

Oona Stephanie Delgado

Fecha de Nacimiento: 08/07/1978

Lugar: Maracay, estado Aragua. Venezuela.

Contacto: (+58) 4125397916 oonadelgado@gmail.com

EXPERIENCIA

- ★ Asesora entomológica en Entomoplantas Servicios Agroecológicos. 2018- presente.
- ★ Docente en la Cátedra Manejo Integrado de Plagas Agrícolas y Urbanas. Instituto de Zoología Agrícola, UCV-FAGRO. Venezuela. Asistente. 2014- 2025.
- ★ Directora del Instituto de Zoología Agrícola. Facultad de Agronomía. Universidad Central de Venezuela (UCV). Núcleo Maracay- Aragua. ASISTENTE. Dedicación exclusiva. 09/03/2021- 06/2023.
- ★ Jefa de Departamento de Zoología Agrícola. Facultad de Agronomía. UCV. Núcleo Maracay- Aragua. 10/03/2020- 2021. 03/10/2023 - 02/05/2024.
- ★ Coordinadora de los Postgrados en Entomología (2018-2023) y Programa Integral de Especialización en Zoología Agrícola Diciembre 2018-2021. UCV-FAGRO. Venezuela.
- ★ Jefa de Cátedra de Manejo Integrado de Plagas Agrícolas y Urbanas, Instituto de Zoología Agrícola, UCV-FAGRO. Venezuela. 2015-2019/2023-2024.
- ★ Coordinadora de equipo/ Consultora plagas en arroz. Sistema Integrado de Apoyo al Productor. Venezuela. 2017- 2018.
- ★ Asesora para Control Biológico de lepidópteros en Cacao, zona Ocumare de La Costa. 2018.
- ★ Asesora para el control de Picudos en Banano. 2018.
- ★ Consultora temporal coaching empresarial. Sinapsix, C.A. 2013- 2014.
- ★ Supervisora del Servicio Comunitario del Insectario del Instituto de Zoología Agrícola, UCV- FAGRO. Venezuela. 2013- 2019.
- ★ Coordinadora del Insectario, del Instituto de Zoología Agrícola, UCV-FAGRO. 2009- 2019.
- ★ Docente contratada en las Cátedras de Entomología y Manejo Integrado de Plagas Agrícolas y Urbanas. Instituto de Zoología Agrícola, UCV-FAGRO. Maracay – Edo. Aragua. 2011-2015.

ESTUDIOS

- ★ Universidad Central de Venezuela. Postgrado en Entomología. Venezuela: Doctora en Ciencias, mención Entomología. 2005- 2013.
- ★ Universidad Central de Venezuela. Facultad de Agronomía. Venezuela: Ingeniera Agrónoma, mención Fitotecnia. 1996-2005.
- ★ Liceo Agustín Codazzi. Venezuela: Bachiller en Ciencias. 1995-1996.

HABILIDADES

Proactiva. Comunicativa. Detallista. Destreza en descripción y monitoreo de organismos. Cohesión y desempeño de equipos. Enfoque en resolución de situaciones organizacionales.

LOGROS

Docencia, investigación y extensión por 18 años

- ★ Becaria Docente Consejo de Desarrollo Científico y humanístico (CDCH) en las Cátedras de Entomología y Protección Vegetal I. Instituto de Zoología Agrícola, UCV-FAGRO. Venezuela. 2007-2010.
- ★ Asesora/ Escenógrafa. Serie animada "Bugo La Hormiga". Albatros Producciones. Venezuela. 2003-2004.
- ★ Preparadora de las Cátedras Entomología Agrícola y Protección Vegetal I. Instituto de Zoología Agrícola, UCV-FAGRO. Venezuela. 2002-2005.
- ★ Operadora del Servicio de Información de Suelos y Tierras de la Depresión del Lago de Valencia SISDELAV. UCV-FAGRO. Venezuela. 2002.
- ★ Pasante. Coordinación de Pasantías Propedéuticas. Junio 2.000 - Diciembre 2.001. Universidad Central de Venezuela. Facultad de Agronomía. Maracay – Edo. Aragua.
- ★ Pasante. Caracterización anatómica de algunas especies vegetales: orquídea, mango y aguacate. Proyecto FONACIT Dra. Marina García. Mayo-Diciembre 1.998.

Reactivación del Postgrado de Entomología en Venezuela

Beca doctoral por Agricultural Research Council-Plant Health Protection, South Africa

Beca doctoral por Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico, Venezuela - UCV

Primeros estudios en genética de lepidópteros en FAGRO-UCV. Candidata a mejor trabajo de grado.

PROYECTOS

Biology and host range of *Conotrachelus reticulatus* on *Chromolaena odorata* Siam weed (Coleoptera: Curculionidae). Agricultural Research Council- Plant Health Protection (South Africa). 2006-2013.

Database of invasive insects and plants of Venezuela. Proyecto conjunto con Red Interamericana de Información sobre la Biodiversidad (IABIN), Organización de Estados Americanos (OEA) y Universidad Central de Venezuela (UCV). 2008-2012.

Muestreo del Picudo Rojo de las Palmas *Rhynchophorus ferrugineus* en la zona costera de Venezuela. IICA-USDA (APHIS)-MIZA. Coordinadora- Investigadora. 2010.

Species description, biology and host range of *Carmentia chromolaenae* (Lepidoptera: Sesiidae). Agricultural Research Council - Plant Health Protection (South Africa). 2005-2006.

Catálogo y revisión de la Colección de Diapositivas FUSAGRI. FUNDACITE ARAGUA. Venezuela. 2002.

IDIOMAS

Español, nativo. Inglés, lectura y comprensión.

OTROS ESTUDIOS

Master Program in Environmental Management and Sustainable Development. Tongji University. Shanghai, China. 2021-(pausado).

Universidad del Zulia LUZ: Diplomado de Psicología educativa. 2011- 2012.

Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Venezuela. Certificación Coaching. 2011.

Universidad Pedagógica Experimental Libertador.

CAPACITACIONES

- Diplomado en Bioeconomía Aplicada a las Cadenas de Valor Agrícola. UCV-IICA-FUSAGRI. Maracay, Venezuela. 122 horas. 2025.

- Training Course on Production and Processing Technologies of Tropical Fruits for Developing Countries. Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences (CATAS). China. En línea. 09-29 Septiembre 2021.
- Training Course on Integrated Pest Management Technology of Tropical Crops for Developing Countries. Chinese Academy of Tropical Agricultural Science. Haikou, China. 19 Agosto-12 Septiembre 2019.
- Taller de Documentación de Metadatos y Georreferenciación. San Carlos de Bariloche –Argentina. 2008.
- Pasantías en Fundación para el Estudio de Especies Invasivas (FUEDEI), antes Laboratorio Sudamericano de Control Biológico, United States Department of Agriculture (USDA) -Agricultural Research Service. Hurlingham – Argentina.2006.
- Darwin Initiative. Introducción a los Métodos en el Análisis y el Estudio de la Diversidad de las Mariposas Tropicales (Lepidoptera: Papilionoidea). Estación Biológica Rancho Grande "Dr. Alberto Fernández Yépez". P.N. Henri Pittier. Venezuela. 2006.
- Uso adecuado y diseminación de las herramientas de la Red de Información de Especies Invasivas IABIN. FUNDACITE-ARAGUA. 2006.
- II Curso Latinoamericano en Control Biológico de Malezas. University of Florida. Montelimar, Nicaragua. 2004.
- Guías de Observadores de la Naturaleza de Las Costas Aragüeñas: Módulo IV: Insectos. Estación Biológica Rancho Grande "Dr. Alberto Fernández Yépez". Venezuela. 2004.
- Taxonomía de Coleoptera. Sociedad Venezolana de Entomología. Sede SVE. 2002.
- Diseño Experimental y Análisis Probit en la evaluación de Insecticidas Químicos y Biológicos. Sociedad Venezolana de Entomología. Sede SVE. 2001.

PUBLICACIONES

- Noriega, J.A., Delgado, O., Blanco, J.I., Gámez, J. & Clavijo, J. (2017) Introduction, Establishment, and Invasion of *Digitonthophagus gazella* (Fabricius, 1787) (Coleoptera: Scarabaeinae) in the Savannas of Venezuela and Colombia.

Venezuela. Diplomado de Coaching y Programación Neurolingüística. 2011.

COLABORACIONES

Secretaria ejecutiva y Delegada de Capítulo Ara-Car de la Sociedad Venezolana de Entomología (SVE) 2008-2017.

Junta editorial Revista de la SVE, Entomotropica. 2008-2011.

Voluntaria en la sección de Lepidoptera. Museo del Instituto de Zoología Agrícola. UCV. 2006-2009.

Voluntaria en Natural History of Army Ants (Ecitoninae) Project. National Geographic Society. Venezuela. 2002.

INTERESES

Caminatas. Bailoterapia. Proteccionista animal. Voluntariado comunitario.

REFERENCIAS

Ph.D. John Lattke. Universidade Federal do Paraná, Curitiba (Brasil).

- Delgado, O., Strathie, L. & Zachariades, C. Host range of *Conotrachelus reticulatus*, a potential biological control agent for *Chromolaena odorata*. Proceedings of the XIV International Symposium on Biological Control of Weeds. F.A.C. Impson, C.A. Kleinjan and J. H. Hoffmann (eds.) 2-7 march 2014, Kruger National Park. South Africa.
- Delgado, O. 2008. Morfología de estadios inmaduros de *Carmenta chromolaenae* (Lepidoptera: Sesiidae). Monografía.
- Strathie, L., Zachariades, C., Delgado, O. & Duckett, C. 2008. Hindsight is 20/20: Improved biological control of *Chromolaena odorata* (Asteraceae) for seasonally dry regions. Abstract. In Proceedings of the XII International Symposium on Biological Control of Weeds (eds. Julien, M., Sforza, R., Bon, M., Evans, H., Hatcher, P., Hinz, H. and Rector, B. p. 256. CAB International, Wallingford, UK.
- Zachariades, C., Strathie, L., Delgado, O. & Retief, E. 2007. Pre-release research on biocontrol agents for *Chromolaena* in South Africa. In: Po-Yung Lai, G.V.P. Reddy and Muniappan (eds), Proceedings of the Seventh International Workshop on Biological Control and Management of *Chromolaena odorata* and *Mikania micrantha*, Taiwan, September 12-15, 2006. National Pingtung University of Science and Technology (NPUST), Taiwan, pp. 68-80.
- Delgado, O. 2010. La escolopendra. Revista Río Verde. N° 1. Río verde. Caracas-Venezuela.
- Delgado, O. 2010. Insectos asombrosos. Revista Río Verde. N° 2. Río verde. Caracas-Venezuela.
- Eichlin, T.; Delgado, O.; Strathie, S.; Zachariades, C. & Clavijo, J. 2009. *Carmenta chromolaenae* Eichlin, a new species (Lepidoptera: Sesiidae) for the biological control of *Chromolaena odorata* (L.) King & Robinson (Asteraceae). Zootaxa 2288: 42-50 (2009).
- Delgado, O. 2004. Variabilidad isoenzimática de tres especies de *Diaphania* (Lepidoptera) en Venezuela. Universidad Central de Venezuela. Tesis de grado para la obtención del título de Ingeniero Agrónomo. pp 70.

Ph.D. Costas Zachariades.
Rhodes University (South
Africa). PHP – ARC.
zachariadesc@arc.agric.za
a Contacto: 033-3559418.
/0833152100.

CONGRESOS Y EVENTOS CIENTÍFICOS

DELGADO, O. Y CLAVIJO, J. "Diversidad de larvas de Lepidoptera, Coleoptera y Diptera en hojarasca en tres altitudes". XXI Congreso

Venezolano de Entomología. Desde el 19 al 24 de Julio de 2009.

JORNADAS ACADÉMICAS 2009. Universidad Central de Venezuela. Facultad de Agronomía.

DELGADO, O. Y CLAVIJO, J. Resultados preliminares del rango de hospederas de *Conotrachelus reticulatus*. XX Congreso Venezolano de Entomología. Desde el 22 al 27 de Julio 2007.

DELGADO, O.; STRATHIE, L.; ZACHARIADES, C.; CLAVIJO, J. Plantas hospederas en campo de *Conotrachelus reticulatus* (Coleoptera: Curculionidae), agente potencial de control de *Chromolaena odorata* (L.) King & Robinson. XX Congreso Venezolano de Entomología. Desde el 22 al 27 de Julio 2007.

DELGADO, O.; CLAVIJO, J.; ARNAL, E.; RAMOS, F.; SAVINI, V. Insectos asociados a *Chromolaena odorata* (L.) King & Robinson. XX Congreso Venezolano de Entomología. Desde el 22 al 27 de Julio 2007.

DELGADO, O.; STRATHIE, W.; ZACHARIADES, C.; CLAVIJO, J. 2007. Preliminary studies on *Carmenta* sp. nov. (Lepidoptera), a potential control agent of *Chromolaena odorata* (L.) King & Robinson. XII Symposium International of Biological Control of Weeds. La Grande Motte, Francia. Desde 22 al 27 de Abril de 2007.

STRATHIE, W.; ZACHARIADES, C.; DELGADO, O.; DUCKETT, C. 2007. Hindsight is 20/20: Improved biological control of *Chromolaena odorata* (Asteraceae) for seasonally dry regions. XII Symposium International of Biological Control of Weeds. La Grande Motte, Francia. Desde 22 al 27 de Abril de 2007.

ZACHARIADES, C.; STRATHIE, L.; DELGADO, O. y RETIEF, E. 2006. Pre-release research on biocontrol agents for *Chromolaena* in South Africa. 7º International Workshop on Biological Control and Management of *Chromolaena odorata* and *Mikania micrantha*. China, Taiwán. Desde 12 al 15 de Septiembre de 2006.

Curso Historia Natural de Insectos. Control biológico de malezas utilizando insectos. Abril 2005. Estación biológica Rancho Grande- UCV, Venezuela.

DELGADO, O.; CLAVIJO, J.; SAVINI, V. y ARIAS, Q. 2005. Morfología de la cabeza y del tórax de adultos de *Diaphania hyalinata* (L.) (Lepidoptera: Crambidae). XIX Congreso Venezolano de Entomología "Dr. Carlos Pereira Núñez". San Felipe, Edo. Yaracuy. Desde 04 al 07 de Julio de 2005.

DELGADO, O.; DÍAZ, A.; CLAVIJO, J.; ARIAS, Q. 2005. Caracterización de la variabilidad genética de algunas especies del género *Diaphania* (Lepidoptera: Crambidae) en Venezuela. XIX Congreso Venezolano

de Entomología "Dr. Carlos Pereira Núñez". San Felipe, Edo. Yaracuy. Desde 04 al 07 de Julio de 2005.

RODRÍGUEZ, E.; DELGADO, O. y LATTKE, J. 2005. Vuelos de machos en Hormigas Legionarias (Formicidae: Ecitoninae), durante el período de sequía en el Parque Nacional Henri Pittier, Venezuela. XIX Congreso Venezolano de Entomología "Dr. Carlos Pereira Núñez". San Felipe, Edo. Yaracuy. Desde 04 al 07 de Julio de 2005.

DELGADO, O.; DÍAZ, A.; CLAVIJO, J.; RAMIS, C.; ARIAS, Q. 2003. Resultados preliminares sobre la caracterización isoenzimática de cuatro especies de *Diaphania* (Lepidoptera). I Congreso Venezolano de Mejoramiento Genético y Biotecnología Agrícola y III Conferencia Internacional de Mejoramiento Poblacional de Arroz. Maracay Edo. Aragua. Desde 13 al 17 de octubre 2003.

OTRAS ACTIVIDADES

Diplomado en "Psicología Educativa". CECO, Universidad del Zulia. (2012). EAD.

"Certificación Coaching" (Nacional e internacional). Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Instituto Pedagógico "Rafael Alberto Escobar Lara". Maracay, Edo. Aragua. (2011).

Taller "Las 7 claves básicas para jugar en equipo y ganar" Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Instituto Pedagógico "Rafael Alberto Escobar Lara". 03-04/06/2011. Maracay, Edo. Aragua.

Taller "Psicología Positiva" Hacia el bienestar y calidad de vida. Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Instituto Pedagógico "Rafael Alberto Escobar Lara". 28/05/2011. Maracay, Edo. Aragua.

Miembro del Comité Organizador del I Curso de Taxonomía, Filogenia, Sistemática y Biogeografía de Muscidae (Diptera). Desde 26 al 29 de septiembre de 2005.

Responsable de sitio web de AndinoNET. 2005-2009.

Miembro del Comité de Logística del XVIII Congreso Venezolano de Entomología. Desde 1 al 4 de Julio 2003. Maracay- Edo. Aragua.

