

**MUSEO DE HISTORIA NATURAL – UNMSM**  
**ARTÍCULOS PUBLICADOS POR INVESTIGADORES DEL MHN EN 2021**

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
1	Seeing through the clouds -Mapping desert fog oasis ecosystems using 20 years of MODIS imagery over Peru and Chile.	Alfonso Orellana García, Mónica Arakaki, César Arana y Asunción Cano	División Botánica y Departamento de Ecología	7 de septiembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1016/j.jag.2021.102468">https://doi.org/10.1016/j.jag.2021.102468</a>	25.09.21	<a href="https://bit.ly/3i7FEnv">https://bit.ly/3i7FEnv</a>
2	Succulent Peruvian Species of <i>Peperomia</i> Subgenus <i>Panicularia</i> .	Guillermo Pino y Ricardo Fernández	División Botánica	1 de marzo de 2021	<a href="https://doi.org/10.2985/026.027.0114">https://doi.org/10.2985/026.027.0114</a>	08.05.21	<a href="https://bit.ly/3vUgkWz">https://bit.ly/3vUgkWz</a>
3	<i>Caluera qorillaryana</i> , a new orchid species and first record of the genus for the Peruvian flora.	Günter Gerlach	División Botánica	18 de julio de 2021	<a href="http://revistas.unsaac.edu.pe/index.php/RQ/article/view/763/966">http://revistas.unsaac.edu.pe/index.php/RQ/article/view/763/966</a>	28.08.21	<a href="https://bit.ly/3sTg7Cr">https://bit.ly/3sTg7Cr</a>
4	Two new species of <i>Senecio</i> (Compositae, Senecioneae) from Peru.	Hamilton Beltrán	División Botánica	8 de enero de 2021	<a href="https://doi.org/10.11646/phytotaxa.479.2.6">https://doi.org/10.11646/phytotaxa.479.2.6</a>	16.01.21	<a href="https://tinyurl.com/y2zmtpoc">https://tinyurl.com/y2zmtpoc</a>
5	Dos nuevos registros de <i>Senecio</i> (Asteraceae, Senecioneae) para la Flora de Perú.	Hamilton Beltrán	División Botánica	11 de mayo de 2021	<a href="https://doi.org/10.14522/darwiniana.2021.91.954">https://doi.org/10.14522/darwiniana.2021.91.954</a>	10.07.21	<a href="https://bit.ly/3hWG7YC">https://bit.ly/3hWG7YC</a>
6	Las Angiospermas del Departamento de Lima (Perú): Diversidad y patrones de distribución.	Hamilton Beltrán	División Botánica	31 de agosto de 2021	<a href="http://doi.org/10.22497/arnaldoa.282.28201">http://doi.org/10.22497/arnaldoa.282.28201</a>	18.12.21	<a href="https://bit.ly/3mfK1yH">https://bit.ly/3mfK1yH</a>
7	Diversidad florística de Lomas de Jicamarca, Huarochirí, Lima, Perú, asociadas al fenómeno de El Niño.	Lázaro Santa Cruz Cervera, Asunción Cano Echevarría y José Campos de la Cruz	División Botánica	31 de abril de 2021	<a href="http://doi.org/10.22497/arnaldoa.281.28101">http://doi.org/10.22497/arnaldoa.281.28101</a>	21.08.21	<a href="https://bit.ly/384AzXm">https://bit.ly/384AzXm</a>
8	Quaternary diversification of a columnar cactus in the driest place on earth.	Mónica Arakaki	División Botánica	12 de febrero de 2021	<a href="https://doi.org/10.1002/ajb2.1608">https://doi.org/10.1002/ajb2.1608</a>	10.04.21	<a href="https://acortar.link/zRa8W">https://acortar.link/zRa8W</a>
9	Examination of Reticulate Evolution Involving <i>Haageocereus</i> and <i>Espostoa</i> .	Mónica Arakaki	División Botánica	1 de marzo de 2021	<a href="https://doi.org/10.2985/026.027.0112">https://doi.org/10.2985/026.027.0112</a>	17.04..21	<a href="https://bit.ly/32m5iwk">https://bit.ly/32m5iwk</a>
10	Asteráceas medicinales en dos comunidades andinas del sur del Perú: Quinoa (Ayacucho) y Lircay (Huancavelica).	Jose Hurtado Huarcaya y Joaquina Albán Castillo	División Botánica	30 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.37360/blacpma.21.20.4.26">https://doi.org/10.37360/blacpma.21.20.4.26</a>	31.07.21	<a href="https://bit.ly/3leexJJ">https://bit.ly/3leexJJ</a>
11	Effects of latitude and plant relative abundance on predispersal granivory.	César Arana	División de Ecología	18 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.1111/btp.12968">https://doi.org/10.1111/btp.12968</a>	7.08.21	<a href="https://bit.ly/3jpd3tq">https://bit.ly/3jpd3tq</a>
12	Two new species of <i>Kalcerrytus</i> Galiano, 2000 (Araneae: Salticidae) from Tambopata River, Madre de Dios, Peru.	Bryan Portuguez	Departamento de Entomología	30 de agosto de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i3.21109">http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i3.21109</a>	18.09.21	<a href="https://bit.ly/3zk6izf">https://bit.ly/3zk6izf</a>

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
13	Description of a new species of <i>Ypthimoides</i> Forster, 1964 from Peru (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae).	Gerardo Lamas y Shinichi Nakahara	Departamento de Entomología	17 de diciembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.5776879">https://doi.org/10.5281/zenodo.5776879</a>	29.12.21	<a href="https://bit.ly/3sJmda">https://bit.ly/3sJmda</a>
14	The lycaenid butterfly fauna (Lepidoptera) of Cosñipata, Peru: annotated checklist, elevational patterns, and rarity.	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	30 de abril de 2021	<a href="https://hdl.handle.net/10088/110128">https://hdl.handle.net/10088/110128</a>	15.05.21	<a href="https://bit.ly/2SRtPII">https://bit.ly/2SRtPII</a>
15	El descubrimiento del género <i>Morpho</i> en el norte del Perú desde finales del siglo XIX hasta principios del siglo XXI: Lepidoptera, Nymphalidae, Satyrinae, Morphini.	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	18 de mayo de 2021	<a href="http://hdl.handle.net/11458/3947">http://hdl.handle.net/11458/3947</a>	24.07.21	<a href="https://bit.ly/3zzjFo">https://bit.ly/3zzjFo</a>
16	Apu, a new genus of <i>Euchromiina</i> (Lepidoptera: Erebidae: Arctiinae: Arctiini), and a new species from the montane forests of southeastern Peru.	Juan Grados	Departamento de Entomología	17 de septiembre de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.35249/rche.47.3.21.22">http://dx.doi.org/10.35249/rche.47.3.21.22</a>	22.10.21	<a href="https://bit.ly/2Zp3LHX">https://bit.ly/2Zp3LHX</a>
17	Hostplant and last instar of <i>Amastus walkeri</i> (Rothschild, 1922) from southwestern Peru (Lepidoptera: Erebidae, Arctiinae).	Juan Grados	Departamento de Entomología	30 de septiembre de 2021	<a href="https://www.researchgate.net/publication/355076734_Hostplant_and_last_instar_of_Amastus_walkeri_Rothschild_1922_from_southwestern_Peru_Lepidoptera">https://www.researchgate.net/publication/355076734_Hostplant_and_last_instar_of_Amastus_walkeri_Rothschild_1922_from_southwestern_Peru_Lepidoptera</a>	06.11.21	<a href="https://bit.ly/3EQIAh7">https://bit.ly/3EQIAh7</a>
18	Estudio preliminar de los Arctiinae (Lepidoptera: Erebidae) del departamento de Arequipa, Perú.	Juan Grados	Departamento de Entomología	25 de febrero de 2021	<a href="https://doi.org/10.15381/rpb.v28i1.19758">https://doi.org/10.15381/rpb.v28i1.19758</a>	13.03.21	<a href="https://tinyurl.com/yzkbbh8v">https://tinyurl.com/yzkbbh8v</a>
19	Four new Neotropical species of <i>Episcepsis</i> Butler, 1877 (Lepidoptera: Erebidae: Arctiinae).	Karla Mantilla y Juan Grados	Departamento de Entomología	12 de agosto de 2021	<a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5020.2.7">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5020.2.7</a>	11.09.21	<a href="https://bit.ly/3k2xoGQ">https://bit.ly/3k2xoGQ</a>
20	Avispas parasitoides Ophioninae (Hymenoptera: Ichneumonidae) del departamento de Arequipa, Perú.	Mabel Alvarado	Departamento de Entomología	28 de mayo de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i2.19387">http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i2.19387</a>	19.06.21	<a href="https://bit.ly/35BCWzR">https://bit.ly/35BCWzR</a>
21	<i>Forrestopius</i> Gauld & Sithole, 2002 (Hymenoptera: Ichneumonidae: Metopiinae) in South America.	Mabel Alvarado	Departamento de Entomología	21 de septiembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5040.2.6">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5040.2.6</a>	16.10.21	<a href="https://bit.ly/3lLipSv">https://bit.ly/3lLipSv</a>
22	On the rare Neotropical genus <i>Ophionthus</i> Bernhauer (Coleoptera: Staphylinidae: Staphylininae): redescription of the type species and description of a new species.	Maryzender Rodríguez Melgarejo	Departamento de Entomología	16 de febrero de 2021	<a href="https://doi.org/10.5852/ejt.2021.735.1237">https://doi.org/10.5852/ejt.2021.735.1237</a>	27.02.21	<a href="https://tinyurl.com/ydhe9zol">https://tinyurl.com/ydhe9zol</a>

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
23	Description of the female of <i>Ctenodontina mochica</i> Lamas, revalidation of <i>Ctenodontina carrerai</i> (Hull) stat. rev., and comments on the taxonomy and distribution of Peruvian species of <i>Ctenodontina</i> Enderlein (Diptera: Asilidae: Asilinae).	Pável Sánchez	Departamento de Entomología	31 de agosto de 2021	<a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5027.2.7">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5027.2.7</a>	02.10.21	<a href="https://bit.ly/3D6nAC4">https://bit.ly/3D6nAC4</a>
24	A new species of the genus <i>Stenocercus</i> (Iguania: Tropiduridae) from the Peruvian Pacific coast (Ica region).	Alejandro Mendoza	Departamento de Herpetología	15 de febrero de 2021	<a href="https://www.salamandra-journal.com/index.php/home/contents/2021-vol-57/2006-mendoza-a-c-ramirez-d-barrera-c">https://www.salamandra-journal.com/index.php/home/contents/2021-vol-57/2006-mendoza-a-c-ramirez-d-barrera-c</a>	15.02.21	<a href="https://tinyurl.com/y6y37ntv">https://tinyurl.com/y6y37ntv</a>
25	Growth trajectory of the world's largest aquatic frog ( <i>Telmatobius macrostomus</i> ): skeletochronological analysis of digit growth marks.	César A. Aguilar	Departamento de Herpetología	15 de mayo de 2021	<a href="https://www.researchgate.net/publication/351578145_Growth_trajectory_of_the_world%27s_largest_aquatic_frog_Telmatobius_macrostomus_skeletochronological_analysis_of_digi">https://www.researchgate.net/publication/351578145_Growth_trajectory_of_the_world%27s_largest_aquatic_frog_Telmatobius_macrostomus_skeletochronological_analysis_of_digi</a>	12.06.21	<a href="https://bit.ly/3iCjVFc">https://bit.ly/3iCjVFc</a>
26	A new, critically endangered species of <i>Pristimantis</i> (Amphibia: Anura: Strabomantidae) from a mining area in the Cordillera Occidental of northern Peru (Region Cajamarca).	Edgar Lehr	Departamento de Herpetología	15 de febrero de 2021	<a href="https://www.salamandra-journal.com/index.php/home/contents/2021-vol-57/2007-lehr-e-s-lyu-a-catenazzi">https://www.salamandra-journal.com/index.php/home/contents/2021-vol-57/2007-lehr-e-s-lyu-a-catenazzi</a>	06.03.21	<a href="https://tinyurl.com/y7u768fb">https://tinyurl.com/y7u768fb</a>
27	A New Species of Toad (Anura: Bufonidae: <i>Rhinella</i> ) from Northern Peru.	Edgar Lehr, Juan C. Cusi y Lily O. Rodriguez	Departamento de Herpetología	31 de julio 2021	<a href="https://doi.org/10.3390/taxonomy1030015">https://doi.org/10.3390/taxonomy1030015</a>	4.09.21	<a href="https://bit.ly/3zMEpkc">https://bit.ly/3zMEpkc</a>
28	Genetic and morphological evidence reveal another new toad of the <i>Rhinella festae</i> species group (Anura: Bufonidae) from the Cordillera Azul in central Peru.	Ernesto Castillo y César A. Aguilar	Departamento de Herpetología	15 de mayo de 2021	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.4767016">https://doi.org/10.5281/zenodo.4767016</a>	05.06.21	<a href="https://bit.ly/3cAFH8H">https://bit.ly/3cAFH8H</a>
29	Dry season ecology of <i>Medopheo edracanthus</i> (Sauria: teiidae) in Cerros de Amotape National Park (Tumbes, Peru).	Juan C. Jordán	Departamento de Herpetología	31 de enero de 2021	<a href="https://doi.org/10.21142/SS-0102-2020-022">https://doi.org/10.21142/SS-0102-2020-022</a>	01.05.21	<a href="https://bit.ly/3vscvHC">https://bit.ly/3vscvHC</a>
30	Evaluating the influence of environmental variables on fish assemblages along Tropical Andes: considerations from ecology to conservation.	Hernán Ortega	Departamento de Ictiología	29 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1007/s10750-021-04726-3">https://doi.org/10.1007/s10750-021-04726-3</a>	13.11.21	<a href="https://bit.ly/3ktZKcQ">https://bit.ly/3ktZKcQ</a>

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
31	The representativeness of protected areas for Amazonian fish diversity under climate change.	Hernán Ortega y Max Hidalgo	Departamento de Ictiología	25 de enero de 2021	<a href="https://doi.org/10.1002/aqc.3528">https://doi.org/10.1002/aqc.3528</a>	20.03.21	<a href="https://cutt.ly/lxHI4ku">https://cutt.ly/lxHI4ku</a>
32	Diversidad ictiológica de la Quebrada Mayapo, Amazonia Peruana.	Maricell Armas, Ricardo Ricce, Silvia Valenzuela y Hernán Ortega	Departamento de Ictiología	25 de febrero de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i1.17751">http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i1.17751</a>	26.06.21	<a href="https://bit.ly/35RljMq">https://bit.ly/35RljMq</a>
33	Applied science facilitates the large-scale expansion of protected areas in an Amazonian hot spot.	Max Hidalgo	Departamento de Ictiología	30 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.1126/sciadv.abe2998">https://doi.org/10.1126/sciadv.abe2998</a>	14.08.21	<a href="https://bit.ly/3AzOnr4">https://bit.ly/3AzOnr4</a>
34	Small mammals from the Seasonally Dry Tropical Forests of the Huallaga river basin and new records for San Martín department, Peru.	Dennisse Ruelas y Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	11 de mayo de 2021	<a href="https://doi.org/10.15560/17.3.877">https://doi.org/10.15560/17.3.877</a>	17.07.21	<a href="https://bit.ly/2TIUMo6">https://bit.ly/2TIUMo6</a>
35	A preliminary review of <i>Nephelomys albigularis</i> Tomes, 1860 (Rodentia: Cricetidae), with the description of a new species from the Peruvian montane forests.	Dennisse Ruelas, Betsy Inche, Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	31 de agosto de 2021	<a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5027.2.3">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5027.2.3</a>	09.10.21	<a href="https://bit.ly/3FsM62b">https://bit.ly/3FsM62b</a>
36	Una especie nueva de <i>Thomasomys</i> Coues, 1884 (Rodentia: Sigmodontinae) de los bosques montanos del norte de Perú con comentarios sobre el grupo "aureus".	Dennisse Ruelas, Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	30 de agosto de 2021	<a href="https://doi.org/10.15381/rpb.v28i3.19912">https://doi.org/10.15381/rpb.v28i3.19912</a>	09.10.21	<a href="https://bit.ly/3FsM62b">https://bit.ly/3FsM62b</a>
37	Relative abundance and habitat selection of the montane guinea pig <i>Cavia tschudii</i> in a wetland at coastal desert with comments on its predators.	Diego Marcelo Carranza y Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	7 de abril de 2021	<a href="https://doi.org/10.12933/THERYA-21-1096">https://doi.org/10.12933/THERYA-21-1096</a>	3.07.21	<a href="https://bit.ly/2UhBoIT">https://bit.ly/2UhBoIT</a>
38	<i>Lagothrix flavicauda</i> (Primates: Atelidae).	José E. Serrano Villavicencio y Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	11 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1093/mspecies/seab013">https://doi.org/10.1093/mspecies/seab013</a>	30.10.21	<a href="https://bit.ly/3GBLk3x">https://bit.ly/3GBLk3x</a>
39	Exotic cultivated plants in the diet of the nectar-feeding bat <i>Glossophaga soricina</i> (Phyllostomidae: Glossophaginae) in the city of Lima, Peru.	Juan Pellón	Departamento de Mastozoología	9 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.3161/15081109ACC2021.23.1.009">https://doi.org/10.3161/15081109ACC2021.23.1.009</a>	11.12.21	<a href="https://bit.ly/3IRb4jR">https://bit.ly/3IRb4jR</a>

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
40	Lista actualizada de la diversidad de los mamíferos del Perú y una propuesta para su actualización.	Víctor Pacheco, Silvia Diaz, Laura Graham Ángeles y Dennisse Ruelas	Departamento de Mastozoología	30 de noviembre de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i4.21019">http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i4.21019</a>	6.12.21	<a href="https://bit.ly/3Gmkiwb">https://bit.ly/3Gmkiwb</a>
41	Revisión del conocimiento actual y conservación de la lechuza de los arenales <i>Athene cunicularia</i> (Molina, 1782) en el Perú.	Letty Salinas y César Arana	Departamento de Ornitología y Departamento de Ecología	25 de febrero de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i1.19242">http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i1.19242</a>	20.03.21	<a href="https://cutt.ly/Cxa3BTO">https://cutt.ly/Cxa3BTO</a>
42	Nasal compartmentalization in Kogiidae (Cetacea, Physteroidea): Insights from a new late Miocene dwarf sperm whale from the Pisco Formation.	Aldo Benites Palomino, Ali Altamirano, Manuel J. Laime, Mario Urbina y Rodolfo Salas Gismondi	Departamento Paleontología de Vertebrados	4 de febrero de 2021	<a href="https://doi.org/10.1002/spp2.1351">https://doi.org/10.1002/spp2.1351</a>	04.02.21	<a href="https://tinyurl.com/y4kh6kp8">https://tinyurl.com/y4kh6kp8</a>
43	El registro fósil de plesiosaurios (Diapsida, Sauropterygia) en el Perú.	Ivan Meza	Departamento Paleontología de Vertebrados	25 de mayo de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i2.20467">http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i2.20467</a>	29.05.21	<a href="https://museohn.unmsm.edu.pe/docs/descubrimientos/Nota%20de%20Prensa%202021-19%20plesiosaurios.pdf">https://museohn.unmsm.edu.pe/docs/descubrimientos/Nota%20de%20Prensa%202021-19%20plesiosaurios.pdf</a>
<b>NO DIFUNDIDOS</b>							
44	Report of the Special-purpose Committee on Virtual Participation in the Nomenclature Section.	Blanca León	División Botánica	15 de diciembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1002/tax.12624">https://doi.org/10.1002/tax.12624</a>	-	-
45	Ampliación de la distribución geográfica de <i>Liolaemus nazca</i> Aguilar, Ramírez, Castillo, Mendoza, Vargas & Sites Jr., 2019 (Iguania: Liolaemidae) para el extremo sur de Ica y norte de Arequipa, Perú – Hábitats y conservación.	Alfonso Orellana Garcia	División Botánica	febrero de 2021	<a href="http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/116376">http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/116376</a>	-	-
46	Categorización de usos de plantas utilizadas por los pobladores de zonas urbanas y rurales del Perú.	Joaquina Albán Castillo, Eder Chilquillo Torres, Briggittthe Melchor Castro, Elizabeth Cochachin Guerrero, Hellen Castillo Vera, José Hurtado Huarcaya, Isabeu Cruz Ríos	División Botánica	31 de julio de 2021	<a href="http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S2413-32992021000100085&amp;lng=es">http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S2413-32992021000100085&amp;lng=es</a>	-	-

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
47	Las poblaciones de <i>Puya raimondii</i> de la provincia de Chupaca, Junín, Perú: propuesta de un método de delimitación espacial y evaluación del estado actual.	Jean C. Salcedo Aliaga, Whinny W. Vicuña Zevallos	División Botánica	agosto de 2021	<a href="http://www.chlorischile.cl/24-1-web/prado%20et%20al-Chloris%2024-1.pdf">http://www.chlorischile.cl/24-1-web/prado%20et%20al-Chloris%2024-1.pdf</a>	-	-
48	The taxonomic impediment: a shortage of taxonomists, not the lack of technical approaches.	Mabel Alvarado	Departamento de Entomología	25 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.1093/zoolinnean/zlab072">https://doi.org/10.1093/zoolinnean/zlab072</a>	-	-
49	A new species and thirty-eight new subspecies of equatorial <i>Ithomiini</i> (Lepidoptera, Nymphalidae, Danainae).	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	30 de setiembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.5526837">https://doi.org/10.5281/zenodo.5526837</a>	-	-
50	Immature stages of <i>Ebusus ebusus ebusus</i> (Cramer, 1780) in the Peruvian Amazon (Lepidoptera: Hesperiiidae: Hesperinae).	Shinichi Nakahara, Maryzender Rodríguez Melgarejo	Departamento de Entomología	29 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.5600387">https://doi.org/10.5281/zenodo.5600387</a>	-	-
51	Immature stages of <i>Chloreuptychia marica</i> (Weymer, 1911) (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae: Satyrini).	Shinichi Nakahara, Maryzender Rodríguez Melgarejo	Departamento de Entomología	29 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.5600408">https://doi.org/10.5281/zenodo.5600408</a>	-	-
52	Conserved ancestral tropical niche but different continental histories explain the latitudinal diversity gradient in brush-footed butterflies.	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	29 de septiembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1038/s41467-021-25906-8">https://doi.org/10.1038/s41467-021-25906-8</a>	-	-
53	Redescription of <i>Centronia melanitis</i> Hübner, 1818 (Lepidoptera: Arctiinae: Arctiini: Ctenuchina) with notes on androconial organs.	Karla Mantilla y Juan Grados	Departamento de Entomología	1 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.37486/2675-1305.ec03029">https://doi.org/10.37486/2675-1305.ec03029</a>	-	-
54	Aportes al conocimiento de los Laniatores (Arachnida: Opiliones: Grassatores) del departamento de Loreto, Perú.	Arlí Ayala Apaza y Diana Silva Dávila	Departamento de Entomología	31 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/20695/17566">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/20695/17566</a>	-	-
55	Immature stages and new host plant record for <i>Leucochimona hyphea</i> (Cramer, 1776) (Lepidoptera: Riodinidae: Riodininae) in the southern Peruvian Amazon.	Shinichi Nakahara y Maryzender Rodríguez Melgarejo	Departamento de Entomología	17 de diciembre de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.5777000">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.5777000</a>	-	-

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
56	Two new species of <i>Hermeuptychia</i> from North America and three neotype designations (Nymphalidae: Satyrinae).	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	29 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.5622602">https://doi.org/10.5281/zenodo.5622602</a>	-	-
57	Anthropogenic pressures coincide with Neotropical biodiversity hotspots in a flagship butterfly group. Diversity and Distributions, ty and Distributions.	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	9 de diciembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1111/di.13455">https://doi.org/10.1111/di.13455</a>	-	-
58	El género <i>Eurysternus</i> Damlan, 1824 (Coleoptera: Scarabaeidae: Oniticellini) Del Departamento De Loreto, Perú.	Luis Figueroa y Fernando Paz	Departamento de Entomología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21919">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21919</a>	-	-
59	Lista Anotada de los <i>Euchromiina</i> "polillas avispas" (Lepidoptera: Erebidiae: Arctiinae: Arctiini) del Departamento de Loreto (Perú), con el reporte de nuevos registros y sinónimos.	Juan Grados y Juan José Ramírez	Departamento de Entomología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21906">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21906</a>	-	-
60	Complete immature stages of the euptychiine butterfly <i>Taygetis cleopatra</i> (C. Felder & R. Felder, 1862) (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae) in southeastern Peru.	Shinichi Nakahara y Maryzender Rodríguez Melgarejo	Departamento de Entomología	17 de diciembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.5777169">https://doi.org/10.5281/zenodo.5777169</a>	-	-
61	Cicadellinae of Ecuador and Cicadellidae of Galápagos.	Pedro W. Lozada	Departamento de Entomología	11 de enero de 2021	<a href="https://doi.org/10.1080/23766808.2020.1863758">https://doi.org/10.1080/23766808.2020.1863758</a>	-	-
62	Integrative taxonomy clarifies species limits in the hitherto monotypic passion-vine butterfly genera <i>Agraulis</i> and <i>Dryas</i> (Lepidoptera, Nymphalidae, Heliconiinae).	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	29 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1111/syen.12523">https://doi.org/10.1111/syen.12523</a>	-	-
63	The identity of <i>Hesperia curtius</i> Fabricius, 1793 and its synonymization with <i>Nisoniades mimas</i> (Cramer, 1775) (Lepidoptera: Hesperidae: Pyrginae).	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	31 de agosto de 2021	<a href="https://doi.org/10.11646/zootaxa.5027.2.10">https://doi.org/10.11646/zootaxa.5027.2.10</a>	-	-
64	Evolutionary trade-offs between male secondary sexual traits revealed by a phylogeny of the hyperdiverse tribe Eumaeini (Lepidoptera: Lycaenidae).	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	12 de mayo de 2021	<a href="https://doi.org/10.1098/rsob.2020.2512">https://doi.org/10.1098/rsob.2020.2512</a>	-	-

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
65	<i>Colias hyale sareptensis</i> Alphéraky, 1875, and its name-bearing type (Lepidoptera: Pieridae).	Gerardo Lamas	Departamento de Entomología	3 de agosto de 2021	<a href="https://doi.org/10.31184/G00138894.723.1802">https://doi.org/10.31184/G00138894.723.1802</a>	-	-
66	Looking at the past to infer into the future: Thermal traits track environmental change in Liolaemidae.	César Augusto Ramirez	Departamento de Herpetología	30 setiembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1111/evo.14246">https://doi.org/10.1111/evo.14246</a>	-	-
67	A Common Endocrine Signature Marks the Convergent Evolution of an Elaborate Dance Display in Frogs.	Juan Carlos Cusi Martinez	Departamento de Herpetología	octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1086/716213">https://doi.org/10.1086/716213</a>	-	-
68	Lista actualizada de los anfibios del departamento de Loreto.	César A. Aguilar	Departamento de Herpetología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21912">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21912</a>	-	-
69	Lista actualizada de los reptiles del departamento de Loreto.	César A. Aguilar	Departamento de Herpetología	31 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21911">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21911</a>	-	-
70	A new species of <i>Cetopsorhamdia</i> (Siluriformes: Heptapteridae) from the Upper Amazon River basin.	Dario R. Faustino Fuster	Departamento de Ictiología	Setiembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1111/jfb.14914">https://doi.org/10.1111/jfb.14914</a>	-	-
71	Checklist of freshwater fishes from Loreto, Peru.	Vanessa Meza Vargas, Dario R. Faustino Fuster, Junior Chuctaya, Max Hidalgo y Hernán Ortega	Departamento de Ictiología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://www.researchgate.net/publication/357447693_Checklist_of_freshwater_fishes_from_Loreto_Peru">https://www.researchgate.net/publication/357447693_Checklist_of_freshwater_fishes_from_Loreto_Peru</a>	-	-
72	Drivers of phylogenetic structure in Amazon freshwater fish assemblages.	Max Hidalgo y Hernán Ortega	Departamento de Ictiología	24 de diciembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1111/jbi.14300">https://doi.org/10.1111/jbi.14300</a>	-	-
73	Peces Ornamentales de la amazonia peruana.	Hernán Ortega	Departamento de Ictiología	Junio de 2021	<a href="https://hdl.handle.net/20.500.12921/596">https://hdl.handle.net/20.500.12921/596</a>	-	-
74	Colombia, Perú: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé.	Dario R. Faustino Fuster	Departamento de Ictiología	Noviembre de 2021	<a href="https://press.uchicago.edu/ucp/books/book/distributed/C/bo69548344.html">https://press.uchicago.edu/ucp/books/book/distributed/C/bo69548344.html</a>	-	-
75	Multi-locus phylogeny with dense Guiana Shield sampling supports new suprageneric classification of the neotropical three-barbeled catfishes (Siluriformes: Heptapteridae).	Dario R. Faustino Fuster y Vanessa Meza Vargas	Departamento de Ictiología	29 de abril de 2021	<a href="https://doi.org/10.1016/j.ympev.2021.107186">https://doi.org/10.1016/j.ympev.2021.107186</a>	-	-



Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
76	Distribución altitudinal de macroinvertebrados acuáticos y su relación con las variables ambientales en un sistema fluvial amazónico (Perú).	Jerry Arana Maestre	Departamento de Limnología	26 de noviembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.18257/raccefyn.1436">https://doi.org/10.18257/raccefyn.1436</a>	-	-
77	From the Andes to the desert: 16S rRNA metabarcoding characterization of aquatic bacterial communities in the Rimac river, the main source of water for Lima, Peru.	André Ampuero	Departamento de Malacología y Carcinología	Abril de 2021	<a href="https://doi.org/10.1371/journal.pone.0250401">https://doi.org/10.1371/journal.pone.0250401</a>	-	-
78	First National Record for <i>Culex iridescens</i> in Peru.	Rina Ramírez	Departamento de Malacología y Carcinología	10 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.2987/20-6976.1">https://doi.org/10.2987/20-6976.1</a>	-	-
79	Diversidad y distribución de mosquitos (Diptera: Culicidae) en el Perú y su relación con las enfermedades metaxénicas.	Rina Ramírez	Departamento de Malacología y Carcinología	setiembre de 2022	<a href="https://doi.org/10.15446/revfacmed.v70n3.92324">https://doi.org/10.15446/revfacmed.v70n3.92324</a>	-	-
80	Detection of <i>Trypanosoma cruzi</i> in the saliva of diverse neotropical bats.	Jorge E. Carrera	Departamento de Mastozoología	23 de febrero de 2021	<a href="https://doi.org/10.1111/zph.12808">https://doi.org/10.1111/zph.12808</a>	-	-
81	On the Taxonomic Identity of <i>Pteronotus davyi incae</i> Smith, 1972 (Chiroptera: Mormoopidae).	Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	9 de marzo de 2021	<a href="https://doi.org/10.1206/3966.1">https://doi.org/10.1206/3966.1</a>	-	-
82	First records of <i>Echimys saturnus</i> Thomas, 1928 (Rodentia, Echimyidae) for the Peruvian Yungas.	Yang José Juárez Pérez, Pamela Sánchez Vendizú y Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	30 de junio de 2021	<a href="https://doi.org/10.15560/17.3.1007">https://doi.org/10.15560/17.3.1007</a>	-	-
83	Confirmación de la presencia de <i>Leopardus pardalis</i> (Linnaeus 1758) (MAMMALIA: FELIDAE) para el sector Sauce Grande en el coto de caza el Angolo, Piura, Perú.	Pilar Valentin Meza	Departamento de Mastozoología	julio de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.21704/rea.v20i1.1694">http://dx.doi.org/10.21704/rea.v20i1.1694</a>	-	-
84	Environmental Seasonality Explains Reproductive Timing of Short-Tailed Fruit Bats in a Premontane Forest of Central Peru.	Juan J. Pellón	Departamento de Mastozoología	9 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.3161/15081109ACC2021.23.1.005">https://doi.org/10.3161/15081109ACC2021.23.1.005</a>	-	-

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
85	First records of the bats <i>Eumops bonariensis</i> (Chiroptera: Molossidae) and <i>Pteronotus fuscus</i> (Chiroptera: Mormoopidae) in Peru.	Dennisse Ruelas, Cristian Soria	Departamento de Mastozoología	1 de noviembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1515/mammalia-2020-0121">https://doi.org/10.1515/mammalia-2020-0121</a>	-	-
86	The effect of artificial light on bat richness and nocturnal soundscapes along an urbanization gradient in an arid landscape of central Peru.	Jaime Pacheco	Departamento de Mastozoología	13 de octubre de 2021	<a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11252-021-01163-x">https://link.springer.com/article/10.1007/s11252-021-01163-x</a>	-	-
87	Taxonomic status and phylogenetic position of <i>Oxymycterus juliacae</i> Allen 1900 (Rodentia: Cricetidae).	Dennisse Ruelas y Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	23 de agosto de 2021	<a href="https://doi.org/10.1515/mammalia-2021-0028">https://doi.org/10.1515/mammalia-2021-0028</a>	-	-
88	Diversidad y estado de conservación de pequeños mamíferos de Loreto, Perú.	Pamela Sánchez Vendizú, Laura Graham Angeles, Silvia Díaz y Víctor Pacheco.	Departamento de Mastozoología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21907">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21907</a>	-	-
89	Diversidad y conservación de los murciélagos de Loreto, Perú.	Laura Graham Angeles, Pamela Sánchez Vendizú, Silvia Díaz y Víctor Pacheco.	Departamento de Mastozoología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21917">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21917</a>	-	-
90	Diversidad y conservación de los mamíferos mayores de Loreto, Perú.	Silvia Díaz, Pamela Sánchez Vendizú, Laura Graham Angeles, y Víctor Pacheco.	Departamento de Mastozoología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21910">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21910</a>	-	-
91	Range extension of <i>Thomasomys princeps</i> (Thomas, 1895) (Rodentia, Sigmodontinae) and first record in Venezuela.	Víctor Pacheco	Departamento de Mastozoología	5 de marzo de 2021	<a href="https://doi.org/10.15560/17.2.385">https://doi.org/10.15560/17.2.385</a>	-	-
92	Las aves del departamento de Loreto, Perú.	Letty Salinas, Alejandra Arana y César Arana	Departamento de Ornitología y Departamento de Ecología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21915">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21915</a>	-	-
93	Estudios ornitológicos en Loreto, Perú: notas sobre su historia.	Letty Salinas, Alejandra Arana y César Arana	Departamento de Ornitología y Departamento de Ecología	30 de diciembre de 2021	<a href="https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21916">https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/21916</a>	-	-

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
94	Eocene caviomorph rodents from Balsayacu (Peruvian Amazonia).	Rodolfo Salas Gismondi, Julia V. Tejada Lara, Aldo Benites Palomino y Walter Aguirre Diaz	Departamento de Paleontología de Vertebrados	3 de junio de 2021	<a href="https://doi.org/10.1007/s12542-021-00551-0">https://doi.org/10.1007/s12542-021-00551-0</a>	-	-
95	Taphonomy of marine vertebrates of the Pisco Formation (Miocene, Peru): Insights into the origin of an outstanding Fossil-Lagerstätte.	Rafael Varas Malca y Mario Urbina	Departamento de Paleontología de Vertebrados	15 de julio de 2021	<a href="https://doi.org/10.1371/journal.pone.0254395">https://doi.org/10.1371/journal.pone.0254395</a>	-	-
96	Isotope data from amino acids indicate Darwin's ground sloth was not an herbivore	Julia V. Tejada Lara	Departamento de Paleontología de Vertebrados	7 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1038/s41598-021-97996-9">https://doi.org/10.1038/s41598-021-97996-9</a>	-	-
97	Vertebrate Palaeoecology of the Pisco Formation (Miocene, Peru) Glimpses into the Ancient Humboldt Current Ecosystem.	Rafael Varas Malca y Mario Urbina	Departamento de Paleontología de Vertebrados	27 de octubre de 2021	<a href="https://doi.org/10.3390/jmse9111188">https://doi.org/10.3390/jmse9111188</a>	-	-
98	Late middle Miocene caviomorph rodents from Tarapoto, Peruvian Amazonia.	Walter Aguirre Diaz, Aldo Benites Palomino, Rodolfo Salas Gismondi, Julia V. Tejada Lara, Rafael M. Varas Malca	Departamento de Paleontología de Vertebrados	3 de noviembre de 2021	<a href="https://doi.org/10.1371/journal.pone.0258455">https://doi.org/10.1371/journal.pone.0258455</a>	-	-
99	Biotic community and landscape changes around the Eocene–Oligocene transition at Shapaja, Peruvian Amazonia: Regional or global drivers?.	Angélica Aliaga Castillo, Aldo Benites Palomino, Julia V. Tejada Lara, Rafael Varas Malca, Rodolfo Salas Gismondi	Departamento de Paleontología de Vertebrados	13 de mayo de 2021	<a href="https://doi.org/10.1016/j.gloplacha.2021.103512">https://doi.org/10.1016/j.gloplacha.2021.103512</a>	-	-
100	Late Neogene evolution of the Peruvian margin and its ecosystems: a synthesis from the Sacaco record.	Rodolfo Salas Gismondi, Alí Altamirano y Mario Urbina	Departamento de Paleontología de Vertebrados	9 de marzo de 2021	<a href="https://doi.org/10.1002/spp2.1351">https://doi.org/10.1002/spp2.1351</a>	-	-
101	Distribution and paleoenvironmental framework of middle Miocene marine vertebrates along the western side of the lower Ica Valley (East Pisco Basin, Peru).	Mario Urbina	Departamento de Paleontología de Vertebrados	2021	<a href="https://doi.org/10.1080/17445647.2020.1850535">https://doi.org/10.1080/17445647.2020.1850535</a>	-	-

Nº	Publicación científica	Investigador MHN	División y/o Departamento de investigación	Fecha de publicación	DOI / Link	Fecha de difusión	Nota de prensa
102	(Bio) stratigraphic overview and paleoclimatic-paleoceanographic implications of the middle-upper Eocene deposits from the Ica River Valley (East Pisco Basin, Peru).	Mario Urbina	Departamento de Paleontología de Vertebrados	14 de julio 2021	<a href="https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2021.110567">https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2021.110567</a>	-	-
103	Eurhinodelphinids from the early Miocene of Peru: first unambiguous records of these hyper-longirostrine dolphins outside the North Atlantic realm.	Rafael Varas Malca y Mario Urbina	Departamento de Paleontología de Vertebrados	26 de enero de 2021	<a href="https://doi.org/10.13130/2039-4942/15124">https://doi.org/10.13130/2039-4942/15124</a>	-	-
104	In Memoriam Fátima Cáceres de Baldarrago (1960-2020): entre los valles y las montañas floreció una botánica	César Arana Mónica Arakaki Blanca León	Departamento de Ecología Y División Botánica	mayo de 2021	<a href="http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i2.20485">http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v28i2.20485</a>	-	-