

Parque Ecológico Matarredonda, Choachí, Cundinamarca, COLOMBIA

Artrópodos del Páramo de Matarredonda

Diego A. Gomez-Morales, Viviana Sánchez Castellanos, Laura Marcela Pardo Pedraza & †Germán Amat-García
 Universidad Nacional de Colombia

Fotos: Diego A. Gomez-Morales (DM) [dieagomezmor@unal.edu.co], Viviana Sánchez Castellanos (VC) [vsanchezc@unal.edu.co], Laura Pardo Pedraza (LP) [lmpardop@unal.edu.co], Raúl Hernando Pardo (RP) [raulpardopuentes@yahoo.com.uk], Cristian Torres Cohecha (CC) [cratorresco@unal.edu.co], Naren Téllez Carretero (NC) [nmtellezc@unal.edu.co], Wilber López Murcia (WM) [wlopezm@unal.edu.co], Rudy Gelis (RG) [rudygelis@yahoo.com] y Fundación Dodo Colombia [www.dodo.com.co/contacto.html] CC BY-NC. Producido por: Diego A. Gomez-Morales con la asistencia de Valéria Sampaio y Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimientos a los biólogos miembros del Grupo de Artrópodos de Alta Montaña: Lina Vanessa Lozano, Cristian Torres Cohecha, Frank Melo Restrepo, Naren Tellez Carretero, Sebastián Caycedo Santos, Wilber López Murcia y Andrés Lugo de la Hortúa por su asistencia en campo, y en las labores de curaduría y determinación taxonómica de especímenes. A los biólogos Claudia Martínez, Oscar Cadena, Efraín Henao y Gianpiero Fiorentino por la determinación taxonómica de Carabidae, Orthoptera, Lepidoptera y Opilionida respectivamente. Al profesor Rodulfo Ospina de la UNAL por su apoyo en facilidades logísticas.



© Field Museum (2021) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar /
 compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1431] versión 1 5/2022



1 SPIROSTREPTIDA

DM



2 *Newportia* sp.
 SCOLOPOCRYPTOPIDAE

DM



3 *Ootostigma* sp.
 SCOLOPENDRIDAE

DM



4 SALTICIDAE

VC



5 THOMISIDAE

CC



6 LINYPHIIDAE

LP



7 CTENIDAE

NC



8 ANYPHAENIDAE

NC



9 *Timbuka* sp.
 ANYPHAENIDAE

DM



10 LYCOSIDAE

NC



11 *Chrysometa* sp.
 TETRAGNATHIDAE

VC



12 *Rhaucus quinquilineatus*
 COSMETIDAE

DM



Grupo de Artrópodos
 de Alta Montaña

Artrópodos del Páramo de Matarredonda

Diego A. Gomez-Morales, Viviana Sánchez Castellanos, Laura Marcela Pardo Pedraza & †Germán Amat-García
 Universidad Nacional de Colombia

Fotos: Diego A. Gomez-Morales (DM) [dieagomezmor@unal.edu.co], Viviana Sánchez Castellanos (VC) [vsanchezc@unal.edu.co], Laura Pardo Pedraza (LP) [lmpardop@unal.edu.co], Raúl Hernando Pardo (RP) [raulpardopuentes@yahoo.com.uk], Cristian Torres Cohecha (CC) [cratorresco@unal.edu.co], Naren Téllez Carretero (NC) [nmtellezc@unal.edu.co], Wilber López Murcia (WM) [wlopezm@unal.edu.co], Rudy Gelis (RG) [rudygelis@yahoo.com] y Fundación Dodo Colombia [www.dodo.com.co/contacto.html] CC BY-NC. Producido por: Diego A. Gomez-Morales con la asistencia de Valéria Sampaio y Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimientos a los biólogos miembros del Grupo de Artrópodos de Alta Montaña: Lina Vanessa Lozano, Cristian Torres Cohecha, Frank Melo Restrepo, Naren Tellez Carretero, Sebastián Caycedo Santos, Wilber López Murcia y Andrés Lugo de la Hortúa por su asistencia en campo, y en las labores de curaduría y determinación taxonómica de especímenes. A los biólogos Claudia Martínez, Oscar Cadena, Efraín Henao y Gianpiero Fiorentino por la determinación taxonómica de Carabidae, Orthoptera, Lepidoptera y Opilionida respectivamente. Al profesor Rodulfo Ospina de la UNAL por su apoyo en facilidades logísticas.



© Field Museum (2021) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1431] versión 1 5/2022



13 *Phareus raptator*
STYGNIDAE

DM



14 *Dyscolus* sp.
CARABIDAE

LP



15 *Exorides lindigi*
CURCULIONIDAE

VC



16 Photinini
LAMPYRIDAE

DM



17 Platerodini
LYCIDAE

VC



18 *Astylus aulicus*
MELYRIDAE

DM



19 *Oxyligyris* sp.
MELOLONTHIDAE

DH



20 *Ancognatha* sp.
MELOLONTHIDAE

LP



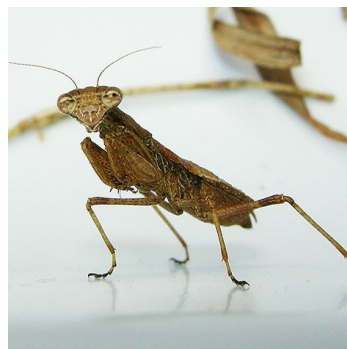
21 *Xenopygus analis*
STAPHYLINIDAE

LP



22 BLATTIDAE

WM



23 MANTIDAE

RP



24 *Muscina* sp.
MUSCIDAE

DM

Parque Ecológico Matarredonda, Choachí, Cundinamarca, COLOMBIA

Artrópodos del Páramo de Matarredonda

Diego A. Gomez-Morales, Viviana Sánchez Castellanos, Laura Marcela Pardo Pedraza & †Germán Amat-García
 Universidad Nacional de Colombia

Fotos: Diego A. Gomez-Morales (DM) [dieagomezmor@unal.edu.co], Viviana Sánchez Castellanos (VC) [vsanchezc@unal.edu.co], Laura Pardo Pedraza (LP) [lmpardop@unal.edu.co], Raúl Hernando Pardo (RP) [raulpardopuentes@yahoo.com.uk], Cristian Torres Cohecha (CC) [cratorresco@unal.edu.co], Naren Téllez Carretero (NC) [nmtellezc@unal.edu.co], Wilber López Murcia (WM) [wlopezm@unal.edu.co], Rudy Gelis (RG) [rudygelis@yahoo.com] y Fundación Dodo Colombia [www.dodo.com.co/contacto.html] CC BY-NC. Producido por: Diego A. Gomez-Morales con la asistencia de Valéria Sampaio y Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimientos a los biólogos miembros del Grupo de Artrópodos de Alta Montaña: Lina Vanessa Lozano, Cristian Torres Cohecha, Frank Melo Restrepo, Naren Tellez Carretero, Sebastián Caycedo Santos, Wilber López Murcia y Andrés Lugo de la Hortúa por su asistencia en campo, y en las labores de curaduría y determinación taxonómica de especímenes. A los biólogos Claudia Martínez, Oscar Cadena, Efraín Henao y Gianpiero Fiorentino por la determinación taxonómica de Carabidae, Orthoptera, Lepidoptera y Opilionida respectivamente. Al profesor Rodulfo Ospina de la UNAL por su apoyo en facilidades logísticas.



© Field Museum (2021) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1431] versión 1 5/2022



25 *Bibio* sp.
BIBIONIDAE

CC



26 *Eristalis* sp.
SYRPHIDAE

LP



27 *Hysticia* sp.
TACHINIDAE

DM



28 EMPIDIDAE

RP



29 SARCOPHAGIDAE

VC



30 *Dicladocera* sp.
TABANIDAE

DM



31 *Carineta* sp.
CICADIDAE

DM



32 *Hyphinoe* sp.
MEMBRACIDAE

LP



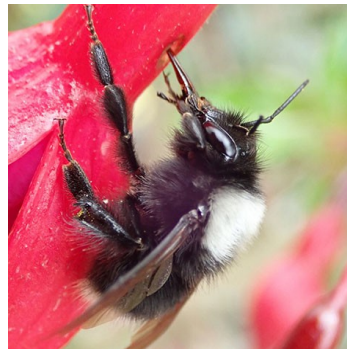
33 *Gargaphia* sp.
TINGIDAE

RP



34 *Bombus rubicundus*
APIDAE

VC



35 *Bombus funebris*
APIDAE

RG



36 *Bombus hortulanus*
APIDAE

MA



Artrópodos del Páramo de Matarredonda

Diego A. Gomez-Morales, Viviana Sánchez Castellanos, Laura Marcela Pardo Pedraza & †Germán Amat-García
Universidad Nacional de Colombia

Fotos: Diego A. Gomez-Morales (DM) [dieagomezmor@unal.edu.co], Viviana Sánchez Castellanos (VC) [vsanchezc@unal.edu.co], Laura Pardo Pedraza (LP) [lmpardop@unal.edu.co], Raúl Hernando Pardo (RP) [raulpardopuentes@yahoo.com.uk], Cristian Torres Cohecha (CC) [cratorresco@unal.edu.co], Naren Téllez Carretero (NC) [nmtellezc@unal.edu.co], Wilber López Murcia (WM) [wlopezm@unal.edu.co], Rudy Gelis (RG) [rudygelis@yahoo.com] y Fundación Dodo Colombia [www.dodo.com.co/contacto.html] CC BY-NC. Producido por: Diego A. Gomez-Morales con la asistencia de Valéria Sampaio y Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimientos a los biólogos miembros del Grupo de Artrópodos de Alta Montaña: Lina Vanessa Lozano, Cristian Torres Cohecha, Frank Melo Restrepo, Naren Tellez Carretero, Sebastián Caycedo Santos, Wilber López Murcia y Andrés Lugo de la Hortúa por su asistencia en campo, y en las labores de curaduría y determinación taxonómica de especímenes. A los biólogos Claudia Martínez, Oscar Cadena, Efraín Henao y Gianpiero Fiorentino por la determinación taxonómica de Carabidae, Orthoptera, Lepidoptera y Opilionida respectivamente. Al profesor Rodulfo Ospina de la UNAL por su apoyo en facilidades logísticas.



© Field Museum (2021) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1431] versión 1 5/2022



37 *Polybia* sp.
VESPIDAE

VC



38 *Ophion* sp.
ICHNEUMONIDAE

DH



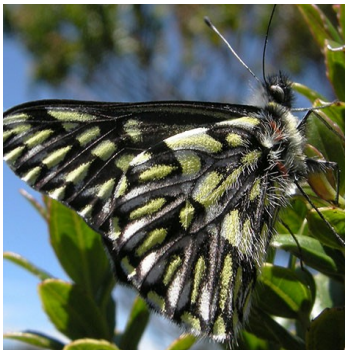
39 *Altopedaliodes cocytia*
NYMPHALIDAE

DH



40 *Pedaliodes empusa*
NYMPHALIDAE

DH



41 *Catasticta* sp.
PIERIDAE

LP



42 *Bogotacris* sp.
ACRIDIDAE

VC



43 *Pseudosermyle* sp.
DIAPHEROMERIDAE

WM



44 *Monticomorpha unicolor*
PSEUDOPHASMATIDAE

DM



En homenaje al profesor **Germán Amat-García (1960-2021)**.

Gracias por transmitirnos la pasión por la entomología a generaciones de estudiantes colombianos: seguiremos orgullosos con su legado. Gracias por el entusiasmo en este trabajo, y el interés en la biodiversidad de artrópodos de páramo desde el primer momento. Gracias por las tertulias y el café. Gracias por todo.