



¿Cuántos insectos hay en el mundo?

(8 años)



Gloria Elizabeth Guevara Cano

Bióloga Entomóloga

*Experta en Insectos sociales y acuáticos
y Educación ambiental*

En el mundo hay aproximadamente de cinco a diez millones de especies, es decir, nombres de diferentes insectos. De estas, conocemos alrededor de 958.000, sabemos cómo son, dónde viven y qué hacen.

Los insectos son un grupo de los Artrópodos, organismos que parecen un robot, son muy abundantes gracias a que son capaces de vivir en diferentes lugares y tienen mucha importancia en los ecosistemas debido a sus diferentes funciones, algunos de ellos ayudan en los procesos de reproducción de las plantas como es el caso de la abejas, hormigas, escarabajos o cucarrones, otros intervienen en la descomposición en el suelo como es el caso de algunas especies de hormigas, hemípteros o chinches, dípteros o moscas, otros trabajan dentro del agua ayudando a descomponer las partículas que caen en los arroyos como hojas

y ramas, entre estos están las moscas de mayo o Ephemeroptera, los Plecópteros que en su edad inmadura o cuando son bebés viven en el agua y al ser adultos vuelan y se reproducen.

Existen diferentes roles o papeles que cumplen por ejemplo las abejas nos aportan miel y ayudan a que las plantas nos den frutos.

Todos tienen un trabajo por hacer en la naturaleza, debido a que ellos la han conquistado y apoyan a todo el ecosistema para que funcione de la mejor manera. En las zonas tropicales como Colombia, son más abundantes ya que tienen mayor comida y lugares para vivir.

Muchos se han preguntado por el éxito de ellos y algunos dicen que se debe a su morfología es decir su forma, que les permite ser versátiles lo que indica que son capaces de adaptarse, además tienen relaciones entre los diferentes papeles o roles que cumplen en el ecosistema (hacen su papel según la obra a la que pertenecen). Es importante resaltar

que les ayuda el hecho de tener en algunos casos la metamorfosis, que les permite tener diferentes formas cuando son pequeños o inmaduros y al ser grandes o maduros cambiar y tener alas como es el caso de las mariposas.

En fin, los insectos son muchos, nos prestan varios servicios o cumplen diferentes papeles en la obra de la naturaleza, y para nosotros son muy importantes debido a que nos prestan servicios, lo que significa que nos dan cosas y nos permiten vivir mejor cada día.