

RESÚMENES

V ENCUENTRO ENTOMOLÓGICO ECUATORIANO

& III CONGRESO ECUATORIANO
DE CONTROL BIOLÓGICO

Insectos,
Ciencia y
Conservación



PRÓLOGO

EXPLORANDO EL UNIVERSO DE LOS ARTRÓPODOS A TRAVÉS DEL V ENCUENTRO ENTOMOLÓGICO ECUATORIANO Y III CONGRESO DE CONTROL BIOLÓGICO

Destacando la importancia de la Sociedad Entomológica Ecuatoriana y las investigaciones realizadas por profesionales ecuatorianos, en diferentes campos de la Entomología. Estas investigaciones han abarcado desde la ecología y la diversidad de artrópodos hasta el manejo integrado de plagas, incluyendo el control biológico, el control cultural, la ecología química y la resistencia. Además, se han explorado áreas como la entomología forestal, forense, médica, animal, salud pública, taxonomía, genética, biología y etnoentomología.

Este evento, es una plataforma crucial para reunir a profesionales y entusiastas de la entomología, con el objetivo de compartir conocimientos, avances e investigaciones que contribuyen al entendimiento y la apreciación del intrincado mundo de los artrópodos.

En los últimos años, los profesionales ecuatorianos han llevado a cabo investigaciones de gran relevancia en diversos campos de la entomología. Los resultados de estas investigaciones han contribuido al conocimiento científico y han generado importantes avances en la comprensión de estos organismos y su impacto en nuestro entorno. Además, han proporcionado herramientas prácticas para el manejo adecuado de las plagas y la conservación de la biodiversidad.

Estos profesionales, han demostrado su compromiso y pasión por desentrañar los secretos de este amplio grupo de artrópodos que comparten nuestro mundo. Sus contribuciones no solo impulsan la ciencia, sino que también tienen aplicaciones prácticas en la agricultura, la conservación, la medicina forense, la salud pública y mucho más. Cada resumen es un testimonio del trabajo arduo y la dedicación que estos

profesionales han invertido en sus respectivos campos.

En esta revista, les invitamos a sumergirse en los extractos de estas investigaciones, a explorar los logros y a reflexionar sobre las posibilidades que se presentan en el vasto y diverso campo de la entomología. Agradecemos a todos los investigadores, asistentes y a la Sociedad Entomológica Ecuatoriana por su valiosa contribución a la promoción de la entomología y su impacto en nuestro mundo. A través de estos resúmenes presentados, podremos apreciar la relevancia y la calidad de la investigación entomológica realizada por nuestros profesionales.

Quiero expresar mi gratitud a todos los investigadores que han contribuido a esta publicación, así como a la Sociedad Entomológica Ecuatoriana por organizar el V Encuentro Entomológico Ecuatoriano, Guayaquil, 2023. Espero que esta revista sea una fuente de inspiración y conocimiento para todos los amantes de la entomología.

¡Disfruten de esta fascinante lectura y descubran la belleza y la importancia de los insectos en nuestro entorno!

PhD. Elsa Liliana Melo Molina
Especialista en ácaros Mesostigmata