



**PALEONTOLOGÍA  
VERTEBRADOS  
UBA**

*Curriculum Vitae*

*Dra. Verónica Krapovickas*

## DATOS PERSONALES

Apellido y Nombre: KRAPOVICKAS, VERÓNICA

Número de documento: DNI 28.680.448

Nacionalidad: Argentina

Fecha y lugar de nacimiento: 28 de enero de 1981, San Miguel de Tucumán, Argentina.

Domicilio laboral: IDEAN-CONICET. Departamento de Ciencias Geológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Ciudad Universitaria, Pabellón 2, Buenos Aires, C1428EHA

Teléfono: 011- 4576-3300 int 320

e-mail: [vkrapovickas@gl.fcen.uba.ar](mailto:vkrapovickas@gl.fcen.uba.ar), [veronicakrapovickas@gmail.com](mailto:veronicakrapovickas@gmail.com)

## POSICIÓN ACTUAL

Jefe de Trabajos Prácticos UBA

Investigador ADJUNTO CONICET

## 1. ANTECEDENTES DOCENTES

### a) Universitarios

Jefe de Trabajos Prácticos, Dedicación Simple, Regular.

Área de Paleontología, Departamento de Geología Universidad de Buenos Aires.

**2016 – Presente.** Cargo obtenido por Concurso según Resolución N° 1024.

Ayudante de 1º, Dedicación Exclusiva, Regular.

Área de Paleontología, Departamento de Geología Universidad de Buenos Aires.

2012 – 2016. Cargo obtenido por Concurso según Resolución N° 1179.

Ayudante de 1º, Dedicación Simple, Regular.

Área de Paleontología, Departamento de Geología Universidad de Buenos Aires.

2009 – 2012. Cargo obtenido por Concurso según Resolución N° 2893, 3118.

Cursos dictados:

*Paleontología General:* materia del ciclo básico de las Carreras de Geología, Paleontología y del ciclo Superior de Biología, incluye 6 horas de clases prácticas semanales, durante el primer cuatrimestre.

*Paleontología de vertebrados:* materia del ciclo Superior de las Carreras de Paleontología y Biología, incluye 6 horas de clases prácticas semanales, durante el primer cuatrimestre.

*Paleoecología:* materia del ciclo de Formación Superior y de postgrado de las carreras de Paleontología, Geología y Biología, incluye 5 horas de clases prácticas semanales (segundo cuatrimestre).

Laboratorio de Paleontología de Vertebrados, IDEAN UBA-CONICET

Departamento de Ciencias Geológicas – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – Universidad de Buenos Aires  
Ciudad Universitaria (C1428EHA) - Ciudad Autónoma de Buenos Aires



*Actuopaleontología*: materia del ciclo de Formación Superior y de postgrado de las carreras de Paleontología, Geología y Biología, incluye 5 horas de clases prácticas semanales (segundo cuatrimestre).

Teaching Assistant.

Department of Geological Sciences en la University of Saskatchewan.

Segundo semestre, 2007 (Term 1 2007-2008, September-December 2007).

Cursos de grado: Geology 121 (Physical Geology).

Auxiliar Docente de 2º, Dedicación Simple, Regular.

Reserva Experimental Horco Molle, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo de la Universidad Nacional de Tucumán.

2002-2005. Cargo obtenido por Concurso según Resolución Nº 0581-02, Nº 0775-03, Nº 0193-04, Nº 0358-04, Nº 0598-04, Nº 0634-04.

Tarea de Guarda fauna

Auxiliar Docente de 2º, Dedicación Simple, Regular.

Cátedra de Biología Animal, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo de la Universidad Nacional de Tucumán.

2003-2004. Cargo "ad honorem". Resolución Nº 0573-03.

Cursos de grado: Biología Animal.

Antigüedad docente: 12 años

Categoría docente: 3

#### **b) Clases invitada**

Materia: *Paleobiología*, FCEN, UBA. Clase invitada "Icnología de Vertebrados y Paleobiología" años 2014-2015.

Materia: *Ichnology*, University of Saskatchewan, Canada. Clase invitada "Vertebrate ichnology and Ichnofacies" años 2013

#### **c) Otras actividades docentes**

Elaboración de seminarios de la materia Paleoecología años 2011-2014.

Elaboración de trabajos prácticos y seminarios de la materia Actuopaleontología año 2015.

Actualización de la guía de trabajos prácticos de la materia Paleontología General.



## 2. ANTECEDENTES CIENTIFICOS:

### A) Trabajos Publicados

#### i) Publicaciones con arbitraje

##### a) revistas

18- Mancuso, A.C.; **Krapovickas, V.**; Benavente, C.A.; Marsicano, C.A. 2020. An integrative physical, mineralogical and ichnological approach to characterize underfilled lake-basins. *Sedimentology*. doi: 10.1111/sed.12736

17- Farina, M. E.; **Krapovickas, V.**; Fernández Piana, L.; Vera, R.B.; Ordoñez, M. de los Ángeles (2019). Flamingo-like footprints and the problem of addressing biological diversity in the past. *Historical Biology*. <https://doi.org/10.1080/08912963.2019.1669024>

16- Cuitiño, J. I.; Fernicola J.C.; Raigemborn, M.S.; **Krapovickas, V.** (en prensa). Stratigraphy and depositional environments of the Santa Cruz Formation (early Miocene) along the río Santa Cruz, southern Patagonia, Argentina. *PE-APA - 19(2)*: 14–33.

15-- Raigemborn, M.S.; **Krapovickas, V.**; Zucol, A.F.; Zapata, L.; Beilinson, E.; Toledo, N.; Perry, J.; Lizzolia S.; Martegani, L.; Tineo D.E.; Passeggi E. 2018 (2019). Paleosols and related soil-biota of the early Miocene Santa Cruz Formation (Austral-Magallanes Basin, Argentina): a multidisciplinary approach to reconstructing ancient terrestrial landscapes. *Latin American Journal of Sedimentology and Basin Analysis*, 25 (2): 117-148.

14- Raigemborn, M.S.; **Krapovickas, V.** Beilinson, E.; Gómez Peral, L.E.; Zucol, A.F.; Zapata, L.; Kay, R.F., Bargo M. S., Vizcaíno, S.F, Sial, A.N. (2018). Multiproxy studies of Early Miocene pedogenic calcretes in the Santa Cruz formation of southern Patagonia, Argentina indicate the existence of a warm temperate vegetation adapted to a fluctuating water table. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. doi:10.1016/j.palaeo.2018.03.037

13- **Krapovickas, V.**; Muñoz, N.A.; Alonso Muruaga, P.; Ciccioli, P.L.; Marensi, S. Vizcaíno, S.F. (2018): *Tracheria Troyana* (Krapovickas and Nasif, 2011): Redefinition, Environmental Distribution, and Heritage Conservation, *Ichnos*, 25, 2-3: 221-231 DOI:10.1080/10420940.2017.1337636

12- Zapata, L.; **Krapovickas, V.**; Raigemborn, M.S.; Matheos, S.D. 2016. Bee cell trace fossils associations on paleosols from the Santa Cruz Formation: Palaeoenvironmental and palaeobiological implications. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 459, 153–169.

11- Mancuso, A.C.; **Krapovickas, V.**; Marsicano C.A.; Benavente, C.; Benedito, D.; de la Fuente, M.; Ottone, G. 2016. Tetrapod tracks taphonomy in aeolian facies from the Permian of Argentina. *Palaios* 31, 374–388. DOI: <http://dx.doi.org/10.2110/palo.2015.077>

10- Limarino, C.O., Ciccioli, P., **Krapovickas, V.** y Benedito, L.D. 2016. Estratigrafía de las sucesiones mesozoicas, paleógenas y neógenas de las Quebradas Santo Domingo y El Peñón (Precordillera Septentrional Riojana). *Revista de la Asociación Geológica Argentina* 73 (3): 301 - 318



- 9- **Krapovickas, V.**; Mángano, M.G.; Buatois, L.A.; Marsicano C.A. **2016**. Integrated ichnofacies models for deserts. **Earth Science Reviews** 157, 61-85.
- 8- Raigemborn, M.S.; Matheos, S.D.; **Krapovickas, V.**; Vizcaíno, S.F.; Bargo, S.M.; Kay, R.F.; Fernicola, J.C.; Zapata. 2015. Paleoenvironmental reconstruction of the coastal Monte León and Santa Cruz Formations (early Miocene) at Rincón del Buque, southern Patagonia: a revisited locality. *Journal of South American Earth Sciences*, 60 31-55.
- 7- **Krapovickas, V.**; Marsicano, C.; Mancuso, A.C.; de la Fuente, M. S., Ottone, E.G. 2015. Tetrapod and invertebrate trace fossils from aeolian deposits of the lower Permian of central-western Argentina. *Historical Biology*, 27 (7): 827–842.
- 6- **Krapovickas, V.**; Mancuso, A.C.; Marsicano, C., Domnanovich, N. S., Schultz C. 2013. Large tetrapod burrows from the Middle Triassic of Argentina: a behavioural adaptation to seasonal semi-arid climate? *Lethaia* 46: 154-169. ISSN: 1502-3931.
- 5- **Krapovickas, V.** y Nasif, N.2011. Large caviomorph rodent footprints of the Late Oligocene Vinchina Formation, Argentina. *Palaeontología Electronica*, 14 (2): 12A. ISSN-1094-8074.
- 4- **Krapovickas V.**; Mancuso A.C.; Arcucci A.; Caselli A. 2010. Fluvial and eolian ichnofaunas from the Lower Permian of South America. *España. Geologica Acta*, 8: 449-462. ISSN-1695-6133.
- 3- Marsicano, C.A.; Mancuso, A.; Palma, R.M.; **Krapovickas, V.** 2010. Tetrapod tracks in a marginal lacustrine setting (Middle Triassic, Argentina): taphonomy and significance. *Países Bajos. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. 291: 388–399. ISSN 0031-0182.
- 2- **Krapovickas, V.**; Ciccio, P.L.; Mángano, M.G.; Marsicano, C.A.; Limarino, C.O. 2009. Paleobiological and paleoecological significance of a Miocene South American ichnofauna in anastomosed fluvial deposits. *Países Bajos. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 284: 129-152. ISSN 0031-0182.
- 1- **Krapovickas, V.**; Mángano, M.G.; Mancuso, A.; Marsicano, C.A. y Volkheimer, W. 2008. Ichnofaunas triásicas en abanicos aluviales distales: evidencias de la Formación Cerro Puntudo, Cuenca Cuyana, Argentina. *Argentina. Ameghiniana* 45 (2): 463-472 ISSN 0002-7014.

#### **b) capítulos de libros**

- 2- Krapovickas, V.; Vizcaíno, S.F. **2016**. South American Cenozoic Mammalian ichnology: towards a global research program. In: “The trace-fossil record of major evolutionary events”, *Topics in Geobiology* 40. Eds Mángano, M. G.; Buatois, L. A. Springer. 371-410. DOI 10.1007/978-94-017-9597-5\_14
- 1- Krapovickas, V. **2012**. Ichnology of distal overbank deposits of the Santa Cruz Formation (late Early Miocene): paleohydrologic and paleoclimatic significance. En: “Paleobiology in Patagonia. Reconstructing a High-Latitude Paleocommunity in the Early Miocene Climatic Optimum”, Eds Vizcaíno, S., Kay, R., Bargo, S. Cambridge University Press. 91-103 p.

#### **C) Guías de campo**



1- Pazos, P. y Krapovickas, V. 2014. Ichnology Throughout the Palaeozoic in the Atuel Canyon. IV International Palaeontological Congress, Mid-Congress Field Excursion: 15 pp.

**d) en actas de conferencias**

49- Farina, M.E.; Krapovickas, V.; Fernández Piana, L. **2019**. Variación morfológica de huellas de dinosaurios terópodos no avianos en el área de El Chocón, Provincia De Neuquén. RCAPA, La Plata.

48- Vera, R. B., Krapovickas, V. **2019**. Primeras estimaciones de peso corporal a partir de huellas fósiles de ungulados sudamericanos. RCAPA, La Plata.

47- Raigemborn, M.S.; Krapovickas, V.; Zucol, A.F.; Zapata, L.; Beilinson, E.; Perry, J.; Lizzolia S.; Martegani, L. **2019**. Paleosols of southern Patagonia as tools to reconstruct Miocene landscapes. 34th IAS Meeting of Sedimentology. Roma, Italia.

46- Vera, R. B., Krapovickas, V.; Fernández Piana, L. **2019**. Diversidad de huellas fósiles de la Familia Macraucheniidae (Liptopterna) de la Formación Vinchina (Mioceno medio), Noroeste de la Provincia de La Rioja, Argentina. JAPV, Mendoza, Argentina.

45- Farina, M.E.; Krapovickas, V.; Fernández Piana, L. **2019**. Identificación de Ichnospecies por medio de análisis estadísticos: el caso de las huellas de flamenco de la Formación Vinchina (Mioceno), Argentina. JAPV, Mendoza, Argentina.

44- Gaetano, L.C.; P. Alonso, V. Krapovickas, J.M. Leardi, A. Otero y C. Apaldetti. **2018**. New Cynodont Specimens from Los Colorados Formation. Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina, Puerto Madryn.

43- Pérez, M.L.; A. Otero, V. Krapovickas, P. Alonso, J.M. Leardi, L. Gaetano & C. Apaldetti. **2018**. Preliminar taphonomical analysis of triassic bones from Los Colorados Formation (La Rioja Province – Argentina). Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina, Puerto Madryn.

42- Otero, A, Perez, L., Gaetano, L. Leardi, J., Apaldetti, C., Krapovickas, V. Alonso Muruaga P. **2018**. Nuevos aportes al conocimiento de la fauna de tetrápodos de la Formación Los Colorados (triásico superior, argentina): aspectos tafonómicos y paleobiogeográficos. II Simposio Internacional de Paleontología del Perú. Pp.. 112-115.

41- Krapovickas, V.; Mángano, M.G.; Buatois, L.A.; Marsicano C.A. **2017**. Desert Ichnofaunas: spatial and temporal perspectives. II International Conference of Continental Ichnology. Sudáfrica.

40- Krapovickas, V; Marsicano, C.; Barredo, S.; Schiuma, M. y Rodriguez, E. **2017**. La vida en un lago carbonático del Cretácico Superior: análisis icnológico y paleobiológico de la Formación Yacoraita en la subcuenca de Tres Cruces, Jujuy. Actas XX Congreso Geológico Argentino, Tucumán.

39- J.I. Cuitiño, V. Krapovickas, M.S. Raigemborn, L. Zapata y J.C. Femicola. **2016**. La Formación Monte León (Mioceno temprano) como ejemplo de sistemas sedimentarios



transicionales- regresivos de Patagonia Austral. VII CLS - VII Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XV RAS - XV Reunión Argentina de Sedimentología. Libro de Resúmenes 67.

38- M.S. Raigembom, L. Gómez Peral, E. Beilinson, L. Zapata, A.F. Zuco y V. Krapovickas. **2016**. Carbonatos pedogenéticos miocenos y su implicancia paleoambiental a partir del uso de isótopos estables: un ejemplo de Patagonia Austral, Argentina. VII CLS - VII Congreso Latinoamericano de Sedimentología y XV RAS - XV Reunión Argentina de Sedimentología. Libro de Resúmenes 138.

37- Krapovickas, V.; Mángano, M.G.; Buatois, L.A.; Marsicano C.A. **2016**. Desert systems, climate change, and trace fossils. Fourth International Congress on Ichnology (ICHNIA), 40.

36- Alonso-Muruaga, P; Krapovickas, V. Exceptional preservation of *Spaeraphus larvalis* in the Miocene Vinchina Formation of western Argentina. . Fourth International Congress on Ichnology (ICHNIA), **2016**.

35- Krapovickas, V.; Vizcaíno, S.F. 2015. South American Cenozoic Mammalian ichnology: towards a global research programe. III Simposio Latinoamericano de Icnología. Resúmenes y Guía de Excursión Intrasimposio, 7.

34- Raigemborn, M.S.; Krapovickas, V.; Beilinson, E.; Zapata, L. 2015. Sistema de trazas de raíces carbonáticas horizontales en la Formación Santa Cruz, Patagonia Austral, Argentina: evidencias paleoambientales. III Simposio Latinoamericano de Icnología. Resúmenes y Guía de Excursión Intrasimposio, 65.

33- Zapata, L.; Krapovickas, V.; Raigemborn, M.S.; Matheos, S.D. 2015. Significado paleobiológico y paleoambiental de Celliforma en las sedimentitas continentales de la Formación Santa Cruz, Patagonia Austral, Argentina. III Simposio Latinoamericano de Icnología. Resúmenes y Guía de Excursión Intrasimposio, 79.

32- Krapovickas, V.; Gaetano, L.; Mancuso, A. C.; Marsicano, C. A. 2015. Small cynodont footprints from the Middle Triassic Cerro de las Cabras Formation, Mendoza Province, Argentina. Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados. Libro de resúmenes: 51-52.

31- Marsicano, C.A. y Krapovickas, V. 2014. The early diversification of amniotes on land: the role of ichnology in the gondwanan conundrum. IV International Palaeontological Congress, Abstract book 225.

30- Krapovickas, V.; Mángano, M.G.; Buatois, L.A.; Marsicano C.A. 2014. The invasion of deserts: an ichnological perspective. IV International Palaeontological Congress, Abstract book 240.

29- Bargo, S.M.; Vizcaíno, S.F.; Kay, R.F.; Fernicola, J.C.; Raigemborn, M.S.; Krapovickas, V.; Toledo, N.; Muñoz, N.A. 2014. Rincón del Buque: a largely unexplored rich Santacrucian (Early Miocene) locality in southern Patagonia, Argentina. IV International Palaeontological Congress, Abstract book 651.

28- Forasiepi, A.M.; Prevosti, F.J.; Vera, B.; Turazzini, G.F.; Echarri, S.; Garrido, A.C. Verzi, D.; Rasia, L.L.; Schmidt, G.I.; Esteban, G.; Krapovickas, V. 2014. The badlands from Mendoza and the Huayquerian age: insights into the Late Miocene. IV International Palaeontological Congress, Abstract book 713.



- 27- Raigemborn, M.S.; Krapovickas, V.; Matheos, S.D.; Zapata, L. 2014. Sedimentología e icnología de la Formación Santa Cruz en la Patagonia Austral, Argentina: implicancias para su reconstrucción paleoambiental. XIV Reunión Argentina de Sedimentología, Libro de Resúmenes 229-230.
- 26- Krapovickas V. y Marsicano C.A. 2013. Los más antiguos tetrápodos amniotas del Gondwana occidental: la evidencia del registro icnológico. VI Simposio Argentino del Paleozoico Superior, Buenos Aires. Libro de resúmenes 16.
- 25- Krapovickas V., Toledo N. y Muñoz N.A. 2013. Huellas de perezosos (Xenarthra, Folivora) de la Formación Vinchina (Mioceno), provincia de la Rioja, Argentina. Reunión Anual de la Asociación Paleontológica Argentina, Córdoba. Ameghiniana 50 (6): R55-R56.
- 24- Zapata L., Krapovickas V., Raigemborn M.S., Matheos S.D. 2013. Presencia de la Icnofacies de Glossifungites en la base de la Formación Santa Cruz (Mioceno inferior-medio), sudeste de la provincia de Santa Cruz, Patagonia Austral. II Simposio Latinoamericano de Icnología, La Pampa. Libro de resúmenes 73.
- 23- Fernicola J.C., Vizcaíno S.F., Bargo M.S., Kay R.F., Cuitiño J.I., Toledo N., Muñoz N.A., Krapovickas V., Chornogubsky L., Hernandez Del Pino S., Gonzales L. 2013. Localidades fosilíferas de la Formación Santa Cruz (Mioceno Inferior) en el margen meridional del valle del río Santa Cruz, provincia de Santa Cruz, Argentina. XXVII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados, La Rioja, Argentina Libro de resúmenes 41.
- 22- Krapovickas V., Bargo M.S, Vizcaíno S.F., Raigemborn M.S., Fernicola J.C. 2013. Huellas fósiles de mamíferos de la Formación Santa Cruz (Mioceno Inferior; provincia de Santa Cruz): aspectos tafonómicos. XXVII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados, La Rioja, Argentina Libro de resúmenes 55.
- 21- Krapovickas V, Marsicano C.A., Mancuso A.C., de La Fuente M.S. y Ottone E.G. 2013. Early Permian footprints of central-western Argentina (Yacimiento Los Reyunos Formation): inferring body proportions and locomotion styles. XXVII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados, La Rioja, Argentina Libro de resúmenes 56.
- 20-Krapovickas V, Mángano, M.G. y Marsicano C.A. 2012. Continental Ichnofacies Models: The Role of Tetrapod Tracks. "ICHNIA, International Congress on Ichnology" St. John's, Canada. Libro de resúmenes 52.
- 19- Raigemborn M. Sol, Verónica Krapovickas, Sergio Matheos, Sergio Vizcaíno, M. Susana Bargo y Luciano Zapata. 2012. Condiciones paleoambientales de facies edafizadas de la Formación Santa Cruz, Neógeno Temprano de Patagonia Austral, Argentina. XIII Reunión Argentina de Sedimentología. Salta, Argentina.
- 18- Azcuy Carlos, Acevedo Daniel, Amenábar Cecilia, Babot Judith, Codignotto Jorge, Czerwonogora Ada, Fariña Richard, Krapovickas Verónica, Panarello Héctor y Vizán Haroldo. 2011. Hallazgo de huesos de Megaterium e icnitas de Lestodon asociadas a huellas fósiles humanas en las playas de Claromecó, Provincia de Buenos Aires. II Jornadas Paleontológicas del Centro, Resúmenes.
- 17- Krapovickas, V., Mancuso, A. C.; Marsicano, C. A.; Domnanovich, N. S., Schultz C. 2011b. Tetrapod burrows in the early Middle Triassic Tarjados Formation, Argentina: organism



responses in semi-arid seasonal climates. IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados, Resúmenes, 25.

16- Azcuy Carlos, Acevedo Daniel, Amenábar Cecilia, Babot Judith, Codignotto Jorge, Czerwonogora Ada, Fariña Richard, Krapovickas Verónica, Panarello Héctor, Vizán Haroldo. 2011. Radimetría, paleomagnetismo y otros registros de homínidos “comparables” con los hallados en el caracolero de Claromecó Provincia de Buenos Aires, Argentina. XVIII Congreso Geológico Argentino, Actas: 254-255.

15- Azcuy Carlos, Acevedo Daniel, Amenábar Cecilia, Babot Judith, Codignotto Jorge, Czerwonogora Ada, Fariña Richard, Krapovickas Verónica, Panarello Héctor, Vizán Haroldo. 2011. Datos paleontológicos, huellas y petrografía en los alrededores del caracolero de Claromecó, Provincia de Buenos Aires, Argentina. XVIII Congreso Geológico Argentino, Actas: 252-253.

14- Azcuy Carlos, Acevedo Daniel, Amenábar Cecilia, Babot Judith, Codignotto Jorge, Czerwonogora Ada, Fariña Richard, Krapovickas Verónica, Panarello Héctor, Vizán Haroldo. 2011. Observaciones geológicas en el acantilado del faro de Claromecó. XVIII Congreso Geológico Argentino, Actas: 250-251.

13- Krapovickas, V., Domnanovich, N., Marsicano, C.A., Pazos, P.J., Ottone, E.G. & de la Fuente, M. 2011a. Evidencias icnológicas en eolianitas pérmicas (Formación Yacimiento los Reyunos, Mendoza): el origen y la diversificación temprana de los amniotas en el Gondwana occidental. XVIII Congreso Geológico Argentino, Actas: 1482-1483.

12- Krapovickas, V.; Mángano, M.G.; C.A. Marsicano. 2010. The role of tetrapod trace fossils in continental ichnofacies models. X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, VII Congreso Latinoamericano de Paleontología. Resúmenes: p. 77.

11- Krapovickas, V y Nasif, N. 2010. Huellas de dinómidos (Dinomyidae, Hystricognathi) en el Oligoceno tardío de la provincia de La Rioja, Argentina. X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, VII Congreso Latinoamericano de Paleontología. Resúmenes: p. 83- 84.

10- Mancuso, A.C.; Schultz, C.; Krapovickas, V.; Domnanovich, N.; Leardi, J.M.; Gaetano, L. 2010. Post- Permian tetrapod record in the Ischigualasto-Villa Unión Basin (Talampaya and Tarjados formations, NW Argentina). X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, VII Congreso Latinoamericano de Paleontología. Resúmenes: p. 74.

9- Krapovickas V., Marsicano C.A., Mángano M.G. 2009. Paleobiology of avian and mammalian fossil footprints from the south of South America. Journal of Vertebrate paleontology 29, 3: 129.

8- Krapovickas, V.; Mángano, M.G.; C.A. Marsicano. 2009. Cenozoic tetrapod footprints from the Vinchina Basin, La Rioja, Argentina. Ameghiniana, 46 (4): 33.

7- Krapovickas V., Marsicano C.A. & Mángano M.G. 2008. Paleocology of a Neogene footprint assemblage in anastomosed fluvial deposits, Toro Negro Formation, Western Argentina. Second Internacional Congress of Ichnology, Cracovia, Polonia, Abstract Book, 65-66.

6- Mancuso, A. C., Arcucci, A., Krapovickas, V. y Caselli, A. 2008. Ampliación del contenido fósil de la Formación Patquía (=La Colina, Pérmico) en la localidad de Paganzo, Provincia de La Rioja,



Argentina. Buenos Aires, Argentina. V Simposio Argentino del Paleozoico Superior, Resúmenes, 25.

5- Krapovickas, V. ;Ciccioli, P.; Mángano, M.G.; Limarino, O. 2007. Vertebrate and invertebrate trace fossils in anastomosing fluvial deposits of the Toro Negro Formation (Upper Miocene), La Rioja, Argentina. *New Mexico Museum of Natural History and Science Bulletin* 42, 51-52.

4- Krapovickas, V.; Canale, J.I.; Haluza, A. y Garrido, C.A. 2007. New tridactyl footprints from Villa El Chocón, Patagonia, Argentina (Candeleros Formation, Cenomanian, Upper Cretaceous). *Ameghiniana* 44:(4): 25R.

3- Mancuso, A.C.; Garrido,C.A; Krapovickas, V. 2007. Preservación de huellas de saurópodo por depósitos de dunas en ambientes de abanicos terminales. Quinta Reunión Argentina de icnología y Tercera Reunión de Icnología del MERCOSUR, Resúmenes: 53.

2- Krapovickas, V. y Garrido, C.A. 2006. Sobre una huella de Theropoda de la Formación Anacleto (Campaniano Temprano), provincia del Neuquén, Argentina. *Ameghiniana* 43 (4): 43R.

1- Krapovickas, V.; Mángano, M. G.; Mancuso, A.; Volkheimer, W. 2006. Controles paleoecológicos y paleoambientales de una icnofauna continental triásica, Formación Cerro Puntudo, Provincia de San Juan, Argentina. 9º Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, Resúmenes: p. 286. Academia Nacional de Ciencias. Córdoba

## **B) Participación en congresos o acontecimientos nacionales o internacionales**

### **i) Conferencias por invitación**

2015. "South American Cenozoic Mammalian ichnology: towards a global research program". III Simposio Latinoamericano de Icnología. Colonia del Sacramento, Uruguay, 19-23 de Octubre de 2015. <https://slic2015uy.wordpress.com/programaschedule/>

2010. "The role of tetrapod trace fossils in continental ichnofacies models". Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, VII Congreso Latinoamericano de Paleontología. En el marco del Simposio, Icnología: su aporte en interpretaciones paleoecológicas y paleobiológicas.

### **ii) Organización**

Organizador de Mid-Congress Field Excursion "Ichnology Throughout the Palaeozoic in the Atuel Canyon" en el IV International Palaeontological Congress. Mendoza, Argentina. 2014.

Participación en la organización del "Third International Symposium on Dinosaur Eggs, Babies and Developmental Biology". Plaza Huincul, Neuquén, Argentina. Fecha: Abril, 2006.

Miembro de la Comisión Organizadora de las "XXI Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados". Plaza Huincul, Neuquén, Argentina. Fecha: Mayo, 2005.

### **iii) Asistencia**

Laboratorio de Paleontología de Vertebrados, IDEAN UBA-CONICET

Departamento de Ciencias Geológicas – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – Universidad de Buenos Aires  
Ciudad Universitaria (C1428EHA) - Ciudad Autónoma de Buenos Aires



Fourth International Congress on Ichnology (ICHNIA). Idanha-a-Nova, Portugal. 6-9 Mayo, 2016. Expositor.

"III Simposio Latinoamericano de Icnología" South American Cenozoic Mammalian ichnology: towards a global research program. Colonia del Sacramento, Uruguay, 19-23 de Octubre de 2015. Expositor, conferencista.

"XXIX Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados" Small cynodont footprints from the Middle Triassic Cerro de las Cabras Formation, Mendoza Province, Argentina. Diamante, Argentina, 27-29 de Mayo de 2015. Expositor, poster.

"IV International Palaeontological Congress" Symposium Using trace fossils to understand evolutionary trends. The early diversification of amniotes on land: the role of ichnology in the gondwanan conundrum. Mendoza, Argentina 28 de Septiembre a 3 de Octubre de 2014. Expositor, oral.

"IV International Palaeontological Congress" Symposium Using trace fossils to understand evolutionary trends. The invasion of deserts: an ichnological perspective. Mendoza, 28 de Septiembre a 3 de Octubre de 2014. Expositor, poster.

"IV International Palaeontological Congress" Rincón del Buque: a largely unexplored rich Santacrucian (Early Miocene) locality in southern Patagonia, Argentina. Mendoza, 28 de Septiembre a 3 de Octubre de 2014. Expositor, poster.

"IV International Palaeontological Congress" The badlands from Mendoza and the Huayquerian age: insights into the Late Miocene. Mendoza, 28 de Septiembre a 3 de Octubre de 2014. Expositor, poster.

"XIV Reunión Argentina de Sedimentología" Sedimentología e icnología de la Formación Santa Cruz en la Patagonia Austral, Argentina: implicancias para su reconstrucción paleoambiental. Puerto Madrin, 1-5 de Septiembre de 2014. Expositor, oral.

"VI Simposio Argentino del Paleozoico Superior" Los más antiguos tetrápodos amniotas del Gondwana occidental: la evidencia del registro icnológico. Buenos Aires, 16 y 17 de Diciembre 2013. Expositor, oral.

"Reunión Anual de la Asociación Paleontológica Argentina" Huellas de perezosos (Xenarthra, Folivora) de la Formación Vinchina (Mioceno), provincia de la Rioja, Argentina. Córdoba, 20 al 22 de Noviembre. Expositor, poster.

"II Simposio Latinoamericano de Icnología" Presencia de la Icnofacies de *Glossifungites* en la base de la Formación Santa Cruz (Mioceno inferior-medio), sudeste de la provincia de Santa Cruz, Patagonia Austral. La Pampa, Argentina, 13 al 23 de Septiembre. Expositor, poster.

"XXVII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados" Localidades fosilíferas de la Formación Santa Cruz (Mioceno Inferior) en el margen meridional del valle del río Santa Cruz, provincia de Santa Cruz, Argentina. La Rioja, Argentina, Mayo 2013. Expositor, Oral.

"XXVII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados" Huellas fósiles de mamíferos de la Formación Santa Cruz (Mioceno Inferior; provincia de Santa Cruz): aspectos tafonómicos. La Rioja, Argentina, Mayo 2013. Expositor, poster.



“XXVII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados” Early Permian footprints of central-western Argentina (Yacimiento Los Reyunos Formation): inferring body proportions and locomotion styles. La Rioja, Argentina, Mayo 2013. Expositor, oral.

“ICHNIA, International Congress on Ichnology” Continental Ichnofacies Models: The Role of Tetrapod Tracks. St. John’s, Canada. Agosto 2012. Expositor, oral.

“XIII Reunión Argentina de Sedimentología” Condiciones paleoambientales de facies edafizadas de la Formación Santa Cruz, Neógeno Temprano de Patagonia Austral, Argentina. Salta, Argentina. Abril 2012. Expositor, poster.

“IV Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados” Tetrapod burrows in the early Middle Triassic Tarjados Formation, Argentina: organism responses in semi-arid seasonal climates., San Juan, Argentina. Septiembre 2011. Expositor, oral

“X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, VII Congreso Latinoamericano de Paleontología”. Huellas de dinómidos (Dinomyidae, Hystricognathi) en el Oligoceno tardío de la provincia de La Rioja, Argentina. La Plata, Buenos Aires. Septiembre 2010. Expositor, oral.

“X Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, VII Congreso Latinoamericano de Paleontología”. Post- Permian tetrapod record in the Ischigualasto-Villa Unión Basin (Talpaya and Tarjados formations, NW Argentina). La Plata, Buenos Aires. Septiembre 2010. Expositor, poster.

“SVP 69th Annual Meeting”. Paleobiology of avian and mammalian fossil footprints from the south of South America. University of Bristol, Bristol, Inglaterra. Septiembre 2009. Expositor, poster.

“XXIV Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados”. Cenozoic tetrapod footprints from the Vinchina Basin, La Rioja, Argentina. Museo de San Rafael, Mendoza, Argentina. Mayo, 2009. Expositor, oral.

“ICHNIA”. Paleocology of a Neogene footprint assemblage in anastomosed fluvial deposits, Toro Negro Formation, Western Argentina. Jagiellonian University, Krakow, Poland. Fecha: Septiembre 2008. Expositor, oral.

“V Simposio Argentino del Paleozoico Superior”. Ampliación del contenido fósil de la Formación Patquía (=La Colina, Pérmico) en la localidad de Paganzo, Provincia de La Rioja, Argentina. Museo Bernardino Rivadavia, Buenos Aires, Argentina. Fecha: Abril, 2008. Expositor, oral.

“Cenozoic Vertebrate Tracks Symposium” Vertebrate and invertebrate trace fossils in anastomosing fluvial deposits of the Toro Negro Formation (Upper Miocene), La Rioja, Argentina. New Mexico Museum of Natural History and Science. New Mexico, United States. Fecha: Octubre, 2007. Expositor, poster.

“Society of Vertebrate Paleontology 67th Annual Meeting”. Austin, Texas, United States. Fecha: Octubre, 2007. Asistente.

“XXIII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados”. New tridactyl footprints from Villa El Chocón, Patagonia, Argentina (Candeleros Formation, Cenomanian, Upper Cretaceous). Museo Paleontológico Egidio Feruglio. Trelew. Fecha: Mayo, 2007. Expositor, poster.



“Quinta Reunión Argentina de Icnología, Tercera Reunión de Icnología del MERCOSUR”. Preservación de huellas de saurópodos por depósitos de dunas en ambientes de abanicos terminales. Laboratorio de Geología Andina, CADIC-CONICET. Fecha: Marzo, 2007. Expositor, poster.

“9º Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía”. Controles paleoecológicos y paleoambientales de una icnofauna continental triásica, Formación Cerro Puntudo, Provincia de San Juan, Argentina. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – UNC, Academia Nacional de Ciencias. Córdoba. Fecha: Septiembre, 2006. Expositor, oral.

“XXII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados”. Sobre una huella de Theropoda de la Formación Anacleto (Campaniano Temprano), provincia del Neuquén, Argentina. Centro de Convenciones. San Juan. Fecha: Mayo, 2006. Expositor, poster.

“Third International Symposium on Dinosaur Eggs, Babies and Developmental Biology”. Museo “Carmen Funes”. Plaza Huinul, Neuquén. Fecha: Abril, 2006. Asistente.

“XXI Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados”. Museo “Carmen Funes”. Plaza Huinul, Neuquén. Fecha: Mayo, 2005. Asistente.

“Primer Congreso Internacional de Icnología” .. Museo Paleontológico Egidio Feruglio. Trelew. Fecha: Abril, 2004. Asistente

“Jornadas de Medio Ambiente 2002”. Facultad de Ciencias Naturales e I.M.L., Universidad Nacional de Tucumán. Tucumán. Fecha: Junio, 2002. Asistente.

“Jornadas de Bioética y Familia”. Universidad del Norte Santo Tomás de Aquino. Tucumán. Fecha: Octubre, 2001. Asistente.

“IV Congreso Nacional de Fauna”. Facultad de Agronomía y Veterinaria de la Universidad Nacional de Río Cuarto. Río Cuarto, Córdoba. Fecha: Junio, 2000. Asistente.

“Ciclo de Conferencias sobre Biodiversidad”. Instituto de Geociencias y Medio Ambiente. Tucumán. Dictado por el Dr. Frank B. Goldsmith. Fecha: Noviembre, 1999. Asistente.

### **C) Formación de Recursos Humanos**

Tesis de Licenciatura. Juan Manuel de la Fuente. Rol: directora. “Huellas de Notoungulados sudamericanos de la Formación Vinchina (Mioceno medio) y la Formación Toro Negro (Mioceno Medio-Tardío), Noroeste de la Provincia de La Rioja, Argentina”. Licenciatura en Paleontología, FCEN, UBA. Años: 2019-2020. Estado: en curso.

Tesis de Licenciatura. Rocío Belén Vera. Rol: directora. “Icnología de Macraucheniidae (Litopterna) de la Formación Vinchina (Mioceno medio), Noroeste de la Provincia de La Rioja, Argentina”. Año: 2018-2020. Estado: Finalizada.

Tesis de Licenciatura. Martín Farina. Rol: directora. “Huellas Fósiles de flamencos de la Formación Vinchina (Mioceno medio), Noroeste de la Provincia de La Rioja, Argentina”. Año: 2018-Presente. Estado: en curso.



Tesis de Licenciatura. Rol: Codirectora. Estudio morfométrico en molares de carnívoros placentarios (Carnivora) y metatherios (Marsupialia y Sparassodonta) vivientes y fósiles de América del Sur: correlación forma-dieta, restricciones evolutivas e inferencias paleoecológicas. Sergio Tarquini. 2016-2017. Estado: Finalizada.

Masters Thesis. Rol: Codirectora. Examination of the *Batrachichnus* vertebrate ichnofacies and its paleoenvironmental significance. Paleobiology 489. University of Saskatchewan. Alumno: Callum Marshall. Año: 2014-2015. Estado: Finalizada.

Tesis de Licenciatura. Rol: Codirectora. Carrera: Licenciatura en Ciencias Geológicas, Universidad de Buenos Aires. Estudiante: Luis Darío Benedito. Año: 2012–Presente.

Consejero de Estudio. Carrera: Licenciatura en Paleontología. Estudiante: Martín Farina. Año: 2017-Presente.

Consejero de Estudio. Carrera: Licenciatura en Ciencias Geológicas. Estudiante: Luis Darío Benedito. Año: 2012–Presente.

#### **D) Participación en Proyectos de Investigación.**

##### **i) Dirigidos**

**2016-2017.** NSF-CONICET Programa de Cooperación Bilateral. “Taphonomy of Trace fossils in Ancient Sand Seas”. Directora. Macalester College, Geology Department, Estados Unidos.

**2015-2018.** PICT-2014-1921. Agencia Nacional de Investigación, Argentina. “Estructura y Evolución de las Paleocomunidades Desérticas: Integrando la Información Icnológica-Paleontológica”. Monto: 300.000 \$.

**2016-2018.** PIP-2015-2017 11220150100262. Evolución tectosedimentaria de las cuencas de antepaís andinas entre los 27° 30' y 29° 30' LS (provincias de La Rioja y Catamarca) a partir del análisis integrado de litofacies, petrofacies e icnofacies. Monto: 300.000 \$.

2014. PICT-2014-0016. Agencia Nacional de Investigación, Argentina. “Equipamiento para el laboratorio de procesamiento de muestras y modelado geológico del IDEAN”. Monto: ARS 884,000.

2012-2013. PICT-2011-2334. Agencia Nacional de Investigación, Argentina. “Icnología de ambientes continentales áridos-semiáridos: el Neógeno de la Cuenca de Vinchina (Sierras Pampeanas Noroccidentales) y los cambios temporales en su fauna de tetrápodos.”. Monto: 50.000\$.

2009-2010. Emerging Leaders in the Americas (ELAP) Fellowship. Canadian Bureau for International Education (CBIE), Foreign Affairs and International Trade Canada (DFAIT). Tema: Continental Ichnofacies Models: the role of vertebrate trace fossils. Monto: 10.000 CAN\$.



## ii) Integrante

**2020-2023.** PICT 2018-01719. Evolución tectosedimentaria del antepaís andino en la parte norte del segmento de subducción subhorizontal: Cuenca Vinchina-la Troya y Bolsón de Fiambalá. Director: S.A. Marensi. Monto otorgado: 1.811.250,00

**2019-2021.** Programa Ideas-Proyecto, Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires. "Paleoecología de mamíferos cavadores del cenozoico tardío de la Provincia de Buenos Aires". Acta 1480/18. Director: Dra. M. Susana Bargo.

**2019-2021.** PICT 2017-1081. Mamíferos de la Formación Santa Cruz (Mioceno temprano) y la declinación del óptimo climático del mioceno medio en Patagonia. Director: Susana Bargo.

**2019-2021.** UBACYT 20020170100643BA. Las faunas de tetrápodos y floras del Pérmico y Triásico del oeste de la Argentina: correlaciones y consideraciones paleobiogeográficas para el gondwana occidental.

**2016-2019.** PIP 11220150100760CO. Estrategias evolutivas para el dominio de los ecosistemas del Triásico Tardío: los arcosaurios y cinodontes de la Formación Los Colorados como casos de estudio. Director: Leandro Gaetano

**2015-2017.** PICT 2015-Evolución temprana de Sauropodomorpha (Dinosauria, Saurischia) y origen de Sauropoda: aspectos filogenéticos y biomecánicos del esqueleto postcraneano.

**2014-2017.** PICT-2014-0389. Agencia Nacional de Investigación. "Paleontología de la Formación Santa Cruz (Mioceno temprano), Patagonia, Argentina. Bioestratigrafía y paleoecología".

**2014-2017.** UBACyT. Correlaciones y patrones evolutivos de las biotas terrestres durante Paleozoico tardío-Mesozoico temprano en Gondwana: el rol de las faunas de vertebrados y floras continentales del Pérmico-Triásico del centro-oeste de Argentina.

**2014-2018.** UNLP N750- Paleobiología de Mamíferos Fósiles Sudamericanos, con énfasis en la fauna de edad Santacruceña (Mioceno Temprano).

2011-2014. UBACyT X728. "Paleobiogeografía y correlaciones del Gondwana occidental: el rol de las faunas de vertebrados y floras continentales del Permiano-Triásico del centro-oeste de Argentina".

2009-2011. UNLP N647 "Paleobiología de mamíferos fósiles sudamericanos, con énfasis en la fauna de Edad Santacruceña (Mioceno Temprano)".

2009-2011. PICT 2007-00323: "Las faunas de tetrápodos continentales en el intervalo Pérmico-Triásico de la Cuenca de San Rafael, provincia de Mendoza".

2009-2012. UBACyT X113: "Paleoambientes y cambios faunísticos y florísticos a través del límite Paleozoico-Mesozoico: las secuencias continentales del Pérmico Superior-Triásico del centro-oeste de Argentina".

2007-2008. CNPq-PROSUL 490340/2006-7 Edital CNPq Nº 015/2006 (Brasil): "Rede de estudos de isotópicos e estratigráfico-paleontológicos do intervalo de tempo limite Permiano-Triásico – Sul do Brasil, Uruguai e Argentina".



### **E) Cursos de posgrado no incluidos en la carrera de doctorado**

2015. “Introducción al Análisis Funcional a través de la Simulación Computacional. Modelado digital y Análisis de Elementos Finitos”. Profesores: Dr. Josep Fortuny (Institut Català de Paleontologia M.C., España) y Jordi Marcé-Nogué (Universitat Politècnica de Catalunya, España). Lugar: CONICET - Centro Científico Tecnológico (CCT) La Plata, Calle 8, nº 1467, La Plata, Buenos Aires. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 60. Fecha: 9-13 de Marzo, 2015.

2014. “Limnogeology: lessons from ancient lakes” Universidad de Buenos Aires, dictado por Dra. Elizabeth Gierlowski-Kodesch y Dra. Cecilia Benavente. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 40. Fecha: Septiembre, 2014. Calificación: Aprobado.

2005. “Fundamentos de Sedimentología y Estratigrafía” Departamento de Ciencias Geológicas (FECEN) Universidad de Buenos Aires, dictado por los Dres. Sergio Marensi y Roberto Scasso. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 160. Segundo cuatrimestre de 2005. Calificación: 10.

2005. “Introducción a la Panbiogeografía y a la Biogeografía Cladística” organizado por la Facultad de Ciencias Naturales e I.M.L. de la Universidad Nacional de Tucumán, dictado por el Dr. Juan J. Morrone. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 40. Fecha: Septiembre, 2005. Calificación: 10.

2005. “Análisis Multivariado Aplicado a las Ciencias Biológicas”, Facultad de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad Nacional de San Juan, dictado por el Dr. Arnaldo Mangeaud. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 45. Fecha: Junio, 2005. Calificación: 10.

2004. “Herramientas no paramétricas en la investigación biológica”, Instituto Superior de Entomología, Universidad Nacional de Tucumán, dictado por el Dr. A.P. Mangeaud. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 45. Fecha: Diciembre, 2004. Calificación: 9.

2004. “ADE-4: Tratamientos multivariantes de datos ecológicos” organizado por INSUE, dictado por la Dra. O. Fossati. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 24. Fecha: Diciembre, 2004. Calificación: aprobado.

2003. “Cladística: Métodos Cuantitativos de Calificación” organizado por la Facultad de Ciencias Naturales e I.M.L. de la Universidad Nacional de Tucumán, dictado por el Ph. D. Pablo A. Goloboff, la Dra. Claudia A. Szumik y el Biól. Camilo I. Mattoni. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 60. Fecha: Diciembre, 2003. Calificación: aprobado.

### **F) Cursos de posgrado incluidos en la carrera de doctorado**

“Ichnology” (GEOL 898) organizado por el Department of Geological Sciences, University of Saskatchewan, dictado por los Drs. Luís A. Buatois y María G. Mángano. Horas: 118. Fecha: Septiembre- Diciembre, 2007. Calificación: 86.

“El Diseño Biológico de los Vertebrados Tetrápodos. Aplicación en Paleobiología” organizado por la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco y el Museo Paleontológico Egidio Feruglio, dictado por el Dr. Sergio F. Vizcaíno y la Dra. M. Susana Bargo. Horas: 40. Calificación: 10. Fecha: Mayo de 2007.



“Métodos multivariados de ordenamiento y simulaciones de datos aplicados en Ecología y Sistemática” organizado por la Facultad de Ciencias Naturales e I.M.L. de la Universidad Nacional de Tucumán, dictado por el Dr. Norberto Gianini. Modalidad: teórico-práctico. Horas 50. Fecha: Octubre, 2006. Calificación: 10.

“Análisis de Ambientes Continentales” Departamento de Ciencias Geológicas (FCEN) Universidad de Buenos Aires, dictado por el Dr. Carlos Limarino. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 160. Segundo cuatrimestre de 2005. Calificación: 10.

“Paleoecología” Departamento de Ciencias Geológicas (FCEN) Universidad de Buenos Aires, dictado por las Dras. B. Aguirre Urreta y Claudia Marsicano. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 160. Segundo cuatrimestre de 2005. Calificación: 9. (espera ser aprobado por el Consejo directivo de FCEN)

“Morfometría geométrica: teoría, métodos y aplicaciones en sistemática y evolución”, Museo de la Plata, dictado por el Dr. Leandro R. Monteiro. Modalidad: teórico-práctico. Horas: 30. Fecha: Mayo, 2005. Calificación: aprobado.

### **3. ANTECEDENTES DE EXTENSIÓN**

#### **a) Proyectos de extensión actuales y anteriores**

##### **i) realizados en el ámbito de las Universidades Nacionales**

**2019-Presente.** UBANEX Puesta en valor del patrimonio geológico y paleontológico de la quebrada de La Troya, Vinchina. Codirector.

2001- Fogón Andino Patrimonio e Identidad. Cátedra de Antropología Sociocultural de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional de Tucumán, a cargo de la profesora María Eugenia Zurita. Coordinadora de Taller. Insectos vectores de enfermedades. Amaicha del Valle, Tucumán, Argentina.

#### **b) Actividades**

##### **i) de divulgación científica**

**2019.** Participación del programa Sumando Millas de TecTv. Televisión e internet. Capítulos 1 a 4. <https://youtu.be/jbyOwgHImE0>

**2019.** Mayo. Nota NexCiencia. Resuelven el “misterio” de Vinchina ¿De quién son esas manitos? <https://nexciencia.exactas.uba.ar/manitos-vinchina-huellas-fosiles-la-troya-icnologia-paleontologia-veronica-krapovickas>

**2019.** Abril. Nota Ciencia Hoy. RESUELVEN el MISTERIO de “LAS MANITOS” en LA RIOJA. <https://www.facebook.com/RevistaCienciaHoy/posts/2792253350801246/>



**2018.** Conferencia y Charla debate. Expediciones de una Paleontóloga. Relato de las aventuras de una paleontóloga durante campañas paleontológicas. Para estudiantes de Nivel secundario. Feria del Libro. Instituto Gallego Argentino Santiago Apóstol. Junio 2018.

**2018.** Taller Interactivo. Caminando con Dinosaurios. Semana de las Ciencias de la Tierra. FCEN, UBA. Mayo 2016. Organizador. Taller destinado a alumnos de nivel secundario.

**2017.** Taller Interactivo. Caminando con Dinosaurios. Semana de las Ciencias de la Tierra. FCEN, UBA. Mayo 2016. Organizador. Taller destinado a alumnos de nivel secundario.

**2016.** Conferencia. Expediciones de un Expedicionario. Relato de las aventuras de una paleontóloga durante campañas paleontológicas. Para todo Público. Tecnópolis

**2016.** Taller Interactivo. Caminando con Dinosaurios. Semana de las Ciencias de la Tierra. FCEN, UBA. Mayo 2016. Organizador. Taller destinado a alumnos de nivel secundario.

2015. Conferencia al público general "Caminando con bestias por el oeste riojano hace 15 millones de años", Ferial del Libro Provincia de La Rioja, 25 de Julio de 2015. Invitada por la Dirección de patrimonio Arqueológico y Paleontológico, Secretará de Cultura, Gobierno de La Rioja.

2012- Stand Asociación Paleontológica Argentina. Semana de las Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Programa de Popularización del conocimiento y Articulación con la enseñanza media. Fecha: Mayo, 2012

2010- Realización de panel Didáctico. Semana de las Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Programa de Popularización del conocimiento y Articulación con la enseñanza media. Fecha: 18 al 20 de Mayo, 2010.

2010- Participante. Paleontología en Acción. Expo UBA. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Fecha: 30 de Septiembre a 2 de Octubre, 2010.

2009- Participante. Semana de las Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Programa de Popularización del conocimiento y Articulación con la enseñanza media. Fecha: 19 al 21 de Mayo, 2009.

2006- Coordinadora de Taller. Actualización de Conocimientos Generales sobre Paleontología. Museo Municipal Carmen Funes, Plaza Huincul, Neuquén. Fecha: Abril y Junio, 2006.

#### **4. ANTECEDENTES PROFESIONALES**

##### **a) Cargos en Investigación**

**2016-Presente.** Investigador ADJUNTO CONICET

2012-2016. Investigador Asistente CONICET

2013. Honorary Research Fellow. University of Saskatchewan, Canada.

2010-2012. Becaria Posdoctoral CONICET

2009-2010. Honorary Research Fellow. University of Saskatchewan, Canada.

Laboratorio de Paleontología de Vertebrados, IDEAN UBA-CONICET

Departamento de Ciencias Geológicas – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – Universidad de Buenos Aires  
Ciudad Universitaria (C1428EHA) - Ciudad Autónoma de Buenos Aires



2005-2010. Becaria de postgrado CONICET

**b) Actividades profesionales fuera del ámbito académico**

2015-2017. Miembro titular de la Comisión de Carrera de Paleontología, FCEN, UBA (Claustro de Graduados).

2012- 2013. Miembro de la Comisión Directiva de la Asociación Paleontológica Argentina. Cargo: Pro-Tesorero.

**c) Actividades de desarrollo tecnológico realizadas fuera del ámbito académico o como parte de proyectos de transferencia entre el sector científico y el productivo**

**2019.** Participación como Perito de Oficio. Redacción de Informe: "Patrimonio Paleontológico de la Formación Santa Cruz". Tema: construcción de las represas "Néstor Kirchner" y "Jorge Cepernic" en la Provincia de Santa Cruz a pedido de Fundación Banco Bosques. Para El Manejo Sustentable de Los Recursos Naturales C/ En. Pen. M. Planificación Federal Inversión Y Otros Procesos de Conocimiento Exp. 84.273 Geología.

2015-2016. Convenio Técnico Específico entre Conicet e Y-Tec. Proyecto: "Análisis Icnológico del Subgrupo Balbuena (Grupo Salta) en la Subcuenca de Tres Cruces". Investigadores Responsables: Claudia A. Marsicano y Verónica Krapovickas

**d) Evaluadora de personal CyT**

2019-2020. Miembro de la Comisión asesora Becas CONICET (Área Ciencias de la tierra, agua y atmósferas). Evaluación de antecedentes y planes de becas Doctorales y Posdoctorales.

2017-2020. Evaluador CONICET, Par consultor. Convocatoria PROMOCIÓN CIC, Convocatoria INGRESOS CIC

**e) Evaluadora ocasional de manuscritos para**

Scientific Reports, Nature (Inglaterra)

PeerJ (EEUU-Inglaterra)

Paleoecology Paleoclimatology Paleogeography (Países Bajos)

PALAIOS (USA)

Journal of paleontology (EEUU)

Ameghiniana (Argentina)

Mastozoología Neotropical (Argentina)

Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales (Argentina)

Revista Brasileira de Paleontología (Brasil)

Ichology: Organism-Substrate Interactions in Space and Time. 2011. (Libro, Cambridge University Press)



**f) Evaluadora ocasional de proyectos para**

- Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT); Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Argentina.
- Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII), Uruguay
- Universidad Nacional de Río Negro (UNRN), Argentina

**5. CALIFICACIONES, TÍTULOS, ESTUDIOS, OTROS.**

**a) Títulos Obtenidos**

Postgrado: Doctora de Universidad de Buenos Aires, Departamento de Ciencias Geológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Tesis: Icnofacies continentales: el rol de las trazas fósiles de vertebrados. Directoras Dras. María Gabriela Mángano y Claudia A. Marsicano. 2005-2010.

Grado: Licenciada en Ciencias Biológicas Orientación Zoología de la Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo de la Universidad Nacional De Tucumán. 1999-2004.

Promedio General: 9,48

**b) Carrera De Doctorado.**

Director de Tesis: Claudia A. Marsicano y María Gabriela Mángano.

Tema de Tesis: Icnofacies continentales: el rol de las trazas fósiles de vertebrados.

Fecha de defensa y calificación: 18 de Junio de 2010. Sobresaliente con recomendación para publicación.

**c) Distinciones obtenidas**

2004. Mejor promedio en Lic. En Cs. Biológicas orientación Zoología. Premio Federación Argentina de Mujeres Universitarias, Delegación Tucumán,

2004. Mejor Egresado en Lic. En Cs. Biológicas orientación Zoología. Universidad Nacional de Tucumán, Facultad de Ciencias Naturales e I.M.L. Resolución Nº 1006/05.

**d) Becas**



2010 - 2012. Beca Postdoctoral. CONICET. Departamento de Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires. Tema: Icnología de ambientes continentales áridos-semiáridos: el Neógeno de la Cuenca de Vinchina (Sierras Pampeanas Noroccidentales) y los cambios temporales en su fauna de tetrápodos. Director: Sergio Vizcaíno.

2005-2010. Beca de postgrado tipo I y II. CONICET. Departamento de Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires y Museo Carmen Funes, Plaza Huinca, Neuquén. Tema: Icnofacies continentales: el rol de las trazas fósiles de vertebrados. Director: M. Gabriela Mángano.

#### **e) Pasantías y viajes al exterior**

2018. Investigador. Estadía Financiada por NSF-CONICET para trabajar en el Department of Geological Sciences, Macalister College, Estados Unidos, el proyecto "Taphonomy of Trace fossils in Ancient Sand Seas" en colaboración con el Dr. Roger Smith. Fecha: diciembre 2018.

2013. Investigador invitado. Estadía financiada por CONICET (Financiamiento Parcial de Estadías en el Exterior para Investigadores Asistentes) para trabajar en Department of Geological Sciences, University of Saskatchewan, Canada, en la re definición de modelos de icnofacies continentales de climas áridos en colaboración con los Dres. M. G. Mángano y L.A. Buatois. Fecha: Agosto-Diciembre de 2013.

2013. Revisión de colección de Museo, Short Term Visitor Award. Estadía financiada por Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, Department of Paleobiology (USA) para estudiar la extensa colección de huellas fósiles provenientes de la Coconino Sandstone (Pérmico) colectadas por el Dr. Gilmore C.H. a principios de 1900. Fecha: Diciembre 2013.

2009-2010. Becario de investigación, Emerging Leaders in the Americas (ELAP), otorgado por Canadian Bureau for International Education (CBIE) en nombre de Foreign Affairs and International Trade Canada (DFAIT), bajo la supervisión de la Dra. M. Gabriela Mángano y el Dr. L. A. Buatois., con el propósito de trabajar en el refinamiento de los modelos de icnofacies continentales .Departament of Geological Sciences de la Universidad de Saskatchewan, Saskatoon, Canada. Fecha: Septiembre 2009-Febrero 2010.

2007. Pasantía bajo la supervisión de la Dra. M. Gabriela Mángano y el Dr. L. A. Buatois., con el propósito de perfeccionamiento en materia de trazas de invertebrados fósiles, así como en la interpretación de paleoambientes continentales. Departament of Geological Sciences de la Universidad de Saskatchewan, Saskatoon, Canada. Fecha: Septiembre-Diciembre, 2007.

2007. Pasantía con el Académico Erich Rudolph Latorre de en la Universidad de Los Lagos, Osorno, Chile en "Estudio de la morfología de las galerías de los parastácidos chilenos *Virilastacus rucapihuelensis*, *Virilastacus retamali* y *Parastacus nicoleti* y su comparación con galerías fósiles halladas en las proximidades del Volcán Auca Mahuida, Provincia de Neuquén Argentina". Fecha: 12 a 16 de Marzo de 2007.



2002 - Voluntariado en el PIDBA (Programa de Investigaciones de Biodiversidad Argentina), Facultad de Ciencias Naturales e I.M.L., Universidad Nacional de Tucumán. Tareas de ordenamiento de colecciones sistemáticas e ingreso de literatura en bases de datos.

#### **f) Viajes de campo**

Diciembre 2019 – Participante – Afloramientos Plio-Pleistocenos de las proximidades de las localidades de Mar del Plata y Chapadmalal, Provincia de Buenos Aires.

Noviembre 2018 – Organizador – Coconino Sandstone (Pérmico), Arizona, USA y Navajo Sandstone (Jurásico), Uta, USA.

Octubre 2018 – Organizador – Formación Patquía (Permico) y Formación Vinchina (Mioceno), provincia de La Rioja. Julio 2016 – Formación Los Colorados (Triásico Sup.). Provincia de La Rioja.

Enero-Febrero 2016 – Organizador – Formación Yacoraite (Cretácico Sup.). Provincia de Jujuy.

Octubre 2015 – Participante – Formaciones Triásico de la Provincia de Mendoza.

Agosto 2014 – Organizador – Formación Los Colorados (Triásico). Provincia de La Rioja.

Mayo 2014 – Organizador – Formación Vinchina (Mioceno) y Formación Toro Negro (Mioceno-Plioceno): Localidad Quebradas de la Troya y del Yeso, Vinchina, provincia de La Rioja.

Mayo 2013 – Organizador – Formación Vinchina (Mioceno) y Formación Toro Negro (Mioceno-Plioceno): Localidad Quebrada de la Troya, Vinchina, provincia de La Rioja.

Abril 2013 – Organizador – Formación Yacimiento los Reyunos (Pérmico temprano). Localidad de 25 de Mayo, San Rafael, provincia de Mendoza.

Marzo de 2013 - Organizador - Formación Vinchina (Mioceno) y Formación Toro Negro (Mioceno-Plioceno): Quebrada de Santo domingo y el Peñón, La Rioja. Viaje de campo con el motivo de la realización del trabajo final de Tesis de Licenciatura del estudiante Luis Darío Beneditto, bajo la dirección del Dr. Oscar Limarino y mi codirección.

Febrero 2013 -Participante – Formación Santa Cruz (Mioceno). Localidades Estancia La costa y Estancia La Angelina, Santa Cruz.

Enero 2012 -Participante – Formación Santa Cruz (Mioceno). Localidades Estancia La costa y Estancia La Angelina, Santa Cruz.

Diciembre 2011 -Participante – Formación Santa Cruz (Mioceno). Localidades Estancia La costa y Estancia La Angelina, Santa Cruz.

Mayo de 2011 - Organizador - Formación Vinchina (Mioceno) y Formación Toro Negro (Mioceno-Plioceno): Localidad de Vinchina, Quebrada de La Troya, La Rioja.

Mayo de 2011 – Participante - Formaciones Tarjados y Los Chañares (Triásico), Cuenca Ischigualasto-Villa Unión. Parque Nacional Talampaya, La Rioja.

Enero de 2010 a Febrero de 2011 – Participante – Formación Santa Cruz. Localidades Estancia La costa y Estancia La Angelina, Santa Cruz.



Octubre de 2010 - Participante – Formación Puesto Viejo (Triásico). Localidad Puesto Viejo, San Rafael, Mendoza.

Mayo de 2010 - Participante – Formación Yacimiento Los Reyunos (Pérmico). San Rafael, Mendoza.

Mayo de 2009 – Participante - Formaciones Tarjados y Los Chañares (Triásico), Cuenca Ischigualasto-Villa Unión. Parque Nacional Talampaya, La Rioja.

Mayo de 2008 - Participante - Formación Los Rastros (Triásico), Cuenca Ischigualasto-Villa Unión. Localidad Quebrada de Ischichuca, La Rioja.

Febrero de 2008 – Participante - Formación Cerro de las Cabras (Triásico), Cuenca Cuyana: Localidad de Sierra de las Higueras, Provincia de Mendoza.

Julio de 2007 - Organizador - Formación Candeleros (Cretácico) (Subgrupo Río Limay, Grupo Neuquén, Cuenca Neuquina): Márgenes del Lago Ezequiel Ramos Mexía en las proximidades de la localidad de Villa el Chocón, Cañadón Escondido y Cañadón de las Campanas, Provincia del Neuquén.

Mayo de 2007 - Organizador - Formación Vinchina (Mioceno) y Formación Toro Negro (Mioceno-Plioceno): Localidad de Vinchina, Quebrada de La Troya, La Rioja.

Mayo de 2007 - Organizador - Formación Patquía (Pérmico), Cuenca Paganzo: Localidad de Pagazo, La Rioja.

Abril de 2007 - Organizador - Formación Anacleto (Cretácico) (Subgrupo Río Colorado, Grupo Neuquén, Cuenca Neuquina): Localidad de Sierra Barrosa, Provincia del Neuquén.

Febrero de 2007 - Organizador - Formación Candeleros (Cretácico) (Subgrupo Río Limay, Grupo Neuquén, Cuenca Neuquina): Márgenes del Lago Ezequiel Ramos Mexía en las proximidades de la localidad de Villa el Chocón, Cañadón Escondido y Cañadón de las Campanas, Provincia del Neuquén.

Diciembre de 2006 - Organizador - Formación Vinchina (Mioceno) y Formación Toro Negro (Mioceno-Plioceno): Localidad de Vinchina, Quebrada de La Troya, La Rioja.

Mayo de 2006 - Organizador - Formación Candeleros (Cretácico) (Subgrupo Río Limay, Grupo Neuquén, Cuenca Neuquina): Márgenes del Lago Ezequiel Ramos Mexía en las proximidades de la localidad de Villa el Chocón, Cañadón Escondido y Cañadón de las Campanas, Provincia del Neuquén.

Marzo de 2006 – Participante - Formación Cerro de las Cabras (Triásico), Cuenca Cuyana: Localidad de Sierra de las Higueras, Provincia de Mendoza

Marzo de 2006 – Participante - Formación Cerro Puntudo (Triásico), Cuenca Cuyana. Localidad de Villanueva, en las proximidades del Cerro Puntudo,

Abril de 2005 - Participante - Cuenca Neuquina, Cretácico de la Provincia del Neuquén. Localidad Plaza Huinul, la sierra del Portezuelo sur.

2002 - Participación como asistente de campo en viajes al Noroeste Argentino en el marco del Proyecto “Mamíferos del Noroeste Argentino: diversidad y conservación”. CIUNT, Centro de



**PALEONTOLOGÍA  
VERTEBRADOS  
UBA**

*Curriculum Vitae*

*Dra. Verónica Krapovickas*

Investigaciones de la Universidad Nacional de Tucumán. Investigador principal: Dr. Rubén M. Barquez.

2002 - Participación como asistente de campo en viajes al Noroeste Argentino en el marco del Proyecto "Biodiversidad de Mamíferos del Noroeste" (CONICET, PIP 4963): Investigador principal: Dr. Rubén M. Barquez.

**g) Miembro de sociedades académicas y profesionales**

Asociación Paleontológica Argentina, desde 2005.  
International Society of Ichthyology, desde 2010.  
Society of Vertebrate Paleontology, desde 2007.

**h) Idiomas**

Inglés: Habla, lee y escribe (nivel: muy bueno).  
Francés: Lee (nivel: bajo).