Reporte de Fichas para el usuario: edith gómez
Ficha ID: 56e2dbaa83c45700544e3d81 Fecha de creación: 2016-03-11T14:52:33.032Z
annualCycles
annualCycleUnstructured:
habitats
0
dataObject: additionalInformation: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Nancy Carolina Rojas Riaño license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created: mimeType: dataType: identifier: habitatUnstructured: Estas avispas habitan bosques húmedos tropicales.
commonNamesAtomized
ancillaryData
dataObject: additionalInformation:
reference
geoPoint: location: thumbnailURL:
mediaURL
description:
subject
source:
audience
bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Nancy Carolina Rojas Riaño license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created:
agent

mimeType: dataType: identifier: usedBy: usedIn

distributionUnstructured:

endDate: startDate:

# ancillaryData

type:

language: Español name: Avispa

creation\_date: 2016-03-11T14:52:33.032Z

usesManagementAndConservation

## ancillaryData

managementAndConservationUnstructured:

# managementAndConservationAtomized

identificationKeys

fullDescription

0

dataObject:

additionalInformation:

geoPoint: location: thumbnailURL: description: source:

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: Nancy Carolina Rojas Riaño

license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)

modified: created: mimeType: dataType: identifier:

fullDescriptionUnstructured: Hembra: longitud del ala 8.5 mm. Presencia de grandes punteaduras en la frente, espacio malar obliterado, quilla pronotal leve. Mesoscutum y propodeo con grande y gruesas punteaduras. Margen frontal del proespisterno fuertemente levantado en ángulos rectos y siguiendo un profundo surco. Macho parecido a la hembra pero un poco más pequeño, y con manchas amarillas más extensas. Mandíbulas con tres dientes, ojos más abultados ventralmente, clípeo un poco más largo que ancho, margen ventral débilmente redondeado, superfície con pelos plateados poco densos. Segmento 3 antenal tan largo como el 1, pero más largo que el 4 más 5, segmento 4, 1.5 veces tan largo como ancho, segmento 13 delgado, un poco más de dos veces su ancho. briefDescription:

### references

keywords: Agelaia angulata angulata, Agelaia angulicollis, Agelaia brevistigma, Agelaia cajennensis, Agelaia fulvofasciata, Agelaia hamiltoni, Agelaia testacea, Angiopolybia obidensis, Angiopolybia pallens, Angiopolybia paraensis, Angiopolybia zischkai, Apoica thoracica, Asteloeca traili, Brachygastra albula, Brachygastra augusti, Brachygastra lecheguana, Brachygastra propodealis, Brachygastra scutellaris, Chartergellus amazonicus, Chartergellus punctatior, Chartergus chartarius, Chartergus globiventris, Chartergus metanotalis, Clypearia sulcata, Clypearia weyrauchi, Epipona tatua, Leipomeles dorsata, Metapolybia acincta. Metapolybia docilis. Metapolybia nigra. Metapolybia suffusa. Mischocyttarus adolphi. Mischocyttarus alfkeni, Mischocyttarus alfkenii excrucians, Mischocyttarus alfkenii trinitatis, Mischocyttarus carbonarius carbonarius, Mischocyttarus flavicans, Mischocyttarus foveatus, Mischocyttarus injucundus tingomariae, Mischocyttarus insolitus, Mischocyttarus labiatus, Mischocyttarus latissimus, Mischocyttarus metoecus, Mischocyttarus petiolatus, Mischocyttarus pseudomimeticus, Mischocyttarus punctatus, Mischocyttarus tomentosus, Mischocyttarus vaqueroi, Parachartergus amazonensis, Parachartergus colobopterus, Parachartergus fasciipennis, Parachartergus fraternus, Parachartergus fulgidipennis, Parachartergus griseus, Parachartergus richardsi, Parachartergus weyrauchi, Polybia bistriata, Polybia catillifex, Polybia eberhardae, Polybia emaciata, Polybia fastidiosuscula, Polybia jurinei, Polybia liliacea, Polybia micans, Polybia occidentalis, Polybia platycephala sylvestris, Polybia quadricincta, Polybia raui raui, Polybia rejecta, Polybia scrobalis pronotalis, Polybia scrobalis scrobalis, Polybia sericea, Polybia striata, Polybia velutina, Protopolybia acutiscutis, Protopolybia amarella, Protopolybia chartergoides chartergoides, Protopolybia exigua binominata, Protopolybia exigua exigua, Protopolybia fuscatus, Protopolybia rugulosa, Protopolybia sedula, Pseudopolybia compressa, Pseudopolybia vespiceps, Synoeca septentrionalis, Synoeca surinama, Synoeca virginea

### editors

institution: address: publisher: accessed: websites: chapter: series: pages: 585 issue: year: 1978

## authors

authors: Richards, O. W.

title: The social wasps of the Americas excluding the Vespinae

source: type: book

tags: Agelaia angulata angulata, Agelaia angulicollis, Agelaia brevistigma, Agelaia cajennensis, Agelaia fulvofasciata. Agelaia hamiltoni. Agelaia testacea, Angiopolybia obidensis. Angiopolybia pallens, Angiopolybia paraensis, Angiopolybia zischkai, Apoica thoracica, Asteloeca traili, Brachygastra albula, Brachygastra augusti, Brachygastra lecheguana, Brachygastra propodealis, Brachygastra scutellaris, Chartergellus amazonicus, Chartergellus punctatior, Chartergus chartarius, Chartergus globiventris, Chartergus metanotalis, Clypearia sulcata, Clypearia weyrauchi, Epipona tatua, Leipomeles dorsata, Metapolybia acincta, Metapolybia docilis, Metapolybia nigra, Metapolybia suffusa, Mischocyttarus adolphi, Mischocyttarus alfkeni, Mischocyttarus alfkenii excrucians, Mischocyttarus alfkenii trinitatis, Mischocyttarus carbonarius carbonarius, Mischocyttarus flavicans, Mischocyttarus foveatus, Mischocyttarus injucundus tingomariae, Mischocyttarus insolitus, Mischocyttarus labiatus, Mischocyttarus latissimus, Mischocyttarus metoecus, Mischocyttarus petiolatus, Mischocyttarus pseudomimeticus, Mischocyttarus punctatus, Mischocyttarus tomentosus, Mischocyttarus vaqueroi, Parachartergus amazonensis, Parachartergus colobopterus, Parachartergus fasciipennis, Parachartergus fraternus, Parachartergus fulgidipennis, Parachartergus griseus, Parachartergus richardsi, Parachartergus weyrauchi, Polybia bistriata, Polybia catillifex, Polybia eberhardae, Polybia emaciata, Polybia fastidiosuscula, Polybia jurinei, Polybia liliacea, Polybia micans, Polybia occidentalis, Polybia platycephala sylvestris, Polybia quadricincta, Polybia raui raui, Polybia rejecta, Polybia scrobalis pronotalis, Polybia scrobalis scrobalis, Polybia sericea, Polybia striata, Polybia velutina, Protopolybia acutiscutis, Protopolybia amarella, Protopolybia chartergoides chartergoides, Protopolybia exigua binominata, Protopolybia exigua exigua, Protopolybia fuscatus, Protopolybia rugulosa, Protopolybia sedula, Pseudopolybia compressa, Pseudopolybia vespiceps, Synoeca septentrionalis, Synoeca surinama, Synoeca virginea abstract:

### identifiers

last\_modified: created: group\_id: profile\_id: id:

taxonRecordName

# ancillaryData

providerSpecificData

anyTwo: providerLink:

publicationStatus

microReference:

source:
datatype:
identifier:
source:
datatype:
identifier:
note:
ruleConsidered:

replacementNameFor

microReference:

source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered:

sanctioned

microReference:

source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered:

laterHomonymOf

microReference: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note: ruleConsidered:
conservedAgainst
basedOn
microReference: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note: ruleConsidered:
basionym
microReference: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note: ruleConsidered:
spellingCorrentionOf
typeNameEntity
source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier:
typificacion
typeOfType:
lectotypeMicroReferenceVoucher

lectotype Publication Voucher

# voucherReference

simple:

microReference:

year:

publishedIn

simple: source: datatype: identifier:

specialAuthorship

## authors

## year

simple:

canonicalAuthorship

## authors

# year

simple:

simple: Zikan, 1949

### canonicalName

infraspecificEpithet: specificEpithet: infragenericEpithet:

linkType: ref: uninomial:

simple: Mischocyttarus vaqueroi

rank: SPECIES

simple: Mischocyttarus vaqueroi Zikan, 1949

# attributes

nomenclaturalCode: isAnamorphic:

id:

# synonymsAtomized

# hierarchy

# ancillaryData

dataObject:

additionalInformation:

reference

geoPoint: location:

thumbnailURL:

## mediaURL

description:

# subject

source: The Catalogue of Life, 3rd January 2011

### audience

bibliographicCitation:

rigthsHolder:

rights: license: title:

modified: 2016-03-11T14:52:13.030Z created: 2016-03-11T14:52:13.030Z

## agent

homepage:

role:
email:
phone:
address:
position:
organisation:
lastName:
firstName:
mimeType:
dataType:
identifier:

parentTaxon: Mischocyttarus

higherClassification: infraspecificEpithet: specificEpithet: taxonRank: SPECIES

subGenus:

genus: Mischocyttarus family: Vespidae order: Hymenoptera classHierarchy: Insecta phylum: Arthropoda kingdom: Animalia recommended: classification:

invasiveness

invasivenessUnstructured:

reproduction

dataObject: additionalInformation: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Nancy Carolina Rojas Riaño license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created: mimeType: dataType: identifier: reproductionUnstructured:
0
dataObject: additionalInformation:
reference
geoPoint: location: thumbnailURL:
mediaURL
description:
subject
audience
rightsHolder: rights: license: modified: created:
agent
mimeType: dataType: identifier: relatedTo: measurementRemarks: measurementMethod: measurementDeterminedBy: TraitBank
measurementDeterminedDate:
measurementUnit: measurementAccuracy:
measurementValue: Sexual
measurementType: Tipo de Reproducción
measurementID:

molecularData
molecularDataUnstructured:
migratory
migratoryUnstructured:
lifeForm
lifeFormUnstructured:
lifeCycle
lifeCycleUnstructured:
interactions
interactionsUnstructured:
feeding
0
dataObject: additionalInformation: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Nancy Carolina Rojas Riaño license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created: mimeType: dataType: identifier: feedingUnstructured: Las avispas de este género caminan a lo largo de los hilos de las telarañas, presumiblemente gracias a una especial adaptación en los lóbulos tarsales de las patas medias y posteriores. Después de esto las avispas forrajeras retornan al nido y allí mastican la comida compartiéndola con otras avispas de la colonia, las larvas son alimentadas por regurgitación. El néctar recolectado de una amplia variedad de flores también es llevado al nido y guardado en sus celdas para luego ser consumido por los adultos.  0
strategy: Depredadores type: Heterótrofos - Omnívoros
environmentalEnvelope
environmentalEnvelopeUnstructured:
ecologicalSignificance
ecologicalSignificanceUnstructured:
dispersal

dispersalUnstructured: distance: structureDispersed: type: purpose:
behavior
0
dataObject: additionalInformation: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Nancy Carolina Rojas Riaño license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created: mimeType: dataType: identifier: behaviorUnstructured: Es un insecto depredador con hábitos sociales al igual que las demás especies del género Mischocyttarus.
ancillaryData
dataObject: additionalInformation: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: license: modified: created: mimeType: dataType: identifier:
measurementOrFact
relatedTo: measurementRemarks: measurementMethod: measurementDeterminedDate: measurementUnit: measurementAccuracy: measurementValue: measurementType:

measurementID:
endemicAtomized
distribution
ancillaryData
dataObject: additionalInformation:
reference
geoPoint: location: thumbnailURL:
mediaURL
description:
subject
source:
audience
bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Nancy Carolina Rojas Riaño license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created:
agent
mimeType: dataType: identifier: distributionUnstructured: Se distribuye en áreas que alcanzan hasta los 600 msnm de altitud. En Colombia se ha registrado en las regiones de la Amazonia, Orinoquía, Pacífica y Caribe.
distributionAtomized
ancillaryData
locality: municipality: country: Ecuador
temporalCoverage

endDate: startDate:

distributionScope

type:

threatStatus

territory
rerritoryUnstructured: areaOfOccupancy: extentOfOccurrence:
populationBiology
populationBiologyUnstructured:
egislation
egislationUnstructured:
directThreats
directThreatsUnstructured:
ancillaryData
dataObject: additionalInformation: geoPoint: ocation: chumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: icense: modified: created: mimeType: dataType: dentifier:
measurementOrFact
relatedTo: measurementRemarks: measurementMethod: measurementUnit: measurementAccuracy: measurementValue: measurementType: measurementID: abstract: Esta especie habita en áreas que alcanzan hasta los 600 msnm de Sudamérica. Es un insecto depredador con comportamiento eusocial que se alimenta de néctar y presas. El macho es parecido a la hembra pero un poco más pequeño, y con manchas amarillas más extensas.
associatedParty
role: Dersonnelldentifier: DersonnelDirectory: Dersonnelpage: Demail: enataliagomezm@gmail.com Denone: DoostalCode:

country: Colombia

state: Bogotá Distrito Capital

city: Bogotá D.C. address:

organisation: position:

lastName: Gómez Melendro firstName: Edith Natalia

# ancillaryData

### dataObject:

additionalInformation: Información de tipos: El holotipo se encuentra en el Departamento de Entomología de Instituto Oswaldo Cruz (FIOC), Sao Paulo, Brasil.

Créditos específicos: Al Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi. Al Sistema de Información Ambiental Territorial de la Amazonia Colombiana SIAT-AC. La elaboración de esta ficha fue posible gracias al apoyo del gobierno de Finlandia a través del convenio entre la Secretaria General de la CAN y el Instituto Sinchi para el proyecto "Sistema Regional Amazónico de Información Ambiental con énfasis en Biodiversidad de los países miembros de la CAN, (programa BIOCAN), componente SIAT-AC".

### reference

geoPoint: location: thumbnailURL:

#### mediaURL

description:

### subject

source:

### audience

bibliographicCitation:

rightsHolder:

riahts:

license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)

modified: created:

### agent

mimeType: dataType: identifier:

\_id

\_bsontype: ObjectID id:  $V\hat{a}\hat{U}^af\ddot{A}W$   $D\tilde{a}Ø$