

Currículum Vitae

1. DATOS GENERALES

María Teresa Suarez Landa
teresa.suarez@inecol.mx
Q-9656-2018

2. DATOS LABORALES

Ingreso al Inecol: 15/10/2002
Categoría Actual: Técnico Titular A
Red de Ambiente y Sustentabilidad colaborando con el Dr. Sergio Ibáñez Bernal

3. FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciada en Biología, Tesis titulada "Las hormigas (Hymenoptera: Formicidae) de la zona urbana y periurbana de la ciudad de Coatepec, Veracruz, México", Facultad de Biología, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, 3 septiembre de 1999.

Curso-Taller Teórico-Práctico de Identificación de la Familia marantácea de Veracruz. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz, 14 y 15 de abril de 1994.

Curso de PowerPoint Básico. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz, 23 al 27 de agosto del 2004. Duración 8 horas.

Curso de Técnicas de Lectura Integral y Selectiva. Técnicas Americanas de Estudio. Xalapa, Veracruz, noviembre 2004-marzo 2005. Una hora por semana durante 4 meses.

Cursos Propedéuticos de Matemáticas básicas, Estadística y Computación para entrar a la Especialización en Métodos Estadísticos, en la Facultad de Estadística e Informática, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver., enero-abril 2006. Duración de 30 horas cada uno.

Especialización en Métodos Estadísticos, en la Facultad de Estadística e Informática, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver., agosto 2006-2007.

Diplomado Técnico en Entomología Médica, con especial referencia al dengue, VON, malaria, enfermedad de Chagas y leishmaniosis. Instituto de Ecología, A.C Xalapa, Veracruz del 7 al 25 abril del 2008, con duración total de 150 horas.

Curso de Ética. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 8 al 12 de septiembre del 2008. Duración 8 horas en total.

Curso de Adobe Acrobat 9 Básico. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 16-19 de noviembre del 2010. Duración 10 horas en total.

Curso de Innovación y Socialización. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 3 de mayo del 2011. Duración 4 horas.

Curso de Microsoft Excel Intermedio. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 16 al 19 de mayo del 2011. Duración 8 horas en total.

Curso de Microsoft Word Intermedio. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 16 al 19 de mayo del 2012. Duración 6 horas.

Curso Teórico-Práctico de Verificación de Instrumentos de Medición: Termómetros, pipetas automáticas y balanzas. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 20 al 22 de junio del 2012. Duración 15 horas.

Curso Básico en Protección Civil Integral. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 20 al 28 de agosto del 2012. Duración 40 horas.

Curso Preparación de textos en español para su publicación en revistas científicas. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz del 20 al 31 de enero del 2014. Duración 50 horas.

Curso Inteligencia Emocional. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz del 6 de septiembre del 2014. Duración 6 horas.

Curso de Ética y Valores en el trabajo. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 25 de octubre del 2014. Duración 6 horas.

Curso de Trabajo en Equipo. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 5 de junio del 2015. Duración 6 horas.

Curso de Corrección Ortográfica y Redacción Sintáctica. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 2 de octubre del 2015. Duración 6 horas.

Curso de Administración de Seguridad e Higiene y Elaboración de Programas Internos de Protección Civil. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 18 al 20 de noviembre del 2015. Duración 15 horas.

Integración de brigadas de Protección Civil. Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz del 23 al 27 de noviembre del 2015. Duración 25 horas.

Curso "Manejo de recursos de información en investigación científica y patentes: Web of Science, Journal Citation, Reports, EndNote, Derwent Innovation y Derwent Data Analyzer". Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 27 y 28 de junio del 2017, con duración de 8 horas.

Curso "Educación Vial" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 6 de julio del 2017 con duración de 2 horas.

Curso "Ética e Integridad". Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 25 de agosto del 2017 con duración de 1 hora.

Curso "Prevención de Conflictos e intereses" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 25 de agosto del 2017 con duración de 1 hora.

Curso "Delitos Cibernéticos" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 11 de octubre del 2017 con duración de 1.5 horas.

Curso "Mejores prácticas en contrataciones públicas" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 21 de noviembre del 2017 con duración de 4 horas.

Curso "Productos y Opciones de Crédito Infonavit" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 5 de abril del 2018 con duración de 1 hora.

Curso "Inteligencia Emocional Aplicada" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 11 de junio del 2018 con duración de 4 horas.

Curso "Unidad Interna de Protección Civil" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 24 de enero del 2019 con duración de 4 horas.

Curso "Introducción a la Protección Civil y Marco legal" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 8 de febrero del 2019 con duración de 4 horas.

Curso "Plan familiar de Protección Civil" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 6 de marzo del 2019 con duración de 4 horas.

Curso "Comunicación, Emocionalidad y Asertividad en el Trabajo" Impartido en el Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz el 13 de junio del 2019 con duración de 3 horas.

4. EXPERIENCIA LABORAL

Jefe de Entrevistadores en el XII Censo General de Población y Vivienda 2000 del INEGI (Coatepec, Veracruz), enero a marzo del 2000.

Técnico Auxiliar A en el Departamento de Entomología del Instituto de Ecología, A.C. del 16 de agosto de 1997 al 15 de abril de 1998.

Trabajo voluntario colaborando con la Dra. Imelda Martínez en el Depto. Ecología y Comportamiento Animal del Instituto de Ecología, A.C. Del año 2000 al 2002.

Técnico Auxiliar C en el departamento de Ecología y Comportamiento Animal del Instituto de Ecología, A.C. Del 15 de octubre 2002 al 14 de octubre 2003.

Técnico Asociado A en el departamento de Ecología y Comportamiento Animal del Instituto de Ecología, A.C. Del 15 de octubre al 31 de diciembre del 2003.

Técnico Asociado A en el departamento de Ecología y Comportamiento Animal del Instituto de Ecología, A.C. Del 1º de enero al 31 de diciembre del 2004.

Técnico Asociado A en el departamento de Ecología y Comportamiento Animal del Instituto de Ecología, A.C. Del 1° de enero al 31 de diciembre del 2005.

Técnico Asociado B en el departamento de Biodiversidad y Ecología Animal del Instituto de Ecología, A.C. Del 1° de enero del 2006 hasta mayo del 2010.

Técnico Asociado C en la Red de Ambiente y Sustentabilidad del Instituto de Ecología, A.C. Del 1° de junio del 2010 hasta mayo del 2013.

Técnico Titular A en la Red de Ambiente y Sustentabilidad del Instituto de Ecología, A.C. del 1° de enero del 2013 hasta la fecha actual.

5. ACTIVIDADES

5.1 Apoyo a proyectos de investigación

"Restauración Ecológica de Campos Abandonados" (CONACYT 903-17), con plaza de Técnico Auxiliar A. Bajo la dirección del Dr. Jorge E. Valenzuela González en el Departamento de Entomología del Instituto de Ecología, A.C. Durante ocho meses: 16 de agosto de 1997 al 15 de abril de 1998, llevando a cabo revisión bibliográfica, salidas y observaciones de campo, colecta de material, etc.

"Biología reproductiva en Coleóptera Aphodiidae" del Instituto de Ecología, A.C., como Técnico sin remuneración. Bajo la dirección de la Dra. Imelda Martínez Morales de octubre del 2000 hasta octubre 2006, llevando a cabo colectas y observaciones de campo, separación y disección de ejemplares de diferentes especies, procesamiento histológico y morfométrico de los aparatos reproductores, elaboración de textos y figuras.

"Estratificación de tres enfermedades prioritarias en zonas de riesgo con base en sus insectos vectores en Veracruz" (CONACYT FOMIX-Veracruz) Instituto de Ecología, A.C., con plaza de Técnico Asociado B. Bajo la dirección del Dr. Sergio Ibáñez Bernal en la Red de Ambiente y Sustentabilidad del Instituto de Ecología, A.C. Durante febrero 2008 a diciembre 2014, colabore en la separación y determinación de muestras por familia, e identifique géneros y especies de Culicidae y Tabanidae. Actualmente sigo haciendo montaje permanente en laminillas de la familia Psychodidae para estudio taxonómico.

"Diversidad de Psychodidae (Diptera) en Colombia" Colaboración en el proyecto del Instituto Humboldt, la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia UAESPNN, la Universidad de Kentucky y el Museo de Historia Natural de Los Angeles LACM. Durante marzo a diciembre 2012 ayude a estudiante de maestría con el montaje permanente en laminillas de los adultos de la familia Psychodidae.

"Thailand Inventory Group of Entomological Research - TIGER project". Dirigido por M. Sharkey, Hymenoptera Institute, University of Kentucky). Desde agosto 2011 hasta la fecha actual ayudo con el montaje permanente en laminillas de adultos de la familia Psychodidae.

“Hacia una ganadería sustentable. Estudio de caso, Jilotepec, Veracruz”. Proyecto estratégico de la Dirección General del Instituto de Ecología, A.C. Bajo la dirección de la Dra. Carmen Huerta Crespo de la red de Ecoetología. Recolecte en el campo y en el laboratorio separe, monte e identifique moscas adultas, además contribuí con la base de datos obtenidos e impartí una ponencia sobre las “daños causados por las moscas del ganado” el 25 de abril en el salón social de Jilotepec, Ver.

“Hacia una ganadería sustentable y amigable con la biodiversidad en el municipio de Xico, estado de Veracruz. Financiado por el Fondo Ambiental Veracruzano. Dirigido por la Dra. Carmen Huerta Crespo del Instituto de Ecología, A.C. durante junio 2014 a febrero 2016. Recolecte en el campo y en el laboratorio separe, monte e identifique moscas adultas, además contribuí con la base de datos obtenidos e impartí una ponencia sobre las “moscas del ganado” en el foro “Hacia una ganadería sustentable” realizada el 21 de septiembre del 2015.

Preparación de mezclas y soluciones

Preparar distintas soluciones que se emplean en el método de preparación de dípteros adultos para su estudio taxonómico y para preservar el material colectado. Primeramente, una solución de detergente biológico al 5%, hidróxido de sodio al 10% y alcohol al 70%.

Toma de muestras y datos en campo y laboratorio

Para esta actividad colabore en la recolecta de mosquitos de manera manual, en la selva baja, en La Mancha, municipio de Actopan, Veracruz. En el laboratorio me encargue de que el material colectado este en buenas condiciones de preservación.

Actualmente colaboro en la recolecta de mosquitos en la localidad de Apazapan, Veracruz, México.

Participación en publicaciones

Para esta actividad mi participación correspondió en hacer el montaje permanente en alfileres dependiendo de la Familia de Dípteros. Colaborar en el manuscrito del capítulo del libro.

Dirigir y coordinar actividades de laboratorio, taller o campo en apoyo a la investigación.

He colaborado en la logística del diplomado de entomología médica.

He apoyado proyectos de investigación o tesis con técnicas de su especialidad

Mi apoyo en el laboratorio entre otras actividades ha sido preparar camas de algodón en cajas de Petri (esta actividad comprende: cortar círculos de papel encerado y círculos de algodón y acomodarlos en cada caja.).

Realizo diversos trámites administrativos para los estudiantes.

5.2 Diseño y publicación de libros y revistas

Colabore en el escrito de un el capítulo del libro “Las moscas en el sistema ganadero” publicado.

5.3 Apoyo en la elaboración de informes técnicos

Colabore en el informe técnico sobre moscas en el proyecto “Hacia una ganadería

sustentable del municipio de Xico, Ver.

5.4 Manejo de equipo, instalación y uso de programas de cómputo, correo electrónico, Internet, diseño y preparación de material audiovisual.

Los programas que más he utilizado son Microsoft Word, para hacer etiquetas, justificaciones de adquisición de equipo y Microsoft Excel para una base de datos de la Familia Díptera montados en alfiler; y PowerPoint para elaborar dos ponencias para el taller de los ganaderos de Papantla, Veracruz, así como para elaborar un cartel para casa abierta 2016, 2017, 2018; también apoye a los niños en el programa de Fomento para la Carrera Científica 2016, 2017, 2018; además de llevar el control de gastos de materiales utilizados para las diferentes actividades en el laboratorio y en el trabajo de campo. El correo electrónico siempre lo he utilizado para solicitar cotizaciones de equipos, además de estar informado sobre los seminarios y otras actividades en el INECOL, A.C. Con el internet he realizado la búsqueda de artículos sobre modelos matemáticos sobre la Familia Díptera: Culicidae y Psychodidae; también para buscar precios y características de materiales para laboratorio o de oficina.

Obtención material bibliográfico

Revise bases de datos disponibles en internet para obtener el material bibliográfico de interés para la elaboración de propuesta de un proyecto.

Productos derivados de las actividades antes mencionadas.

Artículos científicos

Quiroz-Robledo, L. N., J. Valenzuela-González y Teresa Suárez-Landa. 2002. Las hormigas ecitoninas (Formicidae: Ecitoninae) de la estación de Biología Tropical "Los Tuxtlas, Veracruz, México. Folia Entomológica Mexicana. 4(3): 261-281.

López-Moreno, I. R., M. E. Díaz-Betancourt y T. Suárez-Landa. 2003. Insectos Sociales en Ambientes Antropizados: Las hormigas de la Ciudad de Coatepec, Veracruz, México. Sociobiology, 42(3):605-621.

Martínez, M. I. and Suárez L. M. T. 2006. Phenology, trophic preferents, and reproductive activity in some duna-inhabiting beetles (Coleoptera: Scarabaeoidea) in El Llano de las Flores, Oaxaca, México. Proc. Entomol. Soc. Wash. 108 (4): 774-784.

Ibáñez-Bernal, S., and Suárez-Landa T. Mendoza, F. 2011. An updated checklist of the phlebotomine sand flies of Veracruz, Mexico (Diptera:Psychodidae, Phlebotominae). Zootaxa. 2928: 29-40.

Martínez, M. I. & Suárez, L. T. 2012. Ciclo reproductivo de *Blackburneus saylorea* (Robinson, 1940) (Coleoptera:Aphodiinae), escarabajo coprófago de la ladera oriental del Volcán Cofre de Perote, Veracruz, México. Dugesiana. 18(2):181-187.

Moya-Arévalo, R.H., Ibáñez-Bernal, S. & Suárez-Landa, M.T. 2012. First record of *Didicrum Enderlein* (Diptera: Psychodidae, Psychodinae) from the Northern Andes bioregion, with the description of a new species. Zootaxa. 3577: 80-88.

Ibáñez-Bernal, S and Suárez-Landa T. 2015. *Balbagatis janjezeki* sp. nov., new species of moth fly from Mexico (Diptera: Psychodidae: Psychodinae). Act. Emol. Musei Nations Pragae. 55(2): 485-494.

Ibáñez-Bernal, S.& Suárez-Landa M.T. 2017. First record of the genus *Arisemus* Satchell in México, with description of *Arisemus imeldae* sp. Nov. (Diptera: Psychodidae). Dugesiana 24(1): 17-23.

Capítulo de libro

Valenzuela-González, J., Quiroz-Robledo, L. N., Carrasco-Aparicio, A. & Suárez T. 2008. Observaciones sobre myrmecofauna de un potrero abandonado en la región de la Mancha, Veracruz, México. En Fauna del suelo I. micro, meso y macrofauna. Estrada, V.E. Colegio de Posgraduados, Edo. Mex., pp. 141-157.

Ibáñez-Bernal, S, Suárez-Landa, T y Montes de Oca-Aguilar A.C. 2013. Moscas Asociadas al Ganado. En Cruz M. y Huerta, C. (Comp.). 2013. Hacia una ganadería sustentable. Estudio de caso, Jilotepec, Veracruz. Instituto de Ecología, A.C. México, pp. 60-73.

Suárez-Landa, MT, Ibáñez-Bernal, S. 2016. Las Moscas en los Sistemas Ganaderos. En Huerta, C. C. y Cruz R.M. (Compiladoras.). 2016. Hacia una Ganadería Sustentable y Amigable con la Biodiversidad. Estudio de caso: Xico, Veracruz. Instituto de Ecología, A.C. México, 191 pp.

Libro

Martínez, M.I., Cruz, R.M., Montes de Oca, T.E., Suárez, L.T. 2011. La función de los escarabajos del estiércol en los pastizales ganaderos. 1ª Edición. Secretaría de Educación de Veracruz, Xalapa, Veracruz, México.

Conferencia por invitación

"Moscas del ganado". En el Instituto de Ecología, Xalapa, Ver., 21 de septiembre del 2015.

"Las Moscas del Estiércol" En La Asociación Ganadera Local de Papantla, Ver., 12 de marzo de 2017.

Participar como Jurado Calificador

En el "Festival de la Juventud 2016" Encuentro de Conocimientos Regional en la Zona V a nivel de Bachillerato del Estado de Veracruz, Plantel 62, Veracruz Norte. El 28 de abril del 2016.

En la "6ta Olimpiada Ambiental de la Dirección General de Bachillerato, celebrada en la ciudad de Xalapa, Ver., el 6 de junio de 2017.

Colaboración en cursos:

Curso: Tercer Diplomado Técnico en Entomología Médica. Con referencia al dengue, VON, malaria, enfermedad de Chagas y leishmaniosis. Dictado en el Instituto de Ecología, A. C. Xalapa, Veracruz del 12 al 30 de abril del 2010 con una duración de 170 horas.

Curso: "Técnicas y herramientas para la colecta, preservación y muestreo de insectos y arácnidos para estudios de Sistemática, de Biodiversidad y de Ecología". Impartido del 24 de mayo al 18 de junio del 2010. Participando durante 9 días en la practicas de campo y laboratorio con un total de 10 horas.

Curso: "Daños causados por las moscas del ganado". Impartido el día 25 de abril del 2013. En colaboración con otros investigadores dentro del proyecto "Hacia una ganadería sustentable. Estudio de caso, Jilotepec, Veracruz". Proyecto estratégico de la Dirección General del Instituto de Ecología, A.C. Bajo la dirección de la Dra. Carmen Huerta Crespo de la red de Eco-etología. 5 horas

Curso: Séptimo Diplomado Técnico en Entomología Médica. Con referencia al dengue, VON, malaria, enfermedad de Chagas y leishmaniosis. Dictado en el Instituto de Ecología, A. C. Xalapa, Veracruz del 26 de mayo al 13 de junio del 2014 con una duración de 170 horas.

Monitor en el Curso: "Octavo Diplomado Técnico en Entomología Médica". Realizado en el Instituto de Ecología, A. C. Xalapa, Veracruz del 6 al 24 de junio del 2016 con una duración de 170 horas.

Apoyo Logístico en el Curso: "Noveno Diplomado Técnico en Entomología Médica". Realizado en el Instituto de Ecología, A. C. Xalapa, Veracruz del 5 al 23 de junio del 2017 con una duración de 170 horas.

Apoyo Logístico en el Curso: "Decimo Diplomado Técnico en Entomología Médica". Realizado en el Instituto de Ecología, A. C. Xalapa, Veracruz del 4 al 22 de junio del 2018 con una duración de 170 horas.

Apoyo Logístico en el Curso: "Onceavo Diplomado Técnico en Entomología Médica". Realizado en el Instituto de Ecología, A. C. Xalapa, Veracruz del 3 al 21 de junio del 2019 con una duración de 140 horas.

Agradecimientos en artículos:

Martínez, M. I. & M. Alvarado O. 2001. Comportamiento de oviposición en *Aphodius opisthius bates* 1887 (Coleoptera: Scarabaeoidea: Aphodiidae). *Elytron*, 15: 73-78.

Martínez, M. I. 2002. Técnicas básicas de anatomía microscópica y de morfometría para estudiar los insectos. *Bol. S.E.A.* 30: 187-195.

Martínez, M. I. 2003. Spermatophore in *Aphodiinae* (Coleoptera: Scarabaeidae). *Procc. Entomol. Soc. Wash.* 105(4): 982-989.

Martínez, M. I. 2005. Abundancias poblacionales y ciclos reproductivos de tres especies de escarabajos estercoleros (Coleoptera: Aphodiini) del volcán Cofre de Perote, Veracruz, México. *Folia Entomol. Mex.* 44(1): 27-36.

- Martínez, M. I. & J.P. Lumaret 2005. Structure of the Terminal ampulla in male larvae of *Canthon cyanellus* LeConte (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *The Coleopteris Bull.* 59 (1): 35-39.
- Quiroz, R.L. & J. Valenzuela 2006. Las hormigas Ecitoninae (Hymenoptera: Formicidae) de Morelos, México. *Rev. Biol. Trop.* 54(2): 1-28.
- Cabrero-Sañudo, F.J., N. Trotta-Moreu & I. Martínez. 2007. Phenology, reproductive cycles, and species composition of a dung beetle community (Coleoptera: Scarabaeoidea) from a high mountain pasture system on the Oriental Neovolcanic Axis (Veracruz, México)
- Huerta, H. & S. Ibáñez-Bernal. 2008. The family Lygistorrhinidae (Diptera: Sciaroidea) in Mexico and the description of two new species. *Zootaxa* 1808: 44-52.
- Carrillo-Ruiz, H., I. Martínez & M. Morón. 2008. Compararive study of the reproductive system of two species of *Hoplia* (Coleoptera: Scarabaeinae: Hopliinae). *Proc. Entomol. Soc. Wash.* 110(3): 778-788.
- Martínez, M. I. 2008. Bionomía del escarabajo estercolero *Planolinellus vittatus* (Say, 1825) (Coleoptera: Aphodiinae) en el volcán Cofre de Perote, Veracruz, México. *Dugesiana.* 15(2): 131-140.
- Huerta, C. & Martínez M. I. 2008. Morphological changes reproductive organs and neuroendocrine centres related to nesting, mating and larvicide behavior in *Eurysternus mexicanus* Harold (Scarabaeinae: Eurysternini). *The Colleop. Bull.* 62(1): 123-132.
- Ibáñez-Bernal, S. 2008. New records and descriptions of Mexican moth flies (Diptera: Psychodidae, Psychodinae). *Trans. Am. Entomol. Soc.* 134(1-2): 87-131.
- Ibáñez-Bernal, S. 2009. First records of the genus *Atrichobrunettia* Satchell in Mexico with the description of a new species (Diptera: Psychodidae, Psychodinae). *Zootaxa* 2306:59-65.
- Martínez, M. I. & Cruz, R. M. 2009. El uso de químicos veterinarios y agrícolas en la zona ganadera de Xico, centro de Veracruz, México y el posible impacto ambiental. *Acta Zool. Mex. (n.s.)* 25(3): 673-681.
- Ibáñez-Bernal, S., May.Uc E. & Rebollar-Tellez E. A. 2010. Two new species of phlebotomine sand flies (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae) from Quintana Roo, Mexico. *Zootaxa* 2448:26-34.
- Martínez, M. I. & Trotta-Moreu N. 2010. Comparitve study of mexican Geotrupini (Coleoptera: Scarabaeidae: Geotrupidae) reproductive system, with taxonomic commentaries. *The Colleopt. Bull.* 64(2): 129-140.

- Romero-López, A. A., Martínez, M. I. & Morón, M.A. 2010. Morphology of the genital chamber and accessory glands of *Phyllophaga opaca* Moser (Coleoptera: Scarabaeoidea: Melolonthidae) females. World J. of Zool. 5(3): 210-216.
- Cruz, R. M., Martínez, M. I., López-Collado J., Vargas-Mendoza M., Gonzalez-Hernández H. & Fajersson, P. 2012. Effect of ivermectin on the survival and fecundity of *Euoniticellus intermedius* (Coleoptera: Scarabaeinae). Rev. Biol. Trop. 60(1): 333-345.
- Cruz, R. M., Martínez, M. I., López-Collado J., Vargas-Mendoza M., Gonzalez-Hernández H. & Platas-Rosado, D.E. 2012. Degradación del estiércol vacuno por escarabajos estercoleros en un pastizal tropical de Veracruz, México. Rev. Colomb. Entomol. 38(1): 148-155.
- Sandoval-Ruiz, C., Guevara R. & Ibañez-Bernal s. 2014. Household risk factors associated to infestation of *Triatoma dimidiata*, the Chagas disease vector in Central Regions of Veracruz, Mexico. Salud pública Méx. Vol 56(2): 1-11
- Sánchez-Carrillo, M., Huerta C., Carrillo-Ruiz H. & Escobar F. 2017. Anatomical Description of the Reproductive System and Maturation States in Females of *Omorgus suberosus* (Fabricius) (Coleoptera: Trogidae). The Colleopt. Bull. 71(1):137-142.
- Agradecimientos en tesis
- García-Hernández, M.G. 2009. Descripción del ciclo biológico del escarabajo *Onthophagus incensus* Say (1835) (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae) en condiciones de laboratorio. Tesis de Licenciatura. Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, México.
- Abella-Medrano, C.A. 2011. Diversidad de mosquitos (Diptera: Culicidae) de la región de los Tuxtlas, Veracruz, México. Tesis de **Maestría** en Ciencias. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz., México.
- Cruz-Rosales, M. 2011. Contribución de los escarabajos estercoleros a la productividad ganadera en Veracruz. Tesis de **Doctorado** en Ciencias. Colegio de Postgraduados. Tepetates, Manlio Fabio Altamirano, Veracruz.
- Moya-Arévalo, E. 2013. Estudio faunístico de Psychodinae del parque Nacional Natural (PNN) Chingaza, Colombia (Diptera: Psychodidae). Tesis de **Maestría** en Ciencias. Instituto Politécnico Nacional. Esc. Nal. Ciencias Biológicas. México.
- Montes de Oca-Aguilar, A.C. 2013. Morfología, taxonomía y datos sobre la biología de los estados inmaduros de dos especies de Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de Veracruz. Tesis de **Maestría** en Ciencias. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz., México.
- Trujillo-Pahua, L. 2013. Prevalencia e intensidad de ectoparásitos y hemoparásitos en el murciélago frugívoro *Sturnira hondurensis* en el bosque mesófilo de montaña del

centro de Veracruz, México. Tesis de **Maestría** en Ciencias. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz., México.

Montes de Oca-Aguilar, A.C. 2017. Variación morfológica de *Lutzomyia (Tricholaterallia) cruciata* (Coquillett), vector de leishmaniasis en México. Tesis de **Doctorado**. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz., México.

Presentaciones en congresos.

Suárez, L.M.T., M.E. Díaz-Betancourt e I.R. López-Moreno. Insectos sociales en asentamientos humanos: Las hormigas de la ciudad de Coatepec, Veracruz. VI Latinoamericano y XXXI Congreso de Entomología. Del 26 al 30 de mayo de 1996. Mérida, Yucatán, México.

Carrasco, A.A., M.T. Suárez, L.N. Quiroz-Robledo y J. Valenzuela. Observaciones sobre la myrmecofauna de un potrero abandonado en la región de la Mancha, Veracruz, México. XXXIII Congreso Nacional de Entomología. Del 24 al 27 de mayo de 1998. Acapulco, Guerrero, México.

Asistencia al VI Congreso Mexicano de Toxicología en la Facultad de Química del 5 al 7 de Julio 2006. Promovido por la Sociedad Mexicana de Toxicología (SOMTOX).

Elaboración de Tríptico

Suárez L. Ma. Teresa y Ibáñez-Bernal S. 2016. Las Moscas en los Sistemas Ganaderos de Xico, Veracruz, México. Xalapa, Veracruz. Instituto de Ecología, A. C.

Suárez L. Ma. Teresa y Ibáñez-Bernal S. 2017. La Vida de las Garrapatas en los Sistemas Ganaderos. Xalapa, Veracruz. Instituto de Ecología, A. C.

DISTINCIONES

Beca otorgada por SEDESOL del 1 de junio al 30 de noviembre de 1993 para realizar el Servicio Social en el Instituto de Ecología A.C.

Vocal de la Comisión de Seguridad e Higiene (COSEHI) del INECOL a partir del 16 de agosto 2012 a 2014.

Nueva especie de escarabajo estercolero nombrada en mi honor *Oxyomus mariateresae* publicado en la revista *Insecta Mundi* en enero 2014.

Vocal del comité del fondo de ahorro durante un año 2014-2015.

Presidenta del Fondo de ahorro durante un año de noviembre 2015 a noviembre 2016.

RECONOCIMIENTOS

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A. C. por 13 años de servicio en el INECOL, Xalapa, Ver., agosto 2015.

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A.C. por participar en el "Programa Casa Abierta". Xalapa, Ver. 28 de noviembre del 2015.

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A.C. por participar en el "Programa del Fomento al Interés por la Carrera Científica y Tecnológica en niños y jóvenes". Xalapa, Ver. 24 de mayo del 2016.

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A.C. por participar en el "Programa Casa Abierta". Xalapa, Ver. 3 de diciembre del 2016.

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A.C. por participar en el "Programa del Fomento al Interés por la Carrera Científica y Tecnológica en niños y jóvenes". Xalapa, Ver., 20 de junio del 2017.

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A.C. por participar en el "Programa Casa Abierta". Xalapa, Ver., 25 de noviembre del 2017.

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A.C. por participar en el "Programa del Fomento al Interés por la Carrera Científica y Tecnológica en niños y jóvenes". Xalapa, Ver. 19 de junio del 2018.

Reconocimiento otorgado por el Instituto de Ecología, A.C. por participar en el "Programa Casa Abierta". Xalapa, Ver. 24 de noviembre del 2018.

5.8 Otras actividades

Apoyo en Proceso Editorial de Acta Zoológica Mexicana (nueva serie) a partir del mes de noviembre del 2018 hasta fecha actual.

Participar como integrante de la Unidad de Protección Civil como brigadista de forma voluntaria del 2012-hasta la fecha actual.

Fotocopiar artículos.

Recortar pliegos de cartulinas y hacer sobres de 112 x 129cm, engraparlos y guardar las preparaciones.

Llevar el control de entrada y salida de trampas cdc y malaise.

Colaborar en la planeación del presupuesto fiscal del investigador.

Participar en las justificaciones para la compra de equipo de laboratorio.