

AYMER ANDRÉS VÁSQUEZ-ORDÓÑEZ

Yerba Buena, Tucumán, **Argentina**

Cel: +54 9 11 4162-9241. **Correo:** ayanvaor@gmail.com

Sitio web: aymervasquez.wixsite.com/aymervasquez

EDUCACIÓN

Universidad del Valle

Cali, Colombia

2. Doctorado en Ciencias-Biología

2017-2022

Tesis meritoria: Causas agroecológicas de las muertes masivas de palmas de chontaduro (*Bactris gasipaes*) por picudos en Colombia.

Supervisores: Bernhard Leo Löhr (principal), James Montoya Lerma.

Calificación promedio: 4.6 de 5.

1. Biología

2004-2010

Trabajo grado: Parasitismo de *Kapala iridicolor* (Hymenoptera: Eucharitidae) en *Ectatomma ruidum* (Hymenoptera: Formicidae) del campus Meléndez de la Universidad del Valle.

Supervisores: Inge Armbrrecht (principal), Gabriela Pérez-Lachaud.

Calificación promedio: 4.2 de 5.

Registro profesional: 1130618625 (Colombia).

EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN

Instituto de Ecología Regional (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y Universidad Nacional de Tucumán)- Asociación Argentina de Consorcios Regionales de Experimentación Agrícola (CREA)

Tucumán,
Argentina

12. Posición: Becario postdoctoral

2025

Proyecto: “Monitoreo remoto de la biodiversidad en el Gran Chaco: hacia una integración de datos satelitales y descriptores locales de la biodiversidad para la promoción de su conservación”.

Entidad Financiadora (EF): CONICET y CREA.

Presupuesto: US\$ 32.904. Supervisoras: Roxana Aragón y Natacha Paola Chacoff.

Fundación Ecovivero

Cali, Colombia

11. Posición: Biólogo.

2025

Proyecto: “Conservación de plantas y empoderamiento de mujeres en el Bosque San Antonio/Km18, Colombia”.

Entidad Financiadora (EF): Fondo de Alianzas para los Ecosistemas Críticos – CEPF.

Presupuesto: US\$ 50.000. Supervisores: Jorge Giraldo Gensini y María Angélica Villa.

10. Posición: Investigador principal.

2021-2025

Proyecto: Historia natural y ecología de los artrópodos del Valle del Cauca, Colombia

EF: Recursos propios de la Fundación Ecovivero.

Universidad del Valle

Cali, Colombia
2025

9. Posición: Investigador principal.

Proyecto: Diseño, realización y análisis de censo de abejas melíponinas en la estación experimental del campus de la Universidad del Valle, sede Meléndez.

Presupuesto: US\$ 486 (financiado en COP).

EF: Sección de Servicios Varios y Gestión Ambiental, Universidad del Valle.

Contratante: Sergio Andrés Cardona Plazas.

8. Posición: Estudiante doctoral y equipo de trabajo del proyecto.

2017-2021

Proyecto: Causas agroecológicas de las muertes masivas de palmas de chontaduro (*Bactris gasipaes*) por picudos en Colombia. EF: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, Gobierno de Colombia, Programa doctorados nacionales 2016.

Presupuesto: US\$ 64.617 (financiado en COP).

Investigador principal: James Montoya Lerma.

7. Posición: Estudiante doctoral y equipo de trabajo del proyecto.

2017-2021

Proyecto: Diagnóstico fitosanitario y estrategias de manejo de las muertes masivas de palmas de chontaduro (*Bactris gasipaes*, Arecaceae) en Colombia. EF: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, Gobierno de Colombia, Proyectos de generación de nuevo conocimiento 2017. Presupuesto: US\$ 50.680 (financiado en COP).

Investigadora principal: Inge Armbrrecht.

Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)

Ciudad de México
2022-2024

6. Posición: Investigador principal.

Proyecto: Tolerancia ambiental de las pupas *Cactoblastis cactorum* (Lepidoptera: Pyralidae) en las poblaciones nativas de Argentina con diferentes tipos de suelo. EF: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Programa Becas Posdoctorales 2022. Presupuesto: US\$ 43.297 (financiado en MXN).

Asesor: Juan Enrique Fornoni Agnelli.

5. Posición: Académico postdoctoral y equipo de trabajo del proyecto.

2022-2024

Proyecto: Dinámica potencial de invasión de *Cactoblastis cactorum* en México: una aproximación genómica y de modelado de áreas de distribución. EF: UNAM, Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica 2022. Presupuesto: US\$ 45.664 (financiado en MXN).

Investigador principal: Juan Enrique Fornoni Agnelli.

4. Trabajo independiente

Perú
2016

Posición: Asistente de campo.

Proyecto: Estudio observacional de la maca (*Lepidium meyenii*) en altiplano peruano.

EF: Recursos propios del investigador.

Investigador principal: Soroush Parsa.

3. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT)

Palmira, Colombia
2013 – 2015

Posición: Asistente de investigación.

Actividades:

- Director del laboratorio del “CIAT Pest Diagnostics and Ecoinformatics”.
- Curador del “CIAT Arthropod References Collection (CIATARC)”.

Supervisores: Soroush Parsa y Luis Augusto Becerra.

2. Fundación Omacha

Bogotá, Colombia

Posición: Biólogo.

2012

Proyecto: Biodiversidad de hormigas, escarabajos coprófagos y mariposas, de los estuarios El Salero y Los Patos en Casanare, Colombia.

Supervisor: Fernando Trujillo.

1. Universidad de Puerto Rico y Universidad Nacional de Tucumán

Tucumán, Argentina

Posición: Asistente de campo y laboratorio.

2008

Proyecto: Complejidad del paisaje y la naturaleza de la robustez en comunidades de parasitoides. Supervisora: Ana Carolina Monmany Garzia.

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

16. Beca posdoctoral cofinanciadas

2025

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y

Asociación Argentina de Consorcios Regionales de Experimentación Agrícola (CREA)

15. Candidato a Investigador Nacional

2022-2026

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT, Gobierno de México

14. Investigador Junior

2022

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, Colombia.

13. Beca Posdoctoral en la Universidad Nacional Autónoma de México -UNAM (POSDOC)

2022

Universidad Nacional Autónoma de México-UNAM

12. Membresía estudiantil patrocinada

2022

The International Society of Hymenopterists.

11. Tesis de doctorado meritoria

2022

Postgrado en Ciencias Biología, Universidad del Valle, Colombia.

10. Beca para estudiante: subvenciones de exención de registro

2021

Annual Virtual Meeting, Association for Tropical Biology and Conservation

9. Premio a mejor presentación de estudiante en el continente americano

2021

Hymathon 2021: a 24 hour marathon online symposium of Hymenoptera, The International Society of Hymenopterists.

8. Nueva especie de avispa dedicada (*Oraema vasquezi* Heraty & Baker, 2020)

2020

Universidad de California, Riverside, CA, EUA.

7. Beca doctorado nacional

2017-2021

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, Colombia.

6. H. Hoogstraal Memorial Fund

2015

Acarology Summer Program en Ohio State University, EUA

- 5. Excelencia académica en estudio de lenguaje** 2014
Fondo de Empleados del Centro Internacional de Agricultura Tropical (CRECIAT), Colombia.
- 4. Excelencia en desempeño laboral** 2013
Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT).
- 3. Beca asistente docente** 2011-2012
Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá.
- 2. Premio a mejor fotografía “Luis Felipe Mosquera”** 2011
Sociedad Colombiana de Entomología.
- 1. Beca excelencia académica** 2005-2006
Departamento de Biología, Universidad del Valle, Colombia.

PUBLICACIONES ACADÉMICAS Y DIVULGACIÓN

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS CON REVISIÓN POR PARES

- 13.** Betancourt-Caicedo A., **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Pinto-da-Rocha R., Cabra-García J (autor de correspondencia, AC). 2024. Two new species of the genus *Quindina* Roewer, 1914 (Opiliones: Nomoclastidae) from Colombia: phylogenetic relationships and notes on their nest architecture [Dos nuevas especies del género *Quindina* Roewer, 1914 (Opiliones: Nomoclastidae) de Colombia: relaciones filogenéticas y notas sobre su arquitectura de su nido]. Journal of Natural History 58 (41-44): 1937-1959. Factor de impacto- Clarivate (FI-JCR) (2022): 0.8 [Q4].
- 12.** **Vásquez-Ordóñez, A.A.** (AC), Torres-López, W., Monmany-Garzia, A.C. 2024. A multi-scale approach to study palm-weevils in a tropical agroecosystem [Un enfoque multiescalar para estudiar picudos-palmeras en un agroecosistema tropical]. Landscape Ecology 39: 45. FI-JCR (2022): 5.2 [Q1].
- 11.** Gaviria, J. (AC), Montoya Lerma, J., Armbrrecht, I., Löhr, B.L., **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2021. *Dynamis borassi* (Coleoptera: Dryophthorinae) a new potential pest to the palms (Arecaceae: Arecaceae): an early warning for the palm producers [*Dynamis borassi* (Coleoptera: Dryophthoridae) una nueva plaga potencial de las palmas (Arecaceae: Arecaceae): una alerta temprana para los productores de palmas]. Florida Entomologist 104(2): 107-116. FI-JCR (2021): 1.4 [Q3].
- 10.** Bautista-Giraldo, M.A. (AC), Armbrrecht, I., **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2020. The weevil *Dynamis borassi* (Coleoptera: Curculionidae: Dryophthorinae) associated with native palms in forests and disturbed areas in Buenaventura, Colombia [El picudo *Dynamis borassi* (Coleoptera: Curculionidae: Dryophthorinae) asociado con palmas nativas en bosque y áreas intervenidas en Buenaventura, Colombia]. Revista Colombiana de Entomología 46 (2): e7721.
- 9.** Ovalle, T.M., **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Jimenez, J., Parsa, S., Cuellar, W.J., Becerra Lopez Lavalles, L.A. (AC). 2020. A simple PCR-based method for rapid and accurate identification of spider mites (Tetranychidae) on cassava [Un método simple de PCR para la rápida y exacta identificación de ácaros arañas (Tetranychidae) de la yuca]. Scientific Reports 10: 19496. FI-JCR (2020): 4.4 [Q1].

8. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** (AC). 2020. Gustavo Kattan (1953-2020) y sus contribuciones a la entomología tropical: Un tributo a su obra. Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle 19(2): 17-18.
7. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Löhr, B.L., Marvaldi, A. (AC). 2020. Comparative morphology of the larvae of the palm weevils *Dynamis borassi* (Fabricius) and *Rhynchophorus palmarum* (L.) (Curculionidae: Dryophthorinae): Two major pests of peach palms in the Neotropics [Morfología comparada de las larvas de los picudos de las palmas, *Dynamis borassi* (Fabricius) y *Rhynchophorus palmarum* (L.) (Curculionidae: Dryophthorinae): Las dos principales plagas del chontaduro en el neotrópico]. Papéis Avulsos de Zoologia: e202060(s.i.).27.
6. Lörh, B. L. (AC), **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Becerra Lopez-Lavalle, L.A. 2015. *Rhynchophorus palmarum* in disguise: undescribed polymorphism in the “black” palm weevil [*Rhynchophorus palmarum* disfrazado: un polimorfismo no descrito en el escarabajo de palma “negro”]. Plos one 10(12): e0143210. FI-JCR (2015): 3.1 [Q1].
5. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** (AC), Hazzi, N., Escobar-Prieto, D., Paz-Jojoa, D., Parsa, S. 2015. A geographic distribution database of the Neotropical cassava whitefly complex (Hemiptera, Aleyrodidae) and their associated parasitoids and hyperparasitoids (Hymenoptera) [Base de datos de la distribución del complejo de mosca blanca de la yuca (Hemiptera, Aleyrodidae) y sus parasitoides e hiperparasitoides asociados (Hymenoptera)]. ZooKeys 545: 75-87. FI-JCR (2015): 0.9 [Q3].
4. Parsa, S. (AC), Hazzi, N., Chen, Q., Lu, F., Herrera Campo, B., Yaninek, S., **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2014. Potential geographic distribution of two invasive cassava green mites [Distribución geográfica potencial de dos ácaros verdes de la yuca invasivos]. Experimental and Applied Acarology 65(2): 195-204. FI-JCR (2015): 1.6 [Q2].
3. **Vásquez-Ordóñez A.A.** (AC), Parsa S. 2014. A geographic distribution database of *Mononychellus* mites (Acari, Tetranychidae) on cassava (*Manihot esculenta*) [Base de datos de la distribución geográfica de los ácaros *Mononychellus* (Acari, Tetranychidae) sobre la yuca (*Manihot esculenta*)]. Zookeys 407: 1-8. FI-JCR (2015): 0.9 [Q3].
2. **Vásquez-Ordóñez A.A.**, Armbrrecht, I., Pérez-Lachaud, G. (AC). 2012. Effect of Habitat Type on Parasitism of *Ectatomma ruidum* by Eucharitid Wasps [Efecto del tipo de hábitat sobre el parasitismo de *Ectatomma ruidum* por avispa eucarítidas]. Psyche 2012: 1-7.
1. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** (AC) 2006. Género *Kapala* Cameron (Hymenoptera: Eucharitidae) en el campus Meléndez de la Universidad del Valle (Cali-Colombia). Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle 7(2): 17-18.

CAPÍTULO DE LIBRO

1. Kondo, T.; Rincón, D. F., Pérez-Álvarez, R., **Vásquez-Ordóñez, A. A.**, González, G. F. 2018. Uso de depredadores como agentes de control biológico para insectos plaga. Capítulo 9. Pp. 454-485. En: Cotes, A. M. (Ed.). Control biológico de fitopatógenos, insectos y ácaros. Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, AGROSAVIA.

ARTÍCULOS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

6. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2024. Weevils and the global challenges of humanity: the case of emerging pests [Los gorgojos y los desafíos globales de la humanidad: el caso de las plagas emergentes]. A Digital Newsletter for Curculionoidea Research-ROSTRUM.
5. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2023. El busto de Alexander von Humboldt en Santiago de Cali, Colombia: su historia e importancia para la región. Boletín del Postgrado en Ciencias-Biología de la Universidad del Valle 10: 61-66.
4. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2023. La importancia de una visión biológica para resolver problemáticas sociales: el caso de la muerte masiva de palmas de chontaduro en Colombia. Boletín del Postgrado en Ciencias-Biología de la Universidad del Valle 10: 30-35.
3. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2022. ¿Cómo observar la artropofauna de tu región? Recomendaciones para disfrutar y aprender de estos organismos en la naturaleza. Revista Mundo Artrópodo 12: 21-28.
2. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2021. Hymenopterological investigations in a tropical urban ecosystem with citizen participation [Investigaciones himenopterológicas en ecosistemas urbanos tropicales con participación ciudadana]. Hamuli 12(1): 11-12.
1. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** Posso Duque, D. 2019. Nuevo Representante Estudiantil del Posgrado en Ciencias-Biología, Aymer Andrés Vásquez Ordóñez. Boletín del Postgrado en Ciencias-Biología de la Universidad del Valle 5(1): 17-19.

EXPERIENCIA COMO REVISOR CIENTÍFICO DE PUBLICACIONES

Revistas

- | | |
|--|-----------|
| 6. Chilean Journal of Agricultural & Animal Science (Chile) | 2024 |
| 5. Biotropica (International) | 2023-2024 |
| 4. Annals of Applied Biology (Reino Unido) | 2023 |
| 3. Revista Colombiana de Entomología (Colombia) | 2019-2020 |
| 2. Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle (Colombia) | 2019 |
| 1. Zookeys (Bulgaria) | 2016 |

Libro

- | | |
|--|------|
| 1. Castaño-Quintana <i>et al.</i> Manejo integrado de insectos herbívoros en sistemas ganaderos sostenible. Centro para la Investigación en Sistemas Sostenibles de Producción Agropecuaria CIPAV, Cali, Colombia. 306p. | 2019 |
|--|------|

PRESENTACIONES EN EVENTOS ACADÉMICOS Y DIVULGACIÓN

47. Cardona, S.A., Gallego, M.C., Armbrrecht, I., **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Yotengo, J.A., Sardi, A. 2025. La restauración ecológica del bosque seco y las abejas de la tribu Meliponini: Una relación necesaria. 53 Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología-SOCOLEN. Junio 25-27, Santa Marta, Magdalena, Colombia (presentación oral).
46. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2025. Educando en un país megadiverso: una invitación a la integración de la biodiversidad en instituciones educativas. Junio 5-6, 2025, VI Simposio Internacional sobre Educación, Misión y Cultura, Colegio Americano de Cali y Lee University, Cali, Colombia (conferencista invitado).
45. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2024. Abejas y ciudades vallecaucanas: ¿Enemigas o aliadas? Biodiversidad y Gobernanza en Cali. Noviembre 29, 2024, Alcaldía de Santiago de Cali, Universidad del Valle y Universidad Icesi, Cali, Colombia (conferencista invitado).
44. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2024. El poder de la aplicación iNaturalist en la investigación científica, divulgación y enseñanza. IV Encuentro Posgrados Facultad de Ciencias Naturales y Exactas. Noviembre 01, 2024, Universidad del Valle, Cali, Colombia (conferencista invitado).
43. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2024. Plasticidad fenotípica a la humedad de suelo de *Cactoblastis cactorum* y niveles de parasitoidismo en condiciones semiáridas y subtropicales. Simposio Interacciones bióticas complejas en agroecosistemas, IX Congreso Mexicano de Ecología 2024. Octubre 06-11, 2024, San Cristóbal de las Casas, Chiapas (conferencista invitado).
42. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2024. ¿Adaptación local o plasticidad fenotípica a condiciones de humedad del suelo en la región nativa de *Cactoblastis cactorum*? Explicando su capacidad invasiva global. Seminario institucional del Instituto de Ecología. Agosto 9, Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México (conferencista invitado).
41. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2024. Una visión más biológica del trabajo de prevención de plagas invasoras y emergentes: los casos de la polilla *Cactoblastis cactorum* y el picudo *Dynamis borassi*. Simposio de Plagas Cuarentenarias, 51 Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología-SOCOLEN. Julio 10-14, Santiago de Cali, Colombia (conferencista invitado).
40. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Ordano, M., Fornoni Agnelli, J.E. 2024. Experimental and empirical evidences of phenotypic plasticity to soil moisture conditions in the invasive cactus moth, *Cactoblastis cactorum* (Pyralidae) [Evidencias experimentales y empíricas de la plasticidad fenotípica de las condiciones de humedad del suelo en la polilla invasora del nopal, *Cactoblastis cactorum* (Pyralidae)]. 3rd Joint Congress on Evolutionary Biology-Virtual Conferences. June 27-28, Montreal, Canada (presentación oral).
39. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2024. Una visión más biológica del trabajo de prevención de plagas invasoras y emergentes: los casos de la polilla *Cactoblastis cactorum* y el picudo *Dynamis borassi*. Ciclo de seminario del Postgrado en Ciencias-Biología, Universidad del Valle. Junio 17, Santiago de Cali, Colombia (conferencista invitado).

38. Betancourt-Caicedo, A., **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Cabra-Garcia, J., Pinto-Da-Rocha, R. 2024 (scheduled). The discovery of new species of the genus *Quindina* Roewer, 1914 (Opiliones: Nomoclastidae) from Colombia reveals a new nest architecture [El descubrimiento de nuevas especies del género *Quindina* Roewer, 1914 (Opiliones: Nomoclastidae) de Colombia revela una nueva arquitectura de nido]. VII Congreso Latinoamericano de Aracnología. Junio 16-21, Bogotá, Colombia (presentación oral).
37. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2023. Impacto potencial de la deforestación en el origen de nuevas plagas agrícolas. Seminario institucional del Instituto de Ecología. Agosto 4, Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México (conferencista invitado).
36. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2023. La deforestación y el origen de nuevas plagas agrícolas: El caso de los picudos barrenadores de las palmeras. Ciclo de Charlas del Instituto Regional de Ecología. Junio 21, Instituto Regional de Ecología, Universidad Nacional de Tucumán (conferencista invitado).
35. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2023. Impacto potencial de la deforestación en el origen de nuevas plagas agrícolas: El caso del picudo *Dynamis borassi*. Ciclo de Seminarios y Talleres del Área de Biología Integrativa - 4ta. Edición. Mayo 17, Fundación Miguel Lillo, Tucumán, Argentina (conferencista invitado).
34. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2022. Cambio poblacional de la abeja *Nannotrigona pilosa* en un ambiente urbano neotropical en una década. LVI Congreso Nacional de Entomología. Sociedad Mexicana de Entomología y Academia Entomológica de México. Noviembre 27-30, México (presentación oral).
33. Hernández Romero, D., **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2022. Los Hemiptera urbanos de Santiago de Cali, Colombia: Lista de especies, ciencia ciudadana y una guía rápida para su identificación. Simposio 49 Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 6-8. Bogotá, Colombia (conferencista invitado).
32. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2022. ¿Es importante conservar bosques nativos para prevenir la aparición de nuevas plagas agrícolas? El caso del picudo *Dynamis borassi* (Coleoptera: Curculionidae). Simposio de Agrobiodiversidad funcional en cultivos a gran escala, 49 Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 6-8. Bogotá, Colombia (conferencista invitado).
31. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2022. Mitos y verdades sobre la investigación de la naturaleza: la experiencia de un biólogo caleño conociendo el mundo vivo. VII Certamen Jóvenes Investigadores, Colegio Alemán y Colegio del Mundo. Junio 02-03. Santiago de Cali, Colombia (conferencista invitado).
30. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2022. Naturaleza de Santiago de Cali: una oportunidad para la educación y generación de conocimiento. Ciclo de charlas del Reto Naturalista 2022. Abril 22-mayo 09. Santiago de Cali, Colombia (conferencista invitado).
29. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2022. The nesting association between *Azteca* and *Polybia rejecta* (Hymenoptera: Formicidae and Vespidae) in the Cauca River valley, Colombia: a new geographical report and presence in urbanized areas [La asociación de nidificación entre *Azteca* y *Polybia rejecta* (Hymenoptera: Formicidae y Vespidae) en el valle del Río Cauca, Colombia: un nuevo reporte geográfico y presencia en áreas urbanas]. Hymathon. Marzo 31- abril 01. International Society of Hymenopterists (presentación oral).
28. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2021. Riqueza y distribución geográfica de los insectos de la ciudad de Santiago de Cali, Valle del Cauca, Colombia. Noviembre 11-20. I Simposio de Ecodiversidad Urbana. Universidad del Quindío, Universidad del Valle y Universidad del Cauca, Colombia (presentación oral).

- 27. Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2021. Entomología en la ciudad: un campo fértil para la investigación de la historia natural de los insectos tropicales. XIX Congresso Ibérico de Entomologia. Septiembre 21- 24. Sociedade Portuguesa de Entomologia (presentación oral).
- 26. Vásquez-Ordóñez, A.A.,** Torres, W., A. C. Monmany-Garzia. 2021. Importancia del paisaje en la dinámica plaga-palma en un agroecosistema tropical. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Agosto 4-6. Instituto de Ecología Regional (IER – CONICET – UNT) y la Asociación Argentina de Ecología (AsAE) (presentación oral).
- 25. Vásquez-Ordóñez, A.A.,** Criollo, J., López-Machado, F., Pereira, D. 2021. Asociación entre los insectos y los nectarios extraflorales de las diferentes etapas de desarrollo de los árboles Bombacoidea (Malvales: Malvaceae) en un ecosistema urbano tropical. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Agosto 4-6. Instituto de Ecología Regional (IER – CONICET – UNT) y la Asociación Argentina de Ecología (AsAE) (presentación oral).
- 24. Vásquez-Ordóñez, A.A.,** Armbrrecht, I., Montoya Lerma, J., Torres, W.; Monmany-Garzia, A.C., Löhr, B.L. 2021. Ecological and evolutionary explanations for a new interaction between stem borer weevils (*Dynamis borassi* and *Rhynchophorus palmarum*) and peach palm (*Bactris gasipaes*) in a tropical agroecosystem. [Explicaciones ecológicas y evolutivas de una nueva interacción entre picudos barrenadores del tallo (*Dynamis borassi* y *Rhynchophorus palmarum*) y el chontaduro (*Bactris gasipaes*)] ATBC 2021 Virtual Meeting. Julio 21-23, Association for Tropical Biology and Conservation (video-póster).
- 23. Vásquez-Ordóñez, A.A.,** Criollo, J.L. 2021. Nuevas asociaciones de anidación y frugivoría con *Rhipsalis baccifera* (Cactaceae) en un ecosistema urbano. Primer Simposio Colombiano de Epífitas. Junio 9-11. Jardín Botánico de Medellín, Colombia (video-póster).
- 22. Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2021. Explicaciones ecológicas y evolutivas de una nueva interacción entre picudos barrenadores del tallo y el chontaduro (*Bactris gasipaes*). Seminario internacional de intercambio científico. Junio 02, Universidad Técnica de Cotopaxi-Universidad del Quindío-Universidad Regional Amazónica, Ecuador y Colombia (conferencista invitado).
- 21. Vásquez-Ordóñez, A.A.,** Criollo, J., López-Machado, F., Pereira, D. 2021. Ant-extrafloral nectary associations in different growth stages of Bombacoidea (Malvales: Malvaceae) trees in a tropical urban ecosystem [Asociación entre las hormigas y los nectarios extraflorales de las diferentes etapas de desarrollo de los árboles Bombacoidea (Malvales: Malvaceae) en un ecosistema urbano tropical]. Hymathon. May 6-7. International Society of Hymenopterists (presentación oral).
- 20. Vásquez-Ordóñez, A.A.,** Marín, D., Urcuqui, D., Löhr, B., Becerra López-Lavalle, L.A. 2021. Molecular taxonomy of palm weevils *Rhynchophorus* and *Dynamis* (Coleoptera: Curculionidae: Dryophthorinae), and their geographical variation in morphology and genetics [Taxonomía molecular de los picudos de las palmeras *Rhynchophorus* y *Dynamis* (Coleoptera: Curculionidae: Dryophthorinae), y su variación geográfica en morfología y genética]. Encontro de Coleoptera-The Coleopterists Society. Marzo 15-19, Brasilia, Brasil (presentación oral).
- 18, 19. Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2019-2020. Muertes masivas de palmas de chontaduro (*Bactris gasipaes*, Arecaceae) en Colombia: diagnóstico y posibles causas.
- Segundo seminario de los productores nacionales de chontaduro. Febrero 27, 2020. Municipio de Villagarzón, Gobernación del Putumayo, Colombia (conferencista invitado).
 - Cuarto seminario tropical y primera internacional en agroforestería tropical. Agosto 22, 2019. Universidad del Valle, Palmira, Colombia (conferencista invitado).

17. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Montoya Lerma, J., Armbrrecht, I., Löhr, B. L. 2019. El picudo *Dynamis borassi* (Coleoptera: Dryophthoridae), agente causal de la muerte masiva de palmas de chontaduro (*Bactris gasipaes*, Arecales: Arecaceae) en Colombia. XLVI Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 17-19. Medellín, Colombia (presentación oral).
16. García Chamizo, C.M., **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Hernández Torres, F.L. 2019. Análisis de los datos hiperspectral de las palmas de chontaduro (*Bactris gasipaes*, Arecales: Arecaceae) afectado por *Rhynchophorus palmarum* y *Dynamis borassi* (Coleoptera: Dryophthoridae) en el pacífico colombiano. XLVI Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 17-19. Medellín, Colombia (poster).
15. Bautista-Giraldo, M. A., **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Löhr, B., Montoya-Lerma, J., Armbrrecht, I. 2018. Picudos del chontaduro (Coleoptera: Dryophthoridae): ¿las plagas inducidas por la deforestación de palmas nativas en Buenaventura, Colombia? VII Congreso latinoamericano de Agroecología, SOCLA. Octubre 2-5. Guayaquil, Ecuador (presentación oral).
14. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, 2018. Interacción planta/insecto: el chontaduro como ejemplo. Insectopolis III. Mayo 19-26. Cali, Colombia (conferencista invitado).
13. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, 2015. Taxonomía integrativa: una nueva herramienta para la descripción de la diversidad entomológica. Insectopolis II. Mayo 5-30. Cali, Colombia (conferencista invitado).
12. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, 2014. Taxonomic Review of Eucharitid Wasp (Chalcidoidea: Eucharitidae) of Colombia [Revisión taxonómica de las avisas eucarítidos (Chalcidoidea: Eucharitidae) en Colombia]. 8th International Congress of Hymenopterists. Julio 20-25. Cuzco, Perú (conferencista invitado).
11. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Parsa, S. 2014. Database of parasitoids and hyperparasitoids associated with whiteflies (Homoptera: Aleyrodidae) on cassava (*Manihot esculenta*) and beans (*Phaseolus vulgaris*) [Base de datos de parasitoides e hiperparasitoides asociados con mosca blanca (Homoptera: Aleyrodidae) sobre yuca (*Manihot esculenta*) y frijol (*Phaseolus vulgaris*)]. 8th International Congress of Hymenopterists. Julio 20-25. Cuzco, Perú. (poster).
10. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2014. Artículos de datos: novedosa herramienta para incrementar la publicación de datos asociados con las colecciones entomológicas. Simposio Colecciones Entomológicas y el SIB Colombia. XXXXI Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 15-18. Cali, Colombia (conferencista invitado).
9. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Parsa, S. 2014. Distribución conocida y potencial de los ácaros *Mononychellus* (Trombidiformes: Tetranychidae) en yuca (*Manihot esculenta* Crantz). XXXXI Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 15-18. Cali, Colombia (poster).
8. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Parsa, S. 2013. El laboratorio de diagnóstico y ecoinformática de plagas de CIAT: una aproximación teórico-práctica. XXXX Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 10-12. Bogotá, Colombia (presentación oral).
7. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2012. Primer registro de *Galearia* y *Thorocantha* para Colombia, y nuevos registros de asociación de *Kapala* (Hymenoptera: Eucharitidae) y *Triumfetta* (Malvales: Malvaceae). XXXIX Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 11-13. Ibagué, Colombia (poster).
6. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Sarmiento, C.E. 2012. Diferenciación morfométrica del mesosoma en *Kapala iridicolor* (Cameron) y *K. sulcifacies* (Cameron) (Hymenoptera: Eucharitidae) en Colombia. VIII Congreso argentino de entomología, CAE. Abril 17-20. Bariloche, Argentina (poster).

5. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Sarmiento, C.E. 2011. Diferenciación morfométrica en *Kapala iridicolor* (Cameron) y *K. sulcifacies* (Cameron) (Hymenoptera: Eucharitidae) en Colombia. XXXVIII Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, SOCOLEN. Julio 27-29. Manizales, Colombia (presentación oral).
4. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Armbrrecht, I., Pérez-Lachaud, G. 2009. Registro de parasitismo de *Kapala iridicolor* (Hymenoptera: Chalcidoidea) sobre *Ectatomma ruidum* (Hymenoptera: Formicidae) en el campus Meléndez de Universidad del Valle, Cali, Colombia. VII Coloquio de los Insectos Sociales de la Unión Internacional para el estudio de insectos sociales, IUSI. Agosto 19-21. Bogotá, Colombia (poster).
3. **Vásquez-Ordóñez, A.A.**, Tenorio, E.A. 2009. La macroecología: Una nueva herramienta para la biología de la conservación. IX Coloquio de investigación de ecología del departamento de Biología, Universidad del Valle. Junio 4. Cali, Colombia (presentación oral).
2. López C., **Vásquez-Ordóñez, A.A.** 2008. Endoparásitos de *Myotis nigricans* y *Eptesicus brasiliensis* (Chiroptera: Vespertilionidae) en el campus Meléndez de la Universidad del Valle, Cali, Colombia. VII Coloquio de investigación de ecología del departamento de Biología, Universidad del Valle. Junio 27. Cali, Colombia (presentación oral).
1. **Vásquez-Ordóñez, A.A.** Rengifo, L., Fuentes, G. 2006. Diversidad de las hormigas epigeas sobre la pastura y policultivo en Morales (Caloto, Cauca). IV Coloquio de investigación de ecología del departamento de Biología, Universidad del Valle. Diciembre 27. Cali, Colombia (presentación oral).

PASANTÍAS O ESTANCIAS CORTAS

- | | |
|---|---|
| <p>6. Fundación Miguel Lillo
 Actividades: Trabajo de campo y laboratorio del proyecto “Tolerancia ambiental de las pupas <i>Cactoblastis cactorum</i> (Lepidoptera: Pyralidae) en las poblaciones nativas de Argentina con diferentes tipos de suelo”.
 Supervisor: Mariano Ordano.</p> | <p>Tucumán, Argentina
 2023</p> |
| <p>5. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT)
 Actividades: Extracción y análisis molecular de microsátélites y gen COI de <i>Dynamis borassi</i> y <i>Rhynchophorus palmarum</i> asociados con chontaduro en Colombia.
 Supervisor: Luis Augusto Becerra Lopez-Lavalle.</p> | <p>Palmira, Colombia
 2020-2021</p> |
| <p>4. Museo de La Plata, Universidad Nacional de La Plata
 Actividades Estudio de la morfología y taxonomía de las larvas de los picudos <i>D. borassi</i> y <i>R. palmarum</i>.
 Supervisora: Adriana Marvaldi.</p> | <p>La Plata, Argentina
 2019</p> |
| <p>3. Instituto Regional de Ecología, Universidad Nacional de Tucumán
 Actividades: Análisis espacial y de paisaje de las infestaciones de picudos sobre palmas de chontaduro en Colombia
 Supervisora: Carolina Monmany.</p> | <p>Tucumán, Argentina
 2019</p> |
| <p>2. University of California
 Actividades: Revisión de tipos de la familia Eucharitidae (Hymenoptera) y asistencia a la clase de pregrado sobre insectos entomófagos.
 Supervisor: John M. Heraty.</p> | <p>Riverside, California, EUA
 2012</p> |

1. Instituto Regional de Ecología y Universidad de Puerto Rico	Tucumán, Argentina
Actividades: Asistente de campo y del laboratorio en el proyecto “Robustez en la Comunidad de parasitoides del Chaco Serrano, Tucumán, Argentina”.	2008
Supervisor: Carolina Monmany.	

MEMBRESÍA EN SOCIEDADES CIENTÍFICAS

7. Asociación Mexicana de Sistemática de Artrópodos	2023
6. Dragonfly Society of the Americas	2022-2023
5. Society for the Study of Evolution	2022
4. International Society of Hymenopterists	2021-2022
3. Association for Tropical Biology and Conservation	2021
2. Florida Entomological Society	2020-2021
1. Sociedad Colombiana de Entomología	2011

EXPERIENCIA DOCENTE

Universidad Nacional Autónoma de México	Ciudad de México
Profesor invitado. Curso de maestría y doctorado:	
6. Ecología evolutiva de las interacciones bióticas	2023
Unidad Central del Valle del Cauca (UCEVA)	Tuluá, Colombia
Profesor hora catedra. Cursos de pregrado:	2022
5. Entomología.	
4. Manejo integrado de plagas (electiva profesional).	
Universidad Nacional de Colombia	Bogotá, Colombia
Asistente docente. Supervisores: Carlos Sarmiento, Carmen Reyes y Joao Muñoz.	2011-2012
Cursos de pregrado:	
3. Biología evolutiva.	
2. Biología animal.	
1. Vertebrados.	

CAPACITACIONES Y ENTRENAMIENTOS OFRECIDOS

6. Título: “Ciencia Ciudadana en la Investigación y apropiación social de conocimiento de los artrópodos”	Santa Marta, Colombia
Sociedad Colombiana de Entomología	2025
(Duración del curso: 8 horas). Fecha: Junio 24.	
5. Título: Fotografía y Registro de Naturaleza de Artrópodos con el celular	Cali, Colombia
Sociedad Colombiana de Entomología	2024
(Duración del curso: 6 horas). Fecha: Julio 9.	
4. Título: ¿Cómo detectar y preparar solicitudes para convocatorias postdoctorales? Consejos, oportunidades y estrategias”	Cali, Colombia
Postgrado en Ciencias Biología, Universidad del Valle	2024
(1 hora). Fecha: Junio 17.	

3. Título: Cómo registrar la naturaleza de tu región
Jardín Botánico. Fundación Miguel Lillo (2 horas).
Fecha: 26 de abril. Tucumán, Argentina
2023
2. Título: Caminata de identificación de insectos para principiantes
Fundación Ambiental DapaViva (4 horas) Fecha: 31 de julio. Yumbo, Colombia
2022
1. Título: Identificación taxonómica de las larvas de *Rhynchophorus palmarum*
y *Dynamis borassi*
Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA
(3 horas). Fecha: 22 de noviembre. Palmira, Colombia
2019

SUPERVISIÓN A ESTUDIANTES

- Universidad del Valle** Cali, Colombia
3. Tesis de pregrado: Distribución conocida y potencial de los ácaros Phytoseiidae
(Acari: Mesostigmata) en yuca (*Manihot esculenta* Crantz).
Estudiante: Luz Adriana Londoño. 2015
- Universidad de Caldas** Manizales, Colombia
2. Tesis de pregrado: Asociación de los picudos *D. borassi* (Coleoptera:
Dryophthoridae) con palmas nativas de *Oenocarpus bataua* (Arecaceae)
en Buenaventura, Valle del Cauca.
Estudiante: María Alejandra Bautista. 2019
- Universidad de Nariño** Pasto, Colombia
1. Tesis de pregrado: Revisión taxonómica y distribución de parasitoides
(Hymenoptera) asociados con moscas blancas (Hemiptera: Aleyrodidae) en
cultivos de yuca (*Manihot esculenta* Crantz) en el CIAT Arthropod Reference
Collection (CIATARC).
Estudiante: Darío Paz Jojoa. 2015

EVALUADOR DE PROYECTOS Y TRABAJOS ACADÉMICOS

- Colegio Americano de Cali** Cali, Colombia
6. Evaluador del Evento Clasificadorio de Seminarios de Investigación. 2025
- Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt)** Ciudad del México
5. Convocatoria Ciencia Básica y de Frontera 2023-2024 2024
4. Convocatoria Estancias Posdoctorales por México Iniciales 2023. 2024
- Comité de Credenciales, Facultad de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad del Valle** Cali, Colombia
2023
3. Libro: Cuellar, C. M., Gaviria, J., & Montoya, J. (2020). Manual de
reconocimiento y cría de *Dynamis borassi* (Coleoptera: Dryophthoridae),
una plaga de las palmas en América Latina. Editorial AGROSAVIA.
Editorial AGROSAVIA. <https://doi.org/10.21930/agrosavia.manual.7404258>.

Observatorio Colombiano de Ciencias y Tecnología-OCyT

Bogotá, Colombia

2. Proyecto de investigación de la Universidad del Llano.

2022

Universidad EAFIT

Medellín, Colombia

1. Tesis de pregrado: Distribución de *Umbonia* spp. (Hemiptera: Membracidae)

2022

en el Área Metropolitana del Valle de Aburrá mediante ciencia ciudadana,

y etología de *Umbonia crassicornis* Revisión taxonómica y distribución de parasitoides

Estudiante: Nicolás D. Zambrano-Durán.

CAPACITACIONES Y ENTRENAMIENTOS REALIZADOS

33. Comisión Nacional Asesora para la Conservación y Utilización Sostenible de la Diversidad Biológica (CONADIBIO) Secretaria de Ambiente, Ministerio del Interior, Argentina

Virtual

Nombre: Restauración Ecológica.

2025

(4 horas). En español.

Instructor: Daniel R. Pérez (coordinador).

32. Centro de Entrenamiento en Altura y SG-SST SAS

Cali, Colombia

Nombre: Técnicas de acceso seguro al árbol. Nivel 1.

2025

(10 horas). En español.

Instructor: Julio Cesar Quintero Moriones.

31. Congreso Colombiano de Botánica

Popayán, Colombia

Nombre: Biología de la Polinización y Sistemas Reproductivos de Angiospermas

2024

(24 horas). En español y portugués.

Instructores: Carlos Andres Matallana Puerto, Maria Duarte, Jessyca S. dos Santos, César Arvelos.

30. Comité de Sanidad Vegetal del Cono Sur (Cosave)

Virtual

Nombre: Experiencias en el manejo y control del Picudo Rojo de las Palmeras

2023

-*Rhynchophorus ferrugineus* (3.5 h). En español. Instructores: Felicia Duarte,

José Juan López Calatayud, Fernando Pinacho, Luis Miguel Barroso Pérez.

29. Asociación Mexicana de Sistemática de Artrópodos

Virtual

Nombre: Hymenoptera parasitoides (6 h). En español.

2023

Instructor principal: Jovana Magdalena Jasso Martínez.

28. Universidad Nacional Autónoma de México-FES Zaragoza

Ciudad de México

Nombre: Identificación y monitoreo de luciérnagas (Coleoptera: Lampyridae)

2023

(24 h). En español. Instructor principal: Geovanni Miguel Rodríguez Mirón

27. The Pennsylvania State University

Virtual

Nombre: The WaspID Course [Curso de identificación de avispas] (35 h)

2023

En inglés. Instructor principal: Louis F. Natasi.

26. Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN)

Virtual

Nombre: Global and Regional Assessor, IUCN Red List Assessment modules [Asesor

2023

Global y regional, módulos de evaluación de la lista roja IUCN] (11.8 h).

En inglés.

25. Aves Argentina y BirdLife International	Virtual
Nombre: Coleópteros de Argentina (8 h).	2022
En español. Instructor: Gastón Zubarán.	
24. Universidad del Valle y Universidad del Magdalena	Cali, Colombia
Nombre: Introducción a la taxonomía del género <i>Pheidole</i> (7 h)	2022
En español. Instructora: Emira Isabel García Avendaño.	
23. Universidad del Valle	Cali, Colombia
Nombre: Curso-taller de edición de libros académicos (10 h)	2022
En español. Instructor: Yecid Muñoz Santamaría.	
22. Dragonfly Society of Americas	Pueblo Rico, Risaralda, Colombia
Nombre: Curso taller biodiversidad de libélulas: del Campo al Laboratorio (45 h). En español e inglés. Instructores: John Abbott, Kendra Abbott, Seth Bybee, Melissa Sánchez, Cornelio Bota.	2022
20, 21. Crehana	Virtual
Nombres:	
• Fundamentos de la fotografía digital (3.5 h). En español.	2022
• Fotografía de naturaleza (1.8 horas). En español.	2022
Instructor: Fernando O'Farrill.	
19. Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Argentina	Virtual
Nombre: Narrativas sociales y digitales (8 h). En español.	2020
Instructoras: Irina Sternik y Melisa Avolio.	
18. Centre for Agriculture and Bioscience International (CABI), Inglaterra	Online
Nombre: Crop Pest Diagnostic [Diagnóstico de plagas agrícolas]. (14 h). En inglés.	2020
17. Instituto de Bio y Geociencias del norte de Argentina	Salta, Argentina
Nombre: Google Earth Engine (32 h). En inglés. Instructor: Philip Gäernet.	2019
16. Instituto de Ecología Regional, Universidad Nacional de Tucumán	Argentina
Nombre: Introducción al estudio de los insectos desde el paisaje (21 h).	2019
En español. Instructoras: Carolina Monmany y Adriana Chalup.	
15. Universidad del Valle	Cali, Colombia
Nombre: Modelos lineales, generalizados y mixtos para análisis de datos biológicos (20 h). En español. Instructor: Raúl Edgardo Macchiavelli.	2017
13, 14. The Ohio State University	Ohio, EUA
Nombres:	
• General Acarology [Acarología general] (48 h). En inglés.	2015
• Agricultural Acarology [Acarología agrícola] (64 h). En inglés.	2015
Instructores: Hans Klompe, Ronald Ochoa, Cal Welbourn y Gilberto de Moraes.	
12. The Food and Environment Research Agency (FERA)	York, Inglaterra
Nombre: Crop Pest Risk Analysis [Análisis de riesgos de plagas agrícolas] (40 h). En inglés. Instructor: Julian Smith.	2014

- 10, 11. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt** Cali, Colombia
Nombres:
- Taller de gestión y georreferenciación de datos sobre biodiversidad para la población en la Red Regional IPT del Valle del Cauca (24h). En español. 2014
 - Taller de Publicación de artículos de datos 2.0 red regional de datos sobre biodiversidad del Valle del Cauca. (24 h). En español. 2013
- 9. Instituto de Ciencias Naturales e Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt** Bogotá, Colombia
2013
Nombre: Taller de herramientas informáticas para colecciones biológicas (32h). En español. Instructores: Francisco Pando, Katia Cezón y Eduardo Rudas.
- 8. Universidad Nacional de Colombia** Bogotá, Colombia
2012
Nombre: Sistemática y taxonomía de abejas (16 h). En español. Instructora: Guiomar Nates Parra.
- 7. Sociedad Colombiana de Entomología** Ibagué, Colombia
2012
Nombre: Introducción a la fotografía de insectos (24 h). En español. Instructor: Alex Wild.
- 6. Universidad de Caldas** Manizales, Colombia
2012
Nombre: Identificación de mariposas de Colombia (30 h). En español. Instructor: Efraín Henao.
- 5. Consejo superior de investigación científica de España** Bogotá, Colombia
2012
Nombre: Métodos moleculares en inferencia biogeográfica y modelos de distribución (48 h). En español. Instructores: Javier Fuentes Aguilar, Jorge Lobo e Isabel Sanmartín.
- 4. Fundación para el avance de la biología aplicada y Asociación neogranadina de graduados de biología aplicada** Bogotá, Colombia
2012
Nombre: Taller nuevos enfoques en el estudio de la biodiversidad (10 h). En español. Instructor: Jürgen Guerrero.
- 3. Corporación Colombia para la investigación agrícola (AGROSAVIA)** Bogotá, Colombia
2012
Nombre: Identificación de las familias neotropicales de Hemiptera y Heteroptera (40 h). En español. Instructor: Paulo Fiuza Ferrera.
- 2. Universidad de Buenos Aires** Argentina
2012
Nombre: Entomología experimental: medidas y análisis de variables fisiológicas y comportamentales (40h). En español. Instructores: Marcela Castelo y Claudio Lazzari.
- 1. Universidad Nacional de Colombia** Palmira, Colombia
2010
Nombre: Identificación de Hymenoptera parasitoides (24 h). En español. Instructores: Diego Campos y Edgar Palacio.

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS Y DIVULGATIVOS

5. Nombre evento: **“Conversatorio: Las colecciones entomológicas en la era digital: ¿Cómo se adaptan a los cambios que impone las nuevas tecnologías?”** Santa Marta, Colombia 2025
Institución organizadora: Sociedad Colombiana de Entomología
Fechas: 25 al 27 de junio.
Posición: Organizador del conversatorio.
4. Nombre evento: **“Reto Naturalista Urbano 2024”** Cali, Colombia 2024
Institución organizadora: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Fechas: 26 abril al 29 de mayo.
Posición: Organizador.
3. Nombre evento: **VII Congreso Latinoamericano de Aracnología** Bogotá, Colombia 2024
Fechas: Junio 16-21. Posición: Apoyo en organización del evento.
2. Nombre evento: **Simposio de Entomología urbana en Colombia: estado del conocimiento, ciencia ciudadana y ecología.** Bogotá, Colombia 2022
49 Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología. Institución organizadora: Sociedad Colombiana de Entomología. Fechas: 6 al 8 de julio.
Posición: Organizador del simposio.
1. Nombre evento: **“Charlas del Reto Naturalista 2022”** Cali, Colombia 2022
Institución organizadora: NatMove. Fechas: 22 abril al 9 de mayo.
Posición: Líder académico.

EXPERIENCIA DE VOLUNTARIADO/PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

1. **Universidad del Valle** Cali, Colombia 2019
Posición: Representante estudiantil electo ante el comité del postgrado en Ciencias-Biología.

LENGUAJES

2. **Inglés:** Usuario independiente (B2, año 2021: IELTS). 2021
1. **Español:** Nativo.

HOBBIES E INTERESES

4. Divulgación de la ciencia:

<https://clubobsnaturaleza.wixsite.com/inicio> y <https://seispatasinsectos.blogspot.com/>.

3. Fotografía de la naturaleza:

<https://www.instagram.com/aymervasquez/?hl=es>.

Artes marciales:

2. 4Kyu de Kendo (Asociación colombiana de Kendo).

1. Cinturón azul de judo (Liga Vallecaucana de Judo, Colombia)