleontológico do Cone Sul, Universidade do Vale do Rio dos Sinos, São Leopoldo, Brasil. (1993)

Congreso
Mesosaurios de Uruguay: clasificación, masa y formas de nado.
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral

X Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1993)

Otra
Análisis cladístico en gliptodontes.

Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo de La Plata, Argentina.

X Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1993)

Otra
El regreso de los gliptodontes bípedos.
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo de La Plata, Argentina.

IX Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1992)

Otra
¿Dónde están los grandes carnívoros lujanenses?
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo Egidio Feruglio, Trelew, Argentina. Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

IX Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados (1992)

Otra
Evidencias de bipedalismo en gliptodontes.
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo Egidio Feruglio, Trelew, Argentina.

Centro de Estudios Patagónicos, Puerto Madryn (1991)

Otra
Biomecánica y Paleobiología de Mamíferos sudamericanos
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Centro de Estudios Patagónicos, Puerto Madryn Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Universidad Nacional del Sur (1991)

Otra
Biomecánica y Paleobiología de Mamíferos sudamericanos
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Sur Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

3rd International Congress on Vertebrate Morphology, Amberes, Bélgica. (1989)

Congreso
The relationship between morphofunctional changes and variation in diet among rhynchosaurs of the South American Triassic.
Bélgica
Tipo de participación: Expositor oral

3rd International Congress on Vertebrate Morphology, Amberes, Bélgica. (1989)

Congreso
Masticatory patterns in South American rhynchosaurs.
Bélgica
Tipo de participación: Expositor oral

3 International Congress on Vertebrate Morphology, Amberes, Bélgica. (1989)

Congreso
Phylogenetic relationships of South American rhynchosaurs based on their masticatory functional

morphology and palaeoecology.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

XXXIII Reunión de comunicaciones de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2ª época). (1986)

Otra
Nuevas observaciones sobre la biomecánica masticatoria en Glyptodontidae (Mammalia; Edentata).
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto Clemente Estable, Montevideo, Uruguay.

Jornadas de Geología y Estratigrafía del Cuaternario (1984)

Otra
Mamíferos fósiles, geocronología y paleoecología de depósitos continentales del Cuaternario del Uruguay.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Hotel Ermitage, Montevideo.

Seminario en Biología (1984)

Seminario
Aplicación de técnicas de taxonomía numérica a un estudio paleopalínológico.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto Clemente Estable, Montevideo, Uruguay

International Symposium on Vertebrate Morphology, Giessen, Alemania Federal. (1983)

Simposio
Some functional aspects of mastication in Glyptodontidae.
Alemania
Tipo de participación: Expositor oral

3as. Jornadas de Ciencias Naturales (1983)

Otra
Uso del método RFTRA en la comparación de la morfología craneana en Edentata.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto Clemente Estable, Montevideo, Uruguay.

V Reunión de Comunicaciones (segunda época) de la Sociedad Zoológica del Uruguay. (1982)

Encuentro
Caudaphorus berroi (Castellanos) nov. comb.; correcta denominación de una especie de Glyptodontidae (Mammalia, Edentata).
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo Nacional de Historia Natural, Montevideo, Uruguay.

XIII Reunión de Comunicaciones de la Sociedad Zoológica del Uruguay (segunda época). (1982)

Encuentro
Algunos problemas funcionales en Glyptodontidae (Mammalia, Edentata).
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo Nacional de Historia Natural, Montevideo, Uruguay.

2º Congresso Latino-Americano de Paleontologia, UFRGS, Porto Alegre, Brasil. (1981)

Congreso
Anatomía comparada de los tubos caudales de Plohophorini (Mammalia, Edentata) del Montehermosense del Uruguay.
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral

21a. Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, Santa Maria, Brasil. (1979)

Encuentro

Sobre una nueva especie de Glyptodontidae (Lomaphorus imperfectus Ameghino) para la R. O. del Uruguay.

Brasil

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Magister (2014)

Candidato: Paula Romo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

FARIÑA, RA.

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Río Grande del Sur / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Doctorado (2013)

Candidato: Bruno Absolon

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

FARIÑA, RA.

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade do Estado do Rio de Janeiro / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Docotrado (2012)

Candidato: Rafael Delcourt

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

FARIÑA, RA.

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Doctorado (2011)

Candidato: Alexandre Liparini

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

FARIÑA, RA.

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Río Grande del Sur / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Descrição osteológica de materiais pos-cranianos de dois cinodontes não-mamalianos do Meso/Neotriássico (Formação Santa AMria, bacia do Paraná) do Rio Grande Do Sul, Brasil (2010)

Candidato: Téo Veiga de Oliveira

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ABDALA F , SOARES MB , FARIÑA, RA.

Programa de Pós Graduação em Geociências / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Análise da variação de forma e tamanho do úmero das espécies de Ctenomys ocorrentes no Estado do Rio Grande do Sul - Brasil (Ctenomyidae - Rodentia) (2009)

Candidato: Francisco Steiner-Souza

Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ESTRELA PC , FREITAS TRO , FARIÑA, RA.
Biología Animal / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Análise da mecânica da corrida com e sem efeito da fadiga (2009)

Candidato: Gabriela Fischer
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
LOSS JF , VAZ MA , FARIÑA, RA.
Programa de Pós Graduação em Ciências do Movimento Humano / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Rio Grande do Sul / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina del Deporte

Maestría (2008)

Candidato: Alexandre Liparini
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
FARIÑA, RA.
Geociências / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués

Maestría en Ciencias Ambientales (2006)

Candidato: Laura Beovide
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
FARIÑA, RA.
Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Maestría (2006)

Candidato: Leonardo Morato
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
FARIÑA, RA.
Geociências / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués

Maestría (2006)

Candidato: Téo Veiga de Oliveira
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
FARIÑA, RA.
Geociências / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués

Doctorado (2006)

Candidato: Francisco Prevosti
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
FARIÑA, RA.
Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Facultad de

Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español

Doctorado (2005)

Candidato: Héctor Botella
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
FARIÑA, RA.
Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universitat de Valencia / Universitat de Valencia / España
País: España
Idioma: Español

Doctorado (2001)

Candidato: María Susana Bargo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
FARIÑA, RA.
Ciencias Biológicas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español

Doctorado (1999)

Candidato: Juan Antonio Pérez Claros
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
FARIÑA, RA.
Análisis de Sistemas Biológicos / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Málaga / España
País: España
Idioma: Español

Proyecto de Maestría: Análisis del nicho trófico de las especies de un ensamble de anfibios en un humedal (1997)

Candidato: Raúl Maneyro
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
FARIÑA, RA.
PEDECIBA Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

2013-2015 Gestor de la propuesta de creación de un Museo de Sitio y centro de Investigación interdisciplinario en Paleontología y Paleoclima en el Arroyo del Vizcaíno, Sauce, Departamento de Canelones. Instituciones interesadas: Intendencia de Canelones, Universidad de la República (Comisión Sectorial de Investigación Científica y Facultad de Ciencias), Ministerio de Educación y Cultura (Dirección Nacional de Ciencia y Tecnología). Apoyo académico de la Facultad de Ciencias, resolución N° 131, sesión del 27 de julio de 2015.

2019 Director del Comité Científico del Servicio Académico Universitario y Centro de Estudios Paleontológicos (SAUCE-P), Sauce, Departamento de Canelones, Uruguay, creado por resolución número 7 de la sesión del 3 de diciembre del CDC de la Universidad de la República.

Información adicional

Artículos enviados:

Varela, L., Tambusso, P. S., Fariña, R. A. Femora Nutrient Foramina and Aerobic Capacity in Giant Extinct Xenarthrans (en revisión). (2023)

Aportes de divulgación científica en la red social "X"

Editor de revistas:

1998-2001 Editor Invitado del Special Issue on Biomechanics and Palaeobiology de *Acta Palaeontologica Polonica* 46 (2), con los Dres. Sergio F. Vizcaíno, Universidad de La Plata, Argentina, y Christine Janis, University of Brown, Estados Unidos.

2001-2003 Editor invitado del volumen especial de *Senckenbergiana Biologica* ?Morphological studies in fossil and extant Xenarthra (Mammalia)?, con el Dr. Sergio Vizcaíno, Universidad de La Plata, Argentina, y el Prof. Gerhard Storch, Senckenberg Institut, Frankfurt-am-Main, Alemania.

2002-2004 Presidente del Comité Editorial del Número Especial de *Ameghiniana* con los trabajos presentados al 1^{er} Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados, Universidad de Chile, Santiago, Chile

Colaboración, incluyendo entrevista en video y suministro de fotografías de fósiles, con el proyecto colaborativo en Internet: Tras las huellas de los dinosaurios y otros gigantes extinguidos en el Uruguay, para trabajar entre escuelas a través de Internet con contenidos de Física y Matemática. Realización: Gerencia de Planeamiento y Gestión Educativa y Gerencia de Innovación Educativa del Programa de Educación a Distancia e Informática Educativa. Diseño educativo y realización de contenidos: Laura González, Rosario Pujol, Alicia Hermida. Diseño gráfico y armado: Pierina De Mori, Gustavo Rijo, Edgardo Suárez.

(30/11/2011)

Construcción institucional

Desde 2013, gestor de convenio UdelaR-Comuna Canaria y de la propuesta de creación de un Museo de Sitio y centro de Investigación interdisciplinario en Paleontología y Paleoclima en el Arroyo del Vizcaíno, Sauce, Departamento de Canelones. Instituciones interesadas: Intendencia de Canelones, Universidad de la República (Comisión Sectorial de Investigación Científica y Facultad de Ciencias), Ministerio de Educación y Cultura (Dirección Nacional de Ciencia y Tecnología). Apoyo académico de la Facultad de Ciencias, resolución N° 131, sesión del 27 de julio de 2015.

Conferencias

2014-2023 Decenas de actividades, incluyendo Noche de los Museos en el sitio (<https://vimeo.com/198046931>), Noche de los Museos en la exposición de fotos en el Liceo de Sauce, Noche de los Museos en el local de Sauce, co-autor de la exposición del fotos del Centro de Fotografía de la Intendencia de Montevideo, charla en la galería a cielo abierto del CDF, charla en la sede del CDF, TEDx Polonio, Pecha Kucha, Bardo Científico en Facultad de Ingeniería, Fines de semana del Patrimonio en Sauce (por ejemplo, <https://vimeo.com/189224739>), charla en ComCar sobre Paleontología, talleres INAU Maldonado, Instituto IDEA, Université de Nanterre, University of Cambridge, etc.

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	187
Líneas de investigación	4
Proyectos Investigación Desarrollo	23
Docencia	96
Extensión	55
Gestión Académica	3
Dirección Administración	1
Capacitación Entrenamiento	1
Otra Actividad Técnica	4
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	227
Artículos publicados en revistas científicas	110
Completo	96
Resumen	14
Trabajos en eventos	88

Libros y Capítulos	22
Libro publicado	9
Capítulos de libro publicado	13
Textos en periódicos	7
Periódicos	1
Revistas	6
PRODUCCIÓN TÉCNICA	24
Productos tecnológicos	1
Otros tipos	23
EVALUACIONES	84
Evaluación de proyectos	7
Evaluación de publicaciones	59
Jurado de tesis	18
FORMACIÓN RRHH	48
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	43
Tesis/Monografía de grado	16
Tesis de maestría	9
Tesis de doctorado	10
Otras tutorías/orientaciones	8
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	5
Tesis de doctorado	1
Tesis de maestría	3
Orientación de posdoctorado	1