

DR. MIGUEL ÁNGEL MORÓN
Homenaje



21 de octubre 2015
CUCBA, Universidad de Guadalajara,
Zapopan, Jalisco



Entrega de reconocimientos al Dr. Miguel Ángel Morón. Figura superior: Doctor Salvador Mena Munguía, Rector del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Figura inferior: Doctor Ramón Rodríguez Macías, Jefe del Departamento de Botánica y Zoología.

Conocí al Dr. Miguel Ángel Morón, si no mal recuerdo, un día del año 1986 cuando el Instituto de Ecología tuvo sus instalaciones en un anexo del Museo de Historia Natural de la Ciudad de México. Aún recuerdo el *laberinto* que había que recorrer para llegar a la oficina en donde se encontraban Miguel Ángel Morón, Cuauhtémoc Deloya y Leonardo Delgado. Al llegar a la oficina lo encontré trabajando en su microscopio, analizando con detalle a un escarabajo (no recuerdo que era pero asumo que era quizá una *Phyllophaga* o algo por el estilo). Ante mi presencia, se distrajo de sus actividades y se dirigió hacia mi persona. Me presenté. Le comenté lo que estaba haciendo con Rodolfo Novelo (que era mi director de tesis de licenciatura) y se interesó al saber que estaba trabajando con escarabajos asociados a esporóforos de macromicetos. Compartimos algunas anécdotas sobre las especies que se encuentran asociadas a hongos. No fue por mucho tiempo pero fue agradable saber que otra persona había observado algo con lo que estaba trabajando y que además se diera tiempo para compartirlo conmigo.

Un año más tarde y ya como parte del programa de maestría de la Facultad de Ciencias, Miguel Ángel propuso un curso de Coleopterología. Por supuesto me inscribí. Para mi sorpresa este curso es uno de los que más recuerdo de esta etapa académica. Miguel Ángel es un maestro en toda la extensión de la palabra. Sabe transmitir y compartir conocimientos, además de motivar a la búsqueda de información para su análisis. Eso fue una motivación desde el primer día de clases. Otro aspecto relevante del curso es que varios de mis compañeros eran entomólogos en activo o en formación pero con varios años de experiencia, años que a mí me faltaban. Recuerdo entre ellos a Roberto Terrón, Luis Cervantes, Leonardo Delgado, Cuauhtémoc Deloya, Hugo Ponce, Carmen Huerta, Armando Burgos y Roberto Arce. Seguramente se me escapan algunos. Pido disculpas por ello. Ante tal concurrencia, la discusión de artículos era por demás emotiva y con frecuencia quedaban dudas que merecían una reflexión posterior, tanto así que con regularmente eran motivo de la discusión inicial de la sesión siguiente.

Recuerdo muy bien, que para finalizar el curso era necesario presentar un trabajo final. ¡En aquella época se utilizaban diapositivas que era necesario preparar con anticipación! Pues bien. En una de las últimas sesiones, se estableció que sólo sería una sesión para presentar los trabajos y que ésta terminaría en la noche o madrugada pero que no habría otro día para su presentación. Incrédulo pensé que nos estaba haciendo una mala jugada. Nada de eso: la sesión inició a las dos de la tarde y concluyó entre las dos o tres de la mañana. Ha sido una de las sesiones maratónicas académicas que más he disfrutado. Se habló de insectos acuáticos, de insectos asociados a hormigas Attini, de escolitinos, por supuesto de escarabajos de

macromicetos, entre otros temas.

Desde aquellos años hasta ahora, Miguel Ángel y yo hemos tenido comunicación constante, producto de nuestros intereses en el estudio de los coleópteros. Durante este tiempo he tenido la oportunidad de constatar su calidad académica y profesional, que en mi opinión, lo convierte en uno de los coleopterólogos contemporáneos con mayor impacto en el desarrollo de la coleopterología mexicana. Su dedicación y productividad hablan de ello.

Desde hace algunos años, el Centro de Estudios en Zoología ha reconocido a entomólogos que han hecho aportes relevantes a la entomología en México. Además del homenaje personal que se realiza en las instalaciones del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, el número de diciembre de la revista Dugesiana, reúne trabajos que se dedican a nuestro homenajeado. Este año correspondió al Dr. Miguel Ángel Morón.

Miguel Ángel Morón es actualmente Investigador Titular “D”, Red de Biodiversidad y Sistemática, Instituto de Ecología, A.C. (Sector CONACYT) Xalapa, Veracruz, México. Su trabajo de investigación incluye aspectos de Taxonomía, Sistemática, Ecología, Zoogeografía, Evolución e importancia agropecuaria y forestal de los adultos y larvas de insectos Coleópteros Lamellicornios americanos, con énfasis en la Zona de Transición Mexicana.

Su formación académica la realizó por completo en la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, concluyendo su Licenciatura en Biología (1975), Maestría en Ciencias (Biología) (1977) y Doctorado en Ciencias (Biología) (1985).

Ha laborado en diversas instituciones: Instituto de Biología, UNAM (1971-1976); UAM-Xochimilco (1975-1981); Instituto de Ecología, A.C. (1981 a la fecha). Ha sido responsable de 16 proyectos apoyados por el CONACYT (1983-2005) y CONABIO (1993-2003). Ha realizado 31 estancias de investigación en instituciones de Inglaterra, Francia, Alemania, España, Holanda, Canadá, EUA, Colombia, Nicaragua y Costa Rica. Ha sido Profesor-Investigador Titular “C” Invitado en período sabático, en el Departamento de Investigación en Ciencias Agrícolas (1996), Centro de Agroecología (2014) Instituto de Ciencias, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Puebla, México.

Ha realizado más de 250 artículos de investigación en revistas con arbitraje de México, EUA, Brasil, Canadá, Costa Rica, Colombia, Venezuela, Emiratos Árabes, España, Gran Bretaña, Italia, India, Japón, Nueva Zelanda; 12 libros, 66 capítulos de libro; y 67 artículos de divulgación científica, ensayos, notas, artículos de síntesis y trabajos en extenso en memorias de reuniones; 4 catálogos y 104 resúmenes en memorias de congresos. En este contexto, cuenta con 3,161 citas a sus trabajos entre 1984 y 2013. Ha

participado en 95 congresos, simposia y mesas redondas en México, Alemania, España, Portugal, Estados Unidos, Venezuela, Colombia, Bolivia, Brasil, Ecuador, Chile, Costa Rica y Guatemala.

Ha sido Director del Área Ecología y Biosistemática de Animales, INECOL (1989-91); Jefe de la División de Ecología y Biosistemática de Animales, INECOL (1992-93); Jefe del Departamento de Biosistemática de Insectos, INECOL (1992-1995); Jefe del Proyecto Biosistemática, INECOL (1987-1991); Encargado del Insectario, DPAA, DCBS, UAM-X (1977-1981).

Ha impartido 58 cursos de licenciatura, 20 cursos de posgrado y 7 de especialización, en la Facultad de Ciencias, UNAM; UAM-Xochimilco (1974-1989); Instituto de Ecología (1993-2010); CATIE, Costa Rica (1989 y 1994); Universidad Nacional de Colombia, Medellín (1994 y 2007); Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo (1995); CORPOICA, Bogotá, Colombia (1995); EMBRAPA-Trigo, Passo Fundo, Brasil (1999); Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (1996-2002, 2013-2014); CITRO-Universidad Veracruzana (2009-2011); Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba, Argentina (2006).

Ha dirigido 28 tesis de licenciatura en Biología, 15 de Maestría en Ciencias (Biología) y seis de Doctorado en Ciencias (Biología), todas sobre aspectos entomológicos.

Entre sus distinciones académicas destacan: Candidato a Investigador Nacional SNI (1985-1988); Premio “Weizmann 1987” área Ciencias Naturales, Fundación Weizmann y AIC, México, por la tesis doctoral titulada “Revisión del género *Phyllophaga* Harris en México (Insecta: Coleoptera, Melolonthidae)”; Investigador Nacional nivel II, SNI (1988-1991); Miembro Regular de la Academia Mexicana de Ciencias, A.C. México (desde 1989); Investigador Nacional nivel III, SNI (1991-2017); Premio de Investigación Científica 1992, área de Ciencias

Naturales, AIC, México; Cátedra Patrimonial de Excelencia Nivel II, CONACYT (1997-1999).

Como experto en coleópteros Scarabaeoidea es autor o coautor de 12 géneros y 250 especies americanas nuevas para la Ciencia, sobre todo de la fauna mexicana. Fue asesor científico y gráfico de la Exposición Itinerante “Escarabajos, 200 Millones de Años de Evolución” que recorrió México (1983- 1992) y España entre 1993-1996.

Finalmente, entre los cargos honoríficos desempeñados, destacan el haber sido Presidente, Vicepresidente y Secretario de la Sociedad Mexicana de Entomología, A.C. (1984-1990); Editor de la revista científica *Folia Entomológica Mexicana* (1981-1992); Miembro de los Consejos Editoriales de 5 revistas mexicanas de Zoología (1984-2008). Curador General de la Colección Entomológica del Instituto de Ecología, A.C. (IEXA) (2002-2012).

En reconocimiento a su labor como especialista de Scarabaeoidea, algunos taxones llevan su nombre: *Chrysina moroni* (Curoe & Beraud, 1994), *Hologymantis moroni* Ratcliffe & Deloya, 1994, *Argyripa moroni* Arnaud, 1988, *Dynastes hyllus moroni* Nagai, 2005, *Onthophagus moroni* Halffter & Zunino, 1988, entre muchas otras, además de los incluidos en este número especial de Dugesiana.

Esto es realmente una pequeña muestra de lo que el Dr. Miguel Ángel Morón ha aportado al conocimiento de la coleopterología mexicana. Este homenaje, aunque sencillo, es un merecido reconocimiento a tu trayectoria. Enhorabuena. Muchas felicidades y esperemos que haya muchos trabajos más. Felicidades Miguel Ángel, a ti y a tu familia.

AGRADECIMIENTOS

Buena parte de los datos aquí presentados fueron proporcionados por el Dr. Miguel Ángel Morón a través de su curriculum vitae.

Mensaje al Dr. Miguel Ángel Morón

Mario Zunino

Queridas y queridos colegas: reciban desde el otro lado del Océano Atlántico, mi más cordial saludo. De todo corazón me uno a ustedes en este día, en que Miguel Ángel Morón recibe un más que merecido homenaje por la comunidad científica.

Otros colegas subrayarán hoy la trascendencia de los logros de Miguel Ángel en la entomología, y en distintos campos más de la biología y de la Historia Natural. Muchas de sus obras, como “El género *Phyllophaga* en México”, y “Escarabajos: 200 millones de años de evolución”, ¡ya son libros clásicos! Pero lo que sí quisiera resaltar, es la envergadura de sus cualidades humanas, recordando tan solo dos episodios que me tocaron de muy cerca.

En 1979, en el Inecol, conocí a Miguel Ángel, quién todavía pertenecía a la UNAM. Una corriente de empatía

se estableció de inmediato, y pronto se convirtió en profunda amistad. Fue Miguel Ángel quien me invitó a una excursión a Molango, que era entonces casi su “coto de caza”. Fue una de mis primeras experiencias de campo en el trópico. Miguel Ángel me llevó casi de la mano, manteniendo siempre una amable discreción, que es uno de los tratos característicos de su forma de ser.

Años más tarde, unos percances personales estuvieron afectándome mucho y también a mi actividad científica. Estaba yo a punto de renunciar hasta a un trabajo sobre *Onthophagini* de México, que el propio Miguel Ángel me había invitado a elaborar. Finalmente, fue Miguel Ángel quién me animó a seguir con el trabajo. Con la ayuda de su equipo reformó mis notas y mi manuscrito desordenado y desigual, de donde surgió

el trabajo que se publicó como capítulo del Atlas de los escarabajos de México.

¡Enhorabuena Miguel Ángel! Espero que estas pocas palabras contribuyan a poner de manifiesto no solamente mi admiración para el científico de gran

envergadura, sino también mi profunda amistad para el ser humano que eres. Enhorabuena, y felicidades para este merecido evento, al que solamente participo en espíritu, pero, ¡de todo corazón!



Arriba: Gloria Laura Estrada, esposa del Dr. Miguel Ángel Morón dirigiendole unas palabras. Abajo: el Dr. Morón mostrando un pequeño obsequio de parte del personal del Centro de Estudios en Zoología, Universidad de Guadalajara.



Arriba: El Dr. Miguel Ángel Morón acompañado de familiares y colegas que asistieron a su homenaje en el CUCBA, Universidad de Guadalajara. Abajo: Asistentes al curso Melolonthidae de importancia agrícola, impartido por el Dr. Miguel Ángel Morón, del 22-23 de octubre 2015.