

Achiote, Panamá

GUÍA PICTÓRICA DE ORUGAS DEL SENDERO EL TROGÓN

1



Producido por: Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón, Escuela de Biología y El Centro de Estudios y Acción Social (CEASPA). Director de proyecto: Alfredo Lanuza-Garay, UP, CRU Colón. Fuente Taxonómica: Parasitoid Caterpillar-Plant Interaction in the Americas. <http://caterpillars.myspecies.info/gallery> Agradecimientos: Annette Aiello, curadora de la colección de insectos, Smithsonian Tropical Research Institute, Mariló Castro, Centro El Tucán (CEASPA-Achiote).
 © Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [926] versión 1 2/2018



Gusano de Alambre
Calonotos metallicus
 Erebiidae-Arctiinae

Foto: Oruga: Alfredo Lanuza-Garay; Adulto: Jean Brodeur



Gusano Peludo
Homoeocera stictosoma
 Erebiidae-Arctiinae

Fotos: Oruga: Annette Aiello; Adulto: Annette Aiello



Gusano Terciopelo
Prothysana felderi
 Bombycidae-Apatelodinae

Fotos: Oruga: Alfredo Lanuza-Garay; Adulto: James Miller



Oruga Babosa
Isa sp.
 Limacodidae

Fotos: Oruga: David Mitre; Adulto: Collin Morrison



Oruga de Franela
Megalopyge lanata
 Megalopygidae

Fotos: Oruga: Josmery Loredón; Adulto: Rob de Vos



Oruga Algodonada
Mesoscia dumilla
 Megalopygidae

Fotos: Oruga: Josmery Loredón; Adulto: Annette Aiello



Achiote, Panamá

GUÍA PICTÓRICA DE ORUGAS DEL SENDERO EL TROGÓN

2



Producido por: Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón, Escuela de Biología y El Centro de Estudios y Acción Social (CEASPA). Director de proyecto: Alfredo Lanuza-Garay, UP, CRU Colón. Fuente Taxonómica: Parasitoid Caterpillar-Plant Interaction in the Americas. <http://caterpillars.myspecies.info/gallery> Agradecimientos: Annette Aiello, curadora de la colección de insectos, Smithsonian Tropical Research Institute, Mariló Castro, Centro El Tucán (CEASPA-Achiote).
 © Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [926] versión 1 2/2018



Oruga Peluda
Lophocampa sp.
 Erebidae-Arctiinae

Foto: Oruga: Alonso Santos Murgas; Adulto: Daniel H. Janzen



Oruga Peluda
Euglyphis sp.
 Lasiocampidae

Foto: Oruga: Annette Aiello; Adulto: Daniel H. Janzen



Mariposa Ojo de Venado
Gamelia abasia
 Saturniidae-Hemileucinae

Fotos: Oruga: Mariló Castro; Adulto: Rodrigo Rougerie



Mariposa Ojo de Venado
Automeris postalbida
 Saturniidae-Hemileucinae

Fotos: Oruga: Alfredo Lanuza-Garay; Adulto: José Montero



Mostrento
Acharia hyperoche
 Limacodidae

Fotos: Oruga: Alfredo Lanuza-Garay; Adulto: Daniel H. Janzen



Gusano Medidor
Cyllopoda sp.
 Geometridae-Sterrhinae

Fotos: Oruga: Alonso Santos Murgas; Adulto: Alex Cahuel

Achiote, Panamá

GUÍA PICTÓRICA DE ORUGAS DEL SENDERO EL TROGÓN



Producido por: Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón, Escuela de Biología y El Centro de Estudios y Acción Social (CEASPA). Director de proyecto: Alfredo Lanuza-Garay, UP, CRU Colón. Fuente Taxonómica: Parasitoid Caterpillar-Plant Interaction in the Americas. <http://caterpillars.myspecies.info/gallery> Agradecimientos: Annette Aiello, curadora de la colección de insectos, Smithsonian Tropical Research Institute, Mariló Castro, Centro El Tucán (CEASPA-Achiote).
© Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [926] versión 1 2/2018



Mostrento
Acharia nr. ophelians
Limacodidae

Fotos: Oruga: Celso Hernández; Adulto: Daniel H. Janzen



Oruga de Polilla Halcón
Xylophanes tersa
Sphingidae-Macroglossinae

Foto: Oruga: Diosveira González; Adulto: © Museo de Toulouse



Oruga de Seda
Automeris io
Saturniidae-Hemileucinae

Fotos: Oruga: Diosveira González; Adulto: Nicky Davis



Polilla de Seda
Zanola verago
Bombycidae-Apatelodinae

Fotos: Oruga: Alonso Santos Murgas; Adulto: Daniel H. Janzen



Oruga Gancho
Eudocima nr. apta
Erebidae-Calpinae

Fotos: Oruga: Disoveira González; Adulto: Todd Gilligan



Oruga de Morfo Azul
Morpho helenor
Nymphalidae-Morphinae

Fotos: Oruga: Arthur Anker; Adulto: Alfredo Lanuza-Garay

Achiote, Panamá

GUÍA PICTÓRICA DE ORUGAS DEL SENDERO EL TROGÓN

4



Producido por: Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón, Escuela de Biología y El Centro de Estudios y Acción Social (CEASPA). Director de proyecto: Alfredo Lanuza-Garay, UP, CRU Colón. Fuente Taxonómica: Parasitoid Caterpillar-Plant Interaction in the Americas. <http://caterpillars.myspecies.info/gallery> Agradecimientos: Annette Aiello, curadora de la colección de insectos, Smithsonian Tropical Research Institute, Mariló Castro, Centro El Tucán (CEASPA-Achiote).
 © Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [926] versión 1 2/2018



Mariposa Crepuscular
Brassolis isthmia
 Nymphalidae-Morphinae

Fotos: Oruga: Marilo Castro; **Adulto:** Kim Davis, M. Stangeland y A. Warren



Mariposa Búho
Osiphanes cassiae
 Nymphalidae-Morphinae

Foto: Oruga: Sidney Vargas; **Adulto:** Kim Davis, M. Stangeland



Mariposa Búho
Caligo brasiliensis
 Nymphalidae-Morphinae

Foto: Oruga: Alfredo Lanuza-Garay; **Adulto:** K. Davis, M. Stangeland, A. Warren, D. H. Janzen & W. Hallwatch



Mariposa Búho
Caligo telamonius memnon
 Nymphalidae-Morphinae

Foto: Oruga: Maricarmen Lanuza; **Adulto:** Kim Davis y Mike Stangeland



Mariposa Ochenta y Ocho
Callicore lyca
 Nymphalidae-Biblidinae

Fotos: Oruga: Alfredo Lanuza-Garay; **Adulto:** Andrew Warren



Mariposa Cola de Golondrina
Heracles thoas
 Papilionidae

Fotos: Oruga: Lorena González; **Adulto:** Kim Davis

Achiote, Panamá

GUÍA PICTÓRICA DE ORUGAS DEL SENDERO EL TROGÓN



Producido por: Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón, Escuela de Biología y El Centro de Estudios y Acción Social (CEASPA). Director de proyecto: Alfredo Lanuza-Garay, UP, CRU Colón. Fuente Taxonómica: Parasitoid Caterpillar-Plant Interaction in the Americas. <http://caterpillars.myspecies.info/gallery> Agradecimientos: Annette Aiello, curadora de la colección de insectos, Smithsonian Tropical Research Institute, Mariló Castro, Centro El Tucán (CEASPA-Achiote).
© Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colón.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [926] versión 1 2/2018



Mariposa Cola de Golondrina
Heraclides anchisiades
Papilionidae

Fotos: Oruga: Alonso Santos Murgas; Adulto: Daniel H. Janzen, W. Hallwacks



Oruga Cabezona
Urbanus dorantes
Hesperiidae-Pyrinae

Fotos: Oruga: David Mitre; Adulto: Jim Vargo



Mariposa Parche Blanco
Emesis lucinda
Riodinidae

Foto: Oruga: Alfredo Lanuza-Garay; Adulto: Kim Davis