

Boa imperator Daudin, 1803
Boa imperial Imperial Boa **Och-can**



Mastigodryas melanolomus Cope 1868 ⚠️
Lagartijera olivacea, sumbadora
 Salmon-bellied Racer



Drymarchon melanurus Duméril, Bibron & Duméril, 1854 ⚠️
Serpiente índigo Indigo Snake **Ek' uneil**



Drymobius margaritiferus Schlegel 1837
Petatilla de puntas verdes Speckled Racer



Pseudelaphe phaescens Dowling 1952 ⚠️ **En: PY**
Culebra ratonera yucateca
 Yellow-red Rat Snake, Tropical Rat Snake,
 Yucatan Rat Snake



Lampropeltis abnorma Bocourt 1886
Falso coral Guatemalan Milksnake **Kuyun kan**



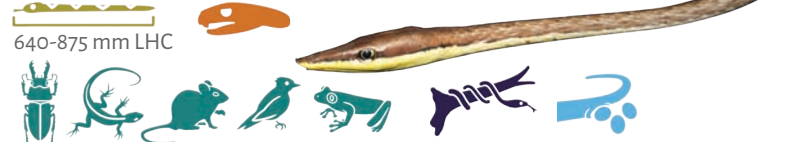
Leptophis mexicanus Duméril, Bibron & Duméril, 1854 ⚠️
Culebra perico mexicana, ranera bronceada
 Mexican Parrot Snake **K'ok'okan**



Coluber mentovarius Duméril, Bibron & Duméril, 1854 ⚠️
Chirriónera Neotropical Whip Snake



Oxybelis aeneus Wagler, 1824
Bejuquilla marrón Brown Vinesnake **Xtab-choyil**



Oxybelis fulgidus Daudin, 1803
Bejuquilla verde Green Vine Snake
Chayilcan



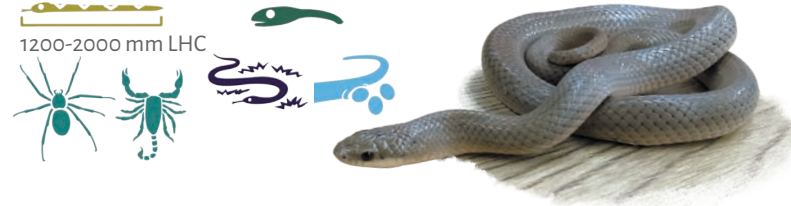
Senticolis triaspis Cope 1866
Ratonera oliva Green Rat Snake **Yegrukicho' rerek**



Spilotes pullatus Linnaeus, 1758
Serpiente tigre, voladora
 Tiger Tree Snake **Chaay kaan**



Stenorrhina freminvillei Duméril, Bibron & Duméril, 1854 ⚠️
Serpiente alacranera Freminville's Scorpion-eating **Sikil-can**



Symphimus mayae Gaige, 1936 ⚠️ **En: PY**
Culebra labios blancos maya
 Yucatan White-lipped Snake



Tantillita canula Cope, 1875
Culebrilla cola corta Yucatecan Dwarf Short-tail



Coniophanes imperialis Baird & Girard, 1859 ⚠️
Culebra rayada imperial Black-striped Snake **Yak' ik' kum**



Coniophanes meridanus Schmidt & Andrews 1936 ⚠️ **En: PY**
Culebra lisa peninsular Peninsula Stripeless Snake



Coniophanes schmidti Bailey 1937 ⚠️ **En: PY**
Culebra rayada de Schmidt
 Schmidt's Black-striped Snake



Conophis lineatus Duméril, Bibron & Duméril, 1854 ⚠️
Culebra guardacaminos
 Road Guarder **Tzinkan, Xulub-can**



Dipsas brevifacies Cope 1866 ⚠️ **En: PY**
Culebra caracolera chata
 Snail-eating Thirst Snake



Imantodes tenuissimus Cope 1867 ⚠️ **En: PY**
Culebra cordelilla yucateca
 Yucatán Blunthead Snake **Katzim**



Leptodeira frenata Cope 1886  **Serpiente ojos de gato**
Rainforest Cat-eyed Snake **Chac-kokob**

400-475 mm LHC




Ninia sebae Duméril, Bibron & Duméril, 1854  **Serpiente del cafetal**
Redback Coffee Snake
Kuyun kan, Chac ib can

215-275 mm LHC




Tropidodipsas sartorii Cope, 1863  **Culebra caracolera negri-naranja**
Terrestrial Snail Sucker **Kuyun kan**

425-475 mm LHC




Sibon sanniolus Cope, 1863  **En: PY**
Culebrita caracolera pigmea
Pigmy Snail Sucker

250-320 mm LHC




Micrurus diastema Duméril, Bibron & Duméril, 1854  **Coralillo**
Variable Coral Snake
Chac ib can, Kalam

550-650 mm LHC




Epictia vindumi Wallach, 2016 **En: PY, Mx**
Serpiente ciega negra yucateca
Yucatecan Black Blind Snake

110-130 mm LHC




Indotyphlops braminus Daudin, 1803  **Serpiente ciega enana**
Flowerpot Snake, Brahminy Blindsnake, Bootlace Snake

65mm-165mm LHC




*Partenogenética

Agkistrodon russeolus Gloyd, 1972 **En: PY**
Cantil yucateco Mexican Moccasin **Wolpoch**

550-700 mm LHC




Crotalus tzabcan Klauber, 1952  **En: PY**
Víbora de cascabel yucateca
Yucatan Neotropical Rattlesnake
Tsaab kaan

1350-1600 mm LHC




Clave iconográfica

Alimentación

- Babosas
- Caracoles
- Escorpiones
- Arañas
- Grillos
- Insectos
- Huevos de aves
- Huevos de reptiles
- Sapos
- Ranas
- Renacuajos
- Salamandras
- Lagartijas
- Serpientes
- Tortugas
- Lombrices
- Aves
- Peces
- Mamíferos pequeños

Hábitos

- Terrestre
- Arborícola
- Fosorial

Reproducción

- Ovípara
- Vivípara

Talla

- Longitud en mm

Categoría de riesgo IUCN

- Preocupación menor

Toxicidad

- No venenosa
- Ligeramente venenosa
- Venenosa

En: PY
Endémica de la Península de Yucatán



Guía rápida de identificación Serpientes comunes de Yucatán

Luis Díaz Gamboa
Miguel Daniel May Herrera
Alfredo Gallardo Torres

Xavier Chiappa Carrara
Carlos Yañez Arenas



Las serpientes siempre han despertado la fascinación del ser humano. En ocasiones han sido vistas con reverencia y respeto, como símbolos sagrados (Kukulcán y Quetzalcóatl), pero desgraciadamente, en la mayoría de las ocasiones, se les ve como seres malévolos y nocivos, sin comprender la enorme importancia y beneficios que este grupo de organismos tiene no solamente para los ecosistemas, sino también para el ser humano, desde el control de animales que pueden volverse plagas (ratas y ratones) hasta el desarrollo de fármacos y medicinas. En la península de Yucatán se han registrado 51 especies, de estas solamente 5 son potencialmente peligrosas para las personas. La presente guía tiene como fin proporcionar información que promueva una actitud de respeto y valoración hacia estos organismos, de tal manera que si tenemos la suerte de encontrarnos con alguna, la dejemos en paz, sin causarle, ni sufrir nosotros mismos, ningún daño.

Esta publicación se realizó con el financiamiento de PAPIME PE206516, PAPIIT IN219515, CONACYT 271544 y CONACYT 280704.



Colubridae (Dipsacinae)

Elapidae

Leptotyphlopidae (Epicitinae)

Typhlopidae (Asiatyphlopinae)

Viperidae (Crotalinae)

Fotografías: Luis Díaz Gamboa, Jorge Escalante Pasos, Javier Góngora Salinas, Javier Ortiz Medina, Juan Cruzado Cortés y Carolina Gamez Brunswick. Diseño y cubiertas: Alberto Guerra