

Past presentations

International Conferences

- [12] Moreno, R.A., L. Aguirre, F.A. Labra, N.A. Lagos, D. Zamorano, S.A. Alvarado, D. Gutiérrez, N. Rozbaczylo & M.A. Rivadeneira. 2018. Gradientes latitudinales y batimétricos de la riqueza de especies en poliquetos bentónicos de la costa del Pacífico de Sudamérica: inferencias a través de correlatos, modelos estocásticos y mecanicistas. **VI Congreso de Ciencias del Mar del Perú (CONCIMAR)**. 22-26 de octubre, Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, Huacho, Perú.
- [11] Moreno, R.A., F.A. Labra, P.A. Camus, S.A. Alvarado, D. Gutiérrez, N. Rozbaczylo, E. Poulin, N.A. Lagos & M.A. Rivadeneira. 2014. Gradiente latitudinal de la riqueza de especies de poliquetos bentónicos a lo largo de la costa del Pacífico de Sudamérica. **IV Congreso de Ciencias del Mar del Perú (CONCIMAR)**. 24-28 de junio, Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú.
- [10] Carrasco, F.D., F.A. Labra, R.A. Moreno & E. Poulin. 2010. Assessing density dependence in long term-population dynamics of south-eastern Pacific polychaetes: a statistical modelling approach. **Proceedings of the X International Polychaete Conference**. Organizado por la International Polychaetology Association y la University of Salento, Italy. 20–26 de junio, Lecce, Italy.
- [9] Moreno, R.A., M.M. Rivadeneira, N. Rozbaczylo, F.D. Carrasco & E. Poulin. 2007. Bathymetric gradient of benthic polychaetes richness from the south-eastern Pacific coast of Chile. **Proceedings of the IX International Polychaete Conference**. 12–18 de agosto, Portland, USA. Organizado por la International Polychaetology Association and The Darling Marine Center, The University of Maine, USA. Pág. 157.
- [8] Carrasco, F.D. & R.A. Moreno. 2007. Deep and long reductions of the polychaeta fauna coincide with the cold phase of the El Niño-Southern Oscillation event at the bottoms of Bahía de Concepción, Chile. **Proceedings of the IX International Polychaete Conference**. 12–18 de agosto, Portland, USA. Organizado por la International Polychaetology Association and The Darling Marine Center, The University of Maine, USA. Pág. 109.
- [7] Díaz-Díaz, O., N. Rozbaczylo & R.A. Moreno. 2006. Mussel beds of *Perumytilus purpuratus* (Lamarck, 1819) (Bivalvia: Mytilidae) on the central coast of Chile: a complex of microhabitats for polychaetes. **International Congress of Bivalvia**. Organizado por la Universitat Autònoma de Barcelona. July 22–27, Bellaterra, Catalunya, España. Pág. 26.
- [6] Sepúlveda, R.D., C.M. Ibáñez, R.A. Moreno & C.S. Gallardo. 2005. Morfometría tradicional y geométrica, dos aproximaciones al análisis de la forma: un caso de estudio en *Acanthina monodon* (Pallas, 1774) (Gastropoda: Muricidae). **VI Congreso Latinoamericano de Malacología, (CLAMA)**. Organizado por el Smithsonian Tropical Research Institute y la Universidad de Panamá. 4–7 de julio, República de Panamá. Pág. 180.
- [5] Moreno, R.A., F.D. Carrasco, W.E. Arntz, R.D. Sepúlveda & N. Rozbaczylo. 2005. Macrobenthos diversity changes in shallow waters off northern Chile induced by the ENSO 1997-1998. **1st Alexander von Humboldt International Conference: The El Niño phenomenon and its global impact. Session Programme: Impacts on Marine Biology**. Organizado por el Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno El Niño (CIIFEN) y la European Geosciences Union (EGU). 16–20 de mayo, Guayaquil, Ecuador. Pág. 127.
- [4] Rozbaczylo, N. & R.A. Moreno. 2004. Benthic polychaetes from northern Chile: new records and zoogeographical considerations. **Proceedings of the VIII International Polychaete Conference**. 4–9 de julio, Madrid, España. Organizado por la International Polychaetology Association y la Universidad Autónoma de Madrid, España. 4–9 de julio, Madrid, España. Pág. 157.

- [3]Moreno, R.A., N. Rozbaczylo, M. Marinkovic & R. Soto. 2004. Ecological aspects of *Abarenicola affinis chiliensis* Wells, 1963 (Polychaeta: Scolecida: Arenicolidae) from shallow soft bottoms of northern Chile. **Proceedings of the VIII International Polychaete Conference**. Organizado por la International Polychaetology Association y la Universidad Autónoma de Madrid, España. 4–9 de julio, Madrid, España. Pág. 122.
- [2]Carrasco, F.D. & R.A. Moreno. 2004. Long-term study (1990-2004) of the polychaete fauna from the sublittoral bottoms off Punta Coloso (Antofagasta), northern Chile. **Proceedings of the VIII International Polychaete Conference**. Organizado por la International Polychaetology Association y la Universidad Autónoma de Madrid, España. 4–9 de julio, Madrid, España. Pág. 46.
- [1]Moreno R.A., J. Moreno, J.C. Ortiz & F. Torres. 2000. Contribución al conocimiento de la herpetofauna del Parque Nacional Nevado de Tres Cruces (III Región, Chile). **XV Reunión de Comunicaciones Herpetológicas de la Asociación Herpetológica Argentina (AHA)**. 25–27 de octubre, Universidad Nacional del Comahue, San Carlos de Bariloche, Argentina. Pág. 54.

National Conferences

- [31]Moreno, R.A. 2023. Conversatorio: Poliquetos en Chile: actualidad, retos y perspectivas futuras. **Día Internacional de los Poliquetos / International Polychaete Day**. Organizado por Faunamar Ltda. y Facultad de Ciencias, U. Santo Tomás. 30 de junio, Santiago, Chile.
- [30]Rozbaczylo, N., O. Díaz-Díaz, R.A. Moreno & P. Gárate. 2023. Poliquetos bentónicos de isla Robinson Crusoe, Archipiélago de Juan Fernández: nuevos registros de nereididos (Polychaeta: Nereididae). **XLII Congreso de Ciencias del Mar**, 22-26 de mayo, Puerto Montt, Chile. Pág. 352
- [29]Labra, F.A, Moreno, R.A., Cotoras, D.D. & M.M. Rivadeneira. 2022. Assessing geographic patterns of spatial turnover in benthic polychaete species along the South-eastern Pacific coast. **XLI Congreso de Ciencias del Mar**. 23-27 de mayo, Universidad Católica de la Santísima Concepción, Chile.
- [28]Rozbaczylo N., Díaz-Díaz O., Landaeta M., Moreno, R.A. 2022. Poliquetos holoplanctónicos frente a la costa de Chile, desde Caldera a isla Rapa Nui y Salas y Gómez. 2022. **XLI Congreso de Ciencias del Mar**. 23-27 de mayo, Universidad Católica de la Santísima Concepción, Chile.
- [27]Labra F.A., D. Zamorano & R.A. Moreno. 2017. De la ciencia ciudadana a la macroecología: variación espaciotemporal de la relación entre tamaño corporal y la abundancia, riqueza de especies y uso de energía en aves acuáticas. **XII Congreso Chileno de Ornitología. Simposio: Ornitología y ciencia ciudadana en Chile: experiencias y desafíos**. 21-23 de noviembre, Santa Cruz, Chile.
- [26]Ossandón, M., R.A. Moreno, J.C. Ortiz, C. Correa, F. Torres-Pérez, S. Estay & F.A. Labra. 2016. Modelamiento de distribución actual de *Calyptocephalella gayi* (Duméril & Bibron, 1841), especie endémica de Chile y su relación con el Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado y Áreas Protegidas Privadas. **VII Congreso Chileno de Anfibios y Reptiles**. 28–30 de noviembre, Universidad de Chile, Santiago.
- [25]Rozbaczylo, N., R.A. Moreno & P. Vásquez-Yáñez. 2015. Contribución de los Cruceros CIMAR Fiordos al estudio de los poliquetos bentónicos de la Provincia Biogeográfica Magallánica. **XXXV Congreso de Ciencias del Mar**. 25–29 de mayo, Universidad Católica del Norte, Coquimbo Chile. Pág. 229
- [24]Rozbaczylo, N., Moreno, R.A. & P. Vásquez-Yáñez. 2014. Poliquetos holoplanctónicos frente a Chile continental e Islas Oceánicas. **XXXIV Congreso de Ciencias del Mar**. 26–30 de mayo, Universidad de Los Lagos, Chile. Pág. 184.

- [23] Moreno, R.A., J.C. Ortiz, P.A. Camus, L. Bacigalupe & F.A. Labra. 2013. Distribution modeling for Chilean Amphibian species: a MAXENT approach. **LVI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile**. 9-14 de noviembre, Puerto Varas, Chile.
- [22] Rozbaczylo, N., P. Vásquez-Yáñez & R.A. Moreno. 2013. Poliquetos pelágicos frente a la costa de Chile e Islas Océánicas. **XXXIII Congreso de Ciencias del Mar**. 27–30 de mayo, Universidad de Antofagasta, Chile. Pág. 49.
- [21] Rozbaczylo, N., P. Vásquez-Yáñez & R.A. Moreno. 2013. Poliquetos bentónicos de fondo blando del mar interior de Chiloé. **XXXIII Congreso de Ciencias del Mar**. 27–30 de mayo, Universidad de Antofagasta, Chile. Pág. 138.
- [20] Vásquez-Yáñez, P., N. Rozbaczylo, & R.A. Moreno. 2012. Poliquetos submareales de fondos blandos de Estero Reloncaví (41°S) a Boca del Guafo (43°S). **LV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile**. 19–21 de noviembre, Puerto Varas, Chile.
- [19] Rozbaczylo N., P. Vásquez-Yáñez & R.A. Moreno. 2011. Poliquetos bentónicos submareales de la provincia biogeográfica magallánica desde el estuario de Reloncaví (41°40,76'S) hasta canal Concepción (50°09,03'S), Chile. **LIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile**. 6–9 de noviembre, Puerto Varas, Chile.
- [18] Rozbaczylo, N., P. Vásquez-Yáñez & R.A. Moreno. 2011. Poliquetos bentónicos submareales de fiordos y canales Patagónicos de Chile desde Seno Europa (50°07'S) hasta Estero Obstrucción (52°11'S). **XXXI Congreso de Ciencias del Mar**. 16–19 de agosto, Universidad de Valparaíso, Chile. Pág. 215.
- [17] Rozbaczylo, N., P. Vásquez-Yáñez, R.A. Moreno & E. Poulin. 2010. Poliquetos bentónicos submareales de canales y fiordos magallánicos de Chile (Annelida, Polychaeta). **XXX Congreso de Ciencias del Mar**. 19–22 de octubre, Concepción, Chile. Universidad Católica de la Santísima Concepción, Concepción, Chile. Pág. 170. 29.
- [16] Maturana, C., R.A. Moreno, E. Poulin, P. Vásquez-Yáñez & N. Rozbaczylo. 2009. Diversidad y caracterización genética de poliquetos bentónicos submareales de la región de Aysén, Chile. **XXIX Congreso de Ciencias del Mar**. 25–29 de mayo, Instituto de Investigación Pesquera (INPESCA), Concepción, Chile. Pág. 119.
- [15] Rozbaczylo, N., P. Vásquez-Yáñez & R.A. Moreno. 2008. Diversidad de poliquetos bentónicos submareales, entre boca del Guafo (43°46'S) y estero Elefante (46°29'S), Chile, recolectados durante el crucero Cimar-13 Fiordos (Annelida, Polychaeta). **XXVIII Congreso de Ciencias del Mar**. 26–30 de mayo, Viña del Mar, Chile. Universidad Nacional Andrés Bello, Chile. Pág. 168.
- [14] Rozbaczylo, N. & R.A. Moreno. 2007. Diversidad de poliquetos bentónicos entre Seno Reloncaví y estero Elefante (41°40'S-46°28'S), Chile (Annelida, Polychaeta). **XXVII Congreso de Ciencias del Mar**. 28 de mayo–01 de junio, Iquique, Chile. Universidad Arturo Prat, Chile. Pág. 172.
- [13] Rozbaczylo, N. & R.A. Moreno. 2006. Diversidad de poliquetos bentónicos entre Seno Reloncaví y boca del Guafo (41°40'S-43°45'S), Chile (Annelida, Polychaeta). **XXVI Congreso de Ciencias del Mar**. 22–26 de mayo, Iquique, Chile. Universidad Arturo Prat, Chile. Pág. 170.
- [12] Moreno, R.A., P.E. Neill & N. Rozbaczylo. 2006. Poliquetos perforadores nativos y no-indígenas en Chile: una amenaza para moluscos nativos y comerciales. **XXVI Congreso de Ciencias del Mar**. 22–26 de mayo, Iquique, Chile. Universidad Arturo Prat, Chile. Pág. 164.
- [11] Rozbaczylo, N., R.A. Moreno & O. Díaz-Díaz. 2005. Diversidad de poliquetos bentónicos de la región de Aysén, Chile (Annelida, Polychaeta). **XI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR) y XXV Congreso de Ciencias del Mar**. 16–20 de mayo, Viña del Mar, Chile. Organizado por la P. Universidad Católica de Valparaíso (PUCV) y ALICMAR, Chile. Pág. 187.
- [10] Rozbaczylo, N. & R.A. Moreno. 2004. Caracterización taxonómica y nuevo registro de *Pherusa tumbensis* Hartmann-Schröder, 1962 (Polychaeta: Flabelligeridae) en el norte de Chile. **XXIV Congreso de Ciencias del Mar**. 17–20 de mayo, Universidad Católica del Norte, Chile. Pág. 287.

- [9]Rozbaczylo, N., R.A. Moreno, G. Guzmán & J. Jaque. 2004. Poliquetos holoplanctónicos (Annelida: Polychaeta) recolectados en el Pacífico suroriental frente a Chile e Islas Oceánicas durante los cruceros CIMAR-5 y CIMAR-6 Islas Oceánicas. **XXIV Congreso de Ciencias del Mar**. 17–20 de mayo, Universidad Católica del Norte, Chile. Pág. 214.
- [8]Moreno, R.A., N. Rozbaczylo, M. Marinkovic & R. Soto. 2004. Caracterización taxonómica y ecológica de *Abarenicola affinis chiliensis* Wells, 1963 (Polychaeta: Arenicolidae) del norte de Chile. **XXIV Congreso de Ciencias del Mar**. 17–20 de mayo, Universidad Católica del Norte, Chile. Pág. 213.
- [7]Moreno, R.A., R. Soto, N. Rozbaczylo & R.D. Sepúlveda. 2003. *Pectinaria chilensis* Nilsson, 1928 (Polychaeta: Pectinariidae) en el norte de Chile. **XXIII Congreso de Ciencias del Mar**. 5–8 de mayo, Universidad de Magallanes, Chile. Pág. 133.
- [6]Sepúlveda, R.D., C. Ibáñez, R.A. Moreno & C. Inostroza. 2002. Morfometría geométrica de la concha de *Acanthina monodon* (Gastropoda) en el litoral chileno. **XXII Congreso de Ciencias del Mar**. 28–31 de mayo, Universidad Austral de Chile. Pág. 51.
- [5]Inostroza, C., R. Otaíza, R.D. Sepúlveda & R.A. Moreno. 2002. Abundancia de *Orchestoidea tuberculata* Nicolet, 1849 (Amphipoda: Talitridae) en relación con la disponibilidad de alimento en playas de arena de la VIII Región, Chile. **XXII Congreso de Ciencias del Mar**. 28–31 de mayo, Universidad Austral de Chile. Pág. 50.
- [4]Sepúlveda, R.D., F.D. Carrasco & R.A. Moreno. 2002. Diversidad de la macrofauna de invertebrados asociados a los arrecifes del poliqueto tubícola *Phragmatopoma moerchi* Kinberg, 1867 (Sabellariidae) en el intermareal rocoso de Cocholgüe. **XXII Congreso de Ciencias del Mar**. 28–31 de mayo, Universidad Austral de Chile. Pág. 44.
- [3]Moreno, R.A., M. Marinkovic, R.D. Sepúlveda & F.D. Carrasco. 2002. Poliquetos bentónicos de Bahía Iquique (I Región, Chile): composición taxonómica y abundancia numérica en relación con factores abióticos del sedimento y oxígeno disuelto de fondo. **XXII Congreso de Ciencias del Mar**. 28–31 de mayo, Universidad Austral de Chile. Pág. 43.
- [2]Silva, C., R.A. Moreno & J. Pineda. 2001. Estandarización y aplicación del método de la materia oxidable en los sedimentos marinos de Bahía Iquique (20°09'S; 70°10'W), Chile. **XXI Congreso de Ciencias del Mar**. 22-25 de mayo, Universidad de Valparaíso, Chile. Pág. 95.
- [1]Moreno, R.A. & R. Soto. 2001. Variaciones temporales del macrobentos de Bahía Iquique (20°09'S; 70°10'W) durante y después del ENSO 1997-1998. **XXI Congreso de Ciencias del Mar**. 22–25 de mayo, Universidad de Valparaíso, Chile. Pág. 69.

Workshops

- [3]Soto, R., S. Muñoz & R.A. Moreno. 2002. Biological background of “El Niño” and “La Niña” in intertidal and subtidal communities of the northern zone of Chile. **Symposium and Workshop on the Impacts of El Niño and Basin-Scale Climate Change on Ecosystems and Living Marine Resources: A comparison between the California and the Humboldt current systems**. 7–10 de agosto. Viña del Mar, Chile. Extended Abstracts, *Investigaciones Marinas* 30(1): 160-162.
- [2]Moreno, R.A., R.D. Sepúlveda & F.D. Carrasco. 2002. Diversity of the sublittoral macroinfauna in Bahía Iquique during and after the 1997-98 "El Niño" event. **Symposium and Workshop on the Impacts of El Niño and Basin-Scale Climate Change on Ecosystems and Living Marine Resources: A comparison between the California and the Humboldt current systems**. 7–10 de agosto. Viña del Mar, Chile. Extended Abstracts, *Investigaciones Marinas* 30(1): 151–152.

[1]Moreno, R.A., R.D. Sepúlveda, F.D. Carrasco & R. Soto. 2002. Effects of "El Niño" event on the sublittoral macroinfauna in Bahía Iquique, Chile. **Symposium and Workshop on the Impacts of El Niño and Basin-Scale Climate Change on Ecosystems and Living Marine Resources: A comparison between the California and the Humboldt current systems**. 7-10 de agosto. Viña del Mar, Chile. Organizado por la Universidad Católica de Valparaíso (UCV), Chile; Alfred Wegener Institute for Polar and Marine Research (AWI), Alemania; Eastern Pacific Consortium for Research on Global Change (IAI), México y la Sociedad Chilena de Ciencias del Mar. Extended Abstracts, Investigaciones Marinas 30(1): 150–151.

Invited talks

[5]Moreno, R.A. 2021-2023. Invasiones biológicas y su impacto en la biodiversidad en Chile. Diplomado en Conservación Biológica. Facultad de Ciencias, Universidad Santo Tomás, Osorno, Chile.

[4]Moreno, R.A. 2015. Gradiente latitudinal inverso de la riqueza de especies de poliquetos bentónicos a lo largo de la costa del Pacífico de Sudamérica. Simposio: Patrones y procesos en gradientes geográficos de biodiversidad: lecciones y prospectos desde las costas de Chile. XXXV Congreso de Ciencias del Mar. Coquimbo, Chile.

[3]Moreno, R.A. 2014. Gradientes de riqueza de especies en anélidos poliquetos de la costa del Pacífico de Sudamérica: inferencias a través de correlatos y mecanismos causales. Conferencia dictada en la Facultad de Ciencias de Mar, Universidad Católica del Norte, Coquimbo, Chile.

[2]Moreno, R.A. 2013. Modelamiento de nicho en la rana chilena *Calyptocephalella gayi* (Duméril & Bibron, 1841): implicancias del cambio global en los planes de conservación en Chile. I Encuentro de Geoestadística UTEM. Organizado por la Universidad Tecnológica Metropolitana, Santiago, Chile.

[1]Moreno, R.A. 2009. Filogenia molecular de poliquetos bentónicos (Annelida, Polychaeta) inferida del gen nuclear ribosomal 18S. Conferencia dictada en el Instituto del Mar del Perú (IMARPE), Callao, Perú y Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM), Lima, Perú.