

VISITAS A COLECCIONES DE INSECTOS EN ESTADOS UNIDOS, MÉXICO Y ARGENTINA

Ricardo Ruíz-Coronado* y Mariana Ruíz-Coronado*

Desde niños visitamos, con fines de investigación, diferentes colecciones entomológicas en México y el extranjero. A través de los años hemos aprendido a valorar estos espacios

que resguardan una gran cantidad de insectos. Ha sido interesante la experiencia de colectarlos, mediante diferentes sistemas de muestreo y en diversos tipos de vegetación, y separarlos para verlos bajo microscopio. Hemos sido privilegiados porque en muchos de ellos no puede entrar cualquier persona y menos un niño.



En Estados Unidos, visitamos la Academia de Ciencias de California (ACC) en San Francisco, California. ¡Es una colección enorme! En la entrada de la Academia había un estanque donde estaba un caimán blanco de plástico. ¡Nos pegó un susto cuando se movió! ¡Estaba vivo! En esa primera ocasión éramos muy pequeños y no estudiábamos insectos, pero elaborábamos cuentitos sobre insectos y otros animales. Uno de esos dibujos se lo regalamos al Dr. Norman Penny, y en una visita posterior lo conservaba en su vitrina. Con esta última visita en 2017 suman cinco ocasiones, y continúa impresionándonos.

En California visitamos otros dos museos: Museo Essig (Universidad de California - Berkeley) y Museo de Insectos (Riverside). ¡Hemos conocido una gran diversidad de insectos ...mexicanos! Resulta que varios entomólogos estadounidenses han colectado insectos en varias partes de México, algunos han sido nuevos registros o nuevas especies. Al Museo Essig fuimos a los 3 y 5 años de edad, respectivamente. Y como éramos muy pequeños, siempre nos daban un espacio donde podíamos dibujar y colorear con nuestras crayolas.



En México, visitamos colecciones del centro, sur y por su puesto del norte, región donde vivimos. En la región norte visitamos la Universidad Autónoma de Tamaulipas (Cd. Victoria) donde trabajan nuestros papás, a quienes acompañamos y les ayudamos a separar los ichneumonidos y braconidos, las familias con las que ellos trabajan. En la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro (Buenavista, Coahuila), observamos muchos insectos que son de muchos otros estados mexicanos. Acudimos a la Universidad Autónoma de Nuevo León (San Nicolás de los Garza, N.L.) durante el Primer Congreso de Niños Entomólogos en abril de 2017, fuimos a la Colección de Hymenoptera de la Facultad de Ciencias Biológicas y nos mostraron una parte de la colección de avispas parasíticas, incluyendo ichneumonidos y braconidos.

Hacia el sur, visitamos por primera vez en 2014 la Universidad Michoacana de San Nicolás Hidalgo (Michoacán). En la cual, al estar caminando, noté que una avispa se posó en mi mano y decidí preguntarle a mi mamá qué era. Mi mamá se encontraba ocupada revisando material bajo microscopio, y mi papá me contestó que no lo soltara ya que era un bracónido. La segunda ocasión en que asistimos fue en 2016, en la cual nos permitieron ver animales más grandes como vacas, caballos, borregos, gallinas, gallinas de guinea, conejos y tuzas, estas últimas se comían el alimento de los conejos ...se notaba que los visitaban



seguido! En Oaxaca visitamos el CIIDIR del Instituto Politécnico Nacional durante 2009, visitamos la colección de avispas, especialmente la de bracónidos. Después, conocimos el famoso árbol del Tule, el cual tiene caras de distintos animales en el tronco. También fuimos al Jardín Etnobotánico de Oaxaca, donde conocimos plantas locales muy interesantes.

En el centro del país visitamos el Colegio de Postgraduados (Estado de México) donde revisamos la colección del Dr. Refugio Lomelí y se separaron algunos ichneumonidos. En la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (Pachuca, Hidalgo) visitamos la colección de insectos de la UAEH, también salimos de colecta a lugares cercanos. Durante los años de 2010, 2011 y 2013, visitamos la colección de insectos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (Cuernavaca, Morelos). Como dato curioso, durante un Taller de Hymenoptera, metí una pinza dentro de un contacto eléctrico, provocando un susto a mis papás. En 2016 aprovechamos el Congreso Nacional de Entomología para visitar la Colección de Insectos de la Universidad Autónoma de Querétaro (Santiago de Querétaro). Ahí estudian picudos y otros grupos de insectos.

Finalmente, otro país que visitamos fue Argentina, donde conocimos el Museo Argentino de Ciencias Naturales “Bernardo Rivadavia” (Buenos Aires) en 2007, pero nosotros en vez de ver insectos, estuvimos jugando, razón por la cual fuimos regañados. Ese mismo año visitamos el Museo de la Plata (La Plata).



AGRADECIMIENTOS

A todos los curadores de los museos por facilitar nuestra estancia. A la directora del Colegio Justo Sierra, Sindi Lucía Porras Ochoa por las facilidades otorgadas. A la Universidad Autónoma de Tamaulipas por apoyar a nuestros padres en sus investigaciones (ya que nos llevan en sus viajes de trabajo).

*Colegio Justo Sierra, Cd. Victoria Tamaulipas
Correspondencia:
Juana M. Coronado-Blanco
jmcoronado@docentes.uat.edu.mx