



### ARANEAE

Las **Arañas** (Orden Araneae) son el orden más numeroso de la clase **Arachnida**, se han descrito más de 42.000 especies, sin embargo existen problemas con su taxonomía dentro de la comunidad científica. Estos artrópodos constituyen un grupo de gran interés en el equilibrio de los ecosistemas, es importante señalar que sólo algunas son realmente peligrosas para los seres humanos.

Se encuentran emparentadas con los insectos pero no deben confundirse con ellos. En general son depredadoras de pequeños animales y de hábito solitario. Poseen glándulas venenosas en sus quelíceros, con los que pueden paralizar a sus presas. Producen seda, comúnmente llamada tela de araña o telaraña, cuyo uso es variado, pueden desde tejer redes para la caza hasta construir refugios y moverse, entre otros.

La especialidad que se ocupa de su estudio y del resto de los arácnidos se denomina **Aracnología**. A

las personas con temor a las arañas se les conoce como **Aracnofóbicas**.