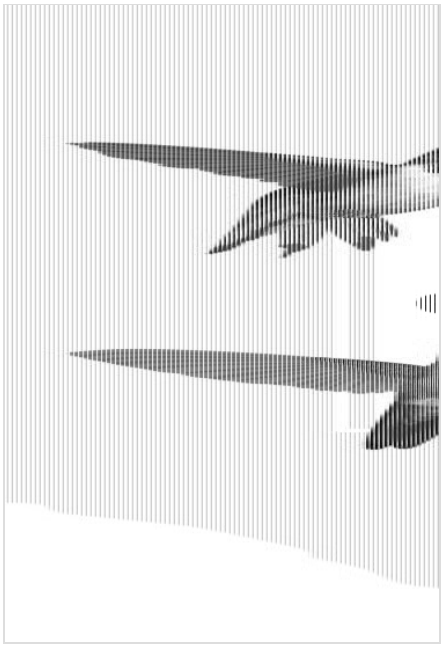
Colibríes del Centro Occidente de México

Guía ilustrada

Autores

Sarahy Contreras Martínez, Luz Mariana Nava Gómez, Oscar Gilberto Cárdenas Hernández, Luz Mariana Nava Gómez, María Fernanda González Orozco, Oscar Gilberto Cárdenas Hernández



Sinopsis

Con su inconfundible aleteo entre las flores y sus brillantes colores iridiscentes, podemos observar colibríes casi en cualquier lado, ya sea en zonas forestales, áreas de cultivo o en el jardín de nuestras casas. Sin embargo, pocos saben que el viaje de algunas especies pudo haber empezado a más de 5,000 kilómetros al norte, y que sólo están aquí a pasar el invierno.La presente guía es la culminación de más de 30 años de monitoreo, realizados en la Reserva de la Biósfera Sierra de Manantlán, estudiando la comunidad de aves terrestres, particularmente las poblaciones de colibríes. Como resultado tenemos una lista de 24 especies de colibríes, migratorias y residentes al Centro Occidente de México, con información acerca de sus estrategias migratorias, distribución altitudinal, uso de hábitat y respuesta a los ambientes post incendio. Con esto, buscamos sentar las bases de conocimiento para implementar medidas de manejo en favor de la conservación de la comunidad de colibríes.Esta guía está dirigida a todos los curiosos observadores de la naturaleza que deseen conocer más acerca de la rica comunidad de aves que habitan en el centro Occidente de México.

Impreso

Año de publicación: 2023

Presentación: Con sobrecubierta (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 22 x 15 x 0.7 cm

Número absoluto de páginas: 96 Páginas

ISBN13: 9786075810669

$200 MXN

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Sobre el autor

Sarahy Contreras Martínez

Doctora en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales por la UdeG, maestra en Ciencias en Conservación Biológica y Desarrollo Sustentable por el Instituto de Estudios Ambientales de la Universidad de Wisconsin, Madison y licenciada en Biología por la UdeG.

E-Book

Año de publicación: 2023

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Tamaño: 10 Megabytes (MB)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 51 Páginas

ISBN13: 9786075810676

$0 MXN

Palabras clave

Aves; Medio ambiente; Guía ilustrada; México; Fauna

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Investigadora nacional nivel I del Conahcyt. Profesora titular C del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, del CUCostaSur desde el 2000. Desde 2001 hasta la fecha ha participado de manera ininterrumpida con el Reconocimiento Nacional Perfil del PRODEP.La investigación que ha desarrollado resuelve problemas locales, nacionales e internacionales sobre ecología y conservación de aves terrestres, especialmente con los colibríes y aves paseriformes. Acreedora a veinte reconocimientos nacionales e internacionales, entre los recientes se encuentran el Premio Internacional Wings Across the Americas otorgado a la Red de Conservación de los Colibríes del Occidente de América del Norte (Western Hummingbird Partnership), US Forest Service en 2018 y en 2022 el Galardón PIF en la categoría Investigación Individual. Fundadora y directiva del Western Hummingbird Partnership y miembro directivo de PIF. En la actualidad es jefa del Laboratorio de Zoología y miembro directiva de la Sociedad para el Estudio y Conservación de las Aves en México (CIPAMEX).



Luz Mariana Nava Gómez

Ingenieria en Recursos Naturales y Agropecuarios por la Universidad de Guadalajara, actualmente cursa el MBA en la Universidad Internacional Anáhuac Cancún. Seleccionada en los Premios Internacionales de Diseño Clap 2020 con el proyecto "Manual para la Prevención Física de Incendios Forestales". Ilustradora naturalista, artista gráfica y meliponicultora. Creadora de contenidos para la comunicación ambiental a través de productos editoriales y medios digitales.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Oscar Gilberto Cárdenas Hernández

Doctorado en Ciencias en Ambiente y Recursos por el Nelson Institute for Environmental Studies, University of Wisconsin-Madison (2008). Maestría en Ciencias en Biología de la Conservación y Desarrollo Sustentable por el Nelson Institute for Environmental Studies, University of Wisconsin-Madison (1998). Licenciatura en Biología. Facultad de Ciencias, Universidad de Guadalajara (1990).Su línea de investigación es en Aplicaciones SIG y percepción remota para el manejo sustentable de los recursos naturales.Proyectos de Investigación1.- Análisis de los patrones de cambio en la cobertura y uso de suelo en el Occidente de México.2.- Estudio de la estructura de los ecosistemas y procesos ecológicos a través de sensores remotos.3.- Monitoreo multitemporal y multiespacial de la biodiversidad en ecosistemas de montaña del occidente de México



Luz Mariana Nava Gómez

Ingenieria en Recursos Naturales y Agropecuarios por la Universidad de Guadalajara, actualmente cursa el MBA en la Universidad Internacional Anáhuac Cancún. Seleccionada en los Premios Internacionales de Diseño Clap 2020 con el proyecto "Manual para la Prevención Física de Incendios Forestales". Ilustradora naturalista, artista gráfica y meliponicultora. Creadora de contenidos para la comunicación ambiental a través de productos editoriales y medios digitales.

MG

María Fernanda González Orozco

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Oscar Gilberto Cárdenas Hernández

Doctorado en Ciencias en Ambiente y Recursos por el Nelson Institute for Environmental Studies, University of Wisconsin-Madison (2008). Maestría en Ciencias en Biología de la Conservación y Desarrollo Sustentable por el Nelson Institute for Environmental Studies, University of Wisconsin-Madison (1998). Licenciatura en Biología. Facultad de Ciencias, Universidad de Guadalajara (1990).Su línea de investigación es en Aplicaciones SIG y percepción remota para el manejo sustentable de los recursos naturales.Proyectos de Investigación1.- Análisis de los patrones de cambio en la cobertura y uso de suelo en el Occidente de México.2.- Estudio de la estructura de los ecosistemas y procesos ecológicos a través de sensores remotos.3.- Monitoreo multitemporal y multiespacial de la biodiversidad en ecosistemas de montaña del occidente de México

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen