



Salticidae · Lyssomanes sp.
peridomiliaria · tamaño aproximado del cuerpo: 0,7 cm

del ESCRITORIO *al* CAMPO

Arañas en casa

Aunque suele confundírselas con los insectos, se diferencian de ellos en que poseen 4 pares de patas, su cuerpo está dividido en 2 regiones y nunca tienen alas ni antenas (mientras que los insectos poseen 3 pares de patas, su cuerpo está dividido en 3 regiones, siempre tienen un par de antenas y generalmente tienen 2 pares de alas).

Las arañas tienen formas, diseños y colores increíblemente variados que pueden ser muy vistosos o bien similares a su entorno para camuflarse. Su tamaño también varía mucho: hay especies de unos pocos milímetros y otras de más de 20 centímetros.

Se encuentran ampliamente distribuidas en todos los ecosistemas terrestres (entre ellos nuestros hogares) y poseen la capacidad de prosperar en los hábitats más variados, aun a grandes altitudes o incluso bajo el agua. Todas ellas (con una única excepción) son depredadoras de insectos, otros arácnidos y en algunos casos de pequeños vertebrados.

Una característica importante que comparan todas las arañas es que en algún mo-

mento de su vida construyen algún tipo de tela, aunque no todas la utilizan para capturar a sus presas sino que tienen las más variadas utilidades: pueden ser un hilo de seguridad para evitar caídas, un medio de flotación para dispersarse mediante el viento, una red para depositar su esperma o una capa que recubre y protege a los huevos, llamada *ooteca* (en el caso de las hembras). También puede ser una seda que tapiza sus refugios, una tela que envuelve a las presas y finalmente la conocida red para la captura de presas, que puede tener una enorme gama de diseños.

Las especies que podemos encontrar en el interior y exterior de nuestras casas no suelen ser las mismas. Sí el temor que generan y que se debe principalmente a los muchos mitos que existen en torno a su veneno y peligrosidad. Porque **la mayoría de las arañas son tímidas e inofensivas y nos brindan un excelente servicio controlando las poblaciones de insectos como moscas, mosquitos, cucarachas, chinches y polillas.**



ARAÑAS EN CASA

* Los colores compartidos por las distintas especies, señalan que pertenecen a una misma familia.



Amphinectidae · Metalbella simoni
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,8 cm



Araneidae · Alpaida gallardoii
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,7 cm



Araneidae · Araneus lathyrinus
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,0 cm



Araneidae · Araneus uniformis
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,0 cm



Araneidae · Argiope argentata
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 2,5 cm



Araneidae · Parawixia audax
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,5 cm



Corinnidae · Trachelopachys cingulipes
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,8 cm



Ctenidae · Asthenotenus borelli
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,2 cm



Desidae · Badumna longinqua
Inter y peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,0 cm



Dysderidae · Dysdera crocata
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,5 cm



Filistatidae · Kukulcania hibernalis
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,8 cm



Lycosidae · Lycosa erythrognatha
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 3 cm.



Lycosidae · Lycosa thorelli
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,9 cm



Lycosidae · Schizocosa malitiosa
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 2 cm



Miturgidae · Cheiracanthium sp.
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,0 cm



Oecobiidae · Oecobius sp.
Intradomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,3 cm



Pholcidae · Pholcus phalangioides
Intradomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,8 cm



Salticidae · Phiale roburifoliata
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,7 cm



Salticidae · Menemerus semilimbatus
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,8 cm



Salticidae · Thiodina sp.
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,7 cm



Scytodidae · Scytodes globula
Inter y peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,7 cm



Segestriidae · Ariadna sp.
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,9 cm



⊙ Especie peligrosa

Sicariidae · Loxosceles laeta
Intradomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 1,2 cm



Sparassidae · Polybetes pythagoricus
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 3,5 cm



Theridiidae · Parasteatoda tepidariorum
Inter y peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,8 cm



Theridiidae · Steatoda grossa
Inter y peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,6 cm



Theridiidae · Steatoda triangulosa
Inter y peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,8 cm



Thomisidae · Misumenops pallidus
Peridomiciliaria · Tamaño aprox. del cuerpo: 0,6 cm

Dónde encontrarlas

Aunque están durante todo el año, son mucho más activas y abundantes en primavera y verano. Se las encuentra en sus refugios o en los lugares donde se alimentan, que son diferentes para cada especie. Muchas son activas solo de noche, mientras otras lo son durante todo el día. Generalmente las especies más fáciles de encontrar son las que construyen grandes telas y se quedan en el centro de ellas esperando a que caiga un insecto, como ocurre con la familia *Araneidae*.

Dentro de nuestros hogares podemos encontrarlas en los marcos de las ventanas, en las esquinas de las paredes, detrás o debajo de muebles, en el cielo raso, caminado en el piso o entre cajas y bultos que se dejan amontonadas en el suelo o los rincones.



Loxoceles

En los patios y jardines podemos encontrarlas en el suelo, entre las plantas, sobre las flores, en las paredes y ventanas, debajo de piedras, troncos o entre la corteza de los árboles.

A tener en cuenta

Todas las arañas tienen glándulas de veneno, exceptuando dos familias (*Uloboridae* y *Liphistiidae*). Sin embargo la mayoría no son agresivas y sus venenos resultan inofensivos para el ser humano. Prácticamente todas las especies que podemos encontrar en nuestras casas tienen un comportamiento tímido e intentan huir al vernos. **Los accidentes ocurren solo cuando son apretadas o aplastadas contra nosotros (como cuando al ponernos una prenda de vestir o entre las sábanas).**

Algunas especies de los géneros *Lycosa*, *Polybetes* y *Segestria* pueden picar en caso de sentirse agredidas y solo los géneros *Latrodectus* (viudas negras) y *Loxosceles* (arañas del rincón o de los cuadros) pueden considerarse peligrosos en cuanto a su veneno, sin embargo ambos son particularmente tímidos y resulta muy raro que se produzcan accidentes.

Aunque es mejor no manipularlas para evitar accidentes, en caso de encontrarlas dentro de nuestras casas se las puede introducir cuidadosamente en un frasco y luego liberarlas en el patio donde continuaran alimentándose de insectos, sin molestarlos.

Directorio de centros de información, asesoramiento y asistencia toxicológica

- UNIDAD DE TOXICOLOGÍA
Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez
Sánchez de Bustamante 1399 CP1425 - Capital Federal.
Tel: (54 11) 4 962 66 66 Tel/Fax: 4962 22 47 Fax: 4962 37 62
- CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES
Hospital Nacional Prof. Alejandro Posadas
Av. Presidente Illia y Marconi CP1706 - Haedo, Bs.As.
Tel/ Fax: (54 11) 4 658 77 77 / 4654 66 48 Conmutador: 4469 9200
- CENTRO DE ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TOXICOLÓGICA
Hospital Interzonal de Agudos Especializado en Pediatría Sor María Ludovica
Calle 14, Nro.1631 CP1900 - La Plata - Pcia. de Bs. As.
Tel: (54 221) 451 55 55 / 59 01 (interno 1312) Fax: 453 59 30 / 59 30
- SERVICIO NACIONAL DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA VETERINARIA (SNITV)
Facultad de Veterinaria- Universidad Nacional del Centro de la Pcia. de Bs. As.
Paraje Arroyo Seco s/n - Campus Universitario - CP 7000 - Tandil
TE: 02293-422357 FAX 426667

del Escritorio al Campo

Es una guía de colección, pensada como herramienta de identificación para salidas de campo

Producción: Revista Vida Silvestre 121

Textos: Luciano Peralta (lucianoperalta@hotmail.com) y Gastón Zubarán (gastonzub@yahoo.com.ar)

Fotos: Gastón Zubarán.

Agradecimiento: Lucas Damer

Diseño: www.liebredemarzo.com
octubre · diciembre 2012



MIXTO
Papel procedente de
fuentes responsables
FSC® C041221

Impreso en papel FSC®