



**Proyecto de Seguridad, Vigilancia y Adecuación de las Áreas de Colecciones Científicas y Exposiciones para el Museo del Instituto de Zoología Agrícola Francisco Fernández Yépez (MIZA),
Facultad de Agronomía,
Universidad Central de Venezuela.**

El MIZA fundado en 1948, adscrito a la Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela, es pilar fundamental para la conservación y estudio de algunos grupos zoológicos, principalmente insectos, en Sudamérica.

Actualmente cuenta con más de 3,5 millones de ejemplares conservados, la mayoría insectos, incluyendo una de las mejores colecciones, a nivel mundial, de la familia Chrysomelidae (Coleoptera), con numerosos ejemplares tipos. Luego del desafortunado incendio y destrucción total del Museo de Historia Natural de Rio de Janeiro, Brasil, el MIZA ocupa el segundo lugar de importancia en Sudamérica en referencia a colecciones de insectos y en algunos grupos, como por ejemplo Odonata y Chrysomelidae (Coleoptera), esta considerado el mas importantes de la región.



El MIZA forma parte del Posgrado de Entomología, de la UCV. Actualmente cuenta con 6 curadores/investigadores, 7 "Investigadores

Asociados”, 2 técnicos de laboratorio, 5 tesis de postgrado (2 de Colombia), y personal de secretaría, aseo, vigilancia y jardinería. Entre los servicios que ofrece esta la identificación de insectos plagas agrícolas y domésticas, así como vectores de enfermedades para el hombre y los animales. En cuanto a programas de educación no formal, se realizan visitas guiadas para niños y adultos.



El MIZA mantiene relaciones internacionales a través de convenios con más de 30 instituciones, entre ellas: Smithsonian Institution, American Museum of Natural History, British Museum, Muséum national d'histoire naturelle France, y el Museum of Comparative Zoology of Harvard.

Dentro de la estrategia para la conservación y uso adecuado de colecciones venezolanas de gran valor científico, el MIZA ha logrado la custodia de las siguientes colecciones:

- Colección entomológica de la Fundación La Salle.
- Colección entomológica de FUSAGRI (antigua colección Shell).
- Colección entomológica de Jan Bechyné (con más de 1.500 Holotipos).
- Colección de hormigas de la Universidad Simón Bolívar
- Colección de mariposas nocturnas de Rudolph Feige.
- Colección de mariposas y homópteros de Alberto y Marie Louise Gadou.
- Colección de arácnidos de Manuel Gonzalez-Sponga.



Debido a la alta inseguridad que se esta viviendo en el país, se necesita urgentemente dotar al MIZA con equipos de vigilancia electrónica (cámaras de video), sensores de movimiento y alarmas, que complemente el trabajo del cuerpo de vigilancia que se tiene actualmente. Al mismo tiempo y debido a la insuficiencia presupuestaria, se necesitan adquirir reflectores externos de iluminación, sustituir tubos de neón y otros elementos de iluminación interna que permitan adecuar la luz necesaria dentro de los espacios de colecciones y áreas de exposición.

Para mayor informacion sobre el MIZA por favor visite nuestra website www.miza-ucv.org.ve, o si tiene preguntas como donar para ayudar a este proyecto contactenos a traves de egresadosucve@gmail.com

www.miza-ucv.org.ve

FB: MIZA.UCV

TW: @mizaucv

IG: @MIZA.UCV