

GLOSARIO

Las siguientes definiciones han sido adaptadas de: Amat et al. (2007), Font Quer (1985), Gibb & Oseto (2006), Halffter & Edmonds (1982), Klowden (2008), Kristensen (2003), Real Academia de la Lengua Española (2017) y Resh (2009).

Acuminado: Ápice de estructuras vegetales que termina en punta.

Adnado: Adherido.

Adpreso: Tricomas que se adhieren a la superficie.

Agudo: Ápice de estructuras vegetales que termina en punta formando un ángulo agudo.

Ala: En plantas vasculares, membrana que extiende desde una estructura.

Alterno: Disposición de las hojas en la cual nace solo una de cada entrenudo, formando dos hileras de hojas en el tallo.

Androceo: Conjunto de estructuras reproductivas masculinas de la flor.

Antera: Estructura del estambre que alberga el polen.

Antesis: Periodo de la floración en el cual la flor está completamente abierta y madura.

Antropogénicos: Hace referencia a los efectos ambientales causados por la acción del hombre (antro: Hombre, génico: origen).

Ápice: En plantas, extremo o punta de un órgano.

Atenuado: Que se reduce gradualmente hacia el ápice o la base.

Artrópodos: Palabra de origen griego, que significa "pata articulada". Principal característica de un gran grupo de invertebrados que incluye insectos (mariposas, escarabajos), arácnidos (arañas, escorpiones), miriápodos (mil pies y cien pies) y crustáceos (cangrejos y langostas).

Asociación simbiótica: Condición en la que un organismo está íntimamente relacionado con otro de una especie diferente. La relación no necesariamente es positiva para los organismos.

Baya: Tipo de fruto blando, con muchas semillas pequeñas, ej.: el tomate.

Bentónicos: Hace referencia a los organismos que viven en el fondo de un cuerpo de agua (laguna, lago, río, océano), incluida la biota que abarca desde bacterias hasta algas, invertebrados y peces.

Bífido: En Plantas, estructura laminar que se divide para formar dos lóbulos.

Biogeografía: Disciplina de la ciencia que estudia la distribución de los seres vivos en el planeta y los procesos que la originan.

Bioindicación: Técnica de evaluación ambiental que permite la detección y el control de la toxicidad en un determinado ecosistema.

Bráctea: Estructura similar a una hoja ubicada en la base de la flor o inflorescencia.

Bracteola: Bráctea situada en el eje lateral de la inflorescencia.

Caliptra: En plantas, estructura en forma de caperuza o tapa.

Campanulado: Que tiene forma de campana.

Capítulo: Inflorescencia formada por múltiples flores sésiles que dan la apariencia de ser una sola flor, es característica de la familia Asteraceae, ej.: el girasol, la margarita.

Carinado: En plantas, que presenta una línea a modo de quilla.

Caulinar: Que se encuentra adherido al tallo.

Cespitoso: Plantas que crecen formando una especie de penacho.

Ciliado: En plantas, estructura laminar con pelos finos a lo largo del margen.

Clípeo: Parte anterior de la cabeza de insectos, ubicado entre la frente y el labro. Presenta alta variabilidad en forma y tamaño.

Clorocistos: Células de color verde debido a la presencia de clorofila

Colores aposemáticos: Patrones contrastantes de rojos, blancos, naranjas, amarillos o negros, que presenta un animal para advertir de sus propiedades tóxicas y peligrosas.

Concólono: Que tiene color uniforme.

Conspicuo: Notorio.

Contorto: Retorcido o curvado.

Coprófagos: Que se alimenta de excremento de otros animales.

Coriáceo: Con una textura similar a la del cuero.

Corola: Conjunto de pétalos de la flor.

Cosmopolita: Organismo que habita o puede habitar en la mayor parte de los climas y lugares del mundo.

Crenado: Margen de la hoja que presenta dientes redondeados.

Cuneada: Base de la hoja en forma de cuña.

Decurrente: Órgano que se prolonga por debajo del punto de inserción.

Deltoide: Órgano vegetal con forma triangular, similar a la letra griega Delta.

Dentado: Margen de la hoja que presenta prolongaciones en forma de dientes.

Desarrollo directo: Modo reproductivo donde no existe una fase larvaria.

Detritívoro: Organismo que se alimenta de materia en descomposición (Hongos, bacterias, algunos insectos).

Dimorfismo sexual: Condición en la que, dentro de una misma especie, hembras y machos se diferencian morfológicamente en patrones distintivos o discretos de coloración, tamaño o forma.

Discólono: Que presenta diferentes tonalidades de color.

Dísticas: Disposición de las hojas en la cual se ubican en dos filas, en lados opuestos del eje.

Elíptico: Con forma de elipse, redondeado y más ancho en el centro, se aplica a las láminas de las hojas.

Élitros: Tipo de ala de escarabajos caracterizada por ser quitinosa y coriácea. Recubre las alas traseras, dándoles protección. Cuando el insecto está en reposo, se forma una línea recta en la mitad del dorso.

Endémico: Término que hace referencia a la distribución geográfica limitada de una especie y por tal razón, no se localiza de forma natural en ninguna otra parte del mundo.

Endocópridos: Grupo de escarabajos coprófagos cuya estrategia de nidificación es poner sus huevos en el estiércol sin rodar bolas ni cavar para enterrarlas.

Entomofauna: Grupo de animales compuesto por insectos.

Epífita: Planta que crece sobre otra, usándola como soporte, pero sin parasitarla.

Escama: Estructura superficial de forma laminar, paralela a la epidermis de las hojas.

Escamas adroconiales: Escamas especializadas que poseen los machos de las mariposas. En ellas existen glándulas que segregan feromonas, con el fin de atraer a las hembras para reproducirse.

Escamas infralabiales: serie de escamas que componen el labio inferior de los reptiles.

Escamas quilladas: Escamas que presentan una protuberancia de forma longitudinal en la escama en el dorso. Todas las víboras presentan estas escamas.

Escamas supralabiales: En reptiles, serie de escamas que forman el labio superior, excluyendo la escama rostral.

Escapo: En plantas monocotiledóneas, tallo que nace de un rizoma o bulbo, carente de hojas y con flores en su ápice.

Espiga: Inflorescencia alargada sin ramificaciones con flores sésiles.

Estambre: Órgano reproductor masculino de la flor, compuestos por el filamento y la antera.

Estigma: En la flor, porción apical del pistilo, capta y retiene el polen, está sostenido por el estilo.

Estilo: En la flor, porción delgada y alargada del pistilo, conecta el estigma con el ovario.

Estipela: En plantas, estructura similar a una estípula que se ubica en la base de los folíolos de las hojas compuestas.

Estípulas: Estructuras similares hojas que se encuentra en la base de los peciolo de algunas hojas.

Estolón: Tallo que crece paralelo al suelo y enraiza en los nudos para dar origen a una nueva planta.

Estróbilo: Inflorescencia con forma similar a un cono.

Eusocialidad: Término asociado a ciertos insectos y otros animales que viven en grupos durante por lo menos una vida. Estos animales exhiben cuidado cooperativo de crías, recolección de alimento, defensa de sus colonias. En este grupo de animales encontramos hormigas, abejas, termitas, entre otros.

Exsertos: En plantas, hace referencia a órganos que crecen sobresaliendo de la estructura en la que se desarrollan.

Exudado: Sustancia excretada por las plantas, notoria al hacer cortes.

Fase larval: Estado inmaduro de insectos con metamorfosis completa. Este estado se da luego de la eclosión de los huevos y antes de la fase de pupa. Muchas espe-

cies pueden vivir durante muchos años en fase de larva, donde el adulto puede vivir solo un par de días.

Fauna edáfica: Animales que viven bajo el suelo.

Ferrugíneo: Que tiene color similar al hierro oxidado.

Filamento: Estructura delgada, alargada y estéril del estambre que sostiene la antera.

Filarias: Conjunto de brácteas involucrales externas en algunos capítulos de las Asteráceas.

Filiforme: Fino y alargado similar a un hilo.

Flexuoso: Flexible.

Flósculo: Una de las pequeñas flores pentámeras insertadas en el capítulo de las Asteráceas.

Foliáceo: Que tiene aspecto de hoja en su textura y color.

Foliar: Que pertenece o hace referencia a la hoja.

Foliolo: Lámina foliar que forma parte de una hoja compuesta.

Funeliforme: Que se ensancha gradualmente desde la base hacia el ápice, similar a un embudo.

Foresis: Asociación animal en la que una especie usa a otra como "medio de transporte", en la que ninguna especie se ve afectada, por lo que se considera una relación comensalista.

Gineceo: Conjunto de los órganos femeninos de la flor.

Glabro: Que tiene la superficie lisa, desprovista de cualquier tipo de indumento.

Glándula: Órganos presentes en algunas plantas, las cuales almacenan y secretan sustancias.

Glándulas parótidas: En anfibios, agrupaciones de glándulas excretoras de veneno a los lados del cuerpo.

Glaucos: De color blanquecino.

Hialino: Transparente.

Hirsuto: Hace referencia a órganos vegetales cubiertos de tricomas rígidos que los hacen ásperos al tacto.

Holometábolos: Insectos que presentan metamorfosis completa, es decir, su desarrollo comprende las fases de larva, pupa e imago.

Imbricados: Órganos laminares que se encuentran muy cercanos y con los márgenes superpuestos.

Imparipinnadas: Hojas compuestas cuyo número de foliolos es impar.

Inconspicuo: Poco notorio.

Indumento: Conjunto de tricomas que recubren cualquier órgano de la planta.

Inflorescencia: Conjunto de flores dispuestas ordenadamente sobre un mismo eje.

Infrutescencia: Conjunto de frutos que reemplazan las flores en la inflorescencia.

Interpeciolar: Que se ubica entre los peciolos.

Iridiscencia: Fenómeno óptico que muestra diferentes colores dependiendo del ángulo desde el que se mire.

Isodiamétricas: En briófitos, aplicado a las células con casi el mismo diámetro en todas las direcciones.

Lanceolado: Que tiene forma de lanza.

Látex: Fluido de apariencia lechosa, que brota al hacer cortes en el tallo o ramas de las plantas, puede ser blanco, amarillo, anaranjado o rojo.

Lepidoto: Cubierto de tricomas escamiformes.

Libar: Chupar o succionar el néctar de las flores.

Liguladas: En forma de cinta, moderadamente largas.

Lígulas: Flores de la periferia en los capítulos de las Asteráceas.

Longitud Rostro-cloacal (LRC): En anfibios, corresponde a la distancia de individuos adultos entre el borde anterior del hocico y el borde posterior de la cloaca.

Lustroso: Brillante.

Membrana axilar: Piel que se extiende desde el costado hasta el margen posterior del brazo.

Mesosoma: Parte intermedia de las tres grandes divisiones del cuerpo de los insectos.

Mimetismo: Habilidad de algunos seres vivos para asemejarse a otros organismos (con los que no guarda relación), con el fin de obtener alguna ventaja funcional, como alimentarse o esconderse de depredadores.

Mucilago: En plantas, sustancia de consistencia similar a una goma.

Mucronado: Ápice que termina abruptamente en punta.

Necrófagos: Animal que se alimenta de cadáveres.

Oblonga: Lámina de la hoja que es más larga que ancha.

Obtuso: Se refiere al ápice de la hoja que termina en un ángulo obtuso y forma una punta roma.

Opuesto: Disposición de las hojas en la cual nacen dos del mismo nudo, una en frente de la otra.

Ovado: Con forma de huevo.

Palmaticompuesta: Hoja compuesta en la cual los folíolos nacen del mismo peciolo.

Palmatinervia: Hoja que presenta varios nervios que nacen del mismo punto y se separan como los dedos de una mano abierta.

Panicula: Inflorescencia compuesta con aspecto de pirámide, es un racimo de racimos.

Paracópidos: Grupo de escarabajos coprófagos cuya actividad de anidamiento se basa en enterrar el estiércol en el suelo formando galerías, con el fin de proteger su recurso.

Peciolo: Peciolo que sostiene el foliolo en las hojas compuestas.

Pedicelo: Hace referencia al cabillo o rabillo que sostiene la flor en una inflorescencia.

Pedúnculo: Eje principal que sostiene una flor solitaria o una inflorescencia.

Pelúcido: Translúcido.

Percurrente: Que se extiende a lo largo de la lámina foliar, desde la base hasta el ápice.

Pinna: División primaria de una hoja, sinónimo de foliolo.

Pinnado: Con numerosas ramas ubicadas en lados opuestos de un eje.

Pliegue: Dobleces en la superficie de la piel.

Probóscides: Estructura alargada y tubular que presentan algunos insectos para alimentarse, succionando determinada sustancia. En mariposas se conoce también como espirotrompa.

Pronoto: Superficie dorsal de la parte anterior del tórax en los insectos.

Pseudobulbo: Engrosamiento en forma de bulbo caulinar de algunas orquídeas.

Pseudoporos: Estructuras similares a poros con una delgada membrana.

Pubescente: Cubierto de tricomas cortos y suaves.

Pulvínulo: Base del peciolo engrosada en forma de cojinete.

Pupa: Fase o estado por el que pasan los insectos con metamorfosis completa. Luego de la fase de pupa, emerge el adulto. En mariposas, se le conoce comúnmente como crisálida.

Raquis: Eje principal que soporta los folíolos de una hoja compuesta o las flores de una inflorescencia.

Reniforme: Con forma similar a la del riñón.

Ritidoma: Conjunto de tejidos muertos que cubre los tallos y ramas de los árboles, que se resquebraja y se desprende.

Saco gular: Bolsa de piel excedente ubicada en la región de la garganta de las ranas y sapos, dicha bolsa se estira y actúa como reservorio de aire durante las vocalizaciones de los machos.

Serrado: Margen de la hoja con dientes agudos como los de una sierra.

Serrulado: Margen de la hoja similar al serrado, pero con los dientes más finos y pequeños.

Sésil: Hace referencia a cualquier órgano de la planta que carece de pie o soporte, hojas carentes de peciolo, flores carentes de pedúnculo o pedicelo.

Subsésil: Casi sésil, con peciolo, pedúnculo o pedicelo muy corto.

Súpero: Ovario que se ubica por encima del punto de inserción de las demás piezas florales.

Teca: Cada una de las dos mitades de la antera que contiene los sacos polínicos.

Telecópridos: Grupo de escarabajos coprófagos cuya actividad de anidamiento se basa en realizar bolas de estiércol que ruedan unos metros, y posteriormente enterrar bajo el suelo formando galerías.

Terete: Redondo, cilíndrico.

Tímpano: Membrana que recubre externamente la cavidad timpánica del oído.

Tomento: En plantas, capa de tricomas cortos y muy densos, de textura afelpada.

Tricoma: Formación epidérmica adherida a la superficie de órganos vegetales, puede ser pelos, escamas, papilas, etc.

Truncado: Hace referencia a los órganos vegetales que terminan en un plano transversal, como si estuvieran cortados.

Tubérculo: En anfibios, protuberancias de la piel. Su forma varía entre redondeada, cónica o aplanada.

Tubular: Con forma de tubo o cilindro.

Urceolado: Con forma de urna o copa.

Vaina: Ensanchamiento en la base del peciolo que abraza parcial o totalmente el tallo.

Valva: Cada uno de los segmentos de un fruto dehiscente que separa cuando este madura.

Verticilado: Hace referencia a la inserción de tres o más órganos alrededor de un eje al mismo nivel.

BIBLIOGRAFÍA

- Amat-García, G., Gonzalo Andrade-C, M. & Amat-García, E. (2007). Libro rojo de los invertebrados terrestres de Colombia. Bogota, D.C.: Conservación Internacional Colombia, Instituto de Ciencias Naturales Universidad Nacional de Colombia.
- Font Quer, P. (1985). Diccionario de Botánica. 9a. reimpresión. Barcelona, España: Editorial Labor S.A.
- Gibb, T.J. & Oseto, C.Y. (2006). Arthropod collection and identification field and laboratory techniques. Amsterdam: Academic Press.
- Halfpter, G. & Edmonds, W.D. (1982). The nesting behavior of dung beetles: an ecological and evolutive approach. México: Instituto de Ecología.
- Klowden, M.J. (2008). Physiological systems in insects. Moscow: Academic Press.
- Kristensen, N. (2003). Lepidoptera, moths and butterflies: morphology, physiology, and development: teilband. New York: Walter de Gruyter.
- Real Academia Española. (2017). Diccionario de la lengua española. Edición del tricentenario.
- Resh, V.H. (2009). Encyclopedia of insects. Academic Press.

LISTAS DE ESPECIES DE FLORA Y FAUNA REGISTRADAS EN EL FLANCO ORIENTAL DE YARIGÜES

BRIÓFITOS

GRUPO	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
HEPÁTICAS	ACROBOLBACEAE	<i>Acrobolbus</i>	<i>Acrobolbus cuneifolius</i>
	CALYPOGEIACEAE	<i>Calypogeia</i>	<i>Calypogeia</i> aff. <i>grandistipula</i>
		<i>Mnioloma</i>	<i>Mnioloma caespitosum</i>
			<i>Mnioloma cyclostipum</i>
	FRULLANIACEAE	<i>Frullania</i>	<i>Frullania arecae</i>
			<i>Frullania brasiliensis</i>
			<i>Frullania candestina</i>
			<i>Frullania caulisequa</i>
			<i>Frullania confertiloba</i>
			<i>Frullania cuencensis</i>
			<i>Frullania dusenii</i>
			<i>Frullania exilis</i>
			<i>Frullania gibbosa</i>
			<i>Frullania laxiflora</i>
			<i>Frullania lobatohastata</i>
<i>Frullania montagnei</i>			
<i>Frullania obscura</i>			
<i>Frullania riojaneirensis</i>			
<i>Frullania tetraptera</i>			
<i>Frullania winteri</i>			
HERBERTACEAE	<i>Herbertus</i>	<i>Herbertus grossispinus</i>	
JAMESONIELLACEAE	<i>Syzygiella</i>	<i>Syzygiella concreta</i>	
LEJEUNEACEAE	<i>Anoplolejeunea</i>	<i>Anoplolejeunea conferta</i>	
	<i>Blepharolejeunea</i>	<i>Blepharolejeunea securifolia</i>	
	<i>Ceratolejeunea</i>	<i>Ceratolejeunea cornuta</i>	
	<i>Cheilolejeunea</i>	<i>Cheilolejeunea beyrichii</i>	
		<i>Cheilolejeunea comans</i>	
		<i>Cheilolejeunea filiformis</i>	
		<i>Cheilolejeunea fragrantissima</i>	
		<i>Cheilolejeunea holostipa</i>	
		<i>Cheilolejeunea oncophylla</i>	
		<i>Cheilolejeunea ovalis</i>	
		<i>Cheilolejeunea revoluta</i>	
		<i>Cheilolejeunea rigidula</i>	
	<i>Cheilolejeunea tonduzana</i>		
	<i>Cheilolejeunea trifaria</i>		

GRUPO	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
HEPÁTICAS	LEJEUNEACEAE		<i>Cheilelejeunea unciloba</i>
			<i>Cheilelejeunea xanthocarpa</i>
		<i>Dicranolejeunea</i>	<i>Dicranolejeunea axillariz</i>
		<i>Diplasiolejeunea</i>	<i>Diplasiolejeunea columbica</i>
			<i>Diplasiolejeunea pauckertii</i>
		<i>Drepanolejeunea</i>	<i>Drepanolejeunea anoplantha</i>
			<i>Drepanolejeunea araucariae</i>
			<i>Drepanolejeunea bidens</i>
			<i>Drepanolejeunea biocellata</i>
			<i>Drepanolejeunea lichenicola</i>
		<i>Frullanooides</i>	<i>Frullanooides densifolia</i>
		<i>Harpalejeunea</i>	<i>Harpalejeunea cinchonae</i>
			<i>Harpalejeunea scabra</i>
			<i>Harpalejeunea stricta</i>
			<i>Harpalejeunea tridens</i>
			<i>Harpalejeunea sp.</i>
		<i>Lejeunea</i>	<i>Lejeunea flava</i>
			<i>Lejeunea laetevirens</i>
			<i>Lejeunea cf. serpillifolioides</i>
			<i>Lejeunea aff. tarapotensis</i>
			<i>Lejeunea sp.</i>
			<i>Lejeunea sp2.</i>
		<i>Lepidolejeunea</i>	<i>Lepidolejeunea eluta</i>
		<i>Lophocolea</i>	<i>Lophocolea bidentata</i>
		<i>Marchesinia</i>	<i>Marchesinia brachiata</i>
		<i>Metalejeunea</i>	<i>Metalejeunea cucullata</i>
<i>Microlejeunea</i>	<i>Microlejeunea bullata</i>		
	<i>Microlejeunea epiphylla</i>		
	<i>Microlejeunea stricta</i>		
<i>Otolejeunea</i>	<i>Otolejeunea sp.</i>		
<i>Prionolejeunea</i>	<i>Prionolejeunea aemula</i>		
<i>Rectolejeunea</i>	<i>Rectolejeunea versicolor</i>		
<i>Symbiezidium</i>	<i>Symbiezidium barbiflorum</i>		
LEPIDOZIACEAE	<i>Bazzania</i>	<i>Bazzania affinis</i>	
		<i>Bazzania aurescens</i>	
		<i>Bazzania bidens</i>	
		<i>Bazzania falcata</i>	
		<i>Bazzania gracilis</i>	
		<i>Bazzania hookeri</i>	
		<i>Bazzania longistipula</i>	
		<i>Bazzania cupressina</i>	
	<i>Lepidozia</i>	<i>Lepidozia cupressina</i>	

GRUPO	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
HEPÁTICAS	LOPHOCOLEACEAE	<i>Cryptolophocolea</i>	<i>Cryptolophocolea martiana</i>
		<i>Leptoscyphus</i>	<i>Leptoscyphus porphyrius</i>
		<i>Lophocolea</i>	<i>Lophocolea bidentata</i>
	MONOCLEACEAE	<i>Monoclea</i>	<i>Monoclea gottschei</i>
	PALLAVICINIACEAE	<i>Symphyogyna</i>	<i>Symphyogyna brongniartii</i>
	PLAGIOCHILACEAE	<i>Plagiochila</i>	<i>Plagiochila aerea</i>
			<i>Plagiochila cristata</i>
			<i>Plagiochila grandicrista</i>
			<i>Plagiochila heterophylla</i>
			<i>Plagiochila aff. laetevirens</i>
			<i>Plagiochila macrostachya</i>
			<i>Plagiochila montagnei</i>
			<i>Plagiochila aff. patriciae</i>
			<i>Plagiochila cf. patula</i>
<i>Plagiochila subplana</i>			
RADULACEAE	<i>Radula</i>	<i>Radula episcia</i>	
		<i>Radula quadrata</i>	
MUSGOS	AMBLYSTEGIACEAE	<i>Amblystegium</i>	<i>Amblystegium serpens</i>
	BRACHYTHECIACEAE	<i>Squamidium</i>	<i>Squamidium livens</i>
	BRYACEAE	<i>Bryum</i>	<i>Bryum andicola</i>
			<i>Bryum sp.</i>
		<i>Rhodobryum</i>	<i>Rhodobryum beyrichianum</i>
	CALYMPERACEAE	<i>Syrrhopodon</i>	<i>Syrrhopodon aff. cymbifolius</i>
			<i>Syrrhopodon gaudichaudii</i>
			<i>Syrrhopodon prolifer</i>
	DICRANACEAE	<i>Campylopus</i>	<i>Campylopus anderssonii</i>
			<i>Campylopus cf. arctocarpus</i>
<i>Campylopus argyrocaulon</i>			
<i>Campylopus aff. asperifolius</i>			
<i>Campylopus aff. densicoma</i>			
<i>Campylopus aff. flexuosus</i>			
<i>Campylopus heterostachys</i>			
<i>Campylopus aff. heterostachys</i>			
<i>Campylopus luteus</i>			
<i>Campylopus oblongus</i>			
<i>Campylopus pauper</i>			
<i>Campylopus richardii</i>			
<i>Campylopus aff. surinamensis</i>			
<i>Campylopus weberbaueri</i>			
<i>Campylopus zygodonticarpus</i>			
FISSIDENTACEAE	<i>Fissidens</i>	<i>Fissidens polypodioides</i>	
		<i>Fissidens aff. steerei</i>	

GRUPO	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
MUSGOS	HYPNACEAE	<i>Herzogiella</i>	<i>Herzogiella cylindricarpa</i>
		<i>Isopterygium</i>	<i>Isopterygium tenerifolium</i> <i>Isopterygium</i> sp.
		<i>Rhacopilopsis</i>	<i>Rhacopilopsis trinitensis</i>
	LEUCOBRYACEAE	<i>Leucobryum</i>	<i>Leucobryum crispum</i> <i>Leucobryum martianum</i>
		LEUCOMIACEAE	<i>Leucomium</i>
	METEORACEAE	<i>Squamidium</i>	<i>Squamidium leucotrichum</i>
	PILOTRICHACEAE	<i>Thamniopsis</i>	<i>Thamniopsis undata</i>
	POLYTRICHACEAE	<i>Polytrichadelphus</i>	<i>Polytrichadelphus longisetus</i>
	POTTIACEAE	<i>Anoetangium</i>	<i>Anoetangium aestivum</i>
		<i>Didymodon</i>	<i>Didymodon</i> sp.
		<i>Leptodontium</i>	<i>Leptodontium brachyphyllum</i>
		<i>Streptopogon</i>	<i>Streptopogon</i> sp.
		<i>Syntrichia</i>	<i>Syntrichia</i> sp.
	RHIZOGONIACEAE	<i>Pyrrhobryum</i>	<i>Pyrrhobryum spiniforme</i>
	SEMATOPHYLLACEAE	<i>Acroporium</i>	<i>Acroporium estrellae</i>
			<i>Acroporium pungens</i>
		<i>Sematophyllum</i>	<i>Sematophyllum</i> aff. <i>erythropodium</i>
<i>Sematophyllum</i> cf. <i>erythropodium</i>			
<i>Sematophyllum galipense</i>			
<i>Sematophyllum subpinnatum</i>			
<i>Sematophyllum subsimplex</i>			
<i>Sematophyllum</i> aff. <i>subsimplex</i>			
<i>Sematophyllum tequendamense</i>			
<i>Sematophyllum</i> sp.			
	<i>Trichosteleum</i>	<i>Trichosteleum cyparissoides</i>	
SPHAGNACEAE	<i>Sphagnum</i>	<i>Sphagnum</i> sp.	
THUIDIACEAE	<i>Thuidium</i>	<i>Thuidium carantae</i>	
		<i>Thuidium peruvianum</i>	

ANGIOSPERMAS

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
ACANTHACEAE	<i>Kalbreyeriella</i>	<i>Kalbreyeriella</i> aff. <i>rostellata</i>
	<i>Stenostephanus</i>	<i>Stenostephanus syscius</i>
ACTINIDIACEAE	<i>Saurauia</i>	<i>Saurauia</i> cf. <i>brachybotrys</i>
		<i>Saurauia excelsa</i>
		<i>Saurauia peduncularis</i>
ADOXACEAE	<i>Viburnum</i>	<i>Viburnum tinoides</i>

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
ALSTROEMERIACEAE	<i>Bomarea</i>	<i>Bomarea</i> sp.
ANACARDIACEAE	<i>Mauria</i>	<i>Mauria</i> cf. <i>heterophylla</i>
	<i>Rhus</i>	<i>Rhus striata</i>
	<i>Spondias</i>	<i>Spondias mombin</i>
	<i>Tapirira</i>	<i>Tapirira</i> cf. <i>guianensis</i>
ANNONACEAE	<i>Annona</i>	<i>Annona</i> sp.
	<i>Guatteria</i>	<i>Guatteria goudotiana</i> <i>Guatteria hirsuta</i>
APIACEAE	<i>Sanicula</i>	<i>Sanicula liberta</i>
APOCYNACEAE	<i>Blepharodon</i>	<i>Blepharodon</i> cf. <i>mucronatum</i>
	<i>Cynanchum</i>	<i>Cynanchum</i> cf. <i>tenellum</i>
	<i>Ditassa</i>	<i>Ditassa</i> cf. <i>longiloba</i>
	<i>Gonolobus</i>	<i>Gonolobus</i> sp.
	<i>Mandevilla</i>	<i>Mandevilla schlimii</i>
	<i>Prestonia</i>	<i>Prestonia</i> sp.
	<i>Stemmadenia</i>	<i>Stemmadenia</i> sp.
ARACEAE	<i>Anthurium</i>	<i>Anthurium</i> sp.
	<i>Philodendron</i>	<i>Philodendron</i> sp.
ARALIACEAE	<i>Dendropanax</i>	<i>Dendropanax</i> sp.
	<i>Oreopanax</i>	<i>Oreopanax incisus</i>
	<i>Schefflera</i>	<i>Schefflera jahnii</i>
		<i>Schefflera minutiflora</i>
		<i>Schefflera paniculitomentosa</i>
		<i>Schefflera quinduensis</i>
<i>Schefflera sphaerocoma</i>		
ARECACEAE	<i>Aiphanes</i>	<i>Aiphanes concinna</i>
		<i>Aiphanes graminifolia</i>
	<i>Chamaedorea</i>	<i>Chamaedorea linearis</i>
		<i>Chamaedorea pinnatifrons</i>
	<i>Geonoma</i>	<i>Geonoma orbignyana</i>
<i>Wettinia</i>	<i>Wettinia praemorsa</i>	
ASTERACEAE	<i>Achyrocline</i>	<i>Achyrocline</i> sp.
	<i>Ageratina</i>	<i>Ageratina fastigiata</i>
		<i>Ageratina</i> sp.
	<i>Ageratum</i>	<i>Ageratum</i> sp.

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
	<i>Baccharis</i>	<i>Baccharis nitida</i> <i>Baccharis cf. oblongifolia</i>
	<i>Bidens</i>	<i>Bidens</i> sp.
	<i>Chromolaena</i>	<i>Chromolaena odorata</i> <i>Chromolaena tacotana</i>
	<i>Critoniopsis</i>	<i>Critoniopsis glandulata</i>
	<i>Elephantopus</i>	<i>Elephantopus mollis</i>
	<i>Emilia</i>	<i>Emilia coccinea</i>
	<i>Galinsoga</i>	<i>Galinsoga</i> sp.
	<i>Jungia</i>	<i>Jungia</i> sp.
	<i>Lessingianthus</i>	<i>Lessingianthus yariguiensis</i>
	<i>Mikania</i>	<i>Mikania</i> sp.
	<i>Munnozia</i>	<i>Munnozia</i> aff. <i>senecionidis</i>
	<i>Oligactis</i>	<i>Oligactis</i> aff. <i>volubilis</i>
	<i>Pseudelephantopus</i>	<i>Pseudelephantopus spicatus</i>
BEGONIACEAE	<i>Begonia</i>	<i>Begonia</i> sp.
BIXACEAE	<i>Cochlospermum</i>	<i>Cochlospermum</i> sp.
BORAGINACEAE	<i>Cordia</i>	<i>Cordia</i> sp.
BROMELIACEAE	<i>Guzmania</i>	<i>Guzmania goudotiana</i> <i>Guzmania mitis</i> <i>Guzmania triangularis</i>
	<i>Racinaea</i>	<i>Racinaea adpressa</i>
	<i>Ronnbergia</i>	<i>Ronnbergia veitchii</i>
	<i>Tillandsia</i>	<i>Tillandsia archeri</i>
BRUNELLIACEAE	<i>Brunellia</i>	<i>Brunellia</i> sp.
BURSERACEAE	<i>Crepidospermum</i>	<i>Crepidospermum</i> sp.
	<i>Protium</i>	<i>Protium tovarense</i>
CAMPANULACEAE	<i>Centropogon</i>	<i>Centropogon</i> sp.
CHLORANTHACEAE	<i>Hedyosmum</i>	<i>Hedyosmum colombianum</i> <i>Hedyosmum</i> aff. <i>racemosum</i>
CLETHRACEAE	<i>Clethra</i>	<i>Clethra fagifolia</i> <i>Clethra fagifolia</i> var. <i>bicolor</i>

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE	
CLUSIACEAE	<i>Clusia</i>	<i>Clusia hammeliana</i> <i>Clusia aff. lineata</i> <i>Clusia multiflora</i> <i>Clusia schomburgkiana</i>	
	<i>Garcinia</i>	<i>Garcinia</i> sp.	
COMMELINACEAE	<i>Commelina</i>	<i>Commelina</i> cf. <i>diffusa</i>	
	<i>Tradescantia</i>	<i>Tradescantia</i> sp.	
CUNONIACEAE	<i>Weinmannia</i>	<i>Weinmannia balbisiana</i> <i>Weinmannia</i> cf. <i>pinnata</i>	
	<i>Sphaeradenia</i>	<i>Sphaeradenia</i> sp.	
CYPERACEAE	<i>Cyperus</i>	<i>Cyperus luzulae</i>	
	<i>Fimbristylis</i>	<i>Fimbristylis dichotoma</i>	
	<i>Rhynchospora</i>	<i>Rhynchospora</i> sp.	
	<i>Scleria</i>	<i>Scleria distans</i>	
DIOSCOREACEAE	<i>Dioscorea</i>	<i>Dioscorea</i> sp.	
ERICACEAE	<i>Bejaria</i>	<i>Bejaria mathewsii</i>	
	<i>Cavendishia</i>	<i>Cavendishia bracteata</i>	
	<i>Disterigma</i>	<i>Disterigma</i> sp.	
	<i>Macleania</i>	<i>Macleania</i> sp.	
	<i>Psammisia</i>	<i>Psammisia penduliflora</i>	
	<i>Satyria</i>	<i>Satyria warszewiczii</i>	
EUPHORBIACEAE	<i>Alchornea</i>	<i>Alchornea</i> cf. <i>acutifolia</i> <i>Alchornea bogotensis</i> <i>Alchornea</i> cf. <i>coelophylla</i> <i>Alchornea glandulosa</i> <i>Alchornea latifolia</i> <i>Alchornea triplinervia</i>	
	<i>Conceveiba</i>	<i>Conceveiba pleiostemona</i>	
	<i>Croton</i>	<i>Croton gossypifolius</i> <i>Croton</i> cf. <i>mutisianus</i> <i>Croton</i> aff. <i>smithianus</i>	
	<i>Mabea</i>	<i>Mabea macbridei</i>	
	<i>Sapium</i>	<i>Sapium</i> cf. <i>laurifolium</i>	
	<i>Tetrorchidium</i>	<i>Tetrorchidium rubrivenium</i>	
	FABACEAE	<i>Desmodium</i>	<i>Desmodium adscendens</i>

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
FABACEAE	<i>Desmodium</i>	<i>Desmodium cf. incanum</i> <i>Desmodium cf. uncinatum</i>
	<i>Inga</i>	<i>Inga sp.</i>
	<i>Stylosanthes</i>	<i>Stylosanthes guianensis</i>
FAGACEAE	<i>Quercus</i>	<i>Quercus humboldtii</i>
GENTIANACEAE	<i>Symbolanthus</i>	<i>Symbolanthus sp.</i>
GESNERIACEAE	<i>Alloplectus</i>	<i>Alloplectus sp.</i>
	<i>Besleria</i>	<i>Besleria aff. formosa</i>
	<i>Columnnea</i>	<i>Columnnea sanguinea</i>
HELICONIACEAE	<i>Heliconia</i>	<i>Heliconia laxa</i> <i>Heliconia venusta</i>
	<i>Vismia</i>	<i>Vismia baccifera</i>
LAMIACEAE	<i>Aegiphila</i>	<i>Aegiphila sp.</i>
	<i>Salvia</i>	<i>Salvia sp.</i>
LAURACEAE	<i>Aiouea</i>	<i>Aiouea sp.</i>
	<i>Endlicheria</i>	<i>Endlicheria sp.</i>
	<i>Nectandra</i>	<i>Nectandra sp.</i>
	<i>Ocotea</i>	<i>Ocotea sp. 1</i>
		<i>Ocotea sp. 2</i>
	<i>Persea</i>	<i>Persea sp. 1</i>
<i>Persea sp. 2</i>		
LYTHRACEAE	<i>Cuphea</i>	<i>Cuphea sp.</i>
MALPIGHIACEAE	<i>Pterandra</i>	<i>Pterandra sp.</i>
MALVACEAE	<i>Malva</i>	<i>Malva sp.</i>
	<i>Pavonia</i>	<i>Pavonia aff. paniculata</i>
	<i>Sida</i>	<i>Sida aff. poeppigiana</i>
		<i>Sida cf. rhombifolia</i>
	<i>Sterculia</i>	<i>Sterculia sp. 2</i>
MELASTOMATACEAE	<i>Blakea</i>	<i>Blakea cuatrecasatii</i>
		<i>Blakea granatensis</i>
	<i>Chaetolepis</i>	<i>Chaetolepis microphylla</i>
	<i>Clidemia</i>	<i>Clidemia ciliata</i>
	<i>Graffenrieda</i>	<i>Graffenrieda maklenkensis</i>
		<i>Graffenrieda santamartensis</i>
<i>Graffenrieda uribei</i>		

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
MELASTOMATACEAE	<i>Henriettea</i>	<i>Henriettea verrucosa</i>
	<i>Meriania</i>	<i>Meriania</i> cf. <i>arborea</i>
		<i>Meriania haemantha</i>
		<i>Meriania</i> cf. <i>longifolia</i>
		<i>Meriania macrophylla</i>
		<i>Meriania speciosa</i>
	<i>Miconia</i>	<i>Miconia acanthocoryne</i>
		<i>Miconia aeruginosa</i>
		<i>Miconia</i> cf. <i>affinis</i>
		<i>Miconia asperima</i>
		<i>Miconia brachygyna</i>
		<i>Miconia caudata</i>
		<i>Miconia dodecandra</i>
		<i>Miconia dolichopoda</i>
		<i>Miconia elongata</i>
		<i>Miconia</i> aff. <i>ferruginea</i>
		<i>Miconia floribunda</i>
		<i>Miconia gracilis</i>
		<i>Miconia lehmannii</i>
		<i>Miconia mulleola</i>
		<i>Miconia multiplinervia</i>
		<i>Miconia</i> cf. <i>pisinniflora</i>
		<i>Miconia</i> cf. <i>punctata</i>
		<i>Miconia resima</i>
		<i>Miconia smaragdina</i>
	<i>Miconia theaezans</i>	
	<i>Miconia velutina</i>	
<i>Monochaetum</i>	<i>Monochaetum lineatum</i>	
<i>Pterogastra</i>	<i>Pterogastra divaricata</i>	
<i>Tibouchina</i>	<i>Tibouchina kingii</i>	
	<i>Tibouchina lepidota</i>	
	<i>Tibouchina lindeniana</i>	
MELIACEAE	<i>Cedrela</i>	<i>Cedrela</i> sp.
	<i>Guarea</i>	<i>Guarea</i> sp.
	<i>Ruagea</i>	<i>Ruagea pubescens</i>
	<i>Trichilia</i>	<i>Trichilia</i> sp.

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
MONIMIACEAE	<i>Mollinedia</i>	<i>Mollinedia lanceolata</i>
MORACEAE	<i>Ficus</i>	<i>Ficus</i> sp.
	<i>Sorocea</i>	<i>Sorocea</i> sp.
MYRICACEAE	<i>Morella</i>	<i>Morella pubescens</i>
MYRTACEAE	<i>Calycolpus</i>	<i>Calycolpus moritzianus</i>
	<i>Eugenia</i>	<i>Eugenia</i> sp.
	<i>Myrcia</i>	<i>Myrcia fallax</i>
	<i>Psidium</i>	<i>Psidium guineense</i>
OCHNACEAE	<i>Sauvagesia</i>	<i>Sauvagesia</i> sp.
ONAGRACEAE	<i>Ludwigia</i>	<i>Ludwigia peruviana</i>
ORCHIDACEAE	<i>Comparettia</i>	<i>Comparettia falcata</i>
	<i>Cyclopogon</i>	<i>Cyclopogon</i> sp.
	<i>Dichaea</i>	<i>Dichaea morrisii</i>
	<i>Elleanthus</i>	<i>Elleanthus</i> cf. <i>purpureus</i>
	<i>Epidendrum</i>	<i>Epidendrum catillus</i>
		<i>Epidendrum</i> aff. <i>elongatum</i>
		<i>Epidendrum melinanthum</i>
	<i>Houlletia</i>	<i>Houlletia wallisii</i>
	<i>Lepanthes</i>	<i>Lepanthes mucronata</i>
	<i>Masdevallia</i>	<i>Masdevallia</i> aff. <i>xanthina</i>
	<i>Maxillaria</i>	<i>Maxillaria</i> aff. <i>lepidota</i>
		<i>Maxillaria</i> cf. <i>betancurii</i>
	<i>Microchilus</i>	<i>Microchilus</i> sp.
	<i>Ornithidium</i>	<i>Ornithidium aureum</i>
	<i>Pleurothallis</i>	<i>Pleurothallis lilijae</i>
<i>Prosthechea</i>	<i>Prosthechea vespa</i>	
<i>Stelis</i>	<i>Stelis</i> sp.	
OXALIDACEAE	<i>Oxalis</i>	<i>Oxalis</i> aff. <i>filiformis</i>
PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora</i>	<i>Passiflora</i> sp.
PENTAPHYLACACEAE	<i>Ternstroemia</i>	<i>Ternstroemia macrocarpa</i>
PHYLLANTHACEAE	<i>Hieronyma</i>	<i>Hieronyma fendleri</i>
		<i>Hieronyma</i> cf. <i>huilensis</i>
		<i>Hieronyma oblonga</i>
	<i>Phyllanthus</i>	<i>Phyllanthus</i> cf. <i>attenuatus</i>

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
PIPERACEAE	<i>Peperomia</i>	<i>Peperomia aguilae</i>
		<i>Peperomia angustata</i>
		<i>Peperomia glabella</i>
		<i>Peperomia heterophylla</i>
		<i>Peperomia swartziana</i>
		<i>Peperomia vulcanicola</i>
	<i>Piper</i>	<i>Piper artanthe</i>
		<i>Piper barbosanum</i>
		<i>Piper cumaralense</i>
		<i>Piper eriopodon</i>
		<i>Piper lacunosum</i>
		<i>Piper phytolaccifolium</i>
		<i>Piper umbellatum</i>
<i>Piper villarrealii</i>		
POACEAE	<i>Andropogon</i>	<i>Andropogon</i> aff. <i>leucostachyus</i>
		<i>Andropogon bicornis</i>
	<i>Axonopus</i>	<i>Axonopus</i> aff. <i>compressus</i>
	<i>Chusquea</i>	<i>Chusquea</i> sp.
	<i>Homolepis</i>	<i>Homolepis aturensis</i>
	<i>Melinis</i>	<i>Melinis minutiflora</i>
	<i>Oplismenus</i>	<i>Oplismenus burmannii</i>
	<i>Panicum</i>	<i>Panicum</i> sp.
	<i>Paspalum</i>	<i>Paspalum conjugatum</i>
		<i>Paspalum virgatum</i>
<i>Sporobolus</i>	<i>Sporobolus indicus</i>	
<i>Urochloa</i>	<i>Urochloa decumbens</i>	
POLYGALACEAE	<i>Monnina</i>	<i>Monnina</i> cf. <i>mollis</i>
	<i>Securidaca</i>	<i>Securidaca</i> sp.
PRIMULACEAE	<i>Cybianthus</i>	<i>Cybianthus</i> sp.
	<i>Geissanthus</i>	<i>Geissanthus</i> sp.
	<i>Myrsine</i>	<i>Myrsine coriacea</i>
ROSACEAE	<i>Rubus</i>	<i>Rubus urticifolius</i>
RUBIACEAE	<i>Borreria</i>	<i>Borreria anthospermoides</i>
	<i>Cinchona</i>	<i>Cinchona pubescens</i>
	<i>Coccocypselum</i>	<i>Coccocypselum lanceolatum</i>
	<i>Faramea</i>	<i>Faramea</i>

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
	<i>Galium</i>	<i>Galium</i> cf. <i>hypocarpium</i>
	<i>Guettarda</i>	<i>Guettarda</i> cf. <i>sabiceoides</i>
	<i>Ladenbergia</i>	<i>Ladenbergia</i> cf. <i>macrocarpa</i>
	<i>Palicourea</i>	<i>Palicourea</i> cf. <i>lineariflora</i>
		<i>Palicourea</i> cf. <i>stellata</i>
	<i>Psychotria</i>	<i>Psychotria</i> cf. <i>aschersoniana</i>
		<i>Psychotria</i> cf. <i>aubletiana</i>
		<i>Psychotria</i> <i>erythrocephala</i>
	<i>Sabicea</i>	<i>Sabicea</i> <i>cana</i>
SALICACEAE	<i>Casearia</i>	<i>Casearia</i> cf. <i>arborea</i>
SAPINDACEAE	<i>Allophylus</i>	<i>Allophylus</i> sp.
	<i>Billia</i>	<i>Billia</i> <i>rosea</i>
	<i>Cupania</i>	<i>Cupania</i> sp.
	<i>Paullinia</i>	<i>Paullinia</i> sp.
	<i>Talisia</i>	<i>Talisia</i> sp.
SAPOTACEAE	<i>Pouteria</i>	<i>Pouteria</i> cf. <i>glomerata</i>
SCROPHULARIACEAE	<i>Castilleja</i>	<i>Castilleja</i> cf. <i>integrifolia</i>
SIMAROUBACEAE	<i>Picramnia</i>	<i>Picramnia</i> sp.
SIPARUNACEAE	<i>Siparuna</i>	<i>Siparuna</i> <i>laurifolia</i>
SMILACACEAE	<i>Smilax</i>	<i>Smilax</i> sp.
SOLANACEAE	<i>Cestrum</i>	<i>Cestrum</i> cf. <i>baenitzii</i>
	<i>Solanum</i>	<i>Solanum</i> cf. <i>aturense</i>
URTICACEAE	<i>Urtica</i>	<i>Urtica</i> sp.
	<i>Cecropia</i>	<i>Cecropia</i> <i>obtusifolia</i>
VERBENACEAE	<i>Lantana</i>	<i>Lantana</i> <i>camara</i>
		<i>Lantana</i> aff. <i>canescens</i>
	<i>Verbena</i>	<i>Verbena</i> <i>litoralis</i>
VIOLACEAE	<i>Rinorea</i>	<i>Rinorea</i> sp.
VITACEAE	<i>Cissus</i>	<i>Cissus</i> sp.
WINTERACEAE	<i>Drimys</i>	<i>Drimys</i> <i>granadensis</i>
ZINGIBERACEAE	<i>Renealmia</i>	<i>Renealmia</i> <i>alpinia</i>

HERPETOFAUNA

ANFIBIOS

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE
ANURA (Ranas y sapos)	AROMOBATIDAE	<i>Rheobates palmatus</i>
	BUFONIDAE	<i>Rhinella horribilis</i>
	CRAUGASTORIDAE	<i>Pristimantis acutirostris</i>
		<i>Pristimantis taeniatus</i>
		<i>Pristimantis</i> sp. 1
<i>Pristimantis</i> sp. 2		
	<i>Pristimantis</i> sp. 3	
	HYLIDAE	<i>Boana xerophylla</i>
		<i>Dendropsophus microcephalus</i>
CAUDATA (Salamandras)	PLETODONTIDAE	<i>Bolitoglossa guaneae</i>

REPTILES

FAMILIA	ESPECIE
DACTYLOIDAE	<i>Anolis</i> sp.
SPHAERODACTYLIDAE	<i>Lepidoblepharis</i> sp.
ELAPIDAE	<i>Micrurus mipartitus</i>
VIPERIDAE	<i>Bothriechis schlegelii</i>
COLUBRIDAE	<i>Chironius</i> sp.
	<i>Liophis</i> aff. <i>melanolotus</i>

ENTOMOFAUNA

ESCARABAJOS COPRÓFAGOS

SUBFAMILIA	TRIBU	GÉNERO	ESPECIE
SCARABAEINAE	ATHEUCHINI	<i>Uroxys</i>	<i>Uroxys braquialis</i> (Arrow, 1933)
			<i>Uroxys pauliani</i> (Balthasar, 1940)
			<i>Uroxys</i> sp. 3 (Westwood, 1843)
	COPRINI	<i>Canthidium</i>	<i>Canthidium</i> 27 H (Codificación IAvH)
			<i>Canthidium</i> 34 H (Codificación IAvH)
		<i>Dichotomius</i>	<i>Dichotomius</i> aff. <i>satanas</i> (Harold, 1867)
			<i>Dichotomius</i> aff. <i>tristis</i> (Luederwaldt, 1924)
		<i>Ontherus</i>	<i>Ontherus</i> sp. 1 (Erichson, 1847)
			<i>Ontherus</i> sp. 2 (Erichson, 1847)
	DELTHOCHILINI	<i>Canthon</i>	<i>Canthon politus</i> 18H (Harold, 1868) (Codificación IAvH)
			<i>Canthon</i> sp. (Hoffmannsegg, 1817)
		<i>Deltochilum</i>	<i>Deltochilum</i> sp. (Eschscholtz, 1822)
	EURYSTERNINI	<i>Eurysternus</i>	<i>Eurysternus</i> aff. <i>contractus</i> (Génier, 2009)
			<i>Eurysternus marmoreus</i> (Castelnau, 1840)
ONTHOPHAGINI	<i>Onthophagus</i>	<i>Onthophagus curvicornis</i> (Latreille, 1811)	

MARIPOSAS

FAMILIA	SUBFAMILIA	ESPECIE
HESPERIIDAE	EUDAMINAE	<i>Urbanus dorantes dorantes</i> (Stoll, 1790)
		<i>Urbanus teleus</i> (Hübner, 1821)
	HESPERIINAE	<i>Niconiades</i> sp. (Hübner, 1821)
		<i>Panoquina ocola</i> (W. H. Edwards, 1863)
		<i>Vettius coryna</i> (Hewitson, 1866)
	PYRGINAE	<i>Cyclosemia anastomosis</i> (Mabille, 1878)
	<i>Heliopetes alana</i> (Reakirt, 1868)	
LYCAENIDAE	POLYOMMATINAE	<i>Hemiargus huntingtoni</i> (Rindge & W. Comstock, 1953)
	THECLINAE	<i>Ocaria aholiba</i> (Hewitson, 1867)
		<i>Rekoa</i> sp. (Kaye, 1904)
	<i>Strymon mulucha</i> (Hewitson, 1867)	
NYMPHALIDAE	BIBLIDINAE	<i>Catonephele chromis</i> (E. Doubleday, 1848)
		<i>Epiphile chrysites chrysites</i> (Latreille, 1809)
		<i>Epiphile epicaste epicaste</i> (Hewitson, 1857)
		<i>Epiphile epimenes epimenes</i> (Hewitson, 1857)

FAMILIA	SUBFAMILIA	ESPECIE
NYMPHALIDAE		<i>Hamadryas fornax</i> (Hübner, 1823)
		<i>Perisama oppelii</i> (Latreille, 1809)
	CHARAXINAE	<i>Fountainea</i> sp. (Rydon, 1971)
		<i>Memphis pseudiphis</i> (Staudinger, 1887)
	CYRESTINAE	<i>Marpesia zerynthia dentigera</i> (Fruhstorfer, 1907)
	DANAINAE	<i>Mechanitis polymnia</i> (Linnaeus, 1758)
		<i>Megoleria susiana susiana</i> (C. Felder & R. Felder, 1862)
		<i>Oleria fumata</i> (Haensch, 1905)
		<i>Oleria makrena</i> (Hewitson, 1854)
	HELICONIINAE	<i>Actinote anteas brettia</i> (Oberthür, 1917)
		<i>Actinote pellenea</i> (Hübner, 1821)
		<i>Altinote dicaeus</i> (Latreille, 1817)
		<i>Altinote ozomene</i> (Godart, 1819)
		<i>Altinote stratonice stratonice</i> (Latreille, 1813)
		<i>Altinote</i> sp. (Potts, 1943)
		<i>Heliconius clysonymus clysonymus</i> (Latreille, 1817)
		<i>Heliconius cydno wanningeri</i> (Neukirchen, 1991)
	LIMENITIDINAE	<i>Adelpha alala</i> (Hewitson, 1847)
		<i>Adelpha justina Justina</i> (C. Felder & R. Felder, 1861)
NYMPHALINAE	<i>Anartia amatea</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Vanessa virginiensis</i> (Drury, 1773)	
SATYRINAE	<i>Corades enyo almo</i> (Thieme, 1907)	
	<i>Corades pannonia</i> (Hewitson, 1850)	
	<i>Eretris calisto</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	
	<i>Euptychia</i> sp. (Hübner, 1818)	
	<i>Euptychoides laccine</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	
	<i>Forsterinaria</i> sp. (R. Gray, 1973)	
	<i>Graphita griphe</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	
	<i>Hermeuptychia harmonia</i> (A. Butler, 1867)	
	<i>Hermeuptychia hermes</i> (Fabricius, 1775)	
	<i>Lymanopoda albocincta</i> (Hewitson, 1861)	
	<i>Lymanopoda albomaculata</i> (Hewitson, 1861)	
	<i>Magneuptychia alcinoe</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	
	<i>Mygona irmina</i> (E. Doubleday, 1849)	
	<i>Oressinoma typhla</i> (E. Doubleday, 1849)	
	<i>Oxeoschistus simplex</i> (A. Butler, 1868)	

FAMILIA	SUBFAMILIA	ESPECIE	
		<i>Pedaliodes ereiba</i> (C. Felder & R. Felder, 1867) <i>Pedaliodes montagna</i> (Adams & Bernard, 1981) <i>Pronophila epidipnis</i> (Thieme, 1907) <i>Pronophila unifasciata</i> (Lathy, 1906) <i>Pseudohaetera hypaesia</i> (Hewitson, 1854) <i>Ypthimoides</i> sp. (Forster, 1964)	
PIERIDAE	COLIADINAE	<i>Eurema elathea vitellina</i> (C. Felder & R. Felder, 1861) <i>Eurema phiale</i> (Cramer, 1775) <i>Eurema salome</i> (C. Felder & R. Felder, 1861) <i>Pyrisitia venusta</i> (Boisduval, 1836)	
		DISMORPHINAE	<i>Lieinix nemesis nemesis</i> (Latreille, 1813)
		PIERINAE	<i>Catasticta</i> sp. (A. Butler, 1870) <i>Leptophobia</i> sp. (A. Butler, 1870)
RIODINIDAE	RIODININAE	<i>Baeotis macularia</i> (Boisduval, 1870) <i>Calephelis</i> sp. (Calephelis Grote & Robinson, 1869)	

HORMIGAS

FAMILIA	SUBFAMILIA	GÉNERO	
FORMICIDAE	DOLICHODERINAE	<i>Azteca</i> (Forel, 1878) <i>Linepithema</i> (Mayr, 1866)	
		DORYLINAE	<i>Labidus</i> (Jurine, 1807)
	ECTATOMMINAE	<i>Gnamptogenys</i> (Roger, 1863)	
	FORMICINAE	<i>Brachymyrmex</i> (Mayr, 1868) <i>Camponotus</i> (Mayr, 1861) <i>Nylanderia</i> (Emery, 1906)	
		MYRMICINAE	<i>Acromyrmex</i> (Mayr, 1865) <i>Atta</i> (Fabricius, 1805) <i>Crematogaster</i> (Lund, 1831) <i>Cyphomyrmex</i> (Mayr, 1862) <i>Megalomyrmex</i> (Forel, 1885) <i>Pheidole</i> (Westwood, 1839) <i>Solenopsis</i> (Westwood, 1840)

FAMILIA	SUBFAMILIA	GÉNERO
	PONERINAE	<i>Anochetus</i> (Mayr, 1861) <i>Hypoponera</i> (Santschi, 1938) <i>Neoponera</i> (Emery, 1901) <i>Odontomachus</i> (Latreille, 1804) <i>Pachycondyla</i> (F. Smith, 1858)
	PSEUDOMYRMICINAE	<i>Pseudomyrmex</i> (Lund, 1831)

AVES

AVES Y SUS NOMBRES COMUNES

ORDEN	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
TINAMIFORMES	Tinamidae	<i>Nothocercus</i>	<i>Nothocercus bonapartei</i>	Tinamú montañero
GALLIFORMES	Odontophoridae	<i>Odontophorus</i>	<i>Odontophorus strophium</i>	Perdiz santandereana
		<i>Colinus</i>	<i>Colinus cristatus</i>	Perdiz chilindra
GALLIFORMES	Cracidae	<i>Ortalis</i>	<i>Ortalis columbiana</i>	Guacharaca colombiana
CATHARTIFORMES	Cathartidae	<i>Cathartes</i>	<i>Cathartes aura</i>	Guala cabecirroja
		<i>Coragyps</i>	<i>Coragyps atratus</i>	Gallinazo negro
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	<i>Rupornis</i>	<i>Rupornis magnirostris</i>	Gavilán caminero
		<i>Buteo</i>	<i>Buteo platypterus</i>	Gavilán aliancho
COLUMBIFORMES	Columbidae	<i>Patagioenas</i>	<i>Patagioenas subvinacea</i>	Paloma colorada
		<i>Zentrygon</i>	<i>Zentrygon linearis</i>	Paloma perdiz lineada
		<i>Leptotila</i>	<i>Leptotila verreauxi</i>	Rabiblanca
PSITTACIFORMES	Psittacidae	<i>Amazona</i>	<i>Amazona mercenarius</i>	Lora andina
CUCULIFORMES	Cuculidae	<i>Crotophaga</i>	<i>Crotophaga ani</i>	Garrapatero piquiliso
		<i>Piaya</i>	<i>Piaya cayana</i>	Cuco-ardilla común
STRIGIFORMES	Strigidae	<i>Megascops</i>	<i>Megascops choliba</i>	Currucutú
CAPRIMULGIFORMES	Caprimulgidae	<i>Systellura</i>	<i>Systellura longirostris</i>	Guardacamino andino
		<i>Nyctidromus</i>	<i>Nyctidromus albicollis</i>	Bujío
APODIFORMES	Apodidae	<i>Streptoprocne</i>	<i>Streptoprocne rutila</i>	Vencejo cuellirrojo
	Trochilidae	<i>Phaethornis</i>	<i>Phaethornis guy</i>	Ermitaño verde
		<i>Colibri</i>	<i>Colibri cyanotus</i>	Colibrí chillón
		<i>Chlorostilbon</i>	<i>Chlorostilbon poortmani</i>	Esmeralda rabicorta

ORDEN	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
		<i>Ocreatus</i>	<i>Ocreatus underwoodii</i>	Cola de raqueta
		<i>Coeligena</i>	<i>Coeligena torquata</i>	Inca collarajo
			<i>Amazilia saucerottei</i>	Amazilia coliazul
		<i>Amazilia</i>	<i>Amazilia franciae</i>	Amazilia andina
			<i>Amazilia cyanifrons</i>	Amazilia frentiazul
TROGONIFORMES	Trogonidae	<i>Pharomachus</i>	<i>Pharomachus auriceps</i>	Quetzal colinegro
GALBULIFORMES	Bucconidae	<i>Malacoptila</i>	<i>Malacoptila mystacalis</i>	Bigotudo canoso
		<i>Picumnus</i>	<i>Picumnus olivaceus</i>	Caripinterito oliva
PICIFORMES	Picidae	<i>Colaptes</i>	<i>Colaptes rubiginosus</i>	Carpintero cariblanco
		<i>Dryocopus</i>	<i>Dryocopus lineatus</i>	Carpintero real
	Ramphastidae	<i>Aulacorhynchus</i>	<i>Aulacorhynchus prasinus</i>	Tucancito esmeralda
PASSERIFORMES		<i>Xiphorhynchus</i>	<i>Xiphorhynchus triangularis</i>	Trepatroncos perlado
		<i>Anabacerthia</i>	<i>Anabacerthia striaticollis</i>	Hojarasquero montañero
	Furnariidae	<i>Xenops</i>	<i>Xenops rutilans</i>	Xenops estriado
			<i>Synallaxis albescens</i>	Chamicero buchiblanco
		<i>Synallaxis</i>	<i>Synallaxis cinnamomea</i>	Chamicero listado
			<i>Synallaxis azarae</i>	Chamicero buchiblanco
	Tyrannidae	<i>Leptopogon</i>	<i>Leptopogon superciliaris</i>	Atrapamoscas sepia
		<i>Todirostrum</i>	<i>Todirostrum cinereum</i>	Espatulilla común
		<i>Phylloscartes</i>	<i>Phylloscartes poecilotis</i>	Atrapamoscas variegado
		<i>Myiotriccus</i>	<i>Myiotriccus ornatus</i>	Atrapamoscas ornado
		<i>Elaenia</i>	<i>Elaenia flavogaster</i>	Elaenia copetona
			<i>Elaenia frantzii</i>	Elaenia montañera
		<i>Zimmerius</i>	<i>Zimmerius chrysops</i>	Tiranuelo cejiamarillo
		<i>Mionectes</i>	<i>Mionectes olivaceus</i>	Atrapamoscas olivaceo
		<i>Contopus</i>	<i>Contopus cooperi</i>	Pibí boreal
		<i>Tolmomyias</i>	<i>Tolmomyias sulphurescens</i>	Picoplano azufrado
		<i>Tyrannus</i>	<i>Tyrannus melancholicus</i>	Sirirí común
		<i>Pitangus</i>	<i>Pitangus sulphuratus</i>	Bichofué

ORDEN	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
		<i>Myiozetetes</i>	<i>Myiozetetes cayanensis</i>	Suelda crestinegra
		<i>Myiotheretes</i>	<i>Myiotheretes striaticollis</i>	Atrapamoscas chiflaperro
		<i>Myiarchus</i>	<i>Myiarchus cephalotes</i>	Atrapamoscas montañoero
	Tityridae	<i>Pachyrhamphus</i>	<i>Pachyrhamphus polychopterus</i>	Cabezón aliblanco
	Vireonidae	<i>Vireo</i>	<i>Vireo olivaceus</i>	Verderón ojirrojo
			<i>Vireo leucophrys</i>	Verderón montañoero
	Corvidae	<i>Cyanocorax</i>	<i>Cyanocorax yncax</i>	Carriquí verdiamarillo
	Hirundinidae	<i>Stelgidopteryx</i>	<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	Golondrina barranquera
		<i>Troglodytes</i>	<i>Troglodytes aedon</i>	Cucarachero común
	Troglodytidae	<i>Henicorhina</i>	<i>Henicorhina leucophrys</i>	Cucarachero pechigrís
		<i>Pheugopedius</i>	<i>Pheugopedius mystacalis</i>	Cucarachero bigotudo
		<i>Myadestes</i>	<i>Myadestes ralloides</i>	Solitario andino
			<i>Turdus fuscater</i>	Mirla patinaranja
		<i>Turdus</i>	<i>Turdus ignobilis</i>	Mirla embarradora
			<i>Turdus serranus</i>	Mirla serrana
	Turdidae		<i>Turdus flavipes</i>	Mirla negra
			<i>Catharus ustulatus</i>	Zorzal buchipecoso
		<i>Catharus</i>	<i>Catharus minimus</i>	Zorzal carigris
			<i>Catharus aurantirostris</i>	Zorzal piquianaranjado
	Thraupidae	<i>Thraupis</i>	<i>Thraupis episcopus</i>	Azulejo común
			<i>Thraupis palmarum</i>	Azulejo palmero
			<i>Tangara heinei</i>	Tángara capiroxada
			<i>Tangara vitriolina</i>	Tángara rastrojera
		<i>Tangara</i>	<i>Tangara arthus</i>	Tángara dorada
			<i>Tangara guttata</i>	Tángara pecosa
			<i>Tangara cyanicollis</i>	Tángara real
		<i>Cyanerpes</i>	<i>Cyanerpes caeruleus</i>	Mielero cerúleo
		<i>Tachyphonus</i>	<i>Tachyphonus rufus</i>	Parlotero malcasado
		<i>Conirostrum</i>	<i>Conirostrum leucogenys</i>	Conirrostro orejiblanco
		<i>Coereba</i>	<i>Coereba flaveola</i>	Mielero común

ORDEN	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE	NOMBRE COMÚN
		<i>Sporophila</i>	<i>Sporophila nigricollis</i>	Espiguero capuchino
		<i>Tiaris</i>	<i>Tiaris olivaceus</i>	Verderón cariamarillo
		<i>Volatinia</i>	<i>Volatinia jacarina</i>	Espiguero Saltarín
		<i>Saltator</i>	<i>Saltator striatipectus</i>	Saltador pío judío
			<i>Saltator atripennis</i>	Saltador Alinegro
		<i>Zonotrichia</i>	<i>Zonotrichia capensis</i>	Gorrión
	Emberizidae	<i>Chlorospingus</i>	<i>Chlorospingus flavopectus</i>	Tangara de monte
		<i>Arremon</i>	<i>Arremon brunneinucha</i>	Gorrión montés collarejo
		<i>Atlapetes</i>	<i>Atlapetes albofrenatus</i>	Gorrión montes bigotudo
	Cardinalidae	<i>Piranga</i>	<i>Piranga rubra</i>	Piranga abejera
			<i>Piranga flava</i>	Piranga bermeja
		<i>Basileuterus</i>	<i>Basileuterus culicivorus</i>	Arañero cejiblanco
	<i>Basileuterus tristriatus</i>		Arañero cabecirrayado	
		<i>Mniotilta</i>	<i>Mniotilta varia</i>	Cebritra trepadora
	Parulidae	<i>Setophaga</i>	<i>Setophaga fusca</i>	Reinita gorjinaranja
			<i>Setophaga pitiayumi</i>	Reinita tropical
		<i>Cardellina</i>	<i>Cardellina canadensis</i>	Reinita de Canadá
		<i>Geothlypis</i>	<i>Geothlypis philadelphia</i>	Reinita enlutada
		<i>Myioborus</i>	<i>Myioborus miniatus</i>	Abanico pechinegro
		<i>Psarocolius</i>	<i>Psarocolius angustifrons</i>	Oropéndola variable
	Icteridae	<i>Icterus</i>	<i>Icterus chrysater</i>	Turpial montañero
		<i>Molothrus</i>	<i>Molothrus bonariensis</i>	Chamón común
	Fringillidae	<i>Euphonia</i>	<i>Euphonia cyanocephala</i>	Eufonia Cabeciazul
			<i>Euphonia xanthogaster</i>	Eufonia buchinaranja
		<i>Spinus</i>	<i>Spinus psaltria</i>	Jilguero aliblanco

MAMÍFEROS

ORDEN	FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE
DIDELPHIMORPHIA	Didelphidae	<i>Didelphis</i>	<i>Didelphis marsupialis</i>
			<i>Didelphis pernigra</i>
CINGULATA	Dasypodidae	<i>Dasybus</i>	<i>Dasybus novemcinctus</i>
PILOSA	Bradypodidae	<i>Bradypus</i>	<i>Bradypus variegatus</i>
CHIROPTERA	Phyllostomidae	<i>Glossophaga</i>	<i>Glossophaga soricina</i>
		<i>Dermanura</i>	<i>Dermanura</i> sp
		<i>Artibeus</i>	<i>Artibeus</i> sp
		<i>Carollia</i>	<i>Carollia</i> sp
CARNÍVORA	Felidae	<i>Leopardus</i>	<i>Leopardus pardalis</i>
			<i>Leopardus wiedii</i>
		<i>Panthera</i>	<i>Panthera onca</i>
		<i>Puma</i>	<i>Puma concolor</i>
	Canidae		<i>Puma yagouaroundi</i>
		<i>Cerdocyon</i>	<i>Cerdocyon thous</i>
		<i>Urocyon</i>	<i>Urocyon cinereoargenteus</i>
		Mustelidae	<i>Eira</i>
	<i>Lontra</i>		<i>Lontra longicaudis</i>
	<i>Nasua</i>		<i>Nasua nasua</i>
	Procyonidae		<i>Nasuella</i>
		<i>Procyon</i>	<i>Procyon cancrivorus</i>
<i>Pecari</i>		<i>Pecari tajacu</i>	
ARTIODACTYLA	Tayassuidae	<i>Tayassu</i>	<i>Tayassu pecari</i>
	Cervidae	<i>Mazama</i>	<i>Mazama rufina</i>
PRIMATES	Atelidae	<i>Alouatta</i>	<i>Alouatta seniculus</i>
RODENTIA	Erethizontidae	<i>Coendou</i>	<i>Coendou prunosus</i>
	Cuniculidae	<i>Cuniculus</i>	<i>Cuniculus paca</i>
LAGOMORFA	Leporidae	<i>Sylvilagus</i>	<i>Sylvilagus brasiliensis</i>

