

Julián Monge-Nájera

CURRICULUM VITAE



Actividades Académicas

Honores

- Miembro del Comité Internacional de Expertos que calcula la hora en el Environmental Doomsday Clock de la Asahi Glass Foundation, Tokio. 2012
- Ha sido elegido miembro de la Academia de Ciencias de Nueva York (1994), la Asociación Estadounidense para el Avance de la Ciencia (1995), la Sociedad de Biogeografía de Francia (1995), la Comisión Académica Asesora de la Defensoría de los Habitantes de Costa Rica (1995) y el Comité Asesor Científico del Jardín Botánico Wilson de la Organización para Estudios Tropicales (1996).
- Es miembro del comité editorial en las revistas Verde (México, D.F.), Historia Naturalis (Río de Janeiro, Brasil), y Biología Tropical, Biocenosis, Lankesteriana y Repertorio Científico (Costa Rica).
- El Courier de París (6-X-1994) publicó un artículo suyo, junto a otros provenientes de The New York Times, Fortune y New Scientist para la conmemoración de los 25 años de Internet.
- Revisor científico del capítulo Onychophora en Five Kingdoms, de L. Margulis y K.V. Schwartz (Freeman, Nueva York, 1998).
- Se le ha dedicado una especie nueva: *Tytius mongei* (orden Scorpiones).
- Desde 1999 es Honorary Member de American Biographical Institute Research Board of Advisors. Investido como Catedrático el 31 de marzo de 2005.
- Se le ha dedicado una especie nueva de molusco: *Plesiocystiscus mongei* (Espinosa, J., & Ortea, J. (2019). La familia Cystiscidae Stimpson, 1865 (Mollusca: Neogastropoda) en Costa Rica. III El género Plesiocystiscus Coovert & Coovert, 1995, con la descripción de una nueva especie del mar Caribe. Rev. Acad. Canar. Cienc, 31, 83-92.)

Incorporación a guías de personalidades

- 1997-2002. Who's Who in the World. Marquis, Nueva Jersey, EUA.
- 1998. Who's Who in Science and Engineering. EUA.
- 1998. Dictionary of International Biography. Ambridge, Inglaterra.
- 1999. Outstanding People of the 20th Century. Cambridge, Inglaterra.
- 2000. Outstanding People of the 20th Century, (2nd ed.). Cambridge, Inglaterra.
- 2001 2000. Outstanding Intellectuals of the 21st Century. International Biographical Centre, Cambridge, Inglaterra.

- 2002 2000. Outstanding Intellectuals of the 21 st Century, (2nd ed.), International Biographical Centre, Cambridge, Inglaterra.

Puestos y asociación con organizaciones internacionales y nacionales

- **1986.** Elegido para una beca del Smithsonian Institution de Washington D.C., para realizar investigación en el Smithsonian Tropical Research Institute, Panamá. Proyecto, Behavior of *Hamadryas* butterflies, Gamboa, Panamá.
- **1987-2002.** Editor Jefe. Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation.
- **1988.** Investigador principal. Proyecto, Aplicación y evaluación comparativa de métodos de procesamiento de artrópodos para microscopía electrónica y de luz: aplicación al órgano estridulatorio en lepidópteros (No. 810-87-062, Vicerrectoría de Investigación, Universidad de Costa Rica).
- **1989.** Asesor Científico. The trials of life, serie documental de la British Broadcasting Corporation (BBC de Londres).
- **1989-1990.** Asesor en Educación Ambiental. RECOPE.
- **1990.** Investigador principal. Proyecto, Biografía del Dr. Rafael Lucas Rodríguez Caballero, Universidad de Costa Rica.
- **1992-presente.** Asesor Científico. Área de Conservación Guanacaste.
- **1992.** Asesor Científico. Proyecto Cambrian fauna, National Geographic Society, Washington, D.C.
- **1993.** Investigador principal. Proyecto, Morfometría y taxonomía del filo Onychophora, Universidad de Costa Rica.
- **1994-1995.** Jefe. Centro de Investigación General, Universidad Estatal a Distancia.
- **1995-1999.** Director. Boletín Paz y Ambiente, Comisión de Educación para la Paz y el Medio Ambiente (Ministerio de Educación de Costa Rica et al.).
- **1996.** Investigador asociado. Proyecto, Análisis estadístico del comportamiento de selección de sustrato en mariposas del género *Hamadryas*, Universidad de Costa Rica.
- **1997-presente.** Director. Proyecto Internacional, Malacología Latinoamericana, con participación de la UNAM de México, Universidad de Rio Grande do Sul (Brasil), etc.
- **1999.** Incorporado a World Taxonomist Database de ETI-UNESCO, Universidad de Amsterdam, Amsterdam, Holanda (<http://www.eti.uva.nl/database>).
- **2000.** Documentador fotográfico. Sección Onychophora en: Williams, D.D. Invertebrate Phylogeny. University of Toronto, Toronto, Canadá.
- **2001.** Evaluador técnico. Costa Rican Bird Songs, CONICIT-Asamblea Legislativa, San José, Costa Rica.
- **2001-2005.** Director. Producción Académica, UNED.
- **2001** (mar.). Vicerrector Académico a.i. Universidad Estatal a Distancia, UNED.
- **2002** (nov.). Asesor. Municipalidad de San José, capacitación de funcionario para medición de contaminación atmosférica mediante bioindicadores.
- **2004** (may-jun). Asesor internacional en educación a distancia. Instituto Tecnológico de Durango, Durango, México.
- **2003-presente.** Director. Revista de Biología Tropical.
- **2004-2005.** Asesor científico sobre el grupo Onychophora, BBC de Londres, serie televisiva Life in the Undergrowth.
- **2009-presente.** Curador de la Encyclopedia of Life, Washington DC (Onychophora). (<http://www.eol.org/>)

- **2009.** Asesor científico 'Deadly 60', BBC Natural History Unit. Julio
- **2010-presente.** Miembro del Assessment Team for Terrestrial Invertebrates, Red List Authority, IUCN's Species Survival Commission. Gland, Suiza (Onychophora).
- **2011.** Asesor de Heather L. Montgomery, autora de libros infantiles sobre ciencias naturales en Alabama, EEUU.
- **2013.** Asesor de Luke Hollands para el programa *Deadly Pole to Pole*, (BBC).
- **2013.** Firmante temprano de The San Francisco Declaration on Research Assessment, (DORA) (<http://am.ascb.org/dora/>)
- **2013.** Revisor en la Revista Educación de la Universidad de Costa Rica
- **2015.** Joined PhDTree Wiki

Membresías en sociedades

- *Society for the Study of Animal Behavior*, Londres.
- *New York Academy of Sciences*, Nueva York. *
- *American Association for the Advancement of Science*, Washington, D.C.*
- *Centre International de Myriapodologie*, París.
- *Société de Biogéographie*, Paris.

Nota: Los asteriscos representan membresías ofrecidas, pero no aceptadas por alguna razón.

Experiencia en edición

Ha trabajado en puestos editoriales, con especialidad en edición científica y técnica, desde 1984. Esta labor la ha ejercido para las más importantes revistas científicas del país, que son consideradas líderes a nivel latinoamericano. Junto con el Dr. Rodrigo Zeledón, Ministro de Ciencia y Tecnología de Costa Rica, fue coeditor del Boletín de Biotecnología de la Asociación Interciencia.

Puestos

- **1984** (1 set-30 dic). Editor Asistente. *Revista Breneria*, Museo Nacional de Costa Rica.
- **1985-1986.** Editor Asociado. *Revista Breneria*, Museo Nacional de Costa Rica.
- **1985-1986.** Editor Asociado. *Revista de Biología Tropical*, Universidad de Costa Rica.
- **1986-presente.** Editor. *Revista de Biología Tropical*, Universidad de Costa Rica.
- **1986-1989.** Co-editor y Miembro del Consejo Asesor. *Boletín de Biotecnología*, Interciencia (Washington, D.C.) y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Costa Rica.
- **1996.** Editor. *Seguridad y Medio Ambiente*, boletín informativo de la Refinadora Costarricense de Petróleo.
- **1992-1996.** Editor. *Revista Costarricense de Medicina Legal*, Asociación Costarricense de Medicina Legal.
- **1995-1996.** Editor. *Instituto Nacional de Biodiversidad* (INBio).
- **1996-1997.** Editor. *Odontología al Día*, Colegio de Cirujanos Dentistas de Costa Rica.
- **1996-presente.** Editor. *Revista Latinoamericana de Derecho Médico y Medicina Legal*. Asociación Latinoamericana de Derecho Médico y Medicina Legal.
- **1996-1997.** Editor. *Boletín de Biotecnología*, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Costa Rica.
- **1996.** Investigador asociado. Proyecto, Análisis estadístico del comportamiento de selección de sustrato en mariposas del género Hamadryas, Universidad de Costa Rica.
- **1997-presente.** Director. Proyecto Internacional, Malacología Latinoamericana, con participación de la UNAM de México, Universidad de Rio Grande do Sul (Brasil), etc.

- **1998.** Revisor internacional. Proyecto, Collaborative Research Network, Inter-American Institute for Global Change Research, Sao Paulo, Brasil.
- **1999.** Incorporado a World Taxonomist Database de ETI-UNESCO, Universidad de Amsterdam, Amsterdam, Holanda (<http://www.eti.uva.nl/database>).
- **2000.** Documentador fotográfico. Sección Onychophora en: Williams, D.D. Invertebrate Phylogeny. University of Toronto, Toronto, Canadá.
- **2001.** Evaluador técnico. Costa Rican Bird Songs, CONICIT-Asamblea Legislativa, San José, Costa Rica.
- **2001** (mar.). Vicerrector Académico a.i. Universidad Estatal a Distancia, UNED.
- **2002** (nov.). Asesor. Municipalidad de San José, capacitación de funcionario para medición de contaminación atmosférica mediante bioindicadores.
- **2001-2005.** Director. Producción Académica, UNED
- **2002-2005.** Director de Producción de Materiales Didácticos en la UNED
- **2005- presente.** Director Revista de Biología Tropical
- **2006-2008.** Productor Académico PROMAI-UNED
- **2008-presente.** Investigador, Vicerrectoría de Investigación, UNED
- **2009-2011.** Director del Sistema Editorial y de Difusión de la Investigación de la UCR

Libros, memorias y otros

Ha sido editor de estilo de libros, informes anuales y memorias.

- CONICIT, Costa Rica. 1987. *Informe anual de 1986*. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Costa Rica, San José, Costa Rica.
- CONICIT, Costa Rica. 1988. *Informe anual de 1987*. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Costa Rica, San José, Costa Rica.
- CONICIT, Costa Rica. 1989. *Informe anual de 1988*. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Costa Rica, San José, Costa Rica.
- CONICIT, Costa Rica. 1990. *Informe anual de 1989*. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Costa Rica, San José, Costa Rica.
- Hedström, I. 1988. *La crisis ecológica en Centroamérica: ¿volverán las golondrinas?* Editorial DEI, San José, Costa Rica. 242 p.
- Hedström, I. 1989. *Perspectiva ambiental del Caribe*. Editorial DEI, San José, Costa Rica.
- Picado, C. 1988. *Obras completas del Dr. Clodomiro Picado Twilight*. Editorial Tecnológica, Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago (Tomo 5).
- Monge-Nájera, J. 1998. Condiciones actuales de la propiedad intelectual en las universidades (de Costa Rica). La propiedad intelectual: propuestas. Consejo Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, San José, Costa Rica
- Flores, E.M. 1989. *La planta: estructura y función*. CONICIT y Editorial Tecnológica de Costa Rica, Cartago y San José, Costa Rica.
- Stiles, F. G. & A. F. Skutch. 1995. *Guía de aves de Costa Rica*. INBio, Heredia. 580 p.
- Flores, E.M. 1996. *Maderas de Costa Rica* (sin publicar).
- United Nations Organization. 2003. *Global Environment Outlook: GEO Report*, United Nations Organization, Nueva York (editor de la sección sobre América Latina elaborada por el Observatorio del Desarrollo de la Universidad de Costa Rica).
- Observatorio del Desarrollo de la Universidad de Costa Rica. 2004. *Global Environment Outlook: América Latina y el Caribe: GEO-ALC*, Observatorio del Desarrollo de la Universidad de Costa Rica y Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, México, D.F.

- Monge-Nájera, J. 2014. *Cats, Dogs, Flowers and Landscapes with a Phone Camera: A professional Photographer Shows you his Best Photos*. Blurb, Inc. San Francisco, California. 96 p.
- Caracterización de la subcuenca del Río Cañas, Brunca, Buenos Aires, Puntarenas. ECOPLAN para el Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados. Autoricé el uso de mi fotografía de *Drymaeus irazuensis* en el informe. Encargado Oscar Pacheco Prieto, Cel: 8839 5153. Notificación: 9 am Omar Dengo el mar 18 de Nov de 2014 La vida secreta de un científico.

También ha servido como revisor experto para la Editorial de la Universidad de Costa Rica y la Universidad Estatal a Distancia.

Revistas

- *Landscape and Urban Planning*. Revisor
- *International Journal of Library and Information Science*. Revisor
- *International Journal of Entomology and Nematology*. Revisor
- *International Journal of Library and Information Science*. Revisor
- *Tropical Journal of Environmental Sciences*. Revisor
- *The Great Lakes Botanist*. Revisor
- *Revista Mexicana de Biodiversidad*. Revisor
- *Zootaxa*. Revisor
- *Revista Centro Agrícola*. Revisor
- *Zoologischer Anzeiger*. Revisor
- *Global Ecology and Conservation*. Revisor
- *Data in Brief*. Revisor
- *Ecological modelling*. Revisor
- *Revista de Ciencias*, Universidad del Valle, Cali, Colombia: Revisor
- *Invertebrate Biology, International Journal*. Revisor.
- *Oriental Insects*, Revisor.
- *Jordan Journal of natural History*. Revisor
- *Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*. Revisor
- *Revista Chilena de Entomología*. Revisor

Suplementos de la Revista de Biología Tropical

- Brusca, R. & E. Iverson. 1985. *A Guide to the Marine Isopod Crustacea of Pacific Costa Rica*. Rev. Biol. Trop. 33 (Supl. 1): 1-77.
- Clark, D., R. Dirzo & N. Fetcher. 1987. *Ecología y ecofisiología de plantas en los bosques mesoamericanos*. Rev. Biol. Trop. 35 (Supl. 1): 1-238.
- Flores, E.M. 1989. *El Chayote, Sechium edule Swartz (Cucurbitaceae)*. Rev. Biol. Trop. 37 (Supl. 1): 1-56.
- Wood, S., G. Stevens & H. Lezama. 1991-1992. *Los Scolytidae de Costa Rica*. Rev. Biol. Trop. 39 (Supl. 1): 1-161.

- Cortés, J. & H. Guzmán. 1993. *Marine Research in the Caribbean / Investigación marina en el Caribe*. Rev. Biol. Trop. 41 (Supl. 1): 1-79.
- Bussing, W.A. & M.I. López. 1994. *Demersal and pelagic inshore fishes of the Pacific coast of lower Central America. An illustrated guide*. Spec. Publ. 1: 1 -164.
- Monge-Nájera, J. 1994. *La naturaleza tropical vista al microscopio electrónico: estudios selectos / An electron microscope view of tropical nature: selected studies*. Rev. Biol. Trop. 42 (Supl. 2): 1-186.
- Riggioni, O. & M. Montiel 1994. *Los pólenes de gramíneas y su relación con alergias en el Neotrópico: el caso de Costa Rica / Graminean pollens and their relationship with allergies in the Neotropics: the case of Costa Rica*. Rev. Biol. Trop. 42 (Supl. 1): 1-87.
- Carranza, J. & M. Muller. 1996. *Fungi of Costa Rica: Selected studies on biodiversity and ecology*. Rev. Biol. Trop. 44 (Supl. 4): 1-151.
- Menke, A.S. & F. Fernández C. 1996. *Claves ilustradas para las subfamilias, tribus y géneros de esfécidos neotropicales (Hymenoptera: Apoidea: Sphecidae)*. Rev. Biol. Trop. 44 (Supl. 2): 1-77.
- Quate, L.W. 1996. *Preliminary taxonomy of Costa Rican Psychodidae (Diptera) (exclusive of the Phlebotominae)*. Rev. Biol. Trop. 44 (Supl. 1): 1-81.
- Staines, C.L. 1996. *The Genus Cephaloleia (Coleoptera: Chrysomelidae) in Central America and the West Indies*. Rev. Biol. Trop. Spec. Publ. 3: 1-73.
- Vargas, J. & M. Wolff. 1996. *Pacific coastal ecosystems of Costa Rica with emphasis on the Golfo Dulce and adjacent areas: a synoptic view based on the RV Victor Hensen expedition 1993/1994 and previous studies / Ecosistemas costeros de Costa Rica con énfasis en el Golfo Dulce y áreas adyacentes: una visión sinóptica basada en la expedición del B.O. Victor Hensen 1993/1994 y estudios previos*. Rev. Biol. Trop. 44 (Supl. 3): 1-238.
- Flowers. R.W. 1996. The subfamily Eumolpinae (Chrysomelidae: Coleoptera) in Central America / La subfamilia Eumolpinae (Chrysomelidae: Coleoptera) en América Central. Rev. Biol. Trop. Spec. Publ.2: 1-57.
- Gould, I.D., J.A. Ugalde & P. Hanson. 1998. Guía de los Pimplinae de Costa Rica (Hymenoptera: Ichneumonidae). Rev. Biol. Trop. 46 (Supl. 1): 1-196.
- Bussing, W. 1998. Peces de las aguas continentales de Costa Rica. Rev. Biol. Trop. 46 (Supl. 2): 1-478.
- Montiel L., M. 1998. Cultivo y uso del bambú en el Neotrópico / Planting and using bamboo in the Neotropics. Rev. Biol. Trop. 46 (Supl. 3): 1-88.
- Guzmán, H. 1998. Marine-terrestrial flora and fauna of Cayos Cochinos Archipelago, Honduras / Flora y fauna marítimo-terrestre del Archipiélago de Cayos Cochinos, Honduras. Rev. Biol. Trop. 46 (Supl. 4): 1-25.
- Fonseca, A.C. & J. Cortés. 1998. Memories of the 28 th Meeting, Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Rev. Biol. Trop. 46 (Supl. 5): 1-200.
- Vargas, J.A. 1998. Ecosistemas acuáticos de Costa Rica. Rev. Biol. Trop. 46 (Supl. 6): 1-278.
- Suárez, E. 1999. Planctología latinoamericana. Rev. Biol. Trop. 47 (Supl.1): 1-228.
- Hastings, P.A. & R. Robertson. 2001. Systematics of tropical Eastern Pacific fishes. Rev. Biol. Trop. 49 (Supl. 1): 1-209.
- Taylor, D.W. 2003. Introduction to Physidae (Gastropoda: Hygrophila). Biogeography, classification, morphology. Rev. Biol. Trop. 51 (Supl. 1): 1-299.
- Barrientos, Z. & J. Monge-Nájera. 2003. Malacología latinoamericana. Rev. Biol. Trop. 51 (Supl. 3): 1-536.

- Voetling, D., W. Villalobos, M.V. Sánchez, G. Saborío & C. Rivera. 2003. Guía de los áfidos alados de Costa Rica / A guide to the winged aphids of Costa Rica. Rev. Biol. Trop. 51 (Supl. 2): 1-228.
- Cortés, J., P. González & V. Nielsen. 2003. Memorias de la 30 va Reunión Científica de la Asociación de Laboratorios Marinos del Caribe (ALMC) / Proceedings of the 30th Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Rev. Biol. Trop. 51 (Supl. 4): 1-221.
- Sierra-Beltrán, A.P., R. Cortés-Altamirano, A. La Barbera Martínez & F. Gavidia Medina. 2004. Proliferaciones de Algas Nocivas en el Caribe/ Harmful Algal Blooms in the Caribbean. Rev. Biol. Trop. 52 (Supl. 1): 1-140.
- Arturo P. Sierra Beltrán, Roberto Cortés Altamirano, Amelia La Barbera Martínez & Francisco Gavidia Medina. Harmful algal blooms in the Caribbean. 2004. ANCA-IOCARIBE: International joint research program for evaluation, prediction and mitigation of harmful algae events. Rev. Biol. Trop. 52(Supl. 1): 1-140.
- José A. Vargas & Julián Monge-Nájera. 2004. Aquatic Ecosystems of Costa Rica III. Rev. Biol. Trop. 52 (Supl. 2): 1-201.
- Jorge Cortés. 2005. Proceedings of 31st Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Rev. Biol. Trop. 53(Supl. 1): 1-248.
- William A. Bussing & Myrna I. López. 2005. Fishes of Cocos Island and reef fishes of the Pacific coast of lower Central America: An illustrated guide. Rev. Biol. Trop. 53(Supl. 2): 1-192.
- Jorge Cortés & Juan José Alvarado. 2005. Research on Equinoderms in Latin America. Rev. Biol. Trop. 53 (Supl. 3): 1-382.
- José A. Vargas & Julián Monge-Nájera. 2006. Aquatic Ecosystems of Costa Rica IV. Rev. Biol. Trop. 54 (Supl. 1): 1-299.
- Mayra Montiel Longhi. 2006. Bamboo Ultrastructure: *Guadua* and *Dendrocalamus* genus (Poaceae: Bambusoideae) cultivated in Costa Rica. Rev. Biol. Trop. 54(Supl. 2): 1-75.
- Norman J. Quinn & Jorge Cortés. 2006. Proceedings of 32nd Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Rev. Biol. Trop. 54(Supl. 3): 1-200.
- Ingo S. Wehrmann & Patricio Arana. 2007. Proceedings of CRUSTACEA - Workshop (XI COLACMAR 2005). Rev. Biol. Trop. 55(Supl. 1): 1-170.
- Jorge Cortés. 2008. Proceedings of 33rd Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Rev. Biol. Trop. 56(Supl. 1): 1-292.
- Jorge Cortés. 2008. Marine Research at Isla del Coco (Cocos Island), Costa Rica. Rev. Biol. Trop. 56 (Supl. 2): 1-214.
- Jorge Cortés & Juan José Alvarado. 2008. Research on Equinoderms in Latin America II. Rev. Biol. Trop. 56 (Supl. 3): 1- 360.
- José A. Vargas & Julián Monge-Nájera. 2008. Aquatic Ecosystems of Costa Rica V. Rev. Biol. Trop. 56 (Supl. 3): 1-304.
- José A. Vargas & Julián Monge-Nájera. 2009. Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica 50 anniversary. Rev. Biol. Trop. 57 (Supl. 1): 1-187.
- Alberto Rodríguez Ramírez. 2010. Coral Reef Monitoring in Southern Tropical America. Rev. Biol. Trop. 58 (Supl. 1):1-154.
- William Bussing & Myrna I. López. 2010. Marine Fishes of the Caribbean Coast of Lower Central America. An Illustrated Guide. Rev. Biol. Trop. 58 (Supl. 2): 1-232.
- Jorge Cortés, Paul Sammarco & Norman Quinn. 2010. Proceedings of 34th Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Rev. Biol. Trop. 58 (Supl. 3):1- 216.

- Jorge Cortés. 2012. Proceedings of the 35th Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Rev. Biol. Trop. 60 (Supl.1): 1-172.
- Jorge Cortés. 2012. Bahía Culebra: Investigaciones científicas en la zona marina y costera (Guanacaste, Pacífico norte de Costa Rica) Rev. Biol. Trop. 60 (Supl.1): 1-242.

Membresía en comités editoriales

- **1984-presente.** *Revista de Biología Tropical* (Costa Rica).
- **1994-1995.** *Revista Verde* (México, D.F.).
- **1994-presente.** *Biocenosis* (Costa Rica).
- **1995-presente.** *Repertorio Científico* (Costa Rica).
- **1998-presente.** *Historia Naturalis* (Río de Janeiro, Brasil).
- **1999-presente.** *Gayana* (Concepción, Chile).
- **2001-presente.** *Lankesteriana* (Costa Rica).
- **2005-presente.** *Fisheries Society of Nigeria-FISON* (Lagon, Nigeria).

Conferencias

- Monge Nájera, J. 2014. Alexander Skutch en el contexto de 2000 años de historia natural. En el simposio: “*Recordando Alexander Skutch a los diez años de su muerte y Celebrando el vigésimo quinto aniversario de Guide to the Birds of Costa Rica de Skutch, Stiles y Gardner.*” Museo Nacional de Costa Rica, San José.
- Monge Nájera, J. 2014. *El aporte del Dr. Luko Hilje a la historia de nuestra historia natural.* En la conferencia del Día Mundial de la Biodiversidad, INBio, S. Domingo de Heredia, 22 de mayo.

Experiencia docente

Desde 1985 ha fungido en diversas ocasiones como instructor y posteriormente como profesor en varios cursos de las escuelas de Biología y Filosofía de la Universidad de Costa Rica (UCR) y en otras instituciones como la Universidad Nacional (UNA) y la Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT). También ha participado en Jornadas de Actualización de Profesores de Biología en Secundaria y como profesor de secundaria.

Secundaria

- **1984.** Profesor de Ciencias, Colegio San Judas Tadeo.

Universitaria

Instructor de los cursos:

- **1984-1985.** *Zoología de Invertebrados*, UCR.
- **1985.** *Biología General e Historia Natural de Costa Rica*, UCR.
- **1986.** *Genética General*, UCR.

Profesor de los cursos:

- **1988-1991.** *Uso de Fuentes Bibliográficas*, UCR.
- **1989-presente.** Sistema de Estudios de Posgrado, UCR.
- **1989.** *Redacción científica*, UNA.
- **1990.** *Biología, Métodos de Investigación*, Maestría en Ecoturismo, ULACIT.

- **1987-1994.** *Métodos de Investigación*, Escuela de Biología, UCR.
- **1991.** *Fotografía Científica*, Unidad de Microscopía Electrónica, UCR.
- **1992.** *Ética y Ecoturismo*, ULACIT.
- **1993.** *Ideas Biológicas*, Escuela de Filosofía, Universidad de Costa Rica.
- **1998.** Seminario *El Artículo Científico* (con Mario Vargas V. y Francisco Hernández Ch.), Facultad de Microbiología, Universidad de Costa Rica.
- **2003.** *Curso libre Historia Natural de Costa Rica*, UNED (febrero).

Otros cursos en los que ha impartido lecciones:

- **2000.** *Normas Actuales de Publicación de Artículos Biomédicos*, Complejo Judicial de Ciencias Forenses, Heredia, Costa Rica.
- **2005.** *Desarrollo Sostenible*, Segundo Simposium Nacional de Ingeniería Bioquímica, Instituto Tecnológico de Durango, Durango, Durango, México, 12-16 octubre.

Asesoría y edición de tesis

- **1989-1991.** Amalia Fontana Coto. *Representaciones zoológicas en metates costarricenses*. Tesis de Licenciatura, Facultad de Bellas Artes, UCR.
- **1993-1996.** Zaidett Barrientos Llosa. *Distribución espacial y reproducción del molusco Ovachlamys fulgens (Stylommatophora: Helicarionidae)*. Tesis de M.Sc., Escuela de Biología, UCR.
- **1994-1996.** Lucía Prado. *Biodiversidad de moluscos de manglar en Guatemala*. Tesis de M.Sc., Escuela de Biología, UCR.
- **1997-1998.** Leticia Castro. *Conocimiento del ambiente natural en docentes de escuela primaria en ambiente rural y urbano*. Tesis de Licenciatura, Escuela de Educación, UNED.
- **1997-2001.** Norberto Baldí Salas. *Reconstrucción ecológica del sitio arqueológico Black Creek, antiguo asentamiento costero del Caribe de Costa Rica*. Tesis de Licenciatura, Escuela de Arqueología, UCR.
- **1998-1999.** Francia León. *El Proyecto Corredor Biológico Centroamericano: una visión crítica*. Tesis de Licenciatura, Escuela de Geografía, UCR.
- **1999-2000.** Álvaro Coto Rojas. *Aplicación de mapas de sensibilidad ambiental al Plan de Manejo del Parque Nacional Braulio Carrillo*. Tesis de Maestría, UNED.
- **2000.** Grettchen Flores Sandí. *Sistema de control interno de calidad de los dictámenes médico legales elaborados en la Clínica Médico Forense*. Tesis de M.Sc., Programa de Maestría en Administración de Centros y Servicios de Salud, Universidad de Ciencias Médicas Dr. Andrés Vesalio Guzmán Calleja, San José, Costa Rica.
- **2002.** Idania Valverde. *Estado poblacional de orquídeas en peligro de extinción de la región de Aserrí, San José, Costa Rica*. Tesis de Licenciatura. Escuela de Ciencias Exactas y Naturales, UNED.
- **2003-2004.** María del Pilar Bernal Castro. *Poliquetos como bioindicadores en una costa del Pacífico costarricense*. UNED.
- **2010.** Esteban Rojas. Patrones de movimiento, estructura poblacional y conservación de la tortuga *Rhinoclemmys pulcherrima* en Alajuela, Costa Rica. Maestría en Recursos Naturales UNED, Costa Rica.
- **2010.** Diana María Acuña Sánchez - Reproducción del onicóforo gigante *Epiperipatus solorzanoi* en el Caribe de Costa Rica (Onychophora: Peripatidae).
- **2010.** Lucía Riba Hernández. Evolución del paisaje durante medio siglo en Golfito, Costa Rica, e indicadores para una gestión ambiental sostenible. Tesis de Maestría en Manejo de Recursos Naturales, UNED, San José, Costa Rica.

- **2010.** Grettel Araya, Marlon Mejia, Nancy Solis y Karla Vega. Experiencias, vivencias e identidad de los vendedores y vendedoras ambulantes de frutas y verduras ubicados entre las Calles 6 y 8 del Casco Urbano Central de San José. Año 2010-2011". Seminario de Graduación para optar por el grado de licenciatura en Antropología, UCR, San José, Costa Rica.
- **2010.** Erich Neurohr. Líquenes como bioindicadores de la contaminación atmosférica en la zona urbana de San José. Tesis: M.Sc. en Manejo de Recursos Naturales con Mención en Gestión de Biodiversidad. Universidad Estatal a Distancia, San José.
- **2011.** Luis Ricardo Murillo Hiller. Comportamiento y sistemática del género *Hamadryas*. Tesis de M.Sc., Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica, San José.v
- **2011.** Cristiano Sampaio. Phylogeography of the Onychophora (Peripatidae) of the Brazilian Caatinga. Tesis de Ph. D. Universidad Federal de Rio de Janeiro
- **2011.** Maria Catalina Bernal Pérez. Sistemática de los Onychophora de Colombia. Tesis de Ph. D., Universidad de Madrid.
- **2011.** Lucía Riba Hernández. Repetición fotográfica del cambio entre 1949 y 2011 en el paisaje cultural de la ciudad de Golfito, Costa Rica un instrumento para su gestión ambiental. Tesis de M Sc en Manejo de Recursos Naturales con Mención en Gestión Ambiental. Universidad Estatal a Distancia, San José.
- **2011.** Lucía Ulloa Sáenz. Transformaciones en la identidad cultural debido al cambio de uso de suelo en el sector oeste del cantón de Santa Domingo de Heredia durante el periodo 1986 al 2010. Tesis de Maestría en Manejo de Recursos Naturales. Universidad Estatal a Distancia, San José
- **2011.** Idannia Valverde Rojas. Fenología reproductiva y aspectos ecológicos de *Barkeria lindleyana* Bateman Ex Lindl. (Orchidaceae) en San Juan de Dios de Desamparados y Monteverde de Puntarenas. Tesis de Maestría en Manejo de Recursos Naturales. Universidad Estatal a Distancia, San José
- **2015-2016.** Laura Castro Barboza, Maricruz Chavarría Castrillo. Riesgo de padecer enfermedades respiratorias por exposición a dióxido de azufre y metales pesados (Mn, Ni, Cr) emitidos por fuentes móviles, en la población de Bajos del Virilla, Heredia-San José. Licenciatura en Salud Ambiental, Facultad de Medicina, UCR
- **2018.** Oscar Yesid Hernández Lagos. Diversidad taxonómica de los onicóforos (Onychophora: Peripatidae) presentes en el flanco occidental de la Cordillera Oriental en el departamento de Santander. Tesis de maestría. Universidad Industrial de Santander, Colombia

Experiencia en investigación y publicación de trabajos científicos y técnicos

Ha sido investigador ad honorem del Museo Nacional de Costa Rica y del Museo de Zoología de la Universidad de Costa Rica. Investigador de Smithsonian Tropical Research Institute (Beca EXXON), Universidad de Costa Rica y Universidad Estatal a Distancia. Parte de su investigación la ha realizado de manera independiente y autofinanciada.

Además de decenas de artículos divulgativos y de crítica en el periódico universitario, tiene publicadas como autor o coautor 23 libros y 219 publicaciones especializadas, en importantes revistas de Costa Rica, Francia, Alemania, los Estados Unidos e Inglaterra; además es coautor del libro *Insects of Panamá and Mesoamérica* publicado por la famosa Universidad de Oxford en Inglaterra.

Algunas de sus investigaciones han sido en colaboración con destacados científicos nacionales y extranjeros, como J.M. Gutiérrez (Premio Nacional de Ciencias y Director del Instituto Clodomiro

Picado), Werner Grüninger (Especialista en Contaminación Atmosférica de Reutlingen, Alemania), Ingemar Hedström (Universidad de Estocolmo, Suecia), Kevin Vaughn (US Department of Agriculture), Hou Xianguang de la Academia Sinica (República Popular China) y Wolfgang Bockeler (Instituto de Zoología de Kiel, Alemania).

Para ver una lista completa de publicaciones, haga clic [aquí](#)

Cobertura de los medios de comunicación sobre el trabajo de Julián Monge-Nájera

Prensa

- Morris Gray, K. 1999. UNED implementa laboratorios virtuales. La Prensa Libre, San José, Costa Rica. 22 jul., p. 6.
- Ávalos Rodríguez, A. 1999. Premio a la investigación: estudio de la UCR sobre planta tropical. La Nación, San José, Costa Rica. 24 jul., p. 6A.
- Golcher Beirute, R. 1999. Extraño habitante de la tierra: en Costa Rica se descubrió un gusano aterciopelado, el mayor en la especie de los onicóforos. La Nación, San José, Costa Rica. 29 jul., p. 2 Viva.
- Ávalos Rodríguez, A. 1999. Paseo Colón contaminado. Aire sucio por plomo y otros metales. Vehículos son los causantes. La Nación, San José, Costa Rica. 30 jul., p. 6A.
- Corella, Randall. 2005. Historia: las raíces de la pampa. La Nación 5 jun., p. 14-15 Proa.
- Anónimo. 2005. Acuses de recibo: Historia Natural de Guanacaste. La Nación, San José, Costa Rica. 5 jun., p. 10 Ancora.
- Soto H., I. 2005. Ni a 1 mdp llegan los recursos para turismo (entrevista a Julián Monge sobre potencial y estado del turismo en Durango). El Siglo de Durango, Durango, México. 13 oct., p. 3-E.
- Ramírez, Karol. 2011. Descubrimiento costarricense atrae a comunidad científica internacional. Acontecer, 15 julio.
- Ramírez, Karol. 2011. Descubrimiento costarricense atrae a comunidad científica internacional. Boletín de Ciencia y Tecnología. N°108, julio.
- Vargas, Monserrat. 2011. En Coronado se respira el aire más limpio de San José. La Nación, 4 ago.
- Arias, Silvia. 2011. Biología, educación y fotografía tropical para todos. Boletín de Ciencia y tecnología. N.º 110 setiembre.
- Vargas L., M. 2014. Los científicos de Costa Rica envejecen mientras país carece de relevos. La Nación, 6 agosto 2014 http://www.nacion.com/vivir/ciencia/cientificos-ticos-envejecen-carece-relevos_0_1431256878.html

Radio

- Anónimo. 1995. Linnean Society de Londres publica estudio del científico costarricense Julián Monge sobre los fósiles vivientes. Cadena nacional de radio: Programa CANARA, 28 de julio 1995, 7 am.

Televisión

- CNN en español. 2005. El programa El Mundo Informa, presenta el corto de Repretel sobre trabajo de investigación con los Onicóforos de Costa Rica. 24 abril 2005.

- Lunes 25 julio 2011, Noticias Repretel, edición de la mañana: Descubren en Costa Rica nueva especie de invertebrado. Canal 6, San José, Costa Rica.
- Jueves 21 de julio 2011. Andreas Cordero. Informe Once, las Historias. Gusano placentado más grande del mundo habita en Costa Rica (9 pm). Canal 11, San José, Costa Rica.
- Lunes 5 de setiembre 2011. Al Natural. Canal 11 Repretel, San José, Costa Rica
- Umaña Campos, Annie. 2011. Biólogo Julián Monge-Nájera opina sobre la fecundación in vitro. Especial de Umbrales, UNED-Canal 13, San José, Costa Rica.
- Umaña Campos, Annie. 2011. Cómo presentan los medios de comunicación costarricenses el trabajo sexual: avance de un estudio. Entrevista al biólogo Julián Monge-Nájera. Umbrales, UNED-Canal 13, San José, Costa Rica.
- Semana del 23 al 29 de agosto de 2011. Mora R., Laura. 2011. Proyecto UNED-UNA sobre gusanos aterciopelados de Costa Rica. Telerevista Espectro, Canal 15, San José, Costa Rica.
- Domingo 16 de octubre. 2011. Trabajo sexual. Umbrales, UNED-Canal 15. San José, Costa Rica.

Otras actividades académicas

- **1995-2000.** Evaluador para la Comisión de Carrera Profesional de la Universidad Estatal a Distancia.
- **1999.** Asesoría para producir el artículo Biología: ¿Por qué es importante comprender la naturaleza? en la revista de guía vocacional En la cima 7 (mayo): 11.
- **2002.** Colaboración para producir el artículo: In memoriam, Luis A. Fournier Origgí , escrito por Jaime García, Revista de Biología Tropical 50(3-4): XV-XVIII.
- **2017.** Revisor del videojuego: ¡Queremos un mundo mejor y podemos crearlo! Por L. Brenes et al., UNED, 2017

Participación como jurado

- Concurso de Ensayo Si yo fuera científico(a). Energía: alternativas y desafíos. 24 agosto 2001. Fundación Cientec, Centro Nacional de Alta Tecnología, San José.
- Premio Nacional de Ciencias Dr. Clodomiro Picado, marzo 2003-enero 2004, Ministerio de Cultura y Ministerio de Ciencia, San José, Costa Rica.

Otras actividades

Ecoturismo

- **1996-1997.** Científico de campo para grupos de la compañía estadounidense Elderhostel en el Jardín Botánico Wilson, Organización para Estudios Tropicales.

Dibujo

- **1972 y 1976.** Recibió lecciones de pintura de Margarita Bertheau, Tory Cusack y Dianne Abrams, y de dibujo con Jorge Chavarría ("Kokín").

PUBLICACIONES EN REVISTAS INDEXADAS

Articles in indexed journals, and books, by Julián Monge-Nájera, <https://orcid.org/0000-0001-7764-2966>

1. Andres, W., Chancay, J., Gálvez, D., Monge-Nájera, J., Rincón, D., & Roubik, D. W. (2024). Euglossini orchid bees in Panama: A state of the art review. *Entomotropica*, 39, 30-39.
2. Breure, A., Llosa, Z. B., Monge-Nájera, J., Salvador, R. B., & Robinson, D. G. (2024). Is being “blue” being different? The status of *Antidrymaeus* L. Germain, 1907 (Mollusca: Gastropoda: Bulimulidae), with notes on miscellaneous species of *Drymaeus* Albers, 1850. *Archiv für Molluskenkunde*, 153(2), 135-162.
3. Monge-Nájera, J. (2024). Two Centuries of Velvet Worm Research: A Brief Illustrated History of Onychophorology. *Preprints.org*.
4. Ramos, Y. J. A., Duarte, S., Murillo-Gonzalez, D., & Monge-Nájera, J. (2024). How language and indexing affect meta-analyses: The vertical stratification of orchid bees (Apidae: Euglossini). *Entomotropica*, 39, 26-29.
5. Guerrero-Casado, J., & Monge-Nájera, J. (2023). Bibliometrics of velvet worm (Onychophora) research: Geographic and historical trends over 150 years, and recommendations for future work. *Biología*, 78(1), 109-117.
6. Monge-Nájera, J. (2023). Como se originó la Revista de Biología Tropical: solución de la dicotomía. *Revista de Biología Tropical*, 71(S3), XI-XII.
7. Monge-Nájera, J., & Ho, Y. S. (2023). Highly cited tropical medicine articles in the Web of Science from 1991 to 2020: A bibliometric analysis. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, 117(9), 22.
8. Monge-Nájera, J., & Ho, Y. S. (2023). Thirty years of research in tropical medicine: Historical trends for the world and for the Revista de Biología Tropical (1990-2020). *Revista de Biología Tropical*, 71(S3), e57584-e57584.
9. Nielsen-Muñoz, V., Azofeifa-Mora, A. B., & Monge-Najera, J. (2023). Setenta años de la Revista de Biología Tropical: tendencias históricas por tema, autoría, país e institución. *Revista de Biología Tropical*, 71(S3), e57976-e57976.
10. Julián Monge-Nájera, & Yuh-Shan Ho. (2023). Highly cited tropical medicine articles in the Web of Science from 1991 to 2020: A bibliometric analysis. *Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, trad021, <https://doi.org/10.1093/trstmh/trad021>
11. Añino, Y., Duarte, S., Romero-Romero, E., Michán, L., & Monge-Nájera, J. (2022). Effects of editorial periodicity on taxonomic publications. *Revista Chilena de Entomología* 48 (4): 767-768.
12. Guerrero-Casado, J. & Julián Monge-Nájera. (2022). Bibliometrics of velvet worm (Onychophora) research: geographic and historical trends over 150 years, and recommendations for future work. *Biología*, vol. 77 (11), <https://doi.org/10.1007/s11756-022-01221-5>
13. Monge-Nájera, J. (2022). Exaggeration, misinterpretation and addition: how real biological phenomena may have morphed into “fantastical” entries in Pliny’s Natural History. *Coris*, 20, 45-62.
14. Añino, Y., Barranco, W., Hernández, G., Monge-Nájera, J. (2022). La indeterminación epistemológica en la cienciometría y los sistemas de evaluación de la producción científica en las universidades centroamericanas. *Coris*, 20, 117-124.
15. Ranasinghe, P., Monge-Nájera, J., Liyanage, C. K., & Ho, Y. S. (2022). Half a century of Sri Lanka research: Subjects, researchers, institutions, journals and impact (1973-2019). *Revista de Biología Tropical*, 70, 40-52. <https://doi.org/10.15517/rbt.v70i0.46065>
16. Ali Elhassan, M. M., Monge-Nájera, J., & Ho, Y. S. (2022). Bibliometrics of Sudanese scientific publications: Subjects, institutions, collaboration, citation and recommendations. *Revista de Biología Tropical*, 70, 30-39. <https://doi.org/10.15517/rev.biol.trop.v70i1.47392>

17. Guerrero-Casado, J., & Monge-Nájera, J. (2021). The geographic bias of mammal studies: a comparison of a half a century of research on Palearctic and Neotropical mammals. *Revista de Biología Tropical*, 69(2), 391-402.
18. Monge-Nájera, J. (2021). *Cleopatra's snail. Natural history stories about snails and other animals*. San José, Costa Rica: book
<https://www.scribd.com/document/507602623/CLEOPATRA-S-SNAIL-Natural-history-stories-about-snails-and-other-animals>
19. Monge-Nájera, J. (2021). Why sloths defecate on the ground: rejection of the mutualistic model. *UNED Research Journal*, 13(1), e3438. <https://doi.org/10.22458/urj.v13i1.3438>
20. Monge-Nájera, J. (2020). Evaluation of the hypothesis of the monster of Troy vase as the earlier artistic record of a vertebrate fossil. *Uniciencia*, 34(1), 147-151.
<https://doi.org/10.15359/ru.34-1.9>.
21. Trang, N.T.N., Monge-Nájera, J., & Ho, Y.S. (2020). Bibliometrics of Vietnam Publications in the Science Citation Index: general trends and comparison with other tropical countries. *Revista de Biología Tropical*, 68(4), 1221-1230.
22. Monge-Nájera, J., Mêgnigbêto, E., & Ho, Y. S. (2020). Research impact and productivity of Benin according to the Science Citation Index Expanded (1973 to 2018). *Revista de Biología Tropical*, 68(3), 909-918.
23. Monge-Nájera, J. (2020). ¿Es realmente la pluma más poderosa que la espada? Instrumentos de escritura como arma en la historia y la literatura. *Coris*, 17, 51-60.
24. Monge-Nájera, J. (2020). Evaluation of the hypothesis of the monster of Troy vase as the earlier artistic record of a vertebrate fossil. *Uniciencia*, 34(1), 147-151. DOI: 10.15359/ru.34-1.9.
25. Barquero-González, J.P., Stice, T.L., Gómez, G., & Monge-Nájera, J. (2020). Are tropical reptiles really declining? A six-year survey of snakes in a tropical coastal rainforest: role of prey and environment. *Revista de Biología Tropical*, 68(1), 336-343.
26. Calahorraso, L., Monge-Nájera, J., Wang, M. H., & Ho, Y. S. (2020). Ecuador publications in the Science Citation Index Expanded: institutions, subjects, citation and collaboration patterns. *Revista de Biología Tropical*, 68(1), 98-107.
27. Monge-Nájera, J. (2019). *An Evolutionary Look at Football Soccer Celebration*. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/40028>
28. Monge-Nájera, J. (2019). "I, astonished, discovered by chance the only specimen": the first velvet worm (*Onychophora*). Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/39056>
29. Monge-Nájera, J. (2019). Talla y pintura de semillas de palma tagua por los emberá panameños. *Revista Rivar*, 6(18), 79-95. DOI: 10.35588/rivar.v6i18.4176.
30. Morera-Brenes, B., Monge-Nájera, J., & Carrera-Mora, P. (2019). The conservation status of Costa Rican velvet worms (*Onychophora*): geographic pattern, risk assessment and comparison with New Zealand velvet worms. *UNED Research Journal*, 11(3), 272-282. DOI: 10.22458/urj.v11.i3.2262.
31. Monge-Nájera, J. (2019). Relative humidity, temperature, substrate type, and height of terrestrial lichens in a tropical paramo. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 67(1), 206-212. DOI: 10.15517/rbt.v67i1.33948.
32. Monge-Nájera, J. (2019). *Pulmonate snails as marginalia in medieval and Renaissance manuscripts: a review of hypotheses*. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/38872>

33. Monge-Nájera, J. (2019). *Harvestmen as a model to explain the aggregations of Macrohältica beetles (Coleoptera: Chrysomelidae)*. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/38848>
34. Monge-Nájera, J. (2019). *Is your pizza too big for your box? How would an ant's brain solve the problem?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/38703>
35. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *Retro fashion: did onychophorans abandon ovoviparity and revert to laying eggs?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/35964>
36. Monge-Nájera, J. (2019). Ataque a Clodomiro Picado Twilight: historia de la ilustración científica en Costa Rica, primera parte. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36522/37189>
37. Monge-Nájera, J. (2019). Dibujando plantas en el Colegio Superior de Señoritas: historia de la ilustración científica en Costa Rica, segunda parte. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36536/37207>
38. Monge-Nájera, J. (2019). "Mientras conseguimos un profesor": historia de la ilustración científica en Costa Rica, tercera parte. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36620/37303>
39. Monge-Nájera, J. (2019). Desde hojas hasta mastodontes: historia de la ilustración científica en Costa Rica, cuarta parte. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36662/37350>
40. Monge-Nájera, J. (2019). Aparece en escena la ilustración digital: historia de la ilustración científica en Costa Rica, quinta parte. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36720/37375>
41. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *The persistent embrace of onychophorans: What determines copulation duration in velvet worms?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36161>
42. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *Why do velvet worm spermatozoa swim for years?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36240>
43. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *Why do some Australian onychophorans have fantastic heads?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36337>
44. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *What do we really know about how velvet worms mate?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36337>
45. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *Are the eggs - kept and fed by the mother - the ancestral form of reproduction in onychophorans?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36398>

46. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *Why do onychophorans and camels need the same gestation time?*. Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36118>
47. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *Why are there no onychophorans in Cuba?* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36418>
48. Monge-Nájera, J., Barquero-González, P., & Morera-Brenes, B. (2019). *Two ways to be a velvet worm.* Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/36107>
49. Monge-Nájera, J. (2019). Scorpion body size, litter characteristics and duration of the life cycle (Scorpiones). UNED Research Journal, 11(2), 102-104. DOI: 10.22458/urj.v11i2.2196.
50. Brenes-Bonilla, L., & Monge-Nájera, J. (2019). Cómo obtener el máximo beneficio de los fondos de investigación científica: el ejemplo de Costa Rica (logros y retos FEES 2006-2016). UNED Research Journal, 11(2), 233-247. DOI: 10.22458/urj.v11i2.2309.
51. Barquero-González, J. P., Vega-Hidalgo, A., & Monge-Nájera, J. (2019). Feeding behavior of Costa Rican velvet worms: food hiding, parental feeding investment and ontogenetic diet shift (Onychophora: Peripatidae). UNED Research Journal, 11(2), 85-88. DOI: 10.22458/urj.v11i2.2195.
52. Monge-Nájera, J., & Seas, C. (2019). Los primeros diez años de Cuadernos de Investigación UNED: bibliometría de temas, autores e instituciones. UNED Research Journal, 11(2), 14-23. DOI: 10.22458/urj.v11i2.2348.
53. Monge-Nájera, J. (2019). "*I, astonished, discovered by chance the only specimen*": the first velvet worm (Onychophora). Columna Darwin In Memoriam, Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/39056>
54. Ho, Y. S., Biaw Leng Lim, L. & Monge-Nájera, J. (2018). Brunei publications in the Science Citation Index Expanded (1973-2016): bibliometrics and comparison with other tropical countries. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 66(3), 1090-1100. DOI: 10.15517/rbt.v66i3.31714.
55. Monge-Nájera, J. (2018). Road kills in tropical ecosystems: a review with recommendations for mitigation and for new research. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 66(2), 722-738. DOI: 10.15517/rbt.v66i2.33404
56. Monge-Nájera, J. & Ho, Y. S. (2018). Guatemala articles in the Science Citation Index Expanded: bibliometry of subjects, collaboration, institutions and authors. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 66(1), 312-320. DOI: 10.15517/rbt.v66i1.29875.
57. Riba, L. & Monge-Nájera, J. (2018). Percepción del cambio en la calidad ambiental del paisaje cultural: la Ciudad Bananera de Golfito, Costa Rica. *Intersedes*, 19(40), 3-25. DOI: 10.15517/ISUCR.V19I40.35651.
58. Monge-Nájera, J. (2018). Kitchen lamps as a cause of mortality for urban insects. *UNED Research Journal*, 10(1), 85-86. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2047.
59. González, M., Sosa-Bartuano, A. & Monge-Nájera, J. (2018). A velvet worm (Onychophora: Peripatidae) feeding of a free ranging spider in Sierra Llorona, Panamá. *UNED Research Journal*, 10(2), 283-284. DOI: 10.22458/urj.v10i2.2159.
60. Monge-Nájera, J. (2018). City Worms (Onychophora): why do fragile invertebrates from an ancient lineage live in heavily urbanized areas?. *UNED Research Journal*, 10(1), 79-82. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2045.

61. Monge-Nájera, J. (2018). Las cuatro etapas históricas de la ecología urbana en Costa Rica. *UNED Research Journal*, 10(1), 1-2. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2034.
62. Monge-Nájera, J. (2018). An ethical decalogue for the reintroduction of species to urban habitats. *UNED Research Journal*, 10(1), 87-89. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2048.
63. Toledo-Matus, X., Rivera-Velázquez, G., Monge-Nájera, J., & Morera-Brenes, B. (2018). An undescribed species of velvet worm from Chiapas, Mexico (Onychophora: Peripatidae). *UNED Research Journal*, 10(1), 178-179. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2025.
64. Sosa-Bartuano, A., Monge-Nájera, J., & Morera-Brenes, B. (2018). A proposed solution to the species problem in velvet worm conservation (Onychophora). *UNED Research Journal*, 10(1), 193-197. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2027.
65. Monge-Nájera, J. (2018). What can we learn about wildlife killed by vehicles from a citizen science project? A comparison of scientific and amateur tropical roadkill records. *UNED Research Journal*, 10(1), 57-60. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2041.
66. Monge-Nájera, J., & Seas-Carvajal, C. (2018). Citizen science and roadkills: trends along the lifespan of projects and comparison of tropical and temperate projects. *UNED Research Journal*, 10(1), 61-66. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2042.
67. Monge-Nájera, J., & Barrientos, Z. (2018). A cheap method to reduce bird mortality from window collisions. *UNED Research Journal*, 10(1), 83-84. DOI: 10.22458/urj.v10i1.2046.
68. Monge-Nájera, J. (2017). ¿Cómo usar la fascinación por los dinosaurios para enseñar el método científico, conservación y ética? *Biocenosis*, 31(1-2), 93-110.
69. Monge-Nájera, J. & Ho, Y. S. (2017). El Salvador publications in the Science Citation Index Expanded: subjects, authorship, collaboration and citation patterns. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 65(4), 1428-1436. DOI: 10.15517/rbt.v65i4.28397
70. Monge-Nájera, J. & Ho, Y. S. (2017). Bibliometrics of nicaraguan publications in the Science Citation Index Expanded. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 65(2), 643-655. DOI: 10.15517/rbt.v65i2.23985.
71. Monge-Nájera, J. & Ho, Y. S. (2017). Honduras publications in the Science Citation Index Expanded: institutions, fields an authors. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 65(2), 657-668. DOI: 10.15517/rbt.v65i2.25893
72. Monge-Nájera, J. (2017). The power of short lectures to improve support for biodiversity conservation of unpopular organisms: an experiment with worms. *UNED Research Journal*, 9(1), 145-150. DOI: 10.22458/urj.v9i1.1690.
73. Monge-Nájera, J., Rodríguez, M. & González, M. I. (2017). Time to deconstruct the concepts of “foreplay” and “intercourse”: the real structure of human sexual encounters. *UNED Research Journal*, 9(1), 59-64. DOI: 10.22458/urj.v9i1.1679.
74. Barrientos, K., Monge-Nájera, J., Barrientos, Z. & González, M. I. (2017). Role of gender, professional level, and geographic location of artists on how they represent a story: the case of Little Red Riding Hood. *UNED Research Journal*, 9(2), 209-217. DOI: 10.22458/urj.v9i2.1896.
75. Espinoza, J., Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (2017). Percepción de seguridad, uso y mantenimiento de los parques municipales en Costa Rica, según el sexo de los usuarios. *UNED Research Journal*, 9(1), 65-71. DOI: 10.22458/urj.v9i1.1680.
76. Monge-Nájera, J. (2016). Resurrección de especies extintas: el por qué sí y el por qué no de la des-extinción en lenguaje sencillo. *Biocenosis*, 30(1-2), 80-87.
77. Barquero-González, J. P., Cabrera, A. A., Valle-Cubero, S., Monge-Nájera, J. & Morera-Brenes, B. (2016). The geographic distribution of Costa Rican velvet worms

(Onychophora: Peripatidae). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 64(4), 1401-1414. DOI: 10.15517/rbt.v64i4.19486.

78. Monge-Nájera, J. & Ho, Y. S. (2016). Bibliometry of the Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation: document types, languages, countries, institutions, citations and article lifespan. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 64(3), 1223-1235. DOI: 10.15517/rbt.v64i3.22142.
79. Monge-Nájera, J. (2016). Ann's secret relationship with King Kong: a biological look at Skull Island and the true nature of the Beauty and Beast Myth. *Coris*, 12, 13-28.
80. Monge-Nájera, J. (2016). Cómo varían la productividad y la creatividad en la ciencia: comparación de la obra de cinco científicos extraordinarios. *Coris*, 12, 49-62.
81. Franco, R. & Monge-Nájera, J. (2016). Inverted roles: Spider predation upon Neotropical velvet worms (Epiperipatus spp.; Onychophora: Peripatidae). *UNED Research Journal*, 8(2), 171-173. DOI: 10.22458/urj.v8i2.1557.
82. Monge-Nájera, J. (2016). Male sexual tourism in Costa Rica: team spirit, peer dialogue and gender roles in a large sample of Internet forum posts. *UNED Research Journal*, 8(2), 207-216. DOI: 10.22458/urj.v8i2.1563.
83. Riba, L. & Monge-Nájera, J. (2016). Calidad ambiental de un paisaje cultural, 75 de cambio: la Ciudad Bananera de Golfito, Costa Rica. *UNED Research Journal*, 8(1), 85-92. DOI: 10.22458/urj.v8i1.1227.
84. Izaguirre, E. & Monge-Nájera, J. (2016). Perceptions of college students in Costa Rica about prostitution. *UNED Research Journal*, 8(1), 55-59. DOI: 10.22458/urj.v8i1.1223.
85. Arce, L. & Monge-Nájera, J. (2015). How to correct teaching methods that favour plagiarism: recommendations from teachers and students in a Spanish language distance education university. *Assessment & Evaluation in Higher Education*, 40(8), 1070-1078. DOI: 10.1080/02602938.2014.966053
86. Monge-Nájera, J. (2015). ¿Existen realmente los ensambles y ensamblajes ecológicos? *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63(3), 575-577. DOI: 10.15517/rbt.v63i3.18104.
87. Concha, A., Mellado, P., Morera-Brenes, B., Costa, C. S., Mahadevan, L. & Monge-Nájera, J. (2015). Oscillation of the velvet worm slime jet by passive hydrodynamic instability. *Nature communications*, 6, 6292. DOI: 10.1038/ncomms7292.
88. Monge-Nájera, J. (2014). La invalidez del Factor de Impacto como indicador del impacto de las revistas científicas latinoamericanas. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 62(1), 9-13. DOI: 10.15517/rbt.v62i1.13540.
89. Monge-Nájera, J. (2014). La bioética vista por un biólogo del siglo XXI. *Coris*, 10, 7-13.
90. Monge-Najera, J. (2014). Complaints about commercial sexual exploitation of minors and sex crimes involving minors in Costa Rica: temporal and geographic trends in a ten year period according to government statistics. *Electronic Journal of Human Sexuality*, 17, 1-12.
91. Monge-Nájera, J. & Morera-Brenes, B. (2014). Biodeterioration and biodegradation of roman monuments: a compariosn of the current status of 18th century paintings by the canalettos. *International Journal of Conservation Science*, 5(1), 3-8.
92. Monge-Najera, J. & Geneme, K. (2014). The effects of rain and fallen debris on macroinvertebrate colonization of artificial water tanks and their implications for bromeliad communities. *UNED Research Journal*, 6(1), 43-46. DOI: 10.22458/urj.v6i1.313.

93. Monge-Nájera, J. & Vega, K. (2014). Female models in an American glamour website: geographic distribution, modeling limits and income according to their self presentations. *UNED Research Journal*, 6(1), 19-28. DOI: 10.22458/urj.v6i1.308.
94. Monge-Nájera, J. (2014). Recordando Alexander F. Skutch a los diez años de su muerte: Evolución de la historia natural desde Aristóteles hasta Alexander Skutch y el aporte de Skutch en filosofía biológica y bioética. *Zeledonia*, 18(1), 3-17.
95. Monge-Nájera, J. (2013). Potencial de las capitales provinciales de Costa Rica para albergar corredores biológicos urbanos. *Ambientico*, 232-233, 75-79.
96. Morales, C. O. & Monge-Nájera, J. (2013). Centenario de la publicación de “Las bromeliáceas epífitas consideradas como medio biológico” (1913) Clodomiro Picado Twilight, pionero de la ecología de las bromeliáceas. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 61(4), 1537-1542. DOI: 10.15517/rbt.v61i4.12787.
97. Monge-Nájera, J., Nielsen-Muñoz, V. & Azofeifa-Mora, A. B. (2013). Subject and authorship of records related to the Organization for Tropical Studies (OTS) in BINABITROP, a comprehensive database about Costa Rican biology. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 61(2), 493-500. DOI: 10.15517/rbt.v61i2.11142.
98. Riba, L. & Monge-Nájera, J. (2013). Golfito, la ciudad bananera, cambio y estrategias para la gestión del paisaje cultural. In: M. Aguilar-Bonilla y O. Niglio. La conservación del patrimonio cultural en Costa Rica. *Esempi di Architettura*, marzo, 179-200.
99. Arce, L. & Monge-Nájera, J. (2013). Effect of marital status, gender and job position in smoking behavior and cessation intent of staff members in a Central American public university. *UNED Research Journal*, 5(1), 157-161. DOI: 10.22458/urj.v5i1.187.
100. Monge-Nájera, J., Vega, K. & González, M. I. (2013). Presentation of sex work in two Costa Rican newspapers: a multivariate analysis of the roles of patriarchal prejudice and reporter gender. *UNED Research Journal*, 5(2), 325-331. DOI: 10.22458/urj.v5i2.297.
101. Monge-Nájera, J. & Vega, K. (2013). Sexual videos in Internet: a test of 11 hypotheses about intimate practices and gender interactions in Latin America. *UNED Research Journal*, 5(2), 333-337. DOI: 10.22458/urj.v5i2.298.
102. Neurohr, E., Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (2013). Use of a Geographic Information System and lichens to map air pollution in a tropical city: San José, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 61(2), 557-563. DOI: 10.15517/rbt.v61i2.11148.
103. Monge-Nájera, J., Barrientos, Z. & Zúñiga-Solís, M. (2013). A Satellite and Ground Evaluation of Urban Vegetation and Infrastructure in the Landscape of a Tropical City: Heredia, Costa Rica. *Cities and the Environment (CATE)*, 6(1), 12.
104. Gename, K. & Monge-Nájera, J. (2012). How organisms reach and colonize bromeliads: a field experimental test of two of Picado's hypotheses, and the effect of tree age and cardinal distribution on bromeliads in Cartago, Costa Rica. *UNED Research Journal*, 4(2), 181-186. DOI: 10.22458/urj.v4i2.6.
105. Monge-Nájera, J. & Vega, K. (2012). The relationship between homicides reported by printed media and official records in Costa Rica, and a test of the Duntley-Buss Biological Model of Murder. *UNED Research Journal*, 4(1), 93-99. DOI: 10.22458/urj.v4i1.137.
106. Loaiza, N., González, M. I. & Monge-Nájera, J. (2011). ¿Which statistics should tropical biologists learn? *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 59(3), 983-992. DOI: 10.15517/rbt.v0i0.3371.

107. Neurohr, E., Monge-Nájera, J. & González, M. I. (2011). Air pollution in a tropical city: the relationship between wind direction and lichen bio-indicators in San José, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 59(2), 899-905. DOI: 10.15517/rbt.v0i0.3148.
108. Monge-Nájera, J. (2011). Darwin y su poco impacto en las ciencias sociales costarricenses. *Cuadernos de Antropología*, 21, 1-6.
109. Arce, L. & Móngue-Najera, J. (2011). Occupational exposure to uncomfortable temperatures in two university presses of Costa Rica. *UNED Research Journal*, 3(1), 53-57. DOI: 10.22458/urj.v3i1.205.
110. Morera-Brenes, B. & Monge-Nájera, J. (2011). Immersion periods in four neotropical turtles. *UNED Research Journal*, 3(1), 97. DOI: 10.22458/urj.v3i1.212.
111. Arce, L. & Móngue-Najera, J. (2011). Postural load on the personnel of a Costa Rican university and implications for occupational health. *UNED Research Journal*, 3(1), 59-62. DOI: 10.22458/urj.v3i1.206.
112. Arce, L. & Móngue-Najera, J. (2011). Environmental noise and light level in an university printing workshop in San José, Costa Rica. *UNED Research Journal*, 3(1), 64-70. DOI: 10.22458/urj.v3i1.207.
113. Monge-Nájera, J. & Vega, K. (2011). The price of sexual services in nightclubs an massage parlors of San José, Costa Rica: biological and anthropological interpretations. *UNED Research Journal*, 3(2), 227-231. DOI: 10.22458/urj.v3i2.152.
114. Monge-Nájera, J. & Vega, K. (2011). Self view of women's bodies and characteristics in early glamour website models. *UNED Research Journal*, 3(1), 45-51. DOI: 10.22458/urj.v3i1.204.
115. Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (2011). El uso de líquenes como biomonitores para evaluar el estado de la contaminación atmosférica a nivel mundial. *Biocenosis*, 25(1-2), 51-67.
116. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (2011). Bioética y biodiversidad en los ecosistemas urbanos. *Biocenosis*, 24(1-2), 72-80.
117. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (2011). Ecología de ciudad: lo que todos debemos saber sobre los ecosistemas urbanos. *Biocenosis*, 25(1-2), 20-26.
118. Monge-Nájera, J. & Pérez-Gómez, G. (2010). Urban vegetation change after a hundred years in a tropical city (San José de Costa Rica). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 58(4), 1367-1386. DOI: 10.15517/rbt.v58i4.5418.
119. Morera-Brenes, B. & Monge-Nájera, J. (2010). A new giant species of placented worm and the mechanism by which onychophorans weave their nets (Onychophora: Peripatidae). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 58(4), 1127-1142. DOI: 10.15517/rbt.v58i4.5398.
120. Monge-Nájera, J., Nielsen-Muñoz, V. & Azofeifa, A. B. (2010). Determinants of scientific output: an in-depth view of the productivity of tropical botanist and conservationist, Luis Diego Gómez Pignataro. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 58(4), 1093-1114. DOI: 10.15517/rbt.v58i4.5396.
121. Arce, L. & Monge-Nájera, J. (2010). Lighting and noise level in the central facilities of the Costa Rican Distance Education University: health implications for staff and students. *UNED Research Journal*, 2(1), 63-68. DOI: 10.22458/urj.v2i1.222.
122. Arce, L., Móngue-Najera, J. & González, M. I. (2010). The lack of relationship between reported self-care, and the factors that influence blood hypertension, in Costa Rican patients. *UNED Research Journal*, 2(2), 147-156. DOI: 10.22458/urj.v2i2.155.

123. Móngé-Nájera, J. (2010). Use of a mucus thread for vertical movements in the tropical freshwater snail *Mayabina pliculosa* (Pulmonata: Physidae): a correction. *UNED Research Journal*, 2(2), 263. DOI: 10.22458/urj.v2i2.163.
124. Monge-Nájera, J. (Ed.). (2010). Los primeros años de mi vida, por Luis Diego Gómez Pignataro. *Brenesia*, 73-74, 15-20.
125. Méndez-Estrada, V. H. & Móngé-Nájera, J. (2010). Efecto de estudiar biología celular con una célula virtual: comparación entre Canadá y Costa Rica, y entre educación presencial y a distancia. *UNED Research Journal*, 2(1), 85-89. DOI: 10.22458/urj.v2i1.224.
126. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (2010). Especies introducidas en la meseta central de Costa Rica. *Biocenosis*, 23(2), 32-37.
127. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (2010). Restauración ecológica en la meseta central de Costa Rica. *Biocenosis*, 23(2), 20-25.
128. Ramírez-Benavides, W., Monge-Nájera, J. & Chavarría, J. B. (2009). Sex ratio in two species of *Pegoscapus* wasps (Hymenoptera: Agaonidae) that develop in figs: can wasps do mathematics, or play sex ratio games?. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 57(3), 605-621. DOI: 10.15517/rbt.v57i3.5478.
129. Arce, L. & Monge-Nájera, J. (2009). Hipertensión en el personal de la Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica. *MHSALUD: Revista en Ciencias del Movimiento Humano y Salud*, 6(1), 1-12.
130. Arce, L. & Monge-Nájera, J. (2009). Género y niveles de adherencia al tratamiento antihipertensivo en el personal de la Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica. *UNED Research Journal*, 1(2), 163-170. DOI: 10.22458/urj.v1i2.226.
131. Rojas, R., Monge-Nájera, J., Ramírez, I. A. & Morales, R. (2009). El mercado del trabajo sexual femenino en la ciudad de San José, Costa Rica. *UNED Research Journal*, 1(1), 13-25. DOI: 10.22458/urj.v1i1.231.
132. Ramírez, I. A., Monge-Nájera, J., Rojas, R. & Morales, R. (2009). La escolaridad en trabajadoras sexuales de la ciudad de San José, Costa Rica, al iniciarse el siglo XXI. *UNED Research Journal*, 1(1), 33-42. DOI: 10.22458/urj.v1i1.233.
133. Monge-Nájera, J., Rojas, R., Morales, R. & Ramírez, I. A. (2009). Trabajo sexual femenino en la ciudad de San José, Costa Rica: un enfoque sociobiológico al iniciarse el siglo XXI. *UNED Research Journal*, 1(1), 27-31. DOI: 10.22458/urj.v1i1.232.
134. Monge-Nájera, J., Méndez-Estrada, V. H. & Villalobos, A. (2009). Efecto de la tipografía y presentación de párrafos de textos impresos sobre el aprendizaje a distancia en personas adultas. *UNED Research Journal*, 1(1), 43-68. DOI: 10.22458/urj.v1i1.234.
135. Monge-Nájera, J. & Méndez, S. (2008). Uso correcto del español en la redacción de artículos biológicos. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56(4), 1589-1593. DOI: 10.15517/rbt.v56i4.5744.
136. Monge-Nájera, J. (2008). Ecological biogeography: a review with emphasis on conservation and the neutral model / Biogeografía ecológica: revisión con énfasis en conservación y el "modelo neutral". *Gayana (Concepción)*, 72(1), 102-112.
137. Arce, L. & Monge-Nájera, J. (2008). Morbilidad y ciclos temporales en la consulta externa de la Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica. *MHSALUD: Revista en Ciencias del Movimiento Humano y Salud*, 5(1), 1-12.
138. Gómez, P. & Monge-Nájera, J. (2008). La biodiversidad marina en el golfo de Nicoya, Costa Rica. *Posgrado y Sociedad*, 8(2), 1-19.
139. Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (2008). Durango (México) y Costa Rica: dos maneras contrastantes de ver la educación a distancia. *Revista de Educación a Distancia*, 21, 1-20.

140. Monge-Nájera, J. & Gómez, P. (2007). Tempisque: una cuenca de alta diversidad ecológica en el norte de Costa Rica. *Biocenosis*, 20(1-2), 15-25.
141. Monge-Nájera, J. (2007). *El ser humano en su entorno*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
142. Gómez, P. & Monge-Nájera, J. (2007). El clima y la ecología de algunos insectos de la región norte de Costa Rica. *Posgrado y Sociedad*, 7(1), 60-76.
143. Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (2007). Ventajas y desventajas de usar laboratorios virtuales en educación a distancia: la opinión del estudiantado en un proyecto de seis años de duración. *Revista Educación*, 31(1), 91-108.
144. Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (2006). El papel de la computadora en la escuela: contraste entre teoría y práctica en docentes costarricenses de primaria y secundaria. *Revista Educación*, 30(2), 47-62.
145. Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (2006). Las TIC en un entorno latinoamericano de educación a distancia: la experiencia de la UNED de Costa Rica. *Revista de Educación a Distancia*, 15, 1-13.
146. Monge-Nájera, J. & Chávez, M. (2005). ¿Qué piensa usted de la evolución? La percepción de la evolución en el Área Metropolitana de Costa Rica en 1993 y en el 2004. *Biocenosis*, 19(2), 60-64.
147. Monge-Nájera, J. & Nielsen, V. (2005). The countries and languages that dominate biological research at the beginning of the 21st century. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53(1-2), 283-294. DOI: 10.15517/rbt.v53i1-2.14563.
148. Monge-Nájera, J. & Gieseke, M. E. (2005). Efecto de la carretera interamericana sobre la vegetación entre El Salvador y México. *Revista Repertorio Científico*, 9(1), 31-38.
149. Monge-Nájera, J. (2005). La bioinformática, una nueva especialidad con gran potencial para Costa Rica. *Revista Repertorio Científico*, 9(1), 72-77.
150. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (2005). Homogeneidad geográfica en comunidades de insectos en los páramos neotropicales: Prueba de una hipótesis. En Kapelle, M. & Horn, S. P. (Eds.). *Páramos de Costa Rica* (pp. 657-666). Heredia, Costa Rica: Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio).
151. Monge-Nájera, J., Benavides-Varela, C. & Morera, B. (2004). ¿Cuáles son las revistas, libros y personas más influyentes en la biología latinoamericana? *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 52(1), 1-17.
152. Villalobos, C. & Monge-Nájera, J. (2004). Yearly body size distribution in the terrestrial snail *Succinea costaricana* (Stylommatophora: Succineidae). *Brenesia*, 62, 47-50.
153. Aguilar, M. & Monge-Nájera, J. (2004). Evolución tecnológica de los laboratorios virtuales en la Universidad Estatal a Distancia. En Mena, M. (Comp.). *La educación a distancia en América Latina: modelos, tecnologías y realidades* (pp. 143-151). Buenos Aires, Argentina: La Crujía.
154. Monge-Nájera, J. & Gómez, P. (2004). La polinización y la dispersión en el neotrópico. *Revista Repertorio Científico*, 8(1), 46-52.
155. Monge-Nájera, J., Benavides-Varela, C. & Morera, B. (2004). El fin de las separatas impresas. *Revista de Biología Tropical*, 52(1), 17-23.
156. Monge-Nájera, J. & Gómez, P. (2003). El parasitismo y el comensalismo en los ecosistemas tropicales. *Biocenosis*, 17(2), 38-40.
157. Monge-Nájera, J. & Gómez, P. (2003). Biografía: Luis Fournier Origgio. *Biocenosis*, 17(1), 28-31.

158. Monge-Nájera, J. & Gómez, P. (2003). Las mariposas tronadoras (*Hamadryas* spp.) y su distribución geográfica en Costa Rica. *Biocenosis*, 17(1), 22-26.
159. Monge-Nájera, J. (2003). Introducción: un vistazo a la historia natural de los moluscos. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 51(3), 1-3. DOI: 10.15517/rbt.v51i3.26361.
160. Monge-Nájera, J. (2003). Técnicas básicas para el estudio de los moluscos. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 51(3), 5-12. DOI: 10.15517/rbt.v51i3.26362.
161. Monge-Nájera, J. (2003). Sociedad patriarcal y censura: El caso de la revista Chavespectáculos en Costa Rica. *Revista de Ciencias Sociales*, 4(102), 125-135.
162. Monge-Nájera, J. (2003). La biodiversidad en Costa Rica y algunos ambientes en que se desarrolla. En Acuña-Mesén, R. A. *La biodiversidad* (pp. 201-219). San José, Costa Rica: Universidad de Costa Rica (EUCR).
163. Monge-Nájera, J. & Gómez, P. (2003). La herbivoría: Carrera armamentista entre plantas y animales. *Revista Repertorio Científico*, 7(10), 9-13.
164. Monge-Nájera, J. (1987). El centenario del nacimiento de Clodomiro Picado T. y el retomo del Mutacionismo. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 35(1), 1-4.
165. Monge-Nájera, J. (2002). ¿Cómo publicar una revista de nivel internacional desde el “Tercer Mundo”? El 50 Aniversario de la Revista de Biología Tropical. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 50(1), 15-16.
166. Monge-Nájera, J. (2002). How to be a tropical scientist (50th anniversary editorial). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 50(3-4), 19-23.
167. Monge-Nájera, J. (2002). In memoriam: Luis A. Fournier Origgi. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 50(3-4), 15-18.
168. Monge-Nájera, J., González, M. I., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (2002). Twenty years of lichen cover change in a tropical habitat (Costa Rica) and its relation with air pollution. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 50(1), 309-319.
169. Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (2002). Dos colosos de la historia natural costarricense del siglo XIX: Anastasio Alfaro y Henry Pittier. En Peraldo, G. *Ciencia y tecnología en la Costa Rica del siglo XIX* (pp. 323-343). Cartago, Costa Rica: Tecnológica.
170. Gómez, P. & Monge-Nájera, J. (2001). Formaciones vegetales costarricenses. *Biocenosis*, 15(1-2), 21-31.
171. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (2001). Internet, Multimedia and Virtual Laboratories in a ‘Third World’ Environment. *Open Learning*, 16(3), 279-290.
172. Gómez, P. & Monge-Nájera, J. (2000). La vida de un caracol tropical de agua dulce. *Biocenosis*, 14(1-2), 96-97.
173. Swanson, H. F. & Monge-Nájera, J. (2000). The effects of methodological limitations in the study of butterfly behavior and demography: a daily study of *Vanessa atalanta* (Lepidoptera: Nymphalidae) for 22 years. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 48(2-3), 605-614.
174. Monge-Nájera, J. & Xianguang, H. (2000). Disparity, decimation and the Cambrian “explosion”: comparison of early Cambrian and Present faunal communities with emphasis on velvet worms (Onychophora). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 48 (2-3), 333-351.

175. Monge-Nájera, J. (2000). Onychophora. En Llorente, J., González, E. & Papavero, N. (Eds.). *Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: hacia una síntesis de su conocimiento. Vol. 2.* (pp. 105-114). México D. F.: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).
176. Gómez, P. & Monge-Nájera, J. (2000). Fauna silvestre víctima de las carreteras: el caso de Costa Rica. *Revista Repertorio Científico*, 6(8-9), 47-50.
177. Méndez-Estrada, V. H., Monge-Nájera, J. & Montero, M. (2000). Aplicaciones educativas de los multimedios: la perspectiva de quienes han recibido capacitación sobre el uso de la herramienta. *Innovaciones Educativas*, 2(12), 59-68.
178. Monge-Nájera, J. (1999). Mitos y realidad de la biodiversidad neotropical: ¿Qué hemos hecho, dónde estamos y hacia dónde vamos? *Biocenosis*, 13(1-2), 133-139.
179. Monge-Nájera, J. (1999). Biogeografía histórica: estado y objetivos para el siglo XXI. *Gayana (Concepción)*, 63(2), 165-170.
180. Monge-Nájera, J. & Xianguang, H. (1999). 500 millones de años de evolución: onicóforos, los primeros animales que caminaron (Onychophora). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 26, 171-176.
181. Monge-Nájera, J., Méndez-Estrada, V. H. & Rivas, R. (1999). Cómo enfrentar los 21 males de la educación electrónica. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M., Cháves, E., & Gutiérrez, I. (Eds.). *X Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo II* (pp. 404-415). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
182. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (1999). Internet, multimedia and virtual laboratories in a "third world" environment: how we solved the 21 basic problems in the costa rican distance education university. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M., Cháves, E., & Gutiérrez, I. (Eds.). *X Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo II* (pp. 416-428). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
183. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (1999). Cómo creamos un curso híbrido entre el web de internet y el libro de texto tradicional para un curso libre sobre biodiversidad. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M., Cháves, E., & Gutiérrez, I. (Eds.). *X Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo II* (pp. 429-436). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
184. Rivas, M., Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (1999). La enseñanza de la nutrición por medio de un laboratorio virtual. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M., Cháves, E., & Gutiérrez, I. (Eds.). *X Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo II* (pp. 527-534). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
185. Méndez-Estrada, V. H., Rivas, M. & Monge-Nájera, J. (1999). Los líquenes como bioindicadores de la contaminación atmosférica: un sistema de monitoreo. *Biocenosis*, 13(1-2), 39-43.
186. Montero, M., Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (1999). El uso del correo electrónico en la UNED: la visión de quienes participaron en procesos de capacitación. *Innovaciones Educativas*, 7(11), 27-35.
187. Méndez-Estrada, V. H., Monge-Nájera, J. & Rivas, M. (1999). Anatomía humana: estudio de los tejidos mediante el laboratorio virtual. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M., Cháves, E., & Gutiérrez, I. (Eds.). *X Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo II* (pp. 369-374). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).

188. Rivas, M., Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (1999). La enseñanza de la digestión por medio de un laboratorio virtual. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M., Cháves, E., & Gutiérrez, I. (Eds.). *X Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo II* (pp. 522-526). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
189. Méndez-Estrada, V. H., Monge-Nájera, J. & Rivas, M. (1999). Estudio a distancia de la reproducción sexual y asexual con un laboratorio virtual. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M., Cháves, E., & Gutiérrez, I. (Eds.). *X Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo II* (pp. 375-383). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
190. Hedstrom, I. & Monge-Nájera, J. (1998). Is sexually transmitted fungal infection evidence for size-related mating success in Neotropical guava fruit flies? *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 46(4), 1131-1134.
191. Monge-Nájera, J., Hernández, F., González, M. I., Soley, J., Araya, J. & Zolla, S. (1998). Spatial distribution, territoriality and sound production by tropical cryptic butterflies (Hamadryas, Lepidoptera: Nymphalidae): implications for the "industrial melanism" debate. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 46(2), 297-330.
192. Solórzano, A., Gómez, L. D., Monge-Nájera, J. & Crother, B. I. (1998). Redescription and validation of *Bothriechis supraciliaris* (Serpentes: Viperidae). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 46(2), 453-462.
193. Monge-Nájera, J., Gómez, P. & Rivas, M. (1998). *Biodiversidad tropical*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
194. Monge-Nájera, J. (1998). *Orígenes de la música y biomusicología: la música vista por la filosofía y la ciencia*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
195. Cruz, A., Rivas, M., Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (1998). Resultados de un curso piloto impartido en la UNED de Costa Rica mediante el programa Learning Space. En Villegas, J. J., Arias, R., Cascante, M. & Cháves, E. (Eds.). *IX Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria tomo I* (pp. 150-159). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
196. Acuña-Mesén, R. A., Jaén, A., Méndez-Estrada, V. H., Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Warner, J. (1998). *El mundo de la naturaleza tropical*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
197. Monge-Nájera, J. (1997). *Moluscos de importancia agrícola y sanitaria en el trópico: la experiencia costarricense*. San José, Costa Rica: Universidad de Costa Rica (EUCR).
198. Méndez-Estrada, V. H., Rivas, M. & Monge-Nájera, J. (1997). Distribución de las bromelias epífitas en Costa Rica. *Biocenosis*, 12(1), 64-76.
199. Rivas, M., Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (1997). Distribution of Costa Rican epiphytic bromeliads and the Holdridge Life Zone System. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 45(3), 1021-1031.
200. Rivas, M., Méndez-Estrada, V. H., Gómez, P. & Monge-Nájera, J. (1997). Educación a distancia: prototipo de enseñanza virtual mediante una red de comunicación. En León, R., Gutiérrez, I., Arias, R. & Cháves, E. (Eds.). *VIII Congreso Internacional: Tecnología y Educación a Distancia. Memoria* (pp. 235-243). San José, Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia (EUNED).

201. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (1997). *La biodiversidad de Costa Rica: una guía ecológica*. West Virginia, Estados Unidos: Tropical Nature Press.
202. Monge-Nájera, J. (1996). Jurassic-Pliocene biogeography: testing a model with velvet worm (Onychophora) vicariance. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 44(1), 159-175.
203. Monge-Nájera, J. (1996). Vertebrate mortality on tropical highways: the Costa Rican case. *Vida Silvestre Neotropical*, 5(2), 154-156.
204. Monge-Nájera, J., Barrientos, Z. & Aguiar, F. (1996). Experimental behaviour of a tropical invertebrate: *Epiperipatus bolleyi* (Onychophora: Peripatidae). En Geoffroy, J. J., Mauries, J. P. & NguyenDuy-Jacquemin, M. (Eds). *Acta Myriapodologica. Mémoires du Muséum National d'Histoire Naturelle* 169 (pp. 493-494). Paris, Francia: Museo Nacional de Historia Natural.
205. Monge-Nájera, J. & Alfaro, J. P. (1995). Geographic variation of habitats in costa rican velvet worms (Onychophora: Peripatidae). *Biogeographica*, 71(3), 97-108.
206. Monge-Nájera, J. & Lourenco, W. R. (1995). Biogeographic implications of evolutionary trends in onychophorans and scorpions. *Biogeographica*, 71(4), 179-185.
207. García, J. E., Fuentes, G. & Monge-Nájera, J. (Eds.). (1995). *Opciones al uso unilateral de plaguicidas en Costa Rica: Pasado, presente y futuro* (vol. 2). San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
208. Monge-Nájera, J. (1995). *ABC de la evolución*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
209. Monge-Nájera, J. (1995). *Ecología: Una introducción práctica*. San José, Costa Rica: Universidad de Costa Rica (EUCR).
210. Monge-Nájera, J. (1995). Phylogeny, biogeography and reproductive trends in the Onychophora. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 114, 21-60.
211. Villalobos, C., Monge-Nájera, J., Barrientos, Z. & Franco, J. (1995). Life cycle and field abundance of the snail *Succinea costaricana* (Stylommatophora: Succineidae), a tropical agricultural pest. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 43(1-3), 181-188.
212. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (1995). Geographic homogeneity among insect communities in neotropical páramos: a hypothesis test. *Caldasia*, 18(86), 49-56.
213. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (1995). *La biodiversidad de Costa Rica: lecturas para ecoturistas*. Heredia, Costa Rica: Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio).
214. Monge-Nájera, J. (1994). Orígenes de la conciencia ambientalista en Costa Rica. *Biocenosis*, 1(1), 49-51.
215. Monge-Nájera, J. (1994). Ecological biogeography in the phylum Onychophora. *Biogeographica*, 70(3), 111-123.
216. Monge-Nájera, J. & Morera-Brenes, B. (1994). Morphological and physiological characteristics of two species of Epiperipatus from Costa Rica (Onychophora: Peripatidae). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 42(1-2), 181-188.
217. Monge-Nájera, J. (1994). Reproductive trends, habitat type and body characteristics in velvet worms (Onychophora). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 42(3), 611-622.
218. Monge-Nájera, J. & Hernández, F. (1994). Spatial organization of the structural color system in the quetzal, *Pharomachrus mocinno* (Aves: Trogonidae) and evolutionary implications. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 42(2), 131-139.

219. Hernández, F. & Monge-Nájera, J. (1994). Ultrastructure of the bacteria Campylobacter and Helicobacter: Implications for the phylogeny of mammal gastric bacteria. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 42(2), 85-92.
220. Monge-Nájera, J. (Ed.). (1994). *Desarrollo sostenible: la visión desde los países menos industrializados (versión bilingüe español-inglés)*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
221. Monge-Nájera, J. (1994). *El desarrollo sostenible en Costa Rica: historia y caricaturas*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
222. Monge-Nájera, J., Barrientos, Z. & Aguilar, F. (1993). Behavior of *Epiperipatus bolleyi* (Onychophora: Peripatidae) under laboratory conditions. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 41(3), 689-696.
223. Monge-Nájera, J. (1992). Las mariposas tronadoras (Hamadryas). *Contribuciones al Departamento de Historia Natural del Museo Nacional de Costa Rica*, 7, 5-22.
224. Monge-Nájera, J. (1992). Clicking butterflies, Hamadryas, of Panama: Their biology and identification (Lepidoptera: Nymphalidae). En Quintero, D. & Aiello, A. (Eds.). *Insects of Panama and Mesoamerica: Selected studies (pp. 567-572)*. Nueva York, Estados Unidos: Oxford University Press.
225. Vaughn, K. C., Ligrone, R., Owen, H. A., Hasegawa, J., Campbell, E. O., Renzaglia, K. S. & Monge-Nájera, J. (1992). The anthocerote chloroplast: a review. *New Phytologist*, 120, 169-190.
226. Monge-Nájera, J. (1991). *Introducción al estudio de la naturaleza: una visión desde el trópico*. San José, Costa Rica: Universidad Estatal a Distancia (EUNED).
227. Nielsen, V. & Monge-Nájera, J. (1991). A comparison of four methods to evaluate butterfly abundance using a tropical community. *Lepidopterist's Society*, 45(3), 241-243.
228. Monge-Nájera, J. (1991). An evolutionary interpretation of fertilization patterns in the Onychophora. *Onychophora Newsletter*, 3, 2-4.
229. Monge-Nájera, J. & Hernández, F. (1991). A morphological search for the sound mechanism of Hamadryas butterflies (Lepidoptera: Nymphalidae). *Research on the Lepidoptera*, 30(3-4), 196-208.
230. Monge-Nájera, J. & Barrientos, Z. (1991). Las ciencias naturales y el medio siglo de la universidad de Costa Rica. *Kulina: Revista de artes y letras*, 15(1-2), 323-330.
231. Monge-Nájera, J., Retana, A. P. & Arias, J. (1990). Distribución de insectos escama (Homoptera: Coccoidea) en Citrus y eclosión del parasitoide *Aphytis* (Hymenoptera: Aphelinidae). *Agronomía Costarricense*, 14(2), 241-246.
232. Morera-Brenes, B. & Monge-Nájera, J. (1990). *Epiperipatus hilkae*, n. sp. from Costa Rica (Onychophora: Peripatidae). *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 38(2B), 449-455.
233. Monge-Nájera, J. (1990). Primera mención de los rayos X en la prensa médica costarricense. *Costarricense de Ciencias Médicas*, 11(2), 75-77.
234. Barrientos, Z. & Monge-Nájera, J. (1990). Los 40 años de la revista Turrialba: Un análisis de los artículos publicados en ese período. *Turrialba*, 40(1), 1-4.
235. Monge-Nájera, J. (1989). The relationship of epiphyllous liverworts with leaf characteristics and light in Monteverde, Costa Rica. *Cryptogamie Bryologique et Lichénologique*, 10(4), 345-352.

236. Gutiérrez, J. M. & Monge-Nájera, J. (1989). Clodomiro Picado y sus años de formación científica. En Ruiz, A. (Ed.). *Historia de la ciencia y la tecnología: el avance de una disciplina*. (pp. 403-421). Cartago, Costa Rica: Tecnológica.
237. Monge-Nájera, J. (1989). El pensamiento evolucionista de Clodomiro Picado. En Ruiz, A. (Ed.). *Historia de la ciencia y la tecnología: el avance de una disciplina*. (pp. 347-373). Cartago, Costa Rica: Tecnológica.
238. Gruninger, W. & Monge Nájera, J. (1988). Use of the temperate lichen *Hypogymnia physodes* (Parmeliaceae) to evaluate air pollution in the Tropics. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 36(28), 545-547.
239. Monge-Nájera, J. & Diaz, L. (1988). Thirty-five years of Tropical biology: a quantitative history. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 36(2B), 347-359.
240. Morera-Brenes, B., Monge-Nájera, J. & Saénz, R. (1988). Parturition in onychophorans: new record and a review. *Brenesia*, 29, 15-20.
241. Monge-Nájera, J., Morera-Brenes, B. & Chávez, M. (1988). Nesting behavior of *Rhinoclemmys pulcherrima* in Costa Rica (Testudines: Emydidae). *Herpetological Review*, 1, 308-309.
242. Monge-Nájera, J. & Morera-Brenes, B. (1987). Why is the coyote (*Canis latrans*) expanding its range? A critique of the deforestation hypothesis. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 35(1), 169-171.
243. Monge-Nájera, J., & Morera-Brenes, B. (1987). Notes on the feeding behavior of a juvenile mud turtle *Kinosternon scorpioides* / Notas sobre el comportamiento alimentario de un juvenil de la tortuga *Kinosternon scorpioides*. *Herpetological Review*, 18(1), 308-309.
244. Monge-Nájera, J. & Morera-Brenes, B. (1986). Emisión de sonido en insectos: un enfoque evolutivo. *Biocenosis*, 3(2), 18-21.
245. Monge-Nájera, J. & Morera-Brenes, B. (1986). La dispersión del coyote (*Canis latrans*) y la evidencia de los antiguos cronistas. *Brenesia*, 25-26, 251-260.
246. Monge-Nájera, J. (1984). Preliminary observations on the ecology and behavior of *Aplexa fuliginea* (Pulmonata: Physidae) in Costa Rica. *Brenesia*, 22, 69-83.

Short publications

1. Monge-Nájera, J. (2023). How to communicate better by discarding acronyms. *Revista de Biología Tropical*. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/57772>
2. Monge-Nájera, J. (2023). The new way to report correlations. *Revista de Biología Tropical*. <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/57774>
3. Monge-Nájera, J. (2022, 14 de octubre). Futuro de los ecosistemas marinos de Panamá. Diario La Estrella, Ciudad de Panamá, Panamá. <https://www.laestrella.com.pa/opinion/columnistas/221104/futuro-ecosistemas-marinos-p panama>
4. Monge-Nájera, J. (2021, 5 de mayo). Darwin y la Venus de Medicci [comentario en un blog]. Blog Columna Darwiniana. Recuperado de <http://www.circulodecartago.org/columnas/darwin-y-la-venus-de-medici/>
5. Monge-Nájera, J. (2021, 21 de abril). ¿Será desahuciada la Sociedad Lineana, donde se publicaron los textos de Darwin y Wallace? [comentario en un blog]. Blog Columna Darwiniana. Recuperado de <http://www.circulodecartago.org/columnas/sera-desahuciada-la-sociedad-lineana-donde-se-publicaron-los-textos-de-darwin-y-wallace/>

6. Monge-Nájera, J. (2021, 7 de abril). El gran órgano sexual humano que Darwin no analizó en el origen del hombre [comentario en un blog]. Blog Columna Darwiniana. Recuperado de <http://www.circulodecartago.org/columnas/el-gran-organo-sexual-humano-que-darwin-no-analizo-en-el-origen-del-hombre/>
7. Monge-Nájera, J. (2021, 17 de marzo). ¿Se adelantó Wallace a Darwin en su origen del ser humano? [comentario en un blog]. Blog Columna Darwiniana. Recuperado de <http://www.circulodecartago.org/columnas/se-adelanto-wallace-a-darwin-en-su-origen-del-ser-humano/>
8. Monge-Nájera, J. (2021, 10 de marzo). ¿Cuántas veces se domesticó al perro, y cómo afecta esto al "origen del Hombre" de Darwin? [comentario en un blog]. Blog Columna Darwiniana. Recuperado de <http://www.circulodecartago.org/columnas/cuantas-veces-se-domestico-al-perro-y-como-afecta-esto-al-origen-del-hombre-de-darwin/>
9. Monge-Nájera, J. (2021, 24 de febrero). Darwin y el origen humano: un chelín menos y un libro más [comentario en un blog]. Blog Columna Darwiniana. Recuperado de <http://www.circulodecartago.org/columnas/darwin-y-el-origen-humano-un-chelin-menos-y-un-libro-mas/>
10. 2020 Charla: Historia de la bioacústica en América Central y el papel de las mariposas tronadoras
11. Monge-Nájera, J. (2020, 14 de mayo). Las aves como víctimas de guerra [mensaje en un blog]. Blog RBT. Recuperado de <https://www.biologiatropical.org/blog/aves-guerra>
12. Monge-Nájera, J. (2020, 15 de mayo). Parrots of the Eiffel Tower: how some bird species benefit from wars [mensaje en un blog]. Blog RBT. Recuperado de <https://www.biologiatropical.org/blog/birds-war>
13. Monge-Nájera, J. (2020, 28 de abril). ¿Cuáles países saben realmente cuántas personas tiene el coronavirus? [mensaje en un blog]. Blog RBT. Recuperado de <https://www.biologiatropical.org/blog/coronavirus-paises>
14. Monge-Nájera, J. (2019). How does the mystery of the Chinese cat eyes related to the evolution of vision in mammals. Blog RBT, Serie 5. Recuperado de <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/40030/40592>
15. Monge-Nájera, J. (2019). ¿Por qué algunos científicos dicen que las jirafas tienen cuellos cortos?. Blog RBT, Serie 5. Recuperado de <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/40246/41087>
16. Monge-Nájera, J. (2019). ¿Cómo se traduce "foraging" al español? Blog RBT, Serie 4.
17. Monge-Nájera, J. (2019). ¿Por qué no hay onicóforos en Cuba? Blog RBT, Serie 2. Recuperado de <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/34720/34267>
18. Monge-Nájera, J. (2019). How does the mistery of the chinese cat eyes related to the evolution of vision in mammals. Blog RBT, Serie 5. Recuperado de <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/40030/40592>
19. Monge-Nájera, J. (2019). ¿Por qué algunos científicos dicen que las jirafas tienen cuellos cortos?. Blog RBT, Serie 5. Recuperado de <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/40246/41087>
20. Monge-Nájera, J. (2019). Unethical reviewers: their types and how to identify them. Blog RBT, Serie 1. Recuperado de <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/35563/36146>
21. Monge-Nájera, J. (2019). Why is there no book on velvet worms? Blog RBT, Serie 1. Recuperado de <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/34720/34267>
22. Monge-Nájera, J. (2018). Should tropical researchers enter the racist "Millionaire's Club"? *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 66(2), 481-485. DOI: 10.15517/rbt.v66i2.33375.
23. Monge-Nájera, J. (2018). "Please pay \$800 to read this article": An open letter to paywall companies. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 66(1), 1-5. DOI: 10.15517/rbt.v66i1.32238.
24. Monge-Nájera, J. (2017). An open letter to the owners of the impact factor. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 65(4), 1227-1229. DOI: 10.15517/rbt.v65i4.30702.

24. Monge-Nájera, J. (2017). *Book review: Sarapiquí Chronicle: A Naturalist in Costa Rica. Revised and Expanded Edition. By Allen M. Young.* Quarterly Review of Biology, 92(4), 455.
25. Monge-Nájera, J. (2015). Book review: Low, T. 2014. Where Song Began: Australia's birds and how they changed the world. Melbourne, Australia: Viking. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63(2), 571-573.
- 26.
27. Monge-Nájera, J. (2010). The Tropical Biology Award 2010 has been awarded to zoologist Diómedes Quintero Arias. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 58(4), 17-18.
28. Monge-Nájera, J. (2009). Reseña: García, J. E. y Fuentes, G. (eds.). 2007. Opciones al uso unilateral de plaguicidas en Costa Rica volumen III. EUNED, San José, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 57(3), 907-908.
- 29.
30. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (2004). *La evolución de los laboratorios virtuales durante una experiencia de seis años con estudiantes a distancia.* San José, Costa Rica: Centro para el Mejoramiento de los Procesos Académicos (CEMPA).
- 31.
32. Méndez-Estrada, V. H., Rivas, M. & Monge-Nájera, J. (2003). *Laboratorios virtuales desde la perspectiva de los estudiantes del curso de Biología III de la UNED de Costa Rica.* San José, Costa Rica: Centro para el Mejoramiento de los Procesos Académicos (CEMPA).
33. Méndez-Estrada, V. H., Rivas, M., & Monge-Nájera, J. (2003). *Estructura y formato de tres laboratorios virtuales de biología: la experiencia de estudiantes a distancia evaluada con estadística inferencial.* San José, Costa Rica: Centro para el Mejoramiento de los Procesos Académicos (CEMPA).
34. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (2002). *Enseñanza a distancia de estrategia empresarial: opinión de estudiantes y docente sobre el uso de material multimedial y recomendaciones para mejorar su eficacia.* San José, Costa Rica: Centro para el Mejoramiento de los Procesos Académicos (CEMPA).
35. Monge-Nájera, J., Méndez-Estrada, V. H. & Rivas, M. (2002). *Aplicación de un método sencillo para medir la contaminación atmosférica: una experiencia comunitaria hecha en Costa Rica.* San José, Costa Rica: Centro para el Mejoramiento de los Procesos Académicos (CEMPA).
36. Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (2002). *¿Cómo mejorar las tutorías regionales en la educación a distancia?* San José, Costa Rica: Centro para el Mejoramiento de los Procesos Académicos (CEMPA).
37. Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (2001). *Los tutores regionales de la UNED: una evaluación del programa (informe final).* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
38. Monge-Nájera, J., Méndez-Estrada, V. H. & Montero, M. (2000). *Aplicación del método “grupo focal” para evaluar capacitación en el Programa Quorum.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
39. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (2000). *De Babilonia a los laboratorios virtuales: cambios históricos en la enseñanza de la medicina y la salud pública.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
40. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (2000). *How to overcome budget, technology and personnel problems when teaching via internet, multimedia and virtual laboratories.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
41. Monge-Nájera, J., Rivas, M. & Méndez-Estrada, V. H. (2000). *Acceso de los estudiantes de la UNED a computadores personales e internet: un diagnóstico preliminar (informe final).* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).

42. Rivas, M., Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (2000). *¿Cómo optimizar el uso de infraestructura de laboratorios en la enseñanza a distancia?* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
43. Méndez-Estrada, V. H., Monge-Nájera, J. & Cruz, A. (2000). *Cursos de servicio de matemática en la UNED: factores que influyen en el rendimiento académico de los estudiantes.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
44. Méndez-Estrada, V. H., Rivas, M. & Monge-Nájera, J. (2000). *Laboratorios virtuales: qué son, por qué usarlos y cómo producirlos.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
45. Rivas, M., Méndez-Estrada, V. H. & Monge-Nájera, J. (2000). *Las prácticas de laboratorio en la UNED: alternativas para su mejor aprovechamiento.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
46. Méndez-Estrada, V. H., Monge-Nájera, J. & Cruz, A. (2000). *Programa de profesorado y bachillerato en la enseñanza de la matemática de la UNED: Factores que influyen en el rendimiento académico de los estudiantes.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
47. Monge-Nájera, J. (1999). *¿Cómo educar en el nuevo siglo? La estrategia CIAC XXI.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
48. Rivas, M., Monge-Nájera, J. & Méndez-Estrada, V. H. (1999). *El potencial de los laboratorios virtuales en la enseñanza de las ciencias naturales.* San José, Costa Rica: Centro de Investigación Académica (CIAC).
49. Monge-Nájera, J. (1998). *¿Cómo será una revista científica en el siglo XXI?.* *Revista de Biología Tropical / International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 46(4), 887-888.
50. Monge-Nájera, J. (1988). *Mariposas crípticas del género Hamadryas.* (Tesis de maestría). Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica.