

<https://doi.org/10.11646/zootaxa.5563.1.4>

<http://zoobank.org/urn:lsid:zoobank.org:pub:BAD9B6B4-30F8-40F0-9252-2DEC8DDC197F>

A Cuban Naturalist[§]

ABEL PÉREZ-GONZÁLEZ¹, AYLÍN ALEGRE BARROSO², NAYLA GARCÍA³, RENÉ BARBA DÍAZ⁴, GERALDO ALAYÓN GARCÍA⁵, DAVID ORTIZ⁶, ARTURO ÁVILA⁷ & ELIER FONSECA⁸

¹División Aracnología, Museo Argentino de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia” / CONICET, Av. Ángel Gallardo 470, C1405DJR Buenos Aires, Argentina.

 abelaracno@gmail.com;  <https://orcid.org/0000-0002-4245-3302>

²Museum of Comparative Zoology, Department of Organismic and Evolutionary Biology, Harvard University, Cambridge, MA, USA.

 aylinalegre@gmail.com;  <https://orcid.org/0000-0002-6344-291X>

³Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana, Cuba.

 nayla@ecologia.cu; <https://orcid.org/0000-0002-3979-8086>

⁴Cambridge, Massachusetts, USA

 renebarbadiaz@gmail.com;  <https://orcid.org/0000-0003-0355-8571>

⁵Fundación Ariguánabo, San Antonio de los Baños, Artemisa province, Cuba.

 giraldoalayon0@gmail.com;  <https://orcid.org/0000-0001-9962-3993>

⁶Department of Evolutionary Biology, Ecology and Environmental Sciences & Biodiversity Research Institute (IRBio), University of Barcelona, Barcelona, Spain.

 davidomartinez@yahoo.es;  <https://orcid.org/0000-0001-7904-6463>

⁷London, United Kingdom.

 afacalvo@yahoo.es;  <https://orcid.org/0009-0000-2879-4760>

⁸Concepción, Chile.

 elierfonseca75@gmail.com;  <https://orcid.org/0000-0003-1861-1152>

[§]Editorial article to the Zootaxa special volume “Festschrift celebrating Dr. Luis F. de Armas on the occasion of his 80th birthday”

“Los hombres no pueden ser más perfectos que el sol. El sol quema con la misma luz que calienta. El sol tiene manchas. Los desagradecidos no hablan más que de las manchas. Los agradecidos hablan de la luz [Men cannot be more perfect than the sun. The sun burns with the very light that warms. Though the sun has spots, the ungrateful speak only of them, while the grateful speak of the light.]”

José Martí, national hero and apostle of Cuban independence. The authors of this editorial are delighted to write about the light of Luis F. de Armas.

Naturalists have been pivotal in shaping our understanding of biodiversity. They have pioneered the documentation of life forms across the tree of life and provided the foundation upon which all further biological research is built. Driven by curiosity and passion, naturalists have flourished regardless of the level of support or conditions. When a naturalist becomes a taxonomist, their work is exquisite, meticulous, comprehensive, and robust, reflecting their vocation. The Cuban zoologist Luis Florencio de Armas Chaviano is a textbook example of this kind of born naturalist who evolved into an outstanding taxonomist.

Luis was born on January 3, 1945, in the small village of Jicotea, located northwest of the Municipality of Ranchuelo in Villa Clara Province, Central Cuba. His father, José Luis Armas Núñez, was illiterate, and his mother, Josefa Encarnación Chaviano Martínez, attended only one year of school—a common reality in Cuba and the world at that time.

Luis began to study in a rural school in Villa Clara Province but in 1956, his parents moved to San Antonio de los Baños, a small city 26 km southwest of Havana, where Luis has lived ever since and where he completed his primary and secondary education. He did not pursue formal high school studies.

From an early age, his close connection with nature had a profound impact on his future. The influence of his mother also played a fundamental role in shaping his path as a naturalist. She strongly opposed confining wild

birds to cages, and this view, along with a deep love and respect for the natural world, was something he inherited from her. As a young man, he explored many caves, raised black widow spiders (*Latrodectus mactans*), and even created a small collection of butterflies. Reading *A Naturalist's Voyage Round the World*, by Charles Darwin, left an indelible mark on his life as a future biologist, as if the father of the theory of evolution by natural selection was ensuring that the essential souls for the study of nature would not be lost! Another crucial moment was when Luis received his first collection of scientific literature, kindly donated to him by the eminent Cuban malacologist Miguel L. Jaume, director of the then Museum of the Cuban Academy of Sciences. The entomologist Manolo Barro, from the same museum, wisely advised Luis to visit the Institute of Biology of the Cuban Academy of Sciences and get in touch with the entomologists. That's how one day, the young Luis F. de Armas Chaviano made his way there.

These first contacts with the Institute of Biology in the 1970s were essential in shaping and developing Luis into an extraordinary scientist and naturalist. To truly understand the importance of these events, we asked Luis to tell us more about those formative years, and he wrote:

“...In January 1969, I enrolled in the Advanced Biology Technicians Course, which was taught at the then Institute of Biology at the Academy of Sciences of Cuba, graduating at the end of 1971. Between 1972 and 1973, I attended an introductory university course to be able to enroll in the Bachelor’s degree in Biology at the University of Havana. I did this by attending the evening classes for workers, which lasted two years longer than the regular daytime program. However, despite having passed the introductory course, my academic background was deficient, as I had not completed pre-university education, and the subjects in the Advanced Biology Technicians Course were not enough to make up for the knowledge I had missed. What was supposed to be a seven-year degree extended to nine years, to which I added another two years during which I could not attend university. I finally graduated on February 24, 1984, without needing to submit a thesis, as I requested its validation based on my numerous publications on arachnid taxonomy. Therefore, I did not have a scientific supervisor during my undergraduate studies.”

In the 1970s, the Zoology Institute, where I had worked as a Biology Technician since 1970, was a fertile ground for zoological research. Several of the most renowned Cuban zoologists remained active, institutional and financial support were substantial, and there was also a strong sense of camaraderie among most researchers. In that environment, even without a scientific supervisor or mentor to guide me in my arachnological studies, I discussed and analyzed many of the scientific situations I encountered with Jorge de la Cruz Lorenzo, Pastor Alayo Dalmau, Orlando H. Garrido Calleja, and Giraldo Alayón García. A thorough postgraduate course on zoological systematics, with the textbook “Animal Species and Evolution” by Ernst Mayr (1969), was deeply analyzed and discussed in numerous sessions and contributed greatly to my development as a taxonomist...” (Luis F. de Armas in litt.)

But how did Luis become an arachnologist? How did his interest in scorpions begin? Luis told us: “*...Precisely in the spring of 1969, the Cuban Academy of Sciences conducted a multidisciplinary investigation in the northeastern part of Havana, involving several of its research institutes, including the Institute of Biology, as well as students from its Advanced Biology Technicians Course. Dr. Abelardo Moreno, a scholar of Cuban scorpions, asked us to collect some specimens for him. Naturally, I seized the opportunity and captured several, which I then attempted to identify on my own. This marked the beginning of my journey into the study of these arachnids, for which I always had the kind assistance of Dr. Pastor Alayo. He reached out to Dr. Herbert W. Levi (MCZ, Harvard University, Massachusetts, USA) to obtain the names and addresses of some scorpion specialists, whom I wasted no time in contacting.*

Thus, sometimes stumbling, making mistakes, and learning along the way, I gradually delved into the study of arachnids. It is said that only the gods are free from error. Felipe Poey once stated, likely quoting someone else, that we should not fear making mistakes but rather persist, knowing they can happen, because only those who do nothing make no mistakes.

From my two greatest mentors, Pastor Alayo and Jorge de la Cruz, I learned never to withhold information from anyone and to share what I know with anyone who seeks it. And from another wise Cuban zoologist, Gilberto Silva Taboada, I learned not to leave any manuscript locked away, because unpublished papers serve only to feed termites and cockroaches. No biological information is ever unimportant...” (Luis F. de Armas in litt.)

This last statement was adopted by Luis as his strict scientific philosophy and practice. To this day, Luis has published nearly 500 scientific papers, and undoubtedly, at the time we wrote this text, he had other manuscripts submitted or “in press,” making our numbers outdated by the time of publication of this special volume. Without

a doubt, he is the most prolific living Cuban zoologist. Before analyzing his publication record, it is important to realize that Luis' scientific output was not influenced by the modern, detrimental academic pressure of “publish or perish,” nor was he concerned with impact factors. Luis’ extraordinary publication record is, above all, a reflection of his immense passion for scientific research and his conscious understanding of the importance of leaving a published legacy for future generations.

In general, the number of scientific publications of Luis F. de Armas shows an upward trend across time, especially after the year 2000, and there has been no decline since his retirement in 2019 (Fig. 1). At the same time, we see that the number of co-authored works increased starting in the year 2000 (Fig. 1). Despite having been published in several scientific journals, there is a certain pattern of consistency. In the first half of his career, the foremost Cuban zoological journal, *Poeyana*, was the primary venue for publishing Luis’ research. After 2000, the number of journals increased, but two of them stand out: *Revista Ibérica de Aracnología* and *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*.

Antonio Melic, from the Entomological Society of Aragon, Iberian Arachnology Group (G.I.A.), shared insight into his positive experience working with Luis. “*Regarding Luis De Armas, I must confess that I am not sure what impresses me more—his knowledge of practically all the minor orders of Arachnida or his efficiency and kindness as an editor. To be fair, the Revista Ibérica de Aracnología could very well be called the Ibero-Cuban Journal of Arachnology because, since its inception 25 years ago, it has had the direct and constant participation of several Cuban colleagues. Among them, Luis De Armas has always stood out as an author and co-editor of scorpions and other minor orders. For me, Luis has been a constant support in editing the journal, and I have always been amazed by his vast knowledge, despite what I imagine to be occasionally difficult working conditions due to distance, access to information, and so on. Moreover, he has always been quick, efficient, meticulous but kind, understanding, and brave when it comes to evaluating or editing manuscripts. In short, aside from being a great friend from afar, he has always been and remains a key figure in the structure of the Revista Ibérica de Aracnología.*”

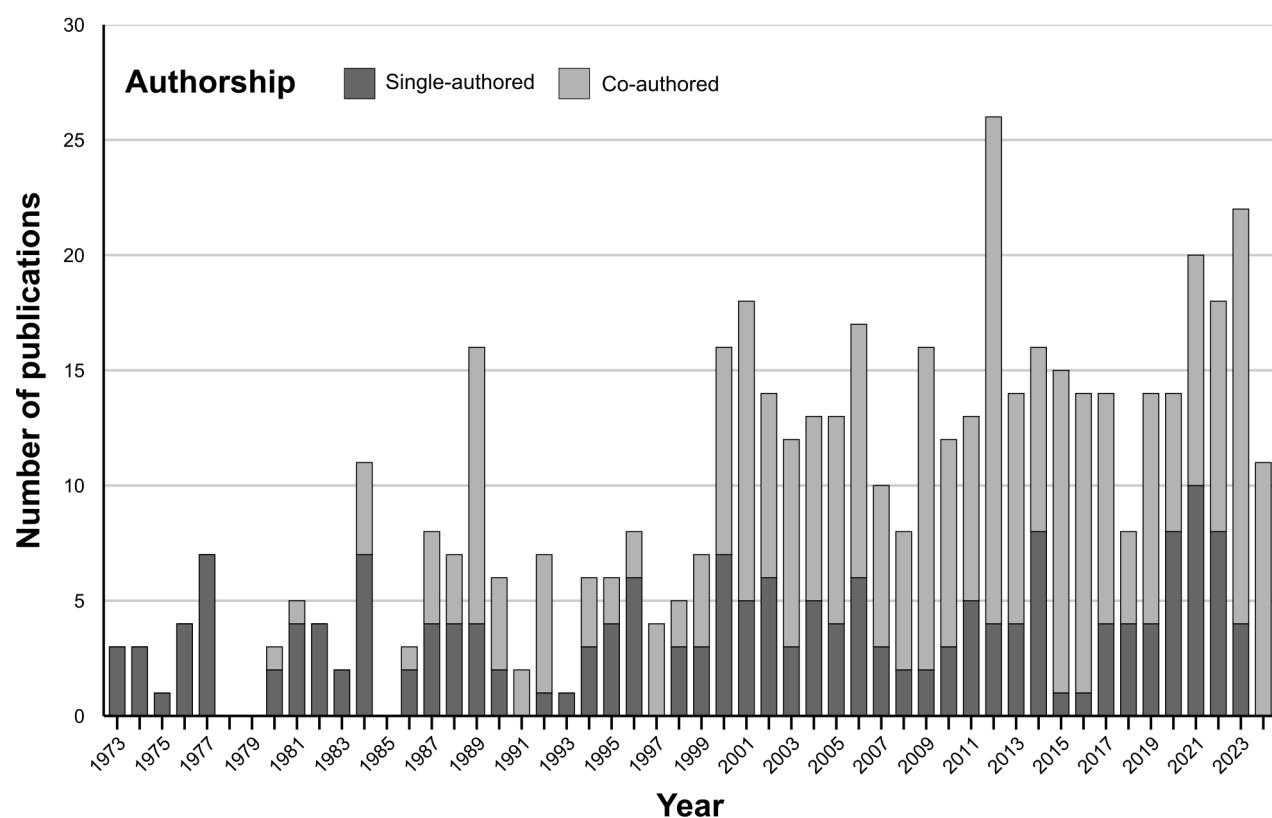


FIGURE 1. Timeline of Luis F. de Armas’ scientific publications.

The editorial article by Sherwood (2025) in this special volume provides an overview of the multifaceted nature of Luis F. de Armas’ scientific contributions and a general “picture” of why he is considered a naturalist in the broadest sense of the word. Also, in this *Festschrift*, Santos & Carrero-Jiménez (2025) provide an editorial

piece dedicated to the “Contributions of Luis F. de Armas to Hispaniolan Arachnids,” an island that holds special significance for Luis, where he dedicated much of his research and had many close and dear friends. In addition to his scientific contributions, Luis has written other articles on scientific outreach and various topics, demonstrating a deep interest in popular science communication and environmental education. A complete list of Luis’ publications is provided at the end of this editorial.

Regardless of the breadth of topics addressed, Luis is a passionate naturalist, expert taxonomist and skilled collector. The science of zoological classification occupies a prominent place in his scientific career, during which he has named a total of 258 species-group taxa, 21 genus-group taxa, and 1 family-group taxon. Most of these are arachnids (in order of importance: Scorpiones, Schizomida, Amblypygi, Solifugae, Ricinulei, Thelyphonida, and Opiliones), but he also described crustaceans (Isopoda) and insects (Coleoptera and Orthoptera).

Undoubtedly, to date, the Antilles is the region that has most benefited from Luis’ taxonomic legacy (Fig. 2). His contributions to the fauna of Cuba and Hispaniola (primarily arachnids) are extensive and constitute a central core of his taxonomic work, making Luis the world’s leading specialist on several arachnid groups (Scorpiones, Amblypygi, Schizomida, and Ricinulei) in the Antilles. Central America and Mexico also host a significant number of new taxa described by Luis and his coauthors. In South America, Luis’ taxonomic contributions are concentrated in the northern region, with Colombia and Venezuela harboring the highest number of species. Additionally, he participated in the description of an amblypygid (Charinidae) from Peru. As a true reflection of his profound arachnological knowledge, Luis has also been involved in the description of arachnid species from regions far beyond his ‘main area of work,’ such as the United States, Spain, and the African countries of Kenya, Cameroon, and Liberia (Fig. 2). The detailed list of taxa described by Luis to date is provided in Sherwood (2025).

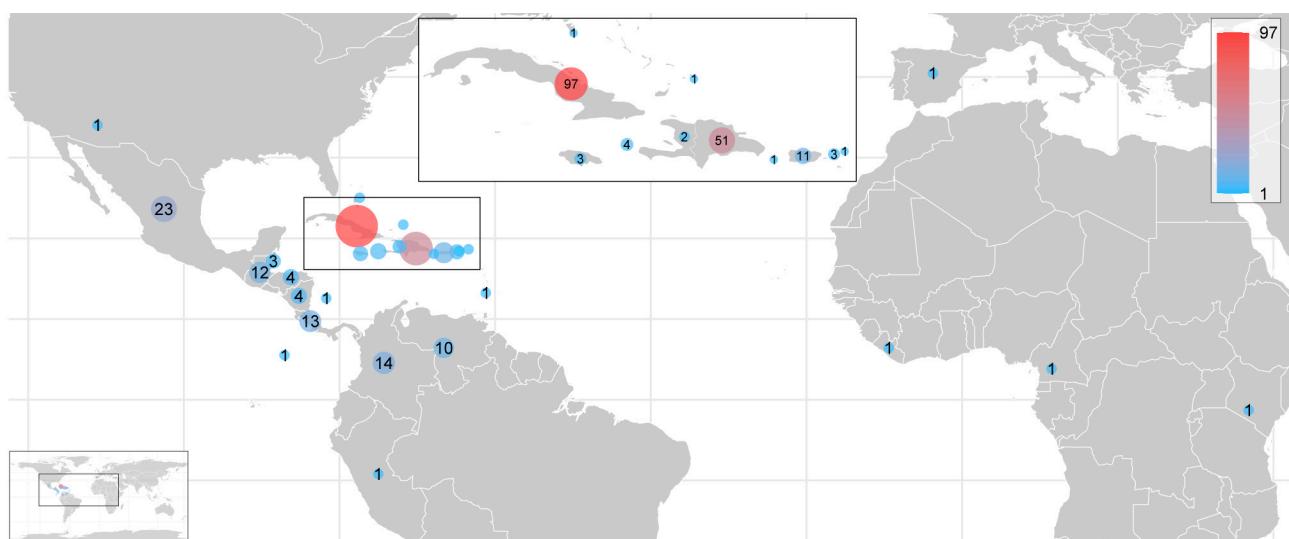


FIGURE 2. Map showing the locations of the new taxa names proposed by Luis F. de Armas and his coauthors. The color and diameter of the circles reflect the number of new names, as indicated by the associated figures. Map created by Willians L. Porto (“Bernardino Rivadavia” Argentine Museum of Natural Sciences).

A significant portion of the specimens described by Luis were personally collected by him (Fig. 3). Since 1987, he conducted field trips in Cuba, Dominican Republic, Puerto Rico, Mexico, Venezuela, Nicaragua, Costa Rica, and other Central American countries. Tireless in the field, he was one of the best collectors we have ever known.

Dr. Jean-Michel Maes, from the Museo Entomológico de León in Nicaragua, shared the following about Luis: *‘I had the pleasure of hosting Luis de Armas at my home in León, Nicaragua, for a month many years ago. He possesses valuable qualities for a field biologist: he is easygoing and adapts effortlessly to local food. Of course, his main attribute—the one that enabled him to discover many new or interesting species—is his incredible work ethic. Like an armadillo, he digs through rocks in search of hidden arthropods. At two in the afternoon, we would call it a day; the sun was relentless, and we sought shade to rest. But Luis kept turning over rocks, seemingly oblivious to the scorching heat...’*



FIGURE 3. Luis F. de Armas on field trips: Above: In Costa Rica, from left to right, Randall Gutiérrez, Luis de Armas, and Carlos Víquez collecting at Las Cruces Biological Station (1,100 m a.s.l.), Coto Brus, Puntarenas Province, August 3–4, 2005. Photo provided by Carlos Víquez. Below left and right: Luis collecting in San Antonio de los Baños, Artemisa, Cuba, January 2015. Photo provided by René Barba Díaz.

Luis not only focused on collecting his primary taxa of interest but also gathered specimens from various other groups, primarily arthropods. He was deeply aware of the importance of natural history collections and, in his own words, he ‘collected for the future.’ Many specialists and students greatly benefited from Luis’ collecting efforts.

The recognition of his substantial contributions to natural history collections, as well as his scientific achievements and support, is reflected in the 43 taxa (42 species and 1 genus) named in honor of Luis F. de Armas (Table 1).

TABLE 1. Taxa honoring Luis F. de Armas (in **bold**, taxa described in this *Festschrift*).

Scientific name and authority	Higher taxa
ARACHNIDA	
1. <i>Antricola armasi</i> Cruz & Estrada-Peña, 1995	Acari: Argasidae
2. <i>Caribeacarus armasi</i> Vázquez & Klompen, 2009	Acari: Opilioacaridae
3. <i>Phrynus armasi</i> Quintero, 1981	Amblypygi: Phrynidae
4. † <i>Phrynus luisdearmasi</i> Dunlop & Bartel, 2025	Amblypygi: Phrynidae
5. <i>Cubanops armasi</i> Sánchez-Ruiz, Platnick & Duperré, 2010	Araneae: Caponiidae
6. <i>Nops ludovicorum</i> Alayón, 1976	Araneae: Caponiidae
7. <i>Drymusia armasi</i> Alayón, 1981	Araneae: Drymusidae
8. <i>Syspira armasi</i> Sánchez-Ruiz, Santos, Brescovit & Bonaldo, 2020	Araneae: Miturgidae
9. <i>Acanthoscurria armasi</i> Sherwood, Gabriel, Peñaherrera-R. & Alayón-García, 2025	Araneae: Theraphosidae
10. <i>Ochyrocerata luisarmasi</i> Pérez-González & Magalhaes, 2025	Araneae: Ochyroceratidae
11. <i>Ochyrocerata maestra</i> Pérez-González & Magalhaes, 2025	Araneae: Ochyroceratidae
12. <i>Cinifrella armasi</i> Brescovit, Grismado, Almeida-Silva & Ramírez, 2025	Araneae: Zoropsidae
13. <i>Arucillus armasi</i> Pérez & Vasconcelos, 2003	Opiliones: Cosmetidae
14. <i>Neoscotolemon armasi</i> Pérez-González, Mamani & Proud, 2025	Opiliones: Samooidea <i>incertae sedis</i>
15. <i>Icaleptes armasi</i> Pereira, Porto, Moya-Guerra, Martínez-Hernández & Pérez-González, 2025	Opiliones: Icaleptidae
16. <i>Paecilaemella armasi</i> Medrano, Caramori & Kury, 2025	Opiliones: Cosmetidae
17. <i>Mexobisium armasi</i> Muchmore, 1980	Pseudoscorpiones: Bochicidae
18. <i>Pseudalbiorix armasi</i> Barba & Pérez en Harvey, Barba, Pérez & Muchmore, 2007.	Pseudoscorpiones: Ideonocidae
19. <i>Synsphyronus armasi</i> Harvey, 2025	Pseudoscorpiones: Garypidae
20. <i>Cryptocellus armasi</i> Botero-Trujillo & Prendini, 2025	Ricinulei: Ricinoididae
21. <i>Luisarmasius Reddell & Cokendolpher, 1995</i>	Schizomida: Hubbardiidae
22. <i>Schizomus armasi</i> Rowland & Reddell, 1981	Schizomida: Hubbardiidae
23. <i>Jipai longevus</i> Colmenares, Villarreal, Prendini & Moreno-González, 2025	Schizomida: Hubbardiidae
24. <i>Calima dearmasi</i> Delgado-Santa & Villarreal, 2025	Schizomida: Hubbardiidae
25. <i>Buthacus armasi</i> Lourenço, 2013	Scorpiones: Buthidae
26. <i>Lychas armasi</i> Kovářík, 2013	Scorpiones: Buthidae
27. <i>Didymocentrus armasi</i> Teruel & Rodríguez, 2008	Scorpiones: Scorpionidae
INSECTA	
28. <i>Eurycotis armasi</i> Gutiérrez, 2025	Blattodea: Blattidae
29. <i>Opatriinus armasi</i> Garrido & Gutiérrez, 1994	Coleoptera: Tenebrionidae
30. <i>Pachybrachis armasi</i> Zayas, 1989	Coleoptera: Chrysomelidae
31. <i>Phytocoris armasi</i> Hernández & Stonedahl, 1997	Hemiptera: Miridae
32. <i>Lygaeus dearmasi</i> Alayo, 1973	Hemiptera: Lygaeidae

.....continued on the next page

TABLE 1. (Continued)

Scientific name and authority	Higher taxa
33. <i>Leptoglossus dearmasi</i> Alayo & Grillo, 1977	Hemiptera: Coreidae
34. <i>Hylaeus (Prosopis) dearmasi</i> Genaro, 2016	Hymenoptera: Colletidae
35. <i>Eiphosoma dearmasi</i> Fernández-Triana & Grillo, 2007	Hymenoptera: Ichneumonidae
36. <i>Armasius Pérez-Gelabert & Yong, 2014</i>	Orthoptera: Tetrigidae
37. <i>Hydropsyche dearmasi</i> Botosaneanu, 1980	Trichoptera: Hydropsychidae
MOLLUSCA	
38. <i>Corida armasi</i> Sarazúa, 1976	Gastropoda: Helminthoglyptidae
39. <i>Hyalina dearmasi</i> Espinosa & Ortea, 2003	Gastropoda: Marginellidae
40. <i>Annularella (Annularella) armasi</i> Jaume, 1984	Gastropoda: Annulariidae
NEMATODA	
41. <i>Fontonema dearmasi</i> García & Coy, 1997	Nematoda: Thelastomidae
42. <i>Hystrignathus dearmasi</i> Morfe & García, 2010	Nematoda: Hystrignathidae
REPTILIA	
43. <i>Sphaerodactylus armasi</i> Schwartz & Garrido, 1974	Reptilia: Gekkonidae

His scientific work has had a significant impact and is widely recognized by colleagues (Fig. 4), serving as a reference for those beginning the study of Neotropical arachnofauna, mainly from the Caribbean and Central America. Several colleagues commented on the impact of Luis' work:

“... I can confidently state that Luis has laid the foundation for Caribbean arachnology through his many taxonomic contributions as well as his mentorship of a generation of Latin American arachnologists” (**Lorenzo Prendini**, Curator of Arachnida & Myriapoda, Division of Invertebrate Zoology, American Museum of Natural History, New York, USA)

“I met Don Luis when I was starting out in Arachnology, and this solidified him as one of my mentors. I remember how much his charisma and working style impressed me during the trip to Cerro Nara, Puntarenas Quepos in November 2000. At night, we found the undescribed female of *Tityus dedoslargas*. The next day, Luis showed me the manuscript of the description, which was practically finished, but the best part was that it was entirely handwritten by him on paper, ready to be transcribed to digital and sent for publication!” (**Carlos Víquez**, Arachnid Researcher, Costa Rica).

“Knight-errant of the Caribbean lands, explorer, expert, and unparalleled promoter of its rich arachnofauna. Persevering, honest, and a great scholar, my friend Luis, all my appreciation and deep admiration for the legacy of your exemplary work.” (**Eduardo Flórez Daza**, Profesor Asociado, Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia).

“In 1972, as a graduate student starting research on diplocentrid scorpions I wrote Luis because he had already published on the Cuban species. After, we exchanged specimens from the USA for Cuban ones with the assistance of my grandfather in Mexico. Our contact has been uninterrupted ever since, at first via regular mail, and subsequently through e-mail. Luis is amazing in many ways: foremost for his dedication to investigating the arachnids of Mesoamerica and the Caribbean; second for encompassing all living orders; and thirdly for developing and encouraging students at all levels in those countries. Felices 80 primaveras Luis!” (**Oscar Federico Francke Ballvé**, Mexican arachnologist, retired curator of the National Collection of Arachnids, Department of Zoology, Institute of Biology, National Autonomous University of Mexico).

In addition, Luis has received numerous honors, awards, and official Cuban recognitions for his outstanding academic achievements, including:

- Outstanding Researcher and Special Mention from the National Union of Education, Science, and Sports Workers (SNTECD) (1989) for scientific achievements.
- “Carlos J. Finlay” Medal (collective) for contributions to the New National Atlas of Cuba (1989).
- “50th Anniversary of the Cuban Speleological Society” Medal (1990).

- Commemorative Coin for the “30th Anniversary of the Cuban Academy of Sciences” (1995).
- Provincial Outstanding Researcher (1997).
- National Vanguard (1998).
- National Prize for Scientific-Technical Critique (2003) for the book ‘*Guanahacabibes, donde se guarda el sol de Cuba*’.
- National Prize of the Cuban Academy of Sciences (2003) for the project “*Diversity of Arachnids in the Greater Antilles: Orders Amblypygi, Schizomida, Scorpiones, Solifugae, and Thelyphonida*” (Principal Investigator).
- “Juan Tomás Roig” medal (2004) for over 25 years of distinguished work.
- Provincial Outstanding Researcher (2003).
- Honorary Member of the Cuban Society of Zoology (2014, 2017).
- Recognition for Work Excellence (2016) from the Integrated Ariguanabo Social Network.

We would be completely mistaken if we think of Luis as an isolated scientist, fully dedicated to his own research and scientific production. In addition to scientific research, throughout his academic life, Luis has held important management positions, both institutional and editorial. At the Institute of Ecology and Systematics (IES), he served as Curator of Arachnids from 1980 until his retirement in 2019. He was also Head of the Department of Invertebrates (1999–2001) and a member of the Scientific Council of this Cuban institution. At the national level, Luis was a member of the Ministry of Science, Technology, and Environment (CITMA) Commission on Scientific Degrees (1997–2019) and a member of the Technical Advisory Council of the Environmental Agency (2009–2010). He was a full academic member of the Cuban Academy of Sciences (2002–2013) and a member of the Permanent Scientific Degree Tribunal (Biology) (1999–2013), as well as a member of several expert groups for national research projects, such as the New National Atlas of Cuba (1988–1990) and the national comprehensive study of the cays for tourism purposes (1989–1990).



FIGURE 4. From left to right: Hiram González Alonso, Giraldo Alayón García, Maikel Cañizares Morera, Orlando H. Garrido Calleja (1931–2024), Vicente Berovides Álvarez (1941–2023), and Luis F. de Armas at the 30th Anniversary Celebration of the Cuban Society of Zoology (2019). Photo by René Barba Díaz.

Luis also carried out several editorial responsibilities, a task he performed with extreme devotion and care. He was Secretary of the Editorial Committee of the IES (1985–1994) and President of the Editorial Commission for the

Zoology Section. He also served on the editorial boards of scientific journals such as *Poeyana* (1995–2019), *Revista Ibérica de Aracnología* (2000–present), *Solenodon* (2000–present), and *Novitates Caribaea* (2015–present). Luis was always extremely meticulous and careful when writing scientific papers. Several generations of young Cuban zoologists have learned how to write a scientific paper under Luis' guidance and advice.

Guidance and advice... this is a distinctive feature of Luis' academic life. Few scientists we have met possess such genuine generosity in sharing knowledge, offering advice, and mentoring (including educating in the broader sense) new zoologists, regardless of their country of origin, age, or educational background. A total of 16 students (14 from Cuba, 1 from Peru, and 1 from Panama) have obtained academic degrees (7 B.Sc., 7 M.Sc., and 6 Ph.D.) with Luis de Armas officially as their scientific supervisor (Table 2). Some, like Rolando Teruel Ochoa (1974–2023), had Luis as their supervisor throughout their undergraduate, master's, and doctoral studies. As a major figure in Cuban zoology, deeply committed to the development of this discipline in the country, Luis did not limit himself to supervising only theses in arachnology. Students with diverse interests, ranging from insects, nematodes, and even vertebrates (blind snakes), received Luis' guidance and unwavering support to carry out their research and successfully complete their respective theses.

TABLE 2. List of students who have earned academic degrees under the official scientific supervision of Luis de Armas.

Student	Country	Degree obtained under Luis F de Armas supervision	Taxon
Arturo Ávila Calvo	CUBA	B.Sc., M.Sc.	Arachnida: Araneae, Amblypygi
Abel Pérez González	CUBA	B.Sc., M.Sc.	Arachnida: Amblypygi, Opiliones
Andrea C. Palomino Cardenas	PERU	B.Sc.	Arachnida: Amblypygi
David Ortiz Martínez	CUBA	B.Sc.	Arachnida: Araneae
Elier Fonseca	CUBA	B.Sc.	Arachnida: Scorpiones
Lázaro J. Forcelledo	CUBA	B.Sc.	Arachnida: Scorpiones
Rolando Teruel Ochoa	CUBA	B.Sc., M.Sc., Ph.D.	Arachnida: Scorpiones, Schizomida
Delys Rodríguez	CUBA	M.Sc.	Insecta: Diptera
José Manuel Ramos Hernández	CUBA	M.Sc.	Insecta: Thysanoptera
Manuel Iturriaga Monsisbay	CUBA	M.Sc.	Sauropsida: Serpentes
Melba Otero	CUBA	M.Sc.	Insecta: Lepidoptera
Rayner Núñez Águila	CUBA	Ph.D.	Insecta: Lepidoptera
René Barba Díaz	CUBA	Ph.D.	Arachnida: Pseudoscorpiones
Roberto J. Miranda C	PANAMA	Ph.D.	Arachnida: Scorpiones
Jans Morffe Rodríguez	CUBA	Ph.D.	Nematoda: Hystriognathidae
Rosanna Rodríguez León-Merino	CUBA	Ph.D.	Insecta: Homoptera

However, reducing Luis' influence on the training of new generations of zoologists to the number of his 'official students' would be a narrow and unrealistic approach. Luis has been one of the most generous specialists in terms of interaction with young people. He has always been willing to answer a question, clarify a doubt, or guide a first research project. He has interacted with numerous undergraduate, master's, and doctoral students in Cuba, Colombia, Panama, Honduras, Mexico, and Peru, as well as countless amateurs from Latin America and around the world. He has taught 15 postgraduate courses in his specialty in Cuba, Mexico, Venezuela, Colombia, and the Dominican Republic. He has delivered 31 scientific lectures and presented 46 works in scientific events (Fig. 5). In all of these, his interaction with colleagues and students has been thorough and fruitful, leaving a lasting impact and inspiring many young arachnologists. This is something that cannot be quantified but is clearly felt through numerous anecdotes and the widespread appreciation that the arachnological community has for Luis.



FIGURE 5. Same Luis, two different activities. Left (left to right): Miguel Simó, Victor Townsend Jr., and Luis at the International Seminar on Arachnology hosted at the Gorgas Memorial Institute for Health Studies, Panama City, Panama (2009). Right: Luis is identifying specimens at Las Cruces Biological Station, Coto Brus, Puntarenas Province, Costa Rica, during a field trip in August 2005. Photos courtesy of Carlos Víquez.

Beneath Luis de Armas' exceptional academic career lies his ethical attitude towards colleagues, students, and friends; his humility and willingness to listen to different opinions, no matter where they come from, and to correct mistakes, whether his own or others'; his generosity and enthusiasm for collaboration; his tireless passion for undertaking any and all new projects; his humanism; and his sense of justice.

Lastly, but no less important (on the contrary!), we also attribute the success of his work to the unwavering support of his wife, Josefina Concepción Aragón (Fifi), who has been the pillar of his dreams, an inspiration to his late-night efforts, and his loving life partner (Fig. 6).

Luis' story reminds us that Cuba is not only renowned for its remarkable history, stunning beaches, and extraordinary biodiversity teeming with endemic species but also as the birthplace of internationally acclaimed naturalists. Luis has the well-deserved honor of belonging to this distinguished group, shining with a dignified, humble, and universal light—like a beacon that guides past, present, and future generations of young arachnologists.

Congratulations, Luis, on your 80th birthday! May you celebrate many more years, continuing to inspire us with your support, contributions, guidance, and exemplary life. Salud!

List of scientific publications from 1973-2024 by Luis F. de Armas

1973

1. ARMAS, L. F. DE. 1973. Notas sobre *Mastigoproctus baracoensis* Franganillo, 1931 (Uropygi: Thelyphonidae). *Poeyana* 100:1–4.
2. ARMAS, L. F. DE. 1973. Tipos de las colecciones escorpiológicas P. Franganillo y Universidad de La Habana (Arachnida: Scorpionida). *Poeyana* 101:1–18.
3. ARMAS, L. F. DE. 1973. Escorpiones del archipiélago cubano. I. Nuevo género y nuevas especies de Buthidae (Arachnida: Scorpionida). *Poeyana* 114:1–28.

1974

4. ARMAS, L. F. DE. 1974. Escorpiones del archipiélago cubano. II. Hallazgo del género *Microtityus* (Scorpionida: Buthidae) con las descripciones de un nuevo subgénero y tres nuevas especies. *Poeyana* 132:1–26.
5. ARMAS, L. F. DE. 1974. Escorpiones del archipiélago cubano. III. Género *Tityus* C. L. Koch, 1836 (Scorpionida: Buthidae). *Poeyana* 135:1–15.
6. ARMAS, L. F. DE. 1974. Escorpiones del archipiélago cubano. IV. Nueva especie de *Rhopalurus* (Scorpionida: Buthidae). *Poeyana* 136:1–12.



FIGURE 6. Luis with his wife, students and colleagues. Top left: Luis and his wife at their home in San Antonio de los Baños, Cuba (July 2024); Top right (left to right): Luis, Giraldo Alayón García and Abel Pérez González at the IV Latin American Congress of Arachnology in Morelia, Mexico (July 2014); Middle right (left to right): Luis, Aylin Alegre Barroso, Juan Antonio Zaragoza Miralles (1953-2022), and René Barba Díaz at Luis' Lab in the Institute of Ecology and Systematic, La Habana, Cuba (2008); Bottom left: Luis and Jorge Luis Mederos López (July 2024); Bottom right (left to right): Luis, David Ortiz, Giraldo Alayón García (2019). Photos by: René Barba Díaz, Carlos Víquez, Jorge Luis Mederos López and David Ortiz.

1975

7. ARMAS, L. F. DE. 1975. Un notable caso alimentario en los escorpiones (Arachnida: Scorpionida). Acad. Cien. Cuba. *Miscelánea Zoológica* 1:2–3.

1976

8. ARMAS, L. F. DE. 1976. Escorpiones del archipiélago cubano. V. Nuevas especies de *Centruroides* (Scorpionida: Buthidae). *Poeyana* 146:1–55.
9. ARMAS, L. F. DE. 1976. Escorpiones del archipiélago cubano. VI. Familia Diplocentridae (Arachnida: Scorpionida). *Poeyana* 147:1–35.
10. ARMAS, L. F. DE. 1976. Nota sobre los huevos de *Cryptocellus paradoxus* Dumitresco et Juvara-Bals (Arachnida: Ricinulei). *Miscelánea Zoológica*, 4:1.
11. ARMAS, L. F. DE. 1976. Notas sobre la distribución geográfica de *Isometrus maculatus* (De Geer) (Scorpionida: Buthidae) en las Antillas. Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 5: 3–4.

1977

12. ARMAS, L. F. DE. 1977. Anomalías en algunos Buthidae (Scorpionida) de Cuba y Brasil. *Poeyana* 176:1–6.
13. ARMAS, L. F. DE. 1977. Identidad subespecífica de *Centruroides margaritatus* (Scorpionida: Buthidae) de Jamaica. Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 6:4.
14. ARMAS, L. F. DE. 1977. Nueva quetotaxia en escorpiones de la familia Buthidae (Arachnida: Scorpionida). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 6:2–3.
15. ARMAS, L. F. DE. 1977. Redescripción de *Tityus obtusus* (Karsch, 1879) (Scorpionida: Buthidae). *Poeyana* 178:1–7.
16. ARMAS, L. F. DE. 1977. Dos nuevas especies de *Cryptocellus* (Arachnida: Ricinulei) de Cuba. *Poeyana* 164:1–11.
17. ARMAS, L. F. DE. 1977. Dos nuevas especies de *Schizomus* (Arachnida: Schizomida) de Cuba. *Poeyana* 166:1–8.
18. ARMAS, L. F. DE. Tricobotriotaenia de *Alayotityus nanus* Armas y *Centruroides guanensis_cubensis* Moreno (Scorpionida: Buthidae). *Poeyana* 162:1–9.

1980

19. ARMAS, L. F. DE. 1980. Aspecto de la biología de algunos escorpiones cubanos. *Poeyana* 211:1–28.
20. ARMAS, L. F. DE. 1980. Situación taxonómica de *Cryptocellus paradoxus* Cooke, 1972 (Arachnida: Ricinulei). *Poeyana* 212:1–4.
21. CRUZ, J. DE LA & L. F. DE ARMAS. 1980. Macroquetas digitales en Buthidae (Arachnida: Scorpionida). *Poeyana* 199:1–10.

1981

22. ARMAS, L. F. DE. 1981. Primeros hallazgos de la familia Diplocentridae (Arachnida: Scorpionida) en La Española. *Poeyana* 213:1–12.
23. ARMAS, L. F. DE. 1981. El género *Centruroides* Marx, 1889 (Scorpiones: Buthidae) en Bahamas y República Dominicana. *Poeyana* 223:1–21.
24. ARMAS, L. F. DE. 1981. Redescripción de *Rhopalurus princeps* (Karsch, 1879) (Scorpionida: Buthidae). *Poeyana* 227:1–7.
25. ARMAS, L. F. DE. 1981. Algunas consideraciones acerca de la fauna cubana de escorpiones. *Rev. El Yunque*, Baracoa, 1–2 (2–3): 51–55.
26. ARMAS, L. F. DE & N. Hernández Contreras. 1981. Gestación y desarrollo postembionario en algunos *Centruroides* (Scorpionida: Buthidae) de Cuba. *Poeyana* 217:1–10.

1982

27. ARMAS, L. F. DE. 1982. Distribución y biogeografía del género *Rhopalurus* Thorell (Scorpiones: Buthidae) en Cuba. Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 17:4.
28. ARMAS, L. F. DE. 1982. Adiciones a las escorpiofaunas (Arachnida: Scorpiones) de Puerto Rico y República

- Dominicana. *Poeyana* 237:1–25.
29. ARMAS, L. F. DE. 1982. Algunos aspectos zoogeográficos de la escorpiofauna antillana. *Poeyana* 238:1–17.
30. ARMAS, L. F. DE. 1982. Desarrollo postembriónico de *Didymocentrus trinitarius* (Franganillo) (Scorpiones: Diplocentridae). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 16:3–4.

1983

31. ARMAS, L. F. DE. 1983. Escorpiofauna de la Isla de la Juventud, Cuba. Composición, distribución y origen. *Poeyana* 257:1–7.
32. ARMAS, L. F. DE. 1983. The Lesser Antillean scorpions of the genus *Centruroides*. *Studies on the Fauna of Curaçao and other Caribbean Islands* 65: 55–67.

1984

33. ARMAS, L. F. DE. 1984. Tipos de Arachnida depositados en el Instituto de Zoología de la Academia de Ciencias de Cuba. I. Amblypygi, Opiliones, Ricinulei, Scorpiones, Schizomida, y Uropygi. *Poeyana* 284:1–11.
34. ARMAS, L. F. DE. 1984. Escorpiones del archipiélago cubano. VII. Adiciones y enmiendas (Scorpiones: Buthidae, Diplocentridae). *Poeyana* 275:1–37.
35. ARMAS, L. F. DE. 1984. Formación de la cesta natal en *Centruroides anchorellus* Armas (Scorpiones: Buthidae). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 24:1–2.
36. ARMAS, L. F. DE. 1984. Identidad taxonómica de *Hadrurus parvulus* Karsch, 1879 (Scorpiones: Iuridae). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 22:1.
37. ARMAS, L. F. DE. 1984. Introducción al orden Scorpiones (Arachnida) en Puerto Rico. *Caribbean Journal of Sciences* 20(1–2):1–9.
38. ARMAS, L. F. DE. 1984. Primer reporte de tilapia (*Saurotherodon niloticus*) y guabina (*Gobiomorus dormitor*) para cuevas cubanas. *Miscelánea Zoológica* 23:1–2.
39. ARMAS, L. F. DE. 1984. Primera localidad precisa para *Tityus antillanus* (Thorell, 1877) (Scorpiones: Buthidae). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 21:3–4.
40. ARMAS, L. F. DE & J. DE LA CRUZ, 1984. Foresis de insectos (Hymenoptera: Perilampidae) en escorpiones (Arachnida: Scorpiones). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 23:4.
41. ARMAS, L. F. DE & G. ALAYÓN GARCÍA. 1984. Sinopsis de los arácnidos cavernícolas de Cuba (excepto ácaros). *Poeyana* 276:1–25.
42. ARMAS, L. F. DE & G. ALAYÓN GARCÍA. 1984. Reporte de una ooteca de Caponiidae (Arachnida: Araneae) construida sobre un escorpión (Arachnida: Scorpiones). *Miscelánea Zoológica* 23:3.
43. ARMAS, L. F. DE & A. TORRE LEIVA. 1984. Breve sinopsis de la escorpiofauna de la provincia de Holguín. *Trabajos de Divulgación del Museo de Historia Natural Carlos de la Torre y Huerta*, Holguín, No. 13, 9 pp.

1986

44. ARMAS, L. F. DE. 1986. Biología y morfometría de *Rhopalurus garridoi* Armas (Scorpiones: Buthidae). *Poeyana* 333:1–27.
45. ARMAS, L. F. DE & G. ALAYÓN GARCÍA. 1986. Depredadores y parasitoides de *Argiope trifasciata* (Araneae) en el sur de La Habana. *Cien. Biol.* 16:114–117.
46. ARMAS, L. F. DE. 1986. *El alacrán*. Editorial Gente Nueva, La Habana, 51 pp.

1987

47. ARMAS, L. F. DE. 1987. Morfometría de *Tityus quisqueyanus* Armas (Scorpiones: Buthidae) con notas sobre su historia natural. *Poeyana* 338:1–17.
48. ARMAS, L. F. DE. 1987. Cúpula múltiple en escorpiones (Arachnida: Scorpiones). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 30:1–2.
49. ARMAS, L. F. DE. 1987. Depredación de arácnidos por dos vertebrados cubanos. Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 34:1–2.
50. ARMAS, L. F. DE. 1987. Notas sobre la alimentación de *Leiocephalus carinatus* (Sauria: Iguanidae). *Poeyana* 350:1–7.

51. ARMAS, L. F. DE & G. ALAYÓN GARCÍA. 1987. Observaciones sobre la ecología trófica de *Argiope trifasciata* (Arachnida: Araneae) en el sur de La Habana. *Poeyana* 344:1–18.
52. ARMAS, L. F. DE, N. CHIRINO, R. ARMIÑANA & J. TRAVIESO. 1987. Macrofauna acuática de la Cueva del Agua, Sagua la Grande, provincia Villa Clara. *Miscelánea Zoológica* 34:2–3.
53. ARMAS, L. F. DE & E. J. MARCANO FONDEUR. 1987. Nuevos escorpiones (Arachnida: Scorpiones) de República Dominicana. *Poeyana* 356:1–24.
54. ARMAS, L. F. DE, A. RANS & A. TORRES LEYVA. 1987. Primeras observaciones sobre la alimentación de *Cricosaura typica* (Sauria: Xantusiidae). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 32: 1–2.

1988

55. ARMAS, L. F. DE. 1988. Descripción de la hembra de *Heteronebo caymanensis* Francke, 1978 (Scorpiones: Diplocentridae). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 40:1.
56. ARMAS, L. F. DE. 1988. Nuevas localidades para *Carcinophora americana* y *Labia curvicauda* (Dermaptera). *Miscelánea Zoológica* 37:2–3.
57. ARMAS, L. F. DE. 1988. Situación taxonómica de *Tityus ambarensis* (Scorpiones: Buthidae) escorpión fósil de República Dominicana. *Garciana* 11:1–2.
58. ARMAS, L. F. DE & M. BÁEZ. 1988. Presencia de *Centruroides gracilis* (Latreille) (Scorpiones: Buthidae) en Tenerife, Islas Canarias. Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 40:2.
59. MERCADO, A., R. ALAYO, J. MENA, Y L. F. DE ARMAS. 1988. Hongos entomopatógenos de Cuba. Nueva especie de *Clathroconium* sobre araña. *Acta Botánica Cubana* 56:1–5.
60. VIÑA DÁVILA, N. & L. F. DE ARMAS, 1988. Depredación de *Tropidophis melanurus* (Serpentes: Boidae) por *Epicrates angulifer* (Serpentes: Boidae). Acad. Cien. Cuba, *Miscelánea Zoológica* 41:2–3.
61. ARMAS, L. F. DE. 1988. *Sinopsis de los escorpiones antillanos*. Editorial Científico-Técnica, La Habana, 102 pp.

1989

62. ARMAS, L. F. DE. 1989 (1987). Cantidad de hijos por parto en escorpiones cubanos (Scorpiones: Buthidae, Diplocentridae). *Ciencias Biológicas* 18:119–122.
63. ARMAS, L. F. DE, 1989. Adiciones al orden Schizomida (Arachnida) en Cuba. *Poeyana* 387:1–45.
64. ARMAS, L. F. DE. 1989. Depredación de *Schizomus portoricensis* (Arachnida: Schizomida) por *Phryinus marginemaculatus* (Arachnida: Amblypygi). *Miscelánea Zoológica* 46:3.
65. ARMAS, L. F. DE. 1989. Arácnidos. En: *Nuevo Atlas Nacional de Cuba*, Inst. Geogr. e Inst. Cubano Geod. Cartogr., La Habana, p. XI.1.3.
66. ARMAS, L. F. DE, R. ARMIÑANA, J. E. TRAVIESO & L. O. GRANDE. 1989. Notas sobre la fauna de la Cueva El Gato, Sagua la Grande, provincia Villa Clara. *Reporte de Investigación IES*, ser. Zool. 8:1–10.
67. ARMAS, L. F. DE & G. GONZÁLEZ, 1989. Artropodofauna de la Cueva de los Chivos, provincia Holguín. *Garciana* 19:1–2.
68. ARMAS, L. F. DE & L. R. HERNÁNDEZ. 1989. Arácnidos de Nicaragua. I. Notas sobre *Centruroides margaritatus* (Scorpiones: Buthidae) y *Phryinus whitei* (Amblypygi: Phrynidiae). *Poeyana* 386:1–12.
69. ARMAS, L. F. DE, E. J. MARCANO & A. ABUD ANTÚN. 1989. Notas sobre la historia natural y distribución de *Mastigoproctus proscorpio* (Uropygi: Thelyphonidae) en República Dominicana. *Garciana* 20:2–4.
70. ARMAS, L. F. DE & J. F. MILERA. 1989 (1987). Depredación de moluscos gastrópodos por *Mastigoproctus baracoensis* (Uropygi: Thelyphonidae). *Ciencias Biológicas* 18:126–127, lám. XVII.
71. ARMAS, L. F. DE & L. V. MORENO. 1989. Primer reporte de *Typhlops biminiensis* (Serpentes: Typhlopidae) para el occidente de Cuba. *Miscelánea Zoológica* 45:3–4.
72. ARMAS, L. F. DE, R. NOVO & M. E. PALACIOS. 1989. Notas sobre la fauna de la Cueva de la Ventana, península de Guanahacabibes, Cuba. *Reporte de Investigación IES*, ser. Zool. 9:1–8.
73. ARMAS, L. F. DE, M. E. PALACIOS, R. NOVO & T. IGLESIAS. 1989. Fauna de Cueva La Barca, península de Guanahacabibes, Pinar del Río, Cuba. *Reporte de Investigación IES*, ser. Zool. 5:1–25.
74. ARMAS, L. F. DE & O. B. RAMÍREZ, 1989. Algunas observaciones sobre la historia natural y la distribución de *Phryinus longipes* (Amblypygi: Phrynidiae) en República Dominicana. *Garciana* 21: 2–3.
75. ARMAS, L. F. DE & N. VIÑA DÁVILA. 1989. Isópodos terrestres de Cuba (Oniscidea). 1. Notas sobre la familia

- Tylidae. *Miscelánea Zoológica*, 42:2–3.
76. CHIAPY, C., L. F. DE ARMAS, ET AL. 1989. Estudio de los grupos insulares y zonas litorales del Archipiélago Cubano con fines turísticos. Áreas y táxones de interés. Cayo Sabinal- Santa Lucia. ICGC, 1 mapa + texto.
77. HIDALGO-GATO, M. M. & L. F. DE ARMAS. 1989. Variación morfológica de *Centruroides gracilis* (Scorpiones: Buthidae) en Cuba. *Reporte de Investigación IES*, ser. Zool. 6:1–12.

1990

78. ARMAS, L. F. DE. 1990 (1989). Un caso de doble metasoma en *Centruroides guanensis* Franganillo (Scorpiones: Buthidae). *Ciencias Biológicas* 21–22:172–173, lám. XX.
79. ARMAS, L. F. DE. 1990 (1989). Dos casos de anomalía sexual en escorpiones cubanos. *Ciencias Biológicas* 21–22:173–175.
80. ARMAS, L. F. DE & A. J. ABUD ANTUN. 1990. El orden Schizomida (Arachnida) en República Dominicana. *Poeyana* 393:1–23.
81. ARMAS, L. F. DE, R. ARMIÑANA, J. E. TRAVIESO & L. O. GRANDE. 1990. Breve caracterización de la artropofauna de tres cuevas calientes de la provincia de Villa Clara, Cuba. *Poeyana* 394:1–14.
82. ALAYÓN GARCÍA, G. & L. F. DE ARMAS. 1990. Observaciones sobre la conducta reproductiva de *Argiope trifasciata* (Araneae) en el sur de La Habana. *Poeyana* 398:1–17.
83. LINARES PORTELA, R., M. SUÁREZ HERNÁNDEZ & L. F. DE ARMAS. 1990. Encuesta de escorpiones en viviendas y personas en 7 municipios de la provincia Ciego de Ávila. *Revista Cubana de Higiene y Epidemiología* 28(1):66–70.

1991

84. CRUZ, J. DE LA & L. F. DE ARMAS. 1991 (1990). Artículos alimentarios de las garapatas de los géneros *Antricola* y *Parantricola* (Ixodoidea: Argasidae). *Ciencias Biológicas* 23:118–121.
85. ARMAS, L. F. DE, ET AL. 1991. Áreas y táxones de interés. Cayos Santa María y Francés. En: *Estudio de los grupos insulares y zonas litorales del Archipiélago Cubano con fines turísticos*. ICGC, 1 mapa + texto.

1992

86. ARMAS, L. F. DE. 1992. Scorpiones y Solpugida (Arachnida) de la Reserva de la Biosfera de Sian Ka'an, Quintana Roo, México. pp. 129–137. En: *Diversidad biológica en la Reserva de la Biosfera de Sian Ka'an, Quintana Roo, México* (Navarro L., D., y E. Suárez Morales, eds.). CIQRO, México vol. 2.
87. ARMAS, L. F. DE & A. J. ABUD ANTUN. 1992. Depredación de vertebrados por escorpiones (Scorpiones: Buthidae) de República Dominicana. En: *Comunicaciones breves de Zoología*, Editorial Academia, La Habana pp. 5–6.
88. ARMAS, L. F. DE & E. J. MARCANO FONDEUR. 1992. Nuevos alacranes de República Dominicana (Arachnida: Scorpiones). *Poeyana* 420:1–36.
89. ARMAS, L. F. DE, D. NAVARRO L. & R. M. MEDRANO. 1992. Apuntes para el estudio de los alacranes (Arachnida: Scorpiones) de Quintana Roo. *AvaCient* 3:3–7.
90. ALAYO SOTO, R. & L. F. DE ARMAS. 1992. Himenópteros (Insecta: Hymenoptera) de las cuevas cubanas. *Reporte de Investigación IES*, serie Zool. 18: 1–14.
91. ALAYÓN GARCÍA, G. & L. F. DE ARMAS. 1992. Arácnidos de Nicaragua. 3. Dos nuevos registros: *Selenops bifurcatus* y *S. galapagoensis* (Araneae: Selenopidae). *Comunicaciones breves de Zoología*, Acad. Cien. Cuba, pp. 7–8.
92. CRUZ, J. DE LA & L. F. DE ARMAS. 1992. Arácnidos de Nicaragua. 2. Primer registro de *Amblyomma variegatum* (Acarina: Ixodoidea). *Comunicaciones breves de Zoología*, Editorial Academia, La Habana pp. 8–9.

1993

93. ARMAS, L. F. DE. 1993. Arácnidos de Nicaragua. 4. Nuevos solpúgidos (Solpugida: Ammotrechidae). *Revista Nicaragüense de Entomología* 26:39–56.

1994

94. ARMAS, L. F. DE. 1994. Descripción de un género y una especie nuevos de Ammotrechidae (Solpugida) de República Dominicana. *Avicennia* 1:1–5.
95. ARMAS, L. F. DE. 1994. Los alacranes troglobios de México (Arachnida: Scorpiones). *Mundos Subterráneos* 5:18–22.
96. ARMAS, L. F. DE, 1994. Nueva especie de *Phryinus* (Amblypygi: Phrynidiae) del estado de Guerrero, México. *AvaCient* 9:34–37.
97. ARMAS, L. F. DE & A. ÁVILA CALVO. 1994. Primer registro de *Phryinus parvulus* Pocock (Amblypygi: Phrynidiae) para México. *AvaCient* 6:34–37.
98. ARMAS, L. F. DE & A. JUARRERO DE VARONA. 1994. Isópodos terrestres de Cuba. 3. (Oniscidea). *Trichorhina pearsei* (Creaser, 1935) (Platyarthridae), nuevo registro. *AvaCient* 6:32–33.
99. ARMAS, L. F. DE & A. PÉREZ. 1994. Description of the first troglobitic species of the genus *Phryinus* (Amblypygi: Phrynidiae) from Cuba. *Avicennia* 1:7–11.

1995

100. ARMAS, L. F. DE. 1995. Diversidad taxonómica de los arácnidos cubanos. *Cocuyo* 3:10–11.
101. ARMAS, L. F. DE. 1995. Breve crónica de una expedición aracnológica a Nicaragua. *Cocuyo* 4:2–3.
102. ARMAS, L. F. DE. 1995. Presencia del género *Ammotrechesta* (Solpugida: Ammotrechidae) en México. *AvaCient* 14:21–25.
103. ARMAS, L. F. DE, C. R. BEUTELSPACHER & E. MARTÍN F. 1995. Notas sobre la taxonomía de algunos *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae) de México. *Revista Nicaragüense de Entomología*. 32:29–43.
104. ARMAS, L. F. DE, J. CAO LÓPEZ & L. SOLÓRZANO HERNÁNDEZ. 1995. Escorpión con tres metasomas y seis telsones. *Anales del Instituto de Biología de la Universidad Autónoma de México, ser. Zool.* 66(1):135–136.
105. HERNÁNDEZ, L. M. & L. F. DE ARMAS. 1995. *Armitermes intermedius* Snyder, 1922 (Isoptera: Termitidae), nuevo termite para la fauna de México. *Avicennia* 3:49–51.

1996

106. ARMAS, L. F. DE. 1996. La meseta de las cabezadas del río Piloto, Moa: un núcleo de biodiversidad poco conocido. *Cocuyo* 5:5–6.
107. ARMAS, L. F. DE. 1996. Nuevos *Phryinus* de México y Nicaragua, con la descripción complementaria de *P. garridoi* Armas (Amblypygi: Phrynidiae). *Revista Nicaragüense de Entomología* 33 (1995):21–37.
108. ARMAS, L. F. DE. 1996. Arácnidos de Nicaragua. 5. Nueva especie de *Stenochrus* (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Nicaragüense de Entomología* 34:9–15.
109. ARMAS, L. F. DE. 1996. *Didymocentrus concavimanus* Francke y Stockwell, 1987, sinónimo de *D. krausi* Francke, 1978 (Scorpiones: Diplocentridae). *Revista Nicaragüense de Entomología* 34:29–31.
110. ARMAS, L. F. DE. 1996. Sistemática del orden Solpugida en Centroamérica. Situación actual y perspectivas. *Revista Nicaragüense de Entomología* 35:29–36.
111. ARMAS, L. F. DE. 1996. Presencia de *Centruroides schmidti* Sissom en el sureste de México y descripción de dos especies nuevas (Scorpiones: Buthidae). *Revista Nicaragüense de Entomología* 36:21–33.
112. ARMAS, L. F. DE & J.-M. MAES. 1996. Arácnidos de Nicaragua. 6. Adiciones al orden Solpugida. *Revista Nicaragüense de Entomología* 36:11–20.
113. JUARRERO DE VARONA, A. & L. F. DE ARMAS. 1996. Nuevo género de isópodos terrestres (Isopoda: Armadillidae) de Cuba. *Avicennia* 4–5:95–102.

1997

114. ARMAS, L. F. DE & A. JUARRERO DE VARONA. 1997. Presencia de *Trichorhina heterophthalma* (Platyarthridae) y *Cubaris murina* (Armadillidae) en México. *Cocuyo* 6:24.
115. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL OCHOA. 1997. A new *Charinus* (Amblypygi: Charontidae) from St. John, U.S. Virgin Islands. *Avicennia* 6–7:43–46.
116. ÁVILA CALVO, A. & L. F. DE ARMAS, 1997. Lista de los Amblypygi (Arachnida) de México, América Central y las Antillas. *Cocuyo* 6:31–32.

117. OTERO RODRÍGUEZ, M., L. F. DE ARMAS & R. FERNÁNDEZ. 1997. *Catopsis* sp. (Bromeliaceae): planta hospedante de la larva de *Uranophora chalybea* (Lepidoptera: Arctiidae). *Cocuyo* 6: 14.

1998

118. ARMAS, L. F. DE. 1998. El alacrán en la imaginación popular cubana. *Cocuyo* 7: 29–30.
119. ARMAS, L. F. DE. 1998. Un caso raro de malformación ungular en Scorpiones (Arachnida). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 23:38.
120. ARMAS, L. F. DE. 1998. The Greater Antillean scorpions (Arachnida, Scorpiones). *Abstracts XIVº International Congress of Arachnology*, Chicago, 27–6/3–7–1998 p. 50.
121. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL OCHOA. 1998. Taxonomía de *Stenochrus brevipatellatus*. comb. n. (Schizomida, Hubbardiidae). *Iheringia, ser. Zool.* 85:47–49.
122. ESTRADA, A. R. & L. F. DE ARMAS. 1998. Apuntes ecológicos sobre *Cricosaura typica* (Sauria: Xantusiidae) de Cuba. *Caribbean Journal of Science* 34(1–2):157–160.

1999

123. ARMAS, L. F. DE. 1999. Ampliación del área de distribución de algunos *Phrynus* (Amblypygi: Phrynidae) y *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae) de América Central y las Antillas. *Cocuyo* 8: 29–30.
124. ARMAS, L. F. DE. 1999. Nueva especie de *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae) de Chiapas, México. *Novitates Caribaea* 1:47–52.
125. ARMAS, L. F. DE. 1999. Quince nuevos alacranes de La Española y Navassa, Antillas Mayores (Arachnida: Scorpiones). *Avicennia* 10–11:109–144.
126. ARMAS, L. F. DE & A. JUARRERO DE VARONA. 1999. Sistemática de la familia Delatorreidae (Isopoda: Oniscidea) en Cuba. *Avicennia* 10–11:1–42.
127. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN FRÍAS. 1999. Presencia del género *Tityopsis* en México y descripción de una especie nueva (Scorpiones: Buthidae). *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas* 43(1998):45–49.
128. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 1999. Complementos a la taxonomía de *Centruroides nigrovariatus* y *C. elegans* (Scorpiones: Buthidae) de México. *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas* 44(1–4):27–35.
129. ARMAS, L. F. DE, J. A. OTTENWALDER & K. A. GUERRERO. 1999. Alacranes de las islas Saona, Beata y Catalina, República Dominicana (Arachnida: Scorpiones). *Cocuyo* 8:30–32.

2000

130. ARMAS, L. F. DE. 2000. Algunos aspectos bioespeleológicos de las cuevas de calor de Cuba. *Troglobio* 2:4–5.
131. ARMAS, L. F. DE. 2000. Notas sobre la fauna de invertebrados de tres cuevas de República Dominicana. *Troglobio*, n. ser. 3:3–5.
132. ARMAS, L. F. DE. 2000 (1998). Los vinagrillos de Cuba (Arachnida: Uropygi: Thelyphonidae). *Poeyana* 469:1–10.
133. ARMAS, L. F. DE. 2000 (1999). Observaciones sobre una migración de mariposas (Lepidoptera: Pieridae) en El Toldo, Moa, provincia de Holguín. *Cocuyo* 9:16–17.
134. ARMAS, L. F. DE. 2000. La arropodofauna cavernícola de las Antillas Mayores. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 27:134–138.
135. ARMAS, L. F. DE. 2000. Parthenogenesis in Amblypygi (Arachnida). *Avicennia* 12/13:133–134.
136. ARMAS, L. F. DE. 2000. Amblypygi, Schizomida, Scorpiones y Solpugida. Pp. 55–72 en *Fauna edáfica de las selvas tropicales de Quintana Roo* (M. M. Vázquez, ed.), Universidad de Quintana Roo, México.
137. ARMAS, L. F. DE & A. J. ABUD ANTUN. 2000. El escorpión en la cultura de República Dominicana. *Revista Ibérica de Aracnología* 1:77–79.
138. ARMAS, L. F. DE, A. FONG & F. RODRÍGUEZ. 2000 (1999). Depredación del alacrán *Centruroides anchorellus* (Scorpiones: Buthidae) por la lagartija *Anolis porcatus* (Iguania: Polycridae). *Cocuyo* 9:14.
139. ARMAS, L. F. DE & J.-M. MAES. 2000 (1998). Lista anotada de los alacranes (Arachnida: Scorpiones) de América Central, con algunas consideraciones biogeográficas. *Revista Nicaraguense de Entomología* 46:23–38.

140. ARMAS, L. F. DE & J.-M. MAES. 2000 (1999). Uropygi, un orden de Arachnida (Chelicerata) nuevo para Nicaragua. *Revista Nicaragüense de Entomología* 50:13–15.
141. ARMAS, L. F. DE & J.-M. MAES. 2000. Los amblipágidos de Nicaragua (Arachnida: Amblypygi). *Revista Ibérica de Aracnología* 1:39–44.
142. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN FRÍAS. 2000 (1999). Presencia del alacrán *Centruroides vittatus* (Say) (Scorpiones: Buthidae) en el estado de Durango, México. *Revista Nicaragüense de Entomología* 47:11–13.
143. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2000. Cuatro especies nuevas de *Diplocentrus* (Scorpiones: Diplocentridae) de México. *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas* 46(1):25–40.
144. BEUTELSPACHER B., C. R. & L. F. DE ARMAS. 2000 (1998). Dos especies nuevas de *Diplocentrus* (Scorpiones: Diplocentridae) del sureste de México. *Revista Nicaragüense de Entomología* 45:17–31.
145. HIDALGO-GATO, M. M., R. RODRÍGUEZ-LEÓN & L. F. DE ARMAS. 2000 (1998). Homópteros auquenorrincos (Homoptera: Auchenorrhyncha) de la altiplanicie Sagua-Baracoa. *Poeyana* 468:1–7.

2001

146. ARMAS, L. F. DE. 2001. Frogs and lizards as prey of some Greater Antillean arachnids. *Revista Ibérica de Aracnología* 3:87–88.
147. ARMAS, L. F. DE. 2001. *Centruroides platnicki* Armas, 1981 (Scorpiones: Buthidae): First record from Turks Islands, Bahamas. *Revista Ibérica de Aracnología* 4:27–28.
148. ARMAS, L. F. DE. 2001. A new *Rowlandius* Reddell & Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae) from Navassa Island, Greater Antilles. *Revista Ibérica de Aracnología* 4:93–95.
149. ARMAS, L. F. DE. 2001. El alacrán en la cultura cubana contemporánea. Una aproximación. *Revista Ibérica de Aracnología* 4:99–103.
150. ARMAS, L. F. DE. 2001. Scorpions of the Greater Antilles, with the description of a new troglobitic species (Scorpiones: Diplocentridae). Pp. 245–253 en *Scorpions 2001. In Memoriam Gary A. Polis* (V. Fet & P. A. Selden, eds.). Burnham Beeches, Bucks: British Arachnological Society.
151. ARMAS, L. F. DE & A. ALEGRE. 2001. Nueva *Ammotrechella* (Solifugae: Ammotrechidae) de La Española. *Solenodon* 1:5–7.
152. ARMAS, L. F. DE & A. ÁVILA CALVO. 2001. Dos nuevos amblipágidos de Cuba, con nuevos sinónimos y localidades (Arachnida: Amblypygi). *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas* 46:289–303.
153. ARMAS, L. F. DE & J. C. COKENDOLPHER. 2001. Comments on some schizomids from the Dominican Republic, with description of a new species of *Rowlandius* (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 3:3–6.
154. ARMAS, L. F. DE & J.-M. MAES. 2001. Enmiendas a la “Lista anotada de los alacranes de América Central (Arachnida: Scorpiones). *Cocuyo* 10:16–17.
155. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2001 (2000). Redescripción de *Diplocentrus luisae* Guijosa (Scorpiones: Diplocentridae). *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas* 46(3):283–288.
156. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2001. Dos nuevos *Vaejovis* (Scorpiones: Vaejovidae) de Guerrero y Nayarit, México. *Solenodon* 1:8–16.
157. ARMAS, L. F. DE & A. PÉREZ GONZÁLEZ. 2001. Los amblipágidos (Arachnida: Amblypygi) de República Dominicana. *Revista Ibérica de Aracnología* 3:47–66.
158. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2001. Nueva especie de *Phryinus* (Amblypygi: Phrynidae) de Costa Rica. *Revista Ibérica de Aracnología* 4:11–15.
159. ALAYON GARCIA, G., L. F. DE ARMAS & A. J. ABUD ANTUN. 2001. Presencia de *Cyrtophora citricola* (Förskal) (Araneae: Araneidae) en las Antillas. *Revista Ibérica de Aracnología* 4:9–10.
160. MARTÍN-FRÍAS, E. & L. F. DE ARMAS. 2001. Scorpions in Mexico. Comments on some species from *Centruroides gracilis* and *C. margaritatus* (Scorpiones; Buthidae) groups. *Journal of Venomous Animal and Toxins*, 7(2):331 <https://doi.org/10.1590/S0104-79302001000200027>.
161. RAMOS HERNÁNDEZ, J. M. & L. F. DE ARMAS. 2001. Distribución geográfica de *Remartinia secreta* y *Crocothemis servilia* en Cuba (Odonata: Aeshnidae, Libellulidae). *Cocuyo* 10:12–13.
162. MARTÍN FRÍAS, E. & L. F. DE ARMAS. 2001. Estudio taxonómico y biogeográfico de los alacranes mexicanos del género *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae). Principales problemas. Pp. 311–315 en: *Reflexiones sobre el megaproyecto del istmo de Tehuantepec. Recursos, problemática y futuro* (T. Payán Porras, M. Guerra

- Álvarez, A. Flores Díaz & M. A. Aguayo Saviñón, coordinadores). Universidad Autónoma Metropolitana, México, D. F. 359 pp.
163. LEYVA PAGÁN, G., G. BAENA GONZÁLEZ, L. F. DE ARMAS & S. ROSETE BLANDARIZ. 2001. *Guanahacabibes, donde se guarda el sol de Cuba*. Editorial Academia, La Habana. 208 pp.

2002

164. ARMAS, L. F. DE. 2002. Dos géneros nuevos de Hubbardiidae (Arachnida: Schizomida) de Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 5:3–9.
165. ARMAS, L. F. DE. 2002. Nueva especie de *Thelyphonellus* (Thelyphonida: Thelyphonidae) de La Española, Antillas Mayores. *Revista Ibérica de Aracnología* 5:39–42.
166. ARMAS, L. F. DE. 2002. Alacranes de República Dominicana. *Centruroides nitidus* (Thorell, 1876) y *Microtityus lantiguai* Armas & Marcano Fonseca, 1992 (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 5:61–66.
167. ARMAS, L. F. DE. 2002. Redescubrimiento del alacrán *Microtityus dominicanensis* Santiago-Blay (Scorpiones: Buthidae) de República Dominicana. *Revista Ibérica de Aracnología* 5:99–101.
168. ARMAS, L. F. DE. 2002. Nuevas especies de *Rowlandius* Reddell & Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae) de Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 6:149–167.
169. ARMAS, L. F. DE. 2002. Nueva especie de *Antillotrecha* Armas, 1994 (Solifugae: Ammotrechidae) de Sombrero, Antillas Menores. *Revista Ibérica de Aracnología* 6:177–179.
170. ARMAS, L. F. DE & A. J. ABUD ANTUN. 2002. Tres nuevas especies de *Rowlandius* (Schizomida: Hubbardiidae) de República Dominicana, Antillas Mayores. *Revista Ibérica de Aracnología* 5:11–17.
171. ARMAS, L. F. DE, M. MONTOYA & C. VÍQUEZ. 2002 (2001). Presencia de *Centruroides schmidti* Sissom, 1995 (Scorpiones, Buthidae) en Costa Rica. *Revista de Biología Tropical* 50(1):161–167.
172. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2002. Un género nuevo de Hubbardiidae (Arachnida: Schizomida) de las Antillas Mayores. *Revista Ibérica de Aracnología* 6:45–52.
173. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2002 (2001). Primer registro del género *Innesa* (Solifugae: Ammotrechidae) para Costa Rica. *Revista de Biología Tropical* 49(3–4):1284–1285.
174. ARMAS, L. F. DE, C. VÍQUEZ & M. MONTOYA. 2002 (2001). Complementos a la descripción de *Tityus dedoslargos* Francke y Stockwell (Scorpiones: Buthidae). *Revista de Biología Tropical* 50(1):169–171.
175. MONTOYA, M & L. F. DE ARMAS. 2002 (2001). Escorpiones (Arachnida) del Archipiélago de Bocas del Toro, Panamá. *Revista de Biología Tropical* 50(1):155–160.
176. RAMOS HERNÁNDEZ, J. M. & L. F. DE ARMAS. 2002. Odonatos del Cabo de San Antonio, extremo más occidental de Cuba. *Cocuyo* 11:6.
177. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2002. Un género nuevo de Hubbardiidae (Arachnida: Schizomida) del occidente de Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 6:91–94.

2003

178. ARMAS, L. F. DE. 2003. Registro más septentrional del alacrán centroamericano *Centruroides limbatus* (Pocock, 1898) (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 7:101–102.
179. ARMAS, L. F. DE. 2003. On two enigmatic organisms associated with some Mexican and Antillean scorpions. *Revista Ibérica de Aracnología* 7:239–240.
180. ARMAS, L. F. DE. 2003. Notas sobre los arácnidos de mi casa (Chelicerata: Arachnida). *Revista Ibérica de Aracnología* 8:143–149.
181. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2003. Dos nuevas especies de *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpiones: Diplocentridae) de México. *Revista Ibérica de Aracnología* 7:71–77.
182. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2003. Nueva especie de *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones: Buthidae) del Estado de Veracruz, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 7:205–209.
183. ARMAS, L. F. DE, E. MARTÍN-FRÍAS & J. ESTÉVEZ-RAMÍREZ. 2003. Lista anotada de las especies mexicanas del género *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 8:93–98.
184. ARMAS, L. F. DE & J. G. PALACIOS-VARGAS. 2003 (2002). Nuevo *Diplocentrus* troglobio de Yucatán, México (Scorpiones: Diplocentridae). *Solenodon* 2:6–10.
185. ARMAS, L. F. DE & D. PRIETO TRUEBA. 2003. Primer registro de ácaros parásitos de amblipágidos (Arachnida: Amblypygi). *Revista Ibérica de Aracnología* 7:133–134.

186. ALAYÓN GARCÍA, G. & L. F. DE ARMAS. 2003. Primer registro de *Falconina crassipalpis* (Chickering, 1937) para Cuba (Araneae: Corinnidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 8:12.
187. JUARRERO DE VARONA, A. & L. F. de Armas. 2003 (2002). Especie nueva de *Pseudarmadillo* (Isopoda: Oniscidea: Delatorreidae) de Cuba suroriental. *Solenodon* 2:21–26.
188. JUARRERO DE VARONA, A. & L. F. de Armas. 2003. A new species of terrestrial isopod (Oniscidea: Delatorreidae) from Cuba. *Avicennia* 16:97–102.
189. MARTÍN FRÍAS, E. & L. F. DE ARMAS. 2003. Presencia del género *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae) en el estado de Querétaro, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 7:247–249.

2004

190. ARMAS, L. F. DE 2004. Nuevo registro de *Celithemis eponina* (Drury, 1773) para Cuba (Odonata: Libellulidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 34:228–229.
191. ARMAS, L. F. DE. 2004. Corrección a la grafía original de *Pachybrachis armae* Zayas, 1989 (Coleoptera: Chrysomelidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 34:231.
192. ARMAS, L. F. DE. 2004. El cerezo, *Malpighia punicifolia* (Malpighiaceae), nueva planta hospedera de *Allosmaitia coelebs coelebs* (Lepidoptera: Lycaenidae). *Cocuyo* 14:14.
193. ARMAS, L. F. DE. 2004. Arácnidos de República Dominicana. I. Palpigradi, Schizomida, Solifugae, Thelyphonida (Arthropoda: Arachnida). *Revista Ibérica de Aracnología*, vol. especial monográfico 2:1–64.
194. ARMAS, L. F. DE. 2004. Nueva especie de *Rowlandius* Reddell & Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae) de Cuba oriental. *Revista Ibérica de Aracnología* 10:211–214.
195. ARMAS, L. F. DE & A. J. ABUD ANTUN. 2004. Adiciones al género *Tityus* C. L. Koch, 1836 en República Dominicana, con la descripción de dos especies nuevas (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 10:53–64.
196. ARMAS, L. F. DE & Y. GADAR. 2004. Nueva especie de *Phryinus* Lamarck (Amblypygi: Phrynidae) de Chiapas, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 10:133–136.
197. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2004. Nueva especie de *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpionidae: Diplocentrinae) de Veracruz, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 9:103–106.
198. ARMAS, L. F. DE, E. MARTÍN-FRÍAS & P. BERA. 2004. Nuevo *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpionidae: Diplocentrinae) del estado de Veracruz, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 10:275–280.
199. ARMAS, L. F. DE, E. MARTÍN-FRÍAS & J. PANIAGUA-SOLÍS. 2004. Taxonomic comments about some Mexican scorpions of the genus *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae). *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas* 47(2):167–171.
200. ARMAS, L. F. DE, R. TERUEL & A. F. ÁVILA CALVO. 2004. Nuevos registros de *Paraphryinus viridiceps* (Pocock, 1893) en Cuba (Amblypygi: Phrynidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 10:315–316.
201. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2004. Descripción de las espermatecas de ocho especies cubanas de *Rowlandius* Reddell & Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 9:219–223.
202. TERUEL, R., V. FET & L. F. DE ARMAS. 2004. A note on the scorpions from the Pirin Mountains, southwestern Bulgaria (Scorpiones: Buthidae, Euscorpiidae). *Euscorpius* 14:1–11.

2005

203. ARMAS, L. F. DE. 2005. Antillean scorpions deposited at the Montana State University (Arachnida: Scorpiones). *Euscorpius* 18:1–4.
204. ARMAS, L. F. DE. 2005. Los esquizontídos troglobios de Cuba (Arachnida: Schizomida). *Espelunc@ digital* 1:2–5.
205. ARMAS, L. F. DE. 2005. Notas sobre la biología reproductiva del amblipídido partenogenético *Charinus acosta* (Quintero, 1983) (Amblypygi: Charinidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 36:171–173.
206. ARMAS, L. F. DE. 2005. Alacranes Diplocentrinae de Puerto Rico (Scorpiones: Scorpionidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 11:69–73.
207. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2005. A new species of *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpiones: Scorpionidae: Diplocentrinae) from Quintana Roo, Mexico. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 36:73–76.
208. ARMAS, L. F. DE & R. NÚÑEZ 2005. Malpighiaceae: nueva familia de plantas hospederas de *Platynota rostrana* Walcker, 1863 (Lepidoptera: Tortricidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 36:271–273.

209. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2005. Los solífugos de Cuba (Arachnida: Solifugae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 37:149–163.
210. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2005. ¿Es *Mimoscorpius* un taxón asiático o centroamericano? (Thelyphonida: Thelyphonidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 37:299–301.
211. MARTÍN-FRÍAS, E., L. F. DE ARMAS & J. F. PANIAGUA-SOLÍS. 2005. Redescription of the Mexican scorpion *Centruroides hoffmanni* Armas, 1996 (Scorpiones: Buthidae). *Euscorpius* 22:1–7.
212. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2005. Novedades aracnológicas de la República Dominicana (Arachnida: Amblypygi, Schizomida, Solpugida, Uropygi). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 37:129–133.
213. VÍQUEZ, C. & L. F. DE ARMAS. 2005. Dos nuevos géneros de vinagrillos de Centroamérica y las Antillas (Arachnida: Thelyphonida). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 37:95–98.
214. VÍQUEZ, C. & L. F. DE ARMAS. 2005. Primeros registros de *Centruroides exilimanus* Teruel & Stockwell, 2001 (Scorpiones: Buthidae) para Guatemala y El Salvador, con la descripción de la hembra adulta. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 37:169–170.
215. VÍQUEZ, C., L. F. DE ARMAS & W. R. LOURENÇO. 2005. Presencia de *Tityus cerroazul* Lourenço, 1986 (Scorpiones: Buthidae) en Costa Rica y descripción del macho. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 36:93–96.

2006

216. ARMAS, L. F. DE. 2006. Name-bearing types of scorpions deposited at the Institute of Ecology and Systematics, Havana (Arachnida: Scorpiones). *Euscorpius* 33:1–14.
217. ARMAS, L. F. DE. 2006. Sinopsis de los amblipágidos antillanos (Arachnida: Amblypygi). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 38:223–245.
218. ARMAS, L. F. DE. 2006. Presencia de *Cazierius garridoi* Armas, 2005 (Scorpiones: Scorpionidae) en Isla Mona, Puerto Rico. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38:300.
219. ARMAS, L. F. DE. 2006. Los amblipágidos o tenderapós de México (Arachnida: Amblypygi). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 39:345–359.
220. ARMAS, L. F. DE. 2006. Nueva especie de *Charinus* Simon, 1892 (Amblypygi: Charinidae) de Cuba central. *Revista Ibérica de Aracnología* 13:167–170.
221. ARMAS, L. F. DE. 2006. Breve reseña de la primera expedición aracnológica cubano-dominicana en la República Dominicana. Pp. 371–386 en: F. S. Ducoudray: *La Naturaleza dominicana. 6. Ámbar/varios/anexos* (A. Inchaústequi & B. Delgado Malagón, eds.). Santo Domingo, Colección Centenario, Grupo León Jiménez.
222. ARMAS, L. F. DE & P. A. COLMENARES GARCÍA. 2006. Nuevo género de Hubbardiidae (Arachnida: Schizomida) del Zulia, Venezuela. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 39:27–30.
223. ARMAS, L. F. DE. & J. G. PALACIOS-VARGAS. 2006. Primer registro de Protoschizomidae (Arachnida: Schizomida) para el estado de Guerrero, México. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 38:345–346.
224. ARMAS, L. F. DE & F. J. M. ROJAS-RUNJAIC. 2006. On the poorly known genus *Mesotityus* González-Sponga, 1981 (Scorpiones: Buthidae). *Euscorpius* 47:1–9.
225. DOMÍNGUEZ PALACIO, C. J. & L. F. DE ARMAS. 2006. Inventario preliminar de la diversidad aracnológica de la Reserva de Biosfera “Península de Guanahacabibes”, Pinar del Río, Cuba (Chelicera: Arachnida). *Cocuyo* 16:20–24.
226. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2006. La subfamilia Diplocentrinae (Scorpiones: Scorpionidae) en Cuba. Tercera parte: dos nuevas adiciones al género *Cazierius* Francke 1978. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 38:95–102.
227. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2006. Un nuevo *Microtityus* Kjellesvig-Waering 1966 (Scorpiones: Buthidae) de Cuba oriental. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 38:113–116.
228. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2006. Un nuevo *Rhopalurus* Thorell 1876 (Scorpiones: Buthidae) de Cuba oriental. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 39:175–179.
229. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2006. Revisión del grupo “*Tityus crassimanus*” (Scorpiones: Buthidae), con la descripción de una nueva especie de la República Dominicana. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 39:139–149.
230. VÍQUEZ, C. & L. F. DE ARMAS. 2006. Un nuevo género y dos nuevas especies de vinagrillos centroamericanos (Arachnida: Thelyphonida). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 38:37–41.

231. VÍQUEZ, C. & L. F. DE ARMAS. 2006. Los vinagrones de Guatemala (Arachnida: Thelyphonida). Pp. 299–306 en: *Biodiversidad de Guatemala*. Vol. 1 (E. B. Cano, ed.), Universidad del Valle de Guatemala, Guatemala.
232. VÍQUEZ, C. & L. F. DE ARMAS. 2006. Los amblipígidos (Arachnida: Amblypygi) de Guatemala. Pp. 307–318, en: *Biodiversidad de Guatemala*. Vol. 1 (E. B. Cano, ed.), Universidad del Valle de Guatemala, Guatemala.

2007

233. ARMAS, L. F. DE. 2007. Nueva especie de *Rowlandius* Reddell y Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae) de Cuba central. *Solenodon* 6:45–51.
234. ARMAS, L. F. DE. 2007. Invertebrados. Pp. 178–207, en *Biodiversidad de Cuba* (H. González Alonso, editor). Editorial Polymita, Guatemala.
235. ARMAS, L. F. DE. 2007. El mundo subterráneo. Pp. 276–287, en *Biodiversidad de Cuba* (H. González Alonso, editor). Editorial Polymita, Guatemala.
236. ARMAS, L. F. DE & H. GONZÁLEZ ALONSO. 2007. La fauna dulceacuícola. Pp. 262–275, en *Biodiversidad de Cuba* (H. González Alonso, editor). Editorial Polymita, Guatemala.
237. ARMAS, L. F. DE, O. VILLARREAL MANZANILLA & C. VÍQUEZ. 2007. Redescubrimiento de *Mastigoproctus formidabilis* Hirst, 1912 en Venezuela (Arachnida: Thelyphonida). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 40: 423–425.
238. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2007. *Mastigoproctus liochirus* Pocock, 1900 is a junior synonym of *Mimoscorpius pugnator* (Butler, 1872) (Arachnida: Thelyphonida). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 40:507–509.
239. GONZÁLEZ ALONSO, H. & L. F. DE ARMAS. 2007. Principales regiones de la biodiversidad cubana. Pp. 56–69, en *Biodiversidad de Cuba* (H. González Alonso, editor). Editorial Polymita, Guatemala.
240. MARTÍN-FRÍAS, E., L. F. DE ARMAS & J. PANIAGUA-SOLIS. 2007. Complementos a la taxonomía e historia natural de *Centruroides orizaba* Armas & Martín-Frías, 2003 (Scorpiones: Buthidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 41:313–319.
241. ROJAS-RUNJAIC, F. & L. F. DE ARMAS. 2007. Dos nuevas especies venezolanas del grupo *Tityus clathratus* y notas sobre *Tityus ramirezi* Esquivel de Verde, 1968 (Scorpiones: Buthidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 41:53–66.
242. VÍQUEZ, C. & L. F. DE ARMAS. 2007. A new species of *Mastigoproctus* Pocock, 1894 (Thelyphonida: Thelyphonidae) from Venezuela. *Zootaxa* 1463:39–45.

2008

243. ARMAS, L. F. DE. 2008. Identity of the planidium larvae (Hymenoptera: Chalcidoidea) previously recorded on Antillean scorpions. *Euscorpius* 66:1–4.
244. ARMAS, L. F. DE. 2008. Notas sobre la historia natural y el ciclo de vida de *Leucocera poeyi* (Chevrolat, 1838) (Coleoptera: Chrysomelidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 43:315–318.
245. ARMAS, L. F. DE & A. A. ANGARITA ARIAS. 2008. Nueva especie de *Phryinus* Lamarck, 1801 (Amblypygi: Phrynidae) de Colombia. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 43:25–28.
246. ARMAS, L. F. DE & E. MARTÍN-FRÍAS. 2008. El género *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones: Buthidae) en el estado de Veracruz, México. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 43:7–22.
247. ALAYÓN GARCÍA, G. & L. F. DE ARMAS. 2008. Confirmación de la presencia de *Theotima minutissima* (Petrunkevitch, 1929) (Araneae: Ochyroceratidae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 43:116.
248. RODRÍGUEZ, M. E., R. OVIEDO, A. A. SOCARRÁS, L. HERNÁNDEZ, G. HERNÁNDEZ, Y. TORRES, L. F. DE ARMAS, E. COTO & M. D. DURRUTHY. 2008. Biodiversidad del suelo: importancia para la rehabilitación de zonas degradadas por la minería. *Acta Botanica Cubana* 201:31–36.
249. ROJAS-RUNJAIC, F. J. M., A. BORGES & L. F. DE ARMAS. 2008. Nueva especie de *Opisthacanthus* Peters, 1861 (Scorpiones, Hemiscorpiidae) de la Sierra de Perijá, Venezuela, basada en criterios morfológicos y moleculares. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 43:49–59.
250. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2008. Nuevo *Pseudocellus* Platnick 1980 de Cuba oriental y nuevos registros de *Pseudocellus paradoxus* (Cooke 1972) (Ricinulei: Ricinoididae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 43:29–33.

2009

251. ARMAS, L. F. DE. 2009. Acerca de algunos alacranes (Scorpiones: Buthidae, Scorpionidae) recientemente descritos o registrados de Puerto Rico e Isla Mona, Antillas Mayores. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:298.
252. ARMAS, L. F. DE. 2009. Dos nuevas especies de *Hansenochrus* y *Rowlandius* (Schizomida: Hubbardiidae) de Costa Rica. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:253–257.
253. ARMAS, L. F. DE, G. ALAYÓN GARCÍA & J. M. RAMOS HERNÁNDEZ. 2009. Aracnofauna (excepto Acari) del macizo Guamuhaya, Cuba central. Primera aproximación. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:135–146.
254. ARMAS, L. F. DE & J. A. CRUZ LÓPEZ. 2009. Nueva especie de *Stenochrus* Chamberlin, 1922 (Schizomida: Hubbardiidae) de Oaxaca, México. *Solenodon* 8:20–24.
255. ARMAS, L. F. DE & L. GARCÍA RIVERA. 2009. Un caso de necrofagia en *Mastigoproctus pelegrini* Armas, 2000 (Arachnida: Thelyphonida). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:327–328.
256. ARMAS, L. F. DE & A. L. GONZÁLEZ-MOLINÉ. 2009. Primer registro de *Buthus ibericus* Lourenço & Vachon, 2004 (Scorpiones: Buthidae) para la provincia de Huelva, España. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:553–555.
257. ARMAS, L. F. DE, D. ORTIZ & E. FONSECA. 2009. Depredación de huevos por dos especies de *Mastigoproctus* (Thelyphonida): No todas las presas se mueven. *Revista Ibérica de Aracnología* 17:1–6.
258. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2009. Nuevas consideraciones sobre algunos géneros de esquizómidos troglomorfos de Cuba (Schizomida: Hubbardiidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:447–451.
259. ARMAS, L. F. DE & R. E. TRUJILLO. 2009. Nueva especie de *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpiones: Scorpionidae) de Guatemala. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:67–72.
260. ARMAS, L. F. DE, O. VILLARREAL MANZANILLA & P. A. COLMENARES GARCÍA. 2009. Depredación de un isópodo (Isopoda: Oniscidea) por *Prionostemma* sp. (Opiliones: Sclerosomatidae). *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas*, Universidad del Zulia 43(2):305–307.
261. ARMAS, L. F. DE, O. VILLARREAL MANZANILLA & P. A. COLMENARES GARCÍA. 2009. Nuevo *Rowlandius* Reddell & Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae) de la Sierra San Luis, Venezuela noroccidental. *Papéis Avulsos de Zoología* (Sao Paulo) 49(28):361–368.
262. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2009. Primer registro del género *Piaroa* Villarreal, Giupponi et Tourinho, 2008 (Schizomida: Hubbardiidae) en Centroamérica, con la descripción de una especie nueva de Costa Rica. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 44:131–133.
263. GARCÍA RIVERA, L., R. MONTES ESPÍN, L. F. DE ARMAS & N. HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ. 2009. Necrofagia en *Amblypygi* (Arachnida: Pedipalpi). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:505–507.
264. MARTÍN-FRÍAS, E., L. F. DE ARMAS & J. A. PANIAGUA-SOLIS. 2009. *Centruroides gracilis* (Latreille, 1804). Variabilidad de los peines y descripción de algunas anomalías morfológicas (Scorpiones: Buthidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 44:453–457.
265. TERUEL, R., L. F. DE ARMAS & T. M. RODRÍGUEZ. 2009. Nuevos datos sobre la distribución geográfica y ecología de los amblipígidos de Cuba (Arachnida: Amblypygi). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 44:201–211.
266. VÍQUEZ, C. & L. F. DE ARMAS. 2009. Parasitismo en huevos de amblipígidos (Arachnida: Amblypygi) por moscas Chloropidae (Insecta: Diptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 45:541–542.

2010

267. ARMAS, L. F. DE. 2010. Schizomida de Sudamérica (Chelicerata: Arachnida). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 46:203–234.
268. ARMAS, L. F. DE. 2010. Descripción del macho de *Antillotrecha iviei* Armas, 2002 (Solifugae: Ammotrechidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 46:521–523.
269. ARMAS, L. F. DE. 2010. Nuevos arácnidos de Puerto Rico (Arachnida: Amblypygi, Araneae, Opiliones, Parasitiformes, Schizomida, Scorpiones). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 47:55–64.
270. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2010. Nueva especie de *Phryinus* Lamarck, 1801 (Amblypygi: Phrynidiae) de Puerto Rico. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 47:127–130.

271. ARMAS, L. F. DE & R. E. TRUJILLO. 2010. Nueva especie de *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones: Buthidae) de Guatemala y Honduras. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 47:235–240.
272. ARMAS, L. F. DE, R. E. TRUJILLO, C. VÍQUEZ & E. O. AGREDA. 2010. Primer registro de *Centruroides tapachulaensis* Hoffmann, 1932 (Scorpiones: Buthidae) para Guatemala. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 46:261–266.
273. ARMAS, L. F. DE, O. VILLARREAL M. & C. VÍQUEZ. 2010. Nuevas especies de *Surazomus* Reddell & Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae) de Costa Rica. *Papeis Avulsos de Zoología* (Sao Paulo) 50(37):579–586.
274. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2010. Nuevos Hubbardiidae (Arachnida: Schizomida) de América Central. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 46:9–21.
275. ARMAS, L. F. DE, C. VÍQUEZ & R. MIRANDA. 2010. Adiciones a la fauna panameña de esquizómidos (Schizomida: Hubbardiidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 46:499–501.
276. ALAYÓN GARCÍA, G. & L. F. DE ARMAS. 2010. *Liguus virginicus* (Gastropoda: Orthalicidae) depredado por *Centruroides nitidus* (Scorpiones: Buthidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 46:394.
277. ALAYÓN GARCÍA, G. & L. F. DE ARMAS. 2010. Notas sobre la araña boleadora de Cuba, *Mastophora vaquera* Gertsch (Araneae: Araneidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 47:348.
278. MARTÍN-FRÍAS, E., L. F. DE ARMAS & L. OLGUÍN. 2010. Nuevos datos taxonómicos sobre *Centruroides limpidus* (Karsch, 1879) (Scorpiones: Buthidae) del estado de Veracruz, México. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 46:188.

2011

279. ARMAS, L. F. DE. 2011. Género nuevo de Hubbardiidae (Arachnida: Schizomida) para Jamaica. *Solenodon* 9:12–19.
280. ARMAS, L. F. DE. 2011. Scorpions in the modern Cuban culture: An introductory iconography. *Euscorpius* 116:1–4.
281. ARMAS, L. F. DE. 2011. Depredación de chicharras (Hemiptera: Auchenorrhyncha: Cicadidae) por *Anolis* spp. (Reptilia: Polychrotidae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 49:222.
282. ARMAS, L. F. DE. 2011. Diversidad de Amblypygi en las Américas. III Congreso Latinoamericano de Aracnología, 4–9 de diciembre de 2011, Montenegro, Quindío, Colombia. *Memorias y Resúmenes*, pp. 35–42.
283. ARMAS, L. F. DE. 2011. Escorpiones y otros parientes. Pp. 138–151 en *Rostros en peligro. Especies cubanas amenazadas* (J. A. Laramendi & N. Viña Dávila, eds.). Ediciones Polymita, Ciudad de Guatemala.
284. ARMAS, L. F. DE & R. NÚÑEZ. 2011. *Cleome serrata* (Cleomaceae): nueva planta hospedera de tres especies de lepidópteros (Lepidoptera: Pieridae, Crambidae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 49:347–348.
285. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2011. On the fossil schizomids (Schizomida: Hubbardiidae) from Dominican Republic amber. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 48:335–336.
286. ARMAS, L. F. DE, R. TERUEL & F. KOVÁŘÍK. 2011. Redescription of *Centruroides granosus* (Thorell, 1876) and identity of *Centrurus granosus simplex* Thorell, 1876 (Scorpiones: Buthidae). *Euscorpius* 127:1–11.
287. ARMAS, L. F. DE, R. TERUEL & F. KOVÁŘÍK. 2011. On *Centruroides margaritatus* (Gervais, 1841) and closely related species (Scorpiones: Buthidae). *Euscorpius* 132:1–16.
288. ARMAS, L. F. DE, R. E. TRUJILLO & E. O. AGREDA. 2011. Nueva especie de *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpionidae: Diplocentrinae) del norte de Alta Verapaz, Guatemala. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 49:113–117.
289. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2011. Dos nuevas especies de *Surazomus* Reddell & Cokendolpher, 1995 (Schizomida: Hubbardiidae) de Costa Rica. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 48:77–86.
290. FONG, A. & L. F. DE ARMAS. 2011. The easternmost record for *Tropidophis spiritus* Hedges & Garrido 1999 (Serpentes: Tropidophiidae) in Cuba. *Herpetology Notes* 4:111–112.
291. TRUJILLO, R. & L. F. DE ARMAS. 2011. Descripción del macho adulto de *Diplocentrus maya* Francke, 1977 (Scorpionidae: Diplocentrinae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 48:139–142.

292. ARMAS, L. F. DE. 2012. Los arácnidos sinantrópicos de Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:513–516.
293. ARMAS, L. F. DE. 2012. Observaciones sobre la historia natural del endemismo cubano *Phyllophaga signaticollis* (Burmeister, 1855) (Coleoptera: Scarabaeidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 51:332–332.
294. ARMAS, L. F. DE. 2012. Nueva especie de *Paraphrynxus* Moreno, 1940 (Amblypygi: Phrynidiae) de México y el suroeste de los EE.UU. de América. *Revista Ibérica de Aracnología* 21:27–32.
295. ARMAS, L. F. DE. 2012. Nuevos solífugos de Cuba occidental (Solifugae: Ammotrechidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 21:119–124.
296. ARMAS, L. F. DE, D. CHIRIVÍ JOYA, G. P. CAMACHO CORTÉS, R. BOTERO-TRUJILLO & S. GARCÍA. 2012. Presencia en Colombia de la familia Charinidae (Arachnida: Amblypygi). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:321–322.
297. ARMAS, L. F. DE & L. DELGADO-SANTA. 2012. Nueva especie de *Piaroa* de la Cordillera Occidental de los Andes colombianos y segundo registro de *Stenochrus portoricensis* Chamberlin, 1922 para Colombia (Schizomida: Hubbardiidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:183–186.
298. ARMAS, L. F. DE & L. DELGADO-SANTA. 2012. Nuevo género de Hubbardiidae (Arachnida: Schizomida) de la Cordillera Occidental de los Andes, Colombia. *Revista Ibérica de Aracnología* 21:139–143.
299. ARMAS, L. F. DE & O. H. GARRIDO. 2012. Primer registro de *Hypogena biimpressa* (Coleoptera: Tenebrionidae) para La Española, Antillas Mayores. *Solenodon* 10:107–109.
300. ARMAS, L. F. DE, D. LUNA SARMIENTO & E. FLÓREZ D. 2012. Composición del género *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones: Buthidae) en Colombia. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:105–114.
301. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2012. Máxima altitud registrada para un amblipigio antillano (Amblypygi: Phrynidiae). *Solenodon* 10:105–106.
302. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL, 2012. Revisión del género *Microtityus* Kjellesvig-Waering, 1966 (Scorpiones: Buthidae) en República Dominicana. *Revista Ibérica de Aracnología* 21:69–88.
303. ALEGRE BARROSO, A. & L. F. DE ARMAS. 2012. A new species of *Heterolacurbs* (Opiliones: Biantidae: Stenostygninae) from Puerto Rico. *Journal of Arachnology* 40:291–295.
304. CHIRIVÍ JOYA, D. & L. F. DE ARMAS. 2012. La subfamilia Phryninae (Amblypygi: Phrynidiae) en Colombia. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:395–402.
305. FERRER, J., O. H. GARRIDO & L. F. DE ARMAS. 2012. *Tauroceras mulata* Zayas, 1989 (Coleoptera: Tenebrionidae), especie de Cuba poco conocida. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 51:187–190.
306. GARRIDO, O. H. & L. F. DE ARMAS. 2012. Cuatro especies nuevas del género *Strongylium* Kirby, 1819 (Coleoptera: Tenebrionidae) de La Española, Antillas Mayores. *Solenodon* 10:63–71.
307. GARRIDO, O. H. & L. F. DE ARMAS. 2012. Tres nuevas especies de *Strongylium* Kirby, 1819 (Coleoptera: Tenebrionidae) de Puerto Rico. *Solenodon* 10:72–81.
308. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2012. Redescripción de *Rhopalurus junceus* (Herbst 1800) (Scorpiones: Buthidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:153–174.
309. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2012. Nueva especie de *Rhopalurus* Thorell 1876 de Cuba oriental, con algunas consideraciones sobre sus congéneres antillanos (Scorpiones: Buthidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:209–217.
310. TERUEL, R. & L. F. DE ARMAS. 2012. Un nuevo *Rowlandius* Reddell & Cokendolpher 1995 de la Sierra Maestra, Cuba oriental (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 21:5–8.
311. TERUEL, R., L. F. DE ARMAS & T. M. RODRÍGUEZ. 2012. Adiciones a los esquizómidos de Cuba central, con la descripción de cuatro nuevos *Rowlandius* Reddell & Cokendolpher 1995 (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 21:97–112.
312. TRUJILLO, R. E. & L. F. DE ARMAS. 2012. Nueva especie de *Plesiochactas* Pocock, 1900 (Scorpiones: Euscorpiidae) de Guatemala. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 50:263–266.
313. TRUJILLO, R. E. & L. F. DE ARMAS. 2012. Dos nuevas especies de *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpionidae: Diplocentrinae) de Guatemala. *Revista Ibérica de Aracnología* 21:131–138.
314. VÍQUEZ, C., R. MIRANDA & L. F. DE ARMAS. 2012. First record of the genus *Charinus* (Amblypygi: Charinidae) from Panama. *Revista Ibérica de Aracnología* 21:56–58.

315. CHAMIZO LARA, A. R., J. ESPINOSA SÁEZ, V. BEROVIDES ÁLVAREZ, P. P. HERRERA OLIVER, L.F. DE ARMAS, D. VILAMAJÓ ALBERDI, M. A. ITURRALDE-VINENT, J. MENA PORTALES, V. KOURÍ CARDELLÁ, V. PAZOS Y ÁLVAREZ RIVERA, G. M. RECIO HERRERA, S. MALDONADO GONZÁLEZ, E. V. RIVALTA GONZÁLEZ, L. RODRÍGUEZ SCHETTINO, A. A. SOCARRÁS RIVERO, T. REGALADO CALERO, N. CUERVO PINEDA, P. ALCOLADO MENÉNDEZ, A. HERNÁNDEZ ZANUY, J. PÉREZ CAMACHO & R. OVIEDO PRIETO. 2012. Caracterización de la diversidad biológica del archipiélago cubano. Pp. 31–216 in Chamizo Lara, A. R., A. A. Socarrás Rivero & E. V. Rivalta González (eds.), *Diversidad biológica de Cuba*. Editorial Pablo de la Torriente, La Habana. 311 pp.
316. CHAMIZO LARA, A. R., D. VILAMAJÓ ALBERDI, A. HERNÁNDEZ ZANUY, L. F. DE ARMAS, V. BEROVIDES ÁLVAREZ, A. A. SOCARRÁS RIVERO, P. P. HERRERA OLIVER, R. P. CAPOTE LÓPEZ, A. SUÁREZ RODRÍGUEZ, P. ALCOLADO MENÉNDEZ & J. ESPINOSA SÁEZ. 2012. Amenazas y pérdidas de la diversidad biológica. Pp. 217–240 in Chamizo Lara, A. R., A. A. Socarrás Rivero & E. V. Rivalta González (compil.), *Diversidad biológica de Cuba*. Editorial Pablo de la Torriente, La Habana. 311 pp.
317. PÉREZ CAMACHO, J., S. ROSETE BLANDARIZ, M. FERNÁNDEZ ZEQUEIRA, N. E. RICARDO NÁPOLES, FRANCISCO CEJAS RODRÍGUEZ, L. F. DE ARMAS CHAVIANO, *et al.*, 2012. *Bosques de Cuba*. Edit. Científico-Técnica, La Habana. 192 pp.

2013

318. ARMAS, L. F. DE. 2013. Los amblipigios cavernícolas de Cuba (Arachnida: Amblypygi). *Revista Ibérica de Aracnología* 22:15–19.
319. ARMAS, L. F. DE. 2013. Nuevos datos sobre la larva y la pupa del endemismo cubano *Allosmaitia coelebs* (Lepidoptera: Lycaenidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 52:329–330.
320. ARMAS, L. F. DE. 2013. Pedipalpi (Arachnida: Amblypygi, Schizomida, Thelyphonida) de Cuba occidental. *Revista Ibérica de Aracnología* 22:91–94.
321. ARMAS, L. F. DE. 2013. Presencia de *Phryinus alejandroi* Armas & Teruel, 2010 en República Dominicana (Amblypygi: Phrynidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 23:91–92.
322. ARMAS, L. F. DE, E. O. AGREDA PALMA & R. E. TRUJILLO. 2013. Primer registro de *Ammotrechesta tuzi* Armas, 2000 (Solifugae: Ammotrechidae) para Guatemala. *Revista Ibérica de Aracnología* 23:121–122.
323. ARMAS, L. F. DE, L. DELGADO-SANTA & D. R. GARCÍA. 2013. Primer registro de *Heterophrynnus boterorum* Giupponi & Kury, 2013 (Amblypygi: Phrynidae) para el departamento de Quindío, Colombia. *Revista Ibérica de Aracnología* 23:115–116.
324. ARMAS, L. F. DE, T. M. RODRÍGUEZ & R. TERUEL. 2013. Depredación de *Phrynnus damonidaensis* (Amblypygi: Phrynidae) por *Alayotityus sierramaestrae* (Scorpiones: Buthidae) y lista de los enemigos naturales de los amblipigios. *Revista Ibérica de Aracnología* 22:107–108.
325. ARMAS, L. F. DE & M. SEITER. 2013. *Phrynnus gervaisii* (Pocock, 1894) is a junior synonym of *Phrynnus barbadensis* (Pocock, 1894) (Amblypygi: Phrynidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 23:128–132.
326. ARMAS, L. F. DE & R. E. TRUJILLO. 2013. A new species of the genus *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones: Buthidae) from Guatemala. *Euscorpius* 172:1–5.
327. ARMAS, L. F. DE & R. E. TRUJILLO. 2013. A new species of the Scorpionidae (Scorpiones: Diplocentrinae) from western Izabal, Guatemala. *Euscorpius* 225:1–8.
328. ARMAS, L. F. DE, C. VÍQUEZ & R. E. TRUJILLO. 2013. Nueva especie de *Phrynnus* Lamarck, 1801 (Amblypygi: Phrynidae) de Guatemala y Honduras. *Revista Ibérica de Aracnología* 23:25–31.
329. DELGADO-SANTA, L. & L. F. DE ARMAS. 2013. Tres nuevos Hubbardiinae (Schizomida: Hubbardiidae) de Colombia. *Revista Ibérica de Aracnología* 22:37–45.
330. VÍQUEZ, C., L. F. DE ARMAS & R. MIRANDA. 2013. First record of the genus *Piaroa* Villarreal, Giupponi & Tourinho, 2008 (Schizomida: Hubbardiidae) from Panama. *Revista Ibérica de Aracnología* 23:119–120.
331. SOCARRÁS RIVERO, A. A., V. BEROVIDES ÁLVAREZ, F. CEJAS RODRÍGUEZ, A. R. CHAMIZO LARA, L. F. DE ARMAS CHAVIANO & T. REGALADO CALERO. 2013. Conceptos y niveles de diversidad biológica. Pp. 19–30, en *Diversidad biológica de Cuba* (Chamizo Lara, A., A. A. Socarrás Rivero & E. V. Rivalta González, comps.). Editorial Pablo de la Torriente, La Habana. 311 pp.

2014

332. ARMAS, L. F. DE. 2014. Two new genera of African whip scorpions (Schizomida: Hubbardiidae). *Arthropoda Selecta* 23(2):97–105.
333. ARMAS, L. F. DE. 2014. Primeros registros de enemigos naturales de *Phormictopus cubensis* (Araneae: Theraphosidae). *Revista Cubana Ciencias Biológicas* 3(1):99–101.
334. ARMAS, L. F. DE. 2014. Coleópteros (Coleoptera: Chrysomelidae, Curculionidae) que crían o se alimentan de *Cleome serrata* (Cleomaceae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 54:395–396.
335. ARMAS, L. F. DE. 2014. *Gynacantha nervosa* Rambur, 1842 (Odonata: Aeschnidae) depredada por el lagarto *Anolis porcatus* (Squamata: Polychrotidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 54:410.
336. ARMAS, L. F. DE. 2014. Depredación de *Centruroides gracilis* (Latreille, 1804) (Scorpiones: Buthidae) por *Osteopilus septentrionalis* Duméril y Bibron, 1841 (Anura: Hylidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 24:125–126.
337. ARMAS, L. F. DE. 2014. Los amblipigios de Cuba (Arachnida: Amblypygi). *Revista Ibérica de Aracnología* 24:29–51.
338. ARMAS, L. F. DE. 2014. Tipos de Amblypygi (Arachnida: Pedipalpi) depositados en el Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana, Cuba. *Novitates Caribaea* 7:117–125.
339. ARMAS, L. F. DE. 2014. The “personal communication” in the scientific literature: uses and misuses. *Revista Cubana Ciencias Biológicas* 3(2):3–4. <https://revistas.uh.cu/rccb/article/view/1789>
340. ARMAS, L. F. DE & G. ALAYÓN GARCÍA. 2014. Aracnofauna (excepto Acari) del Archipiélago de los Canarreos, Cuba suroccidental. *Revista Cubana Ciencias Biológicas* 3(2):41–52.
341. ARMAS, L. F. DE, A. A. GUZMÁN & O. F. FRANCKE. 2014. Nueva especie de *Phryinus* Lamarck, 1801 (Amblypygi: Phrynidiae) de México. *Revista Ibérica de Aracnología* 25:3–7.
342. ARMAS, L. F. DE & L. M. HERNÁNDEZ-TRIANA. 2014. Presencia del género *Cubacophus* Ruíz Baliú y Otte, 1997 (Orthoptera: Gryllidae) en La Española y descripción de una especie nueva. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 54:113–116.
343. ARMAS, L. F. DE, R. E. TRUJILLO, E.O. AGREDA & C. J. ESTRADA CORPÉÑO. 2014. Redescubrimiento de *Ammotrecha picta* Pocock, 1902 (Solifugae: Ammotrechidae), un endémico del occidente de Guatemala. *Revista Ibérica de Aracnología* 25:99–101.
344. ARMAS, L. F. DE & C. VÍQUEZ. 2014. Aracnofauna de la Isla del Coco, Costa Rica, y descripción de un nuevo *Surazomus* (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 25:71–75.
345. FORCELLEDO, L. J. & L. F. DE ARMAS. 2014. Depredación de *Centruroides gracilis* (Scorpiones: Buthidae) por *Paraphrynxus cubensis* (Amblypygi: Phrynidiae). *Revista Ibérica de Aracnología* 25:97–98.
346. MIRANDA, R. J., D. A. MURGAS, I. MURGAS & L. F. DE ARMAS. 2014. Sobre la presencia de *Centruroides margaritatus* e *Isometrus maculatus* en Panamá (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 25:15–19.
347. ARMAS, L. F. DE & A. F. ÁVILA CALVO. 2014. Arachnida. Composición, distribución y aspectos ecológicos de los arácnidos. Pp. 48–62, 167–177 en: Rodríguez Batista, D., A. Arias Barreto & E. Ruíz Rojas (eds.), *Fauna terrestre del Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba*. Editorial Academia, La Habana. 444 pp.

2015

348. ARMAS, L. F. DE. 2015. Nueva especie de *Heterophrynxus* Pocock, 1894 (Amblypygi: Phrynidiae) del suroeste de Colombia. *Revista Ibérica de Aracnología* 27:95–98.
349. ARMAS, L. F. DE & A.J. ABUD ANTUN. 2015. Descripción de la hembra de *Tityus anasilviae* Armas & Abud Antun, 2004 (Scorpiones: Buthidae) de República Dominicana. *Revista Ibérica de Aracnología* 27:136–138.
350. ARMAS, L. F. DE & A. F. ÁVILA. 2015. Aracnofauna (excepto Acari) del Archipiélago de Sabana-Camagüey, Cuba. *Solenodon*, 12:57–71.
351. ARMAS, L. F. DE & D. CHIRIVÍ JOYA. 2015. Descripción de la hembra de *Phrynxus cozumel* Armas, 1996 (Amblypygi: Phrynidiae). *Revista Ibérica de Aracnología* 26:15–18.
352. ARMAS, L. F. DE, L. DELGADO-SANTA & D. HOYOS-VELÁSQUEZ. 2015. Presencia de *Heterophrynxus cervinus* Pocock, 1894 (Amblypygi: Phrynidiae) en la Amazonia colombiana. *Revista Ibérica de Aracnología*, 26:91–92.

353. ARMAS, L. F. DE & A. MELIC. 2015. Clase Arachnida. Orden Schizomida. *Revista IDE@ - SEA* 21:1–6.
354. ARMAS, L. F. DE & R. NÚÑEZ ÁGUILA. 2015. Ciclo de vida y aspectos de la historia natural de *Chioides marmorosa*, con notas sobre otros hespéridos simpátricos de Cuba (Lepidoptera: Hesperiidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 57:307–314.
355. ARMAS, L. F. DE & S. REHFELDT. 2015. *Stenochrus portoricensis*, *Zomus bagnallii* and a new genus of schizomids (Schizomida: Hubbardiidae) from a greenhouse in Frankfurt am Main, Germany. *Arachnologischen Mitteilungen* 49:55–61.
356. ARMAS, L. F. DE, R. TORRES-CONTRERAS & D. M. ÁLVAREZ GARCÍA. 2015. Nueva especie de *Heterophrynum* (Amblypygi: Phrynidae) del Caribe colombiano. *Revista Ibérica de Aracnología* 26:69–73.
357. LOURENCO, W. R. & L. F. DE ARMAS. 2015. New records of scorpions from Haiti (Scorpiones: Buthidae, Diplocentridae). *Entomologische Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum Hamburg* 17 (194):225–232.
358. NÚÑEZ ÁGUILA, R. & L. F. DE ARMAS. 2015. The unusual natural history of the Cuban endemic skipper *Chioides marmorosa* (Lepidoptera: Hesperiidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 56:319–325.
359. TERUEL, R., L. F. DE ARMAS & F. KOVÁŘÍK. 2015. A new species of *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones: Buthidae) from southern Hispaniola, Greater Antilles. *Euscorpius* 198:1–18.
360. TERUEL, R., L. F. DE ARMAS & F. KOVÁŘÍK. 2015. Two new species of scorpions (Scorpiones: Buthidae, Scorpionidae) from Dominican Republic, Greater Antilles. *Revista Ibérica de Aracnología* 27:13–33.
361. TORRES-CONTRERAS, R., D. M. ALVAREZ GARCÍA & L. F. DE ARMAS. 2015. Nueva especie de *Charinus* Simon, 1892 (Amblypygi: Charinidae) del Caribe colombiano. *Revista Ibérica de Aracnología* 27:145–148.
362. TORRES-CONTRERA, R., L. F. DE ARMAS & D. ÁLVAREZ GARCÍA. 2015. Cannibalism in whip spiders (Arachnida: Amblypygi). *Revista Ibérica de Aracnología* 26:79–80.

2016

363. ARMAS, L. F. DE. 2016. Un caso de depredación de *Centruroides gracilis* (Scorpiones: Buthidae) por la araña sinantrópica *Physocyclus globosus* (Araneae: Pholcidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 29:81–82.
364. ARMAS, L. F. DE & E. O. AGREDA. 2016. Nueva especie de *Pseudocellus* (Ricinulei: Ricinoididae) del suroeste de Guatemala. *Revista Ibérica de Aracnología* 28:79–83.
365. ARMAS, L. F. DE, S. AMARO VALDÉS, Z. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ & L. ESPINOSA PANTOJA. 2016. Arácnidos (Chelicerata: Arachnida) del Parque Nacional Cayos de San Felipe, Pinar del Río, Cuba: Nuevos registros. *Revista Ibérica de Aracnología* 28:140–142.
366. ARMAS, L. F. DE, R. BARBA DÍAZ & A. ALEGRE BARROSO. 2016. Nueva localidad para *Cubacanthozomus rowlandi* (Dumitresco, 1973) (Schizomida: Hubbardiidae), el más enigmático esquizómido cubano. *Revista Ibérica de Aracnología* 28:151–152.
367. ARMAS, L. F. DE, R. NÚÑEZ ÁGUILA, I. FERNÁNDEZ GARCÍA, M.M. HIDALGO-GATO & N. NOVOA MESTRE. 2016. Principales plagas entomológicas de *Hebestigma cubense* (Phabaceae) en dos localidades de Cuba occidental. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 59:213–218.
368. ARMAS, L. F. DE, A. PALOMINO-CÁRDENAS & M. DEL CASTILLO-ESPINOZA. 2016. Amblipigios de los departamentos Cusco y Madre de Dios, Perú, con la descripción de un nuevo *Charinus* (Amblypygi: Charinidae, Phrynidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 28:45–50.
369. ARMAS, L. F. DE & T. M. RODRÍGUEZ-CABRERA. 2016. Nueva especie de *Cuzcodinella* (Isopoda: Oniscidea: Delatorreidae) de la provincia de Holguín, Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 59:1–6.
370. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2016. Ampliación del área de distribución de *Centruroides altagracieae* (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 28:153–154.
371. ARMAS, L. F. DE & R. E. TRUJILLO. 2016. A new species of *Diplocentrus* (Scorpionidae: Diplocentrinae) from western Izabal, Guatemala. *Euscorpius* 225:1–8.
372. ALAYÓN GARCÍA, G. & L. F. DE ARMAS. 2016. Primer registro de *Mastophora cornigera* (Hentz, 1850) (Araneae: Araneidae) para el estado de Michoacán, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 29:90.
373. RODRÍGUEZ-CABRERA, T. M. & L. F. DE ARMAS. 2016. Distribución, ecología y conservación de *Pseudarmadillo spinosus* (Isopoda: Delatorreidae), un endemismo de Cuba centro-septentrional. *Poeyana* 503:41–47.

374. SANTOS, G. DE LOS, L. F. DE ARMAS & R. TERUEL. 2016. Lista anotada de los escorpiones (Arachnida: Scorpiones) de La Española (República Dominicana y Haití). *Novitates Caribaea* 10:1–22.
375. TRUJILLO, R. E. & L. F. DE ARMAS. 2016. Nueva especie de *Diplocentrus* Peters, 1861 (Scorpiones: Scorpionidae: Diplocentrinae) del occidente de Guatemala. *Revista Ibérica de Aracnología* 28:103–106.
376. TRUJILLO, R. E. & L. F. DE ARMAS. 2016. A new species of *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae) from Quiché, northwestern Guatemala. *Euscorpius* 233:1–8.

2017

377. ARMAS, L. F. DE. 2017. Cuatro nuevos *Pseudocellus* (Arachnida: Ricinulei) de Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 30:87–99.
378. ARMAS, L. F. DE. 2017. First record of *Centruroides alayoni* Armas, 1999 (Scorpiones: Buthidae) from Haiti, Greater Antilles. *Euscorpius* 244:1–3.
379. ARMAS, L. F. DE. 2017. *Charinus victori* Armas, 2010 is a synonym of *Charinus aguayoi* Moyá-Guzmán, 2009 (Amblypygi: Charinidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 31:113–114.
380. ARMAS, L. F. DE. 2017. *Paraphrymnus cubensis* Quintero, 1983 (Amblypygi: Phrynidiae): una curiosidad nomenclatural. *Revista Ibérica de Aracnología* 31:121–122.
381. ARMAS, L. F. DE, A. ALEGRE BARROSO, R. BARBA DÍAZ, T. M. RODRÍGUEZ-CABRERA, G. ALAYÓN GARCÍA & A. PÉREZ GONZÁLEZ. 2017. Arácnidos. Pp. 196–223 en: *Diversidad biológica de Cuba: métodos de inventario, monitoreo y colecciones biológicas* (C. A. Mancina & D. D. Cruz Flores, Eds.). Editorial AMA, La Habana, 502 pp.
382. ARMAS, L. F. DE, R. BARBA DÍAZ & A. ALEGRE BARROSO. 2017. Redescription of the monotypic genus *Cubacanthozomus* (Schizomida: Hubbardiidae) and conservation status of its type-species. *Zootaxa* 4323(4):534–546.
383. ARMAS, L. F. DE & M. ITURRIAGA 2017. Depredación de *Hemidactylus mabouia* (Squamata: Gekkonidae) por *Tropidophis pardalis* (Serpentes: Tropidophiidae). *Novitates Caribaea* 11:99–102.
384. ARMAS, L. F. DE, A. F. QUIJANO-RAVELL & J. PONCE-SAAVEDRA. 2017. Nueva especie de *Phrymnus* (Amblypygi: Phrynidiae) del occidente de México y nuevas localidades para algunos amblipigios de Michoacán y Guerrero. *Revista Ibérica de Aracnología* 30:47–52.
385. ARMAS, L. F. DE, R. E. TRUJILLO & E. O. AGREDA. 2017. Nueva especie de *Paraphrymnus* (Amblypygi: Phrynidiae) de Guatemala. *Revista Ibérica de Aracnología* 31:49–54.
386. GUERRA SOLANA, J. L. & L. F. DE ARMAS. 2017. Depredación de *Anolis porcatus* (Squamata: Dactyloidae) por *Passer domesticus* (Aves: Passeriformes) en Cuba. *Novitates Caribaea* 11:103–105.
387. NÚÑEZ, R. & L. F. DE ARMAS. 2017. Seasonal short-term diapause in the false locust's skipper *Chioides marmorosa* (Lepidoptera: Hesperiidae: Eudaminae) from Cuba. *Journal of the Lepidopterists' Society* 71(1):57–59.
388. TRUJILLO, R. E., L. F. DE ARMAS & D. MANSFIELD. 2017. *Centruroides thorellii* (Scorpiones: Buthidae): traveling from Guatemala to England without a passport. *Euscorpius*, 239:1–4.
389. VILLARREAL-BLANCO, E., L. F. DE ARMAS & L. MARTÍNEZ. 2017. Nueva especie del género *Eutrecha* Maury, 1982 (Solifugae: Ammotrechidae) del Caribe colombiano. *Revista Ibérica de Aracnología* 30:139–143.
390. BARBA DÍAZ, R., A. ALEGRE BARROSO, L. F. DE ARMAS, A. LONGUEIRA LOYOLA & T. M. RODRÍGUEZ-CABRERA. 2017. Invertebrados cavernícolas. Pp. 284–305 en: *Diversidad biológica de Cuba: métodos de inventario, monitoreo y colecciones biológicas* (C. A. Mancina & D. D. Cruz Flores, Eds.). Editorial AMA, La Habana, 502 pp.

2018

391. ARMAS, L. F. DE 2018. Remarkable intensity of ticks (Ixodida: Ixodidae) on a Western Giant Toad *Peltophryne fustiger* (Anura: Bufonidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 32:135–136.
392. ARMAS, L. F. DE. 2018. A new species of the genus *Microtityus* from British Virgin Islands, West Indies, and new localities for other scorpions (Scorpiones: Buthidae, Scorpionidae). *Euscorpius* 264:1–10.
393. ARMAS, L. F. DE. 2018. Registro más septentrional de *Centruroides anchorellus* Armas, 1976 (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 33:110.
394. ARMAS, L. F. DE. 2018. Una especie nueva de *Luisarmasius* del oriente de Cuba y descripción de la hembra de *Pinero marmoreus* (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 33:81–88.

395. ARMAS, L. F. DE & L. CUÉLLA-BALLEZA 2018. Ampliación de la distribución conocida en México de *Paraphrynus carolynae* Armas, 2012 (Amblypygi: Phrynidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 32:131–132.
396. ARMAS, L. F. DE & O. MADRUGA 2018. Corrección a la grafía original de tres especies de luciérnagas (Coleoptera: Lampyridae) de República Dominicana, descritas por Kazantsev & Pérez-Gelabert, 2009 y 2013. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 62:278.
397. ARMAS, L. F. DE & R. E. TRUJILLO 2018. Nueva especie del género *Paraphrynus* (Amblypygi: Phrynidae) de Chiapas, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 32:81–85.
398. ARMAS, L. F. DE, R. E. TRUJILLO & E. O. AGREDA 2018. Sinopsis de los amblipigios (Arachnida: Amblypygi) de Guatemala. *Revista Ibérica de Aracnología* 32:55–72.

2019

399. ARMAS, L. F. DE. 2019. Diversidad de Pedipalpi (Arachnida: Amblypygi: Schizomida, Thelyphonida) de Centroamérica. *Revista Ibérica de Aracnología* 34:55–68.
400. ARMAS, L. F. DE. 2019. Corrección a la grafía original de *Cerion milerae* Suárez, 2018 (Mollusca: Pulmonata: Cerionidae). *Poeyana* 508:44–45.
401. ARMAS, L. F. DE. 2019. Florivory by a Cuban Green Anole, *Anolis porcatus* (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 26 (2):103–105.
402. ARMAS, L. F. DE. 2019. Identity of the Central American scorpion *Centruroides mahnerti* Lourenço, 1983 (Scorpiones: Buthidae). *Euscorpius* 293:1–4.
403. ARMAS, L. F. DE & M. ITURRIAGA. 2019. The Cuban Green Anole, *Anolis porcatus* (Squamata: Dactyloidae): catering is the best. *Reptiles & Amphibians* 26 (1):35–38.
404. ARMAS, L. F. DE & R. J. MIRANDA 2019. Primeros registros de Amblypygi, Scorpiones y Solifugae (Arachnida) para el Parque Nacional Coiba, Veraguas, Panamá. *Revista Ibérica de Aracnología* 35:53–55.
405. ARMAS, L. F. DE & A. PÉREZ-GONZÁLEZ. 2019. *Physocyclus globosus*: Canibalismo no sexual y depredación de inmaduros de *Phormictopus cubensis* (Araneae: Pholcidae, Theraphosidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 34:149–150.
406. BALLÓN-ESTACIO, R. J. & L. F. DE ARMAS. 2019. Una especie nueva de *Charinus* (Amblypygi: Charinidae) del departamento de Huánuco, Perú. *Revista Ibérica de Aracnología* 35:15–19.
407. COLECTIVO DE AUTORES. (2019). Multimedia Atlas Nacional de Cuba “LX Aniversario”. Versión 1.0. La Habana: Instituto de Geografía Tropical, GEOCUBA Investigación y Consultoría, CITMATEL.
408. ITURRIAGA, M. & L. F. DE ARMAS. 2019. Predation of earthworms (Oligochaeta) by Cuban Brown Anoles, *Anolis sagrei* (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 26(1):49–50.
409. MADRUGA, O. & L. F. DE ARMAS 2019. Luciérnagas (Coleoptera: Lampyridae) capturadas por arañas y odonatos en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 65:265–267.
410. QUIJANO-RAVELL, A. F., L. F. DE ARMAS, O. F. FRANCKE & J. PONCE-SAAVEDRA. 2019. A new species of the genus *Centruroides* Marx, 1890 (Scorpiones, Buthidae) from western Michoacán State, Mexico. *Zookeys* 859:31–48.
411. TORRES-CONTRERAS, R. A., L. F. DE ARMAS & J. M. TOVAR-MÁRQUEZ. 2019. Aspects of the natural history of *Phrynnus barbadensis* (Amblypygi: Phrynidae). *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina* 78(1):12–21.
412. TRUJILLO, R. E., L. F. DE ARMAS & C. GAITÁN. 2019. Description of the adult female of *Diplocentrus lachua* (Scorpiones: Scorpionidae: Diplocentrinae) from Northeastern Alta Verapaz, Guatemala. *Euscorpius* 289:1–6.

2020

413. ARMAS, L. F. DE. 2020. First record of *Didymocentrus sanfelipensis* (Scorpiones: Diplocentridae) from Turiguanó Island, Ciego de Ávila, Cuba. *Euscorpius* 301:1–4.
414. ARMAS, L. F. DE. 2020. Unusual limb deformations of a Cuban Brown Anole, *Anolis sagrei* (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 27(1):58–59.
415. ARMAS, L. F. DE. 2020. Scorpions of Puerto Rico and its satellite islands (Scorpiones: Buthidae, Diplocentridae): annotated list, key for genera, and bibliography. *Euscorpius* 311:1–8.

416. ARMAS, L. F. DE. 2020. Primer caso de albinismo de *Porcellio laevis* (Isopoda: Oniscidea: Porcellionidae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 66:253–254.
417. ARMAS, L. F. DE. 2020. Nectar feeding on *Cattleya lueddemanniana* (Orchidaceae) by the Cuban Green Anole, *Anolis porcatus* (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 27(2):239–241.
418. ARMAS, L. F. DE. 2020. *Eugenia axilaris* (Myrtaceae), nueva planta nutricia de *Euscelus sexmaculatus* (Coleoptera: Attelabidae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 67:418.
419. ARMAS, L. F. DE. 2020. Preys of the Cuban scorpions (Scorpiones: Buthidae, Diplocentridae): An appraisal. *Revista Ibérica de Aracnología* 37:231–235.
420. ARMAS, L. F. DE. 2020. *Pseudanthonomus testaceus* (Coleoptera: Curculionidae), nueva plaga de *Malpighia punicifolia* (Malpighiaceae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 67:439–440.
421. ARMAS, L. F. DE, G. ALAYÓN GARCÍA, R. BARBA DÍAZ & A. ALEGRE BARROSO. 2020. Áreas naturales de Cuba con mayor endemismo de arácnidos (Chelicerata: Arachnida). *Revista Ibérica de Aracnología* 36:35–47.
422. ARMAS, L. F. DE, A. ALEGRE & R. BARBA DÍAZ. 2020. Desarrollo histórico de la aracnología en Cuba (excluido Acari). Siglo XIX. *Revista Ibérica de Aracnología* 37:137–146.
423. ARMAS, L. F. DE, I. MOSQUEDA-GUEVARA, J. G. COLLI-MULL, L. CUÉLLAR-BALLEZA & M. ÁLVAREZ-JARA. 2020. Primera cita de *Paraphrynnus carolyneae* (Amblypygi: Phrynidae) para el estado de Guanajuato, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 36:129–132.
424. ARMAS, L. F. DE & J. M. RAMOS. 2020. First record of the family Charontidae (Arachnida: Amblypygi) on Seychelles. *Revista Ibérica de Aracnología* 36:141–143.
425. MIRANDA, R. J. & L. F. DE ARMAS. 2020. A new species of *Ananteris* (Scorpiones: Buthidae) from Panama, Central America. *Euscorpius* 297:1–7.
426. MIRANDA, R. J., S. BERMÚDEZ, E. FLÓREZ & L. F. DE ARMAS. 2020. A new species of *Tityus* from Panama and Costa Rica previously identified as *Tityus pachyurus* (Pocock, 1897) (Scorpiones: Buthidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 37:197–204.

2021

427. ARMAS, L. F. DE. 2021. Coprophagy and cannibalism in the Cuban Green Anole, *Anolis porcatus* Gray 1840 (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 28(1):30–31.
428. ARMAS, L. F. DE. 2021. Amblypygi (Arachnida) predated by bats (Chiroptera): when whipscorpion means whip spider. *Revista Ibérica de Aracnología* 38:201–202.
429. ARMAS, L. F. DE. 2021. Oligoquetofagia por *Anolis sagrei* y nectarivoria por *Anolis porcatus* (Squamata: Dactyloidae): nuevas observaciones. *Novitates Caribaea* 18:214–218.
430. ARMAS, L. F. DE. 2021. Sleep-site fidelity in the Cuban Green Anole, *Anolis porcatus* Gray, 1840 (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 28(2):245–247.
431. ARMAS, L. F. DE. 2021. Cuban Green Anole, *Anolis porcatus* Gray, 1840 (Squamata: Dactyloidae): Precopulatory behavior interrupted by another male. *Reptiles & Amphibians* 28(2):248–249.
432. ARMAS, L. F. DE. 2021. Depredación de insectos (Arthropoda: Insecta) por gatos domésticos (*Felis catus* Linnaeus, 1758) en una localidad urbana del occidente de Cuba. *Boletín del Grupo de Sistemática y Ecología de Artrópodos Caribeños* 9:1–4.
433. ARMAS, L. F. DE. 2021. Predation of Cuban Brown Anoles, *Anolis sagrei* (Squamata: Dactyloidae) by House Sparrows, *Passer domesticus* (Aves: Passeriformes), and an annotated list of lizards preyed upon by House Sparrows. *Reptiles & Amphibians* 28(3):432–434.
434. ARMAS, L. F. DE. 2021. Predation of the centipede *Rhysida longipes* (Scolopendromorpha: Scolopendridae) by the Tropical Home Gecko, *Hemidactylus mabouia* (Squamata: Gekkonidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 69:227–228.
435. ARMAS, L. F. DE. 2021. Depredación de *Centurooides gracilis* (Scorpiones: Buthidae) por *Hemidactylus mabouia* (Squamata: Gekkonidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 39:119–120.
436. ARMAS, L. F. DE. 2021. Adiós al aracnólogo dominicano Abraham José Abud Antún (1942–2021). *Revista Ibérica de Aracnología* 39:147–148.
437. ARMAS, L. F. DE & G. ALAYÓN-GARCÍA. 2021. *Cyrtophora citricola* (Araneae: Araneidae): primer registro para la provincia de Artemisa, Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 39:115–117.
438. ARMAS, L. F. DE & M. ITURRIAGA. 2021. Westernmost record of the Brahminy Blindsnake, *Virgotyphlops braminus* (Squamata: Typhlopidae), in Cuba. *Reptiles & Amphibians* 28(3):553–554.

439. ARMAS, L. F. DE & J. A. MORENO-GONZÁLEZ. 2021. Predators of the short-tailed whipscorpions (Arachnida, Schizomida): Are they so few? *Revista Ibérica de Aracnología* 38:189–190.
440. ARMAS, L. F. DE & R. TERUEL. 2021. The correct identity of *Centruroides hoffmanni* Armas, 1996 (Scorpiones: Buthidae), with the description of a new species from Chiapas, Mexico. *Euscorpius* 339:1–5.
441. ARMAS, L. F. DE, R. TERUEL & R. J. MIRANDA. 2021. Ectoparasitic fungi (Ascomycota: Laboulbeniomycetes: Laboulbeniales) associate to scorpions and short-tailed whipscorpions (Arachnida: Scorpiones, Schizomida). *Revista Ibérica de Aracnología* 39:144–146.
442. ARMAS, L. F. DE, R. TERUEL & S. YONG. 2021. *Centruroides gracilis* (Scorpiones: Buthidae) y *Physocyclus globosus* (Araneae: Pholcidae), depredados por *Hemidactylus mabouia* (Squamata: Gekkonidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 39:119–120.
443. DUPRÉ, G. & L. F. DE ARMAS. 2021. Les scorpions des îles Caraïbes. *Arachnides* 102:18–35.
444. MEDEROS, J. & L. F. DE ARMAS. 2021. Confirmación de la presencia de *Maekistocera longipennis* (Macquart, 1838) (Diptera: Tipulidae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 68:439–440.
445. MEDEROS, J. & L. F. DE ARMAS. 2021. Presencia en Cuba de la mosca invasora *Zaprionus indianus* Gupta, 1970 (Diptera: Drosophilidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 69:255–256.
446. MIRANDA, R. J., L. F. DE ARMAS & R. A. CAMBRA. 2021. Predation of *Ananteris* spp. (Scorpiones: Buthidae) by ants and a social wasp (Hymenoptera: Formicidae, Vespidae) in Panama, Central America. *Euscorpius* 329:1–4.

2022

447. ARMAS, L. F. DE. 2022. Observaciones sobre la historia natural de cuatro especies de lagartos (Squamata: Dactyloidae, Gekkonidae, Sphaerodactylidae) en una localidad urbana del occidente de Cuba. *Novitates Caribaea* 19:126–133.
448. ARMAS, L. F. DE. 2022. Predation by a Cuban Brown Curlytail (*Leiocephalus cubensis*), on a Cuban Green Anole (*Anolis porcatus*). *Reptiles & Amphibians* 29:93–94.
449. ARMAS, L. F. DE. 2022. Consumption and dispersal of West Indian Holly (*Turnera ulmifolia*, Turneraceae) Seeds by Cuban Green Anoles, *Anolis porcatus* (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 29:115–116.
450. ARMAS, L. F. DE. 2022. Presencia de *Amblyomma rotundatum* Koch, 1844 (Ixodida: Ixodidae) en Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 40:215–217.
451. ARMAS, L. F. DE. 2022. Primera serie postal sobre arácnidos endémicos de Cuba (Chelicerata: Arachnida). *Revista Ibérica de Aracnología* 40:225–227.
452. ARMAS, L. F. DE. 2022. El ciempiés (Chilopoda: Scolopendromorpha) en las pictografías precolombinas de Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 70:389–390.
453. ARMAS, L. F. DE. 2022. Newly introduced populations of the Saw-scaled Curlytail, *Leiocephalus carinatus* (Squamata: Leiocephalidae) in eastern Artemisa Province, Cuba, with observations on prey. *Reptiles & Amphibians* 29:340–341.
454. ARMAS, L. F. DE. 2022. Garrapatas (Ixodida: Argasidae, Ixodidae) asociadas a anfibios y reptiles en Cuba. Estado del conocimiento. *Revista Ibérica de Aracnología* 41:174–177.
455. ARMAS, L. F. DE & C. HERNÁNDEZ-PERAZA. 2022. *Peltophryne peltcephala* (Anura: Bufonidae) and *Tropidophis melanurus* (Squamata: Tropidophiidae), new hosts of *Amblyomma rotundatum* (Acari: Ixodidae) in Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 41:163–165.
456. ARMAS, L. F. DE & J. A. MORENO-GONZÁLEZ. 2022. Singapore: native land of *Bucinozomus hortuspalmarum* Armas & Rehfeldt, 2015 (Schizomida: Hubbardiidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 40:201–202.
457. ARMAS, L. F. DE, H. SANDOVAL SAAVEDRA, C. AGUIRRE ESCALANTE & M. A. QUISPE OSCCO. 2022. *Heterophrynyus elaphus* (Amblypygi: Phrynidae): depredación por *Rhysida celeris* (Scolopendromorpha: Scolopendridae) y canibalismo. *Revista Ibérica de Aracnología* 40:218–220.
458. DE LA TORRE SANTANA, P. E., R. BASSINI-SILVA, A. P. G. DOWLING & L. F. ARMAS. 2022. First record of *Pellonyssus gorgasi* Yunker & Radovsky, 1966 (Mesostigmata: Macrognystidae) in Cuba and a new host association. *International Journal of Acarology* 48(2):184–186.
459. GARCÍA-PADRÓN, Y. L. & L. F. DE ARMAS. 2022. *Lithobates catesbeianus* (Anura: Ranidae), nuevo hospedero de la garrapata *Amblyomma dissimile* (Ixodidae) en Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 41:129–130.

460. HERNANDEZ-PERAZA, C. & L. F. DE ARMAS. 2022. Predation by a Cuban Treefrog, *Osteopilus septentrionalis* (Anura: Hylidae) on a Cuban Green Anole, *Anolis porcatus* (Squamata: Dactyloidae). *Reptiles & Amphibians* 29:98–100.
461. LEZCANO, J. J., L. F. DE ARMAS, L. Y. CASTILLO, I. L. MURGAS C. & R. J. MIRANDA. 2022. Some aspects on the reproductive biology of Panamanian scorpions (Arachnida: Scorpiones). *Revista Ibérica de Aracnología* 40:47–56.
462. LIRA, A.F.A., S. I. A. FOERSTER, A. M. DESOUZA & L. F. DE ARMAS. 2022. Climate, topography or vegetation? Disentangling diversity patterns in Cuban scorpions. *Novitates Caribaea* 19:72–91.
463. MEDEROS, J. & L. F. DE ARMAS. 2022. Nuevos registros de localidad para *Trentepohlia (Mongoma) inexpectata* Mederos & Gelhaus, 2014 (Diptera: Limoniidae) en Cuba. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 70:356–357.
464. PALOMINO-CÁRDENAS, A. C., L. F. DE ARMAS & M. DEL CASTILLO-ESPINOZA. 2022. Una especie nueva de *Charinus* (Amblypygi: Charinidae) del departamento del Cusco, Perú. *Revista Ibérica de Aracnología* 40:114–118.

2023

465. ARMAS, L. F. DE. 2023. Primeros casos en Cuba de infestación en humanos por la garrapata del perro, *Rhipicephalus sanguineus* sensu latus (Ixodida: Ixodidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 42:32.
466. ARMAS, L. F. DE. 2023. Depredación de *Rhipicephalus sanguineus* s. l. (Ixodida: Ixodidae) por tres especies de lagartos (Squamata: Anolidae, Gekkonidae, Sphaerodactylidae) en una localidad urbana del occidente de Cuba. *Revista Nicaragüense de Biodiversidad* 92:1–16.
467. ARMAS, L. F. DE. 2023. Depredación por arañas (Araneae: Araneidae) de *Aeshna interrupta* en Canadá y *Gynacantha nervosa* (Odonata: Aeshnidae) en Cuba. *Revista Ibérica de Aracnología* 43:97–99.
468. ARMAS, L. F. DE. 2023. On the distribution in Cuba of the dung beetle *Digitonthophagus gazella* (Coleoptera: Scarabaeidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 73:179–180.
469. ARMAS, L. F. DE & A. M. CUBAS-RODRÍGUEZ. 2023. Presencia de *Centruroides limbatus* (Scorpiones: Buthidae) en Honduras, Centroamérica. *Revista Nicaragüense de Entomología* 298:3–16.
470. ARMAS, L. F. DE & A. M. CUBAS-RODRÍGUEZ. 2023. Albinismo parcial en una hembra de *Centruroides limbatus* (Scorpiones: Buthidae) de Honduras, Centroamérica. *Revista Ibérica de Aracnología* 42:275–276.
471. ARMAS, L. F. DE & A. CUBAS-RODRÍGUEZ. 2023. Nueva especie de *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae) de Guanaja, Islas de la Bahía, Honduras. *Revista Ibérica de Aracnología* 43:81–85.
472. ARMAS, L. F. DE, R. J. MIRANDA, A. SANTOS-MURGAS & L. Y. CASTILLO E. 2023. A new species of *Charinus* (Amblypygi: Charinidae) from Saint Vincent Island, Lesser Antilles. *Revista Ibérica de Aracnología* 43:63–66.
473. ARMAS, L. F. DE & A. C. PALOMINO-CARDENAS. 2023. Distribución altitudinal del género *Charinus* (Amblypygi, Charinidae) en América. *Novitates Caribaea* 21:84–88.
474. ARMAS, L. F. DE & A. C. PALOMINO-CARDENAS. 2023. Nueva especie del género *Charinus* (Amblypygi: Charinidae) del Cusco, Perú. *Revista Peruana de Biología* 30(2): E24115, 7 pp.
475. ARMAS, L. F. DE & M. A. QUISPE-OSSCO 2023. Primer registro de canibalismo en el ciempiés *Rhysida celeris* (Scolopendromorpha: Scolopendridae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 72:121–122.
476. ARMAS, L. F. DE, A. SANTOS MURGAS & R. J. MIRANDA 2023. Repository of the holotypes of four Cuban *Charinus* species (Amblypygi: Charinidae). *Revista Ibérica de Aracnología* 43:33–36.
477. ARMAS, L. F. DE & D. SHERWOOD. 2023. Round the Twist – on confusion of the type series of *Centruroides nigrimanus* (Pocock, 1898) (Scorpiones: Buthidae). *Newsletter of the British Arachnological Society* 157: 6.
478. ARMAS, L. F. DE & S. YONG. 2023. In memoriam Rolando Teruel Ochoa (1974–2023). *Euscorpius* 378:1–26.
479. CUBAS-RODRÍGUEZ, A. M. & L. F. DE ARMAS. 2023. *Paraphryrus laevifrons* y *Phryrus whitei* (Amblypygi: Phrynidae): distribución e historia natural en Honduras. *Revista Ibérica de Aracnología* 42:225–228.
480. GONZÁLEZ-MOLINÉ, A., L. F. DE ARMAS & J. P. GONZÁLEZ DE LA VEGA. 2023. El género *Buthus* Leach, 1815 (Scorpiones: Buthidae) en la provincia de Huelva, SW de España. *Revista Ibérica de Aracnología* 42:215–223.

481. QUISPE-OSSCO, M. A., L. F. DE ARMAS & C. CALLE CALDERÓN. 2023. Depredación de *Cupiennius* aff. *Bimaculatus* (Araneae: Trechaleidae) por *Heterophrynxus elaphus* (Amblypygi: Phrynidae) en Perú. *Revista Ibérica de Aracnología* 42:265–266.
482. RODRÍGUEZ-CABRERA, T. M. & L. F. DE ARMAS. 2023. Taxonomy of the enigmatic genus *Acanthoniscus* Gosse, 1851 (Isopoda: Oniscidea: Armadillidae), from Jamaica, with the description of a new species. *Nauplius* 31(1). <https://doi.org/10.1590/2358-2936e2023006>
483. SANTOS, G. DE LOS, L. F. DE ARMAS & R. TERUEL. 2023. *Los escorpiones. Guía ilustrada*. Museo Nacional de Historia Natural, Santo Domingo, República Dominicana. 5 pp.
484. SHERWOOD, D. & L. F. DE ARMAS. 2023. Scorpions (Arachnida: Scorpiones) as stowaways accidentally imported into the United Kingdom. *Revista Ibérica de Aracnología* 42:209–213.
485. SHERWOOD, D. & L. F. DE ARMAS. 2023. On some teratological scorpions in the Natural History Museum, London and checklist of the scorpiological literature on morphological anomalies (Arachnida: Scorpiones). *Euscorpius* 381:1–20.
486. SHERWOOD, D. & L. F. DE ARMAS. 2023. Los arácnidos y la ciencia ciudadana: datos de observación en iNaturalist sobre Amblypygi, Ricinulei, Scorpiones, Solifugae y Uropygi cubanos (Chelicerata: Arachnida). *Revista Ibérica de Aracnología* 43:75–80.

2024

487. SHERWOOD, D., L. F. DE ARMAS, A. SHARP, L. FOWLER & V. WILKINS. 2024. Scorpions of the United Kingdom Overseas Territories (UKOTs): current knowledge and future directions (Arachnida: Scorpiones). *Biodiversity Journal* 15(1):41–52.
488. ALONSO, H. J. G., N. N. PACHECO, L. M. DÍAZ, L. F. ARMAS, G. A. GARCÍA, FUNDORA & A. KIRKCONNELL. 2024. En Memoria de Orlando H. Garrido Calleja, 1931–2024. *Journal of Caribbean Ornithology* 37:65–72.
489. SHERWOOD D, L. F. DE ARMAS & J. TCHILINGUIRIAN. 2024. Additions to the list of scorpions (Arachnida: Scorpiones) intercepted as stowaways in the United Kingdom. *Newsletter of the British Arachnological Society* 161:3–5.
490. TAMPOA, J. A., L. F. DE ARMAS, & Y. CASTRO. 2024. Primer registro de escorpiones (Arachnida: Scorpiones) depredados por un anuro (Amphibia: Anura) en Venezuela. *Revista Chilena de Entomología* 50(4):639–644.
491. CUBAS-RODRÍGUEZ, A. M., & L. F. DE ARMAS. 2024. Nuevos casos de depredación entre gecos (Squamata: Gekkonidae, Phyllodactylidae) y escorpiones (Scorpiones: Buthidae) en Costa Rica y Nicaragua, con el primer registro de necrofagia en escorpiones. *Revista Chilena de Entomología* 50(3):505–510
492. GONZÁLEZ-MOLINÉ, A. & L. F. DE ARMAS. 2024. Una especie nueva del género *Buthus* (scorpiones: buthidae) de la provincia de Huelva, España. *Revista Ibérica de Aracnología* 44:75–84.
493. ARMAS, L. F. DE, R. J. MIRANDA & A. SANTOS-MURGAS. 2024. Una especie nueva de *Phrynxus* Lamarck, 1801 (Amblypygi: Phrynidae) del Estado Bolívar, Venezuela. *Revista Ibérica de Aracnología* 44:71–74.
494. CUBAS-RODRÍGUEZ, A. M., D. D. COTORAS, A. TAUCARE-RÍOS, L. F. DE ARMAS, A. D. BRESCOVIT, G. GÓMEZ & T. L. STICE. 2024. When the predator becomes the prey: new records of intraguild predation among Central American and Caribbean arachnids (Arachnida: Amblypygi, Araneae, Scorpiones). *Studies on Neotropical Fauna and Environment* 1–11. <https://doi.org/10.1080/01650521.2024.2353007>
495. ARMAS, L. F. DE & A. M. CUBAS-RODRÍGUEZ. 2024. La correcta identidad y distribución de *Paraphrynxus maya* (Amblypygi: Phrynidae), con el primer registro para Honduras. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina* 83(2):87.
496. ARMAS, L. F. DE & A. M. CUBAS-RODRÍGUEZ. 2024. The poorly-known amblypygid fauna (Arachnida, Amblypygi) of Honduras, Central America: an overview. *Neotropical Biology and Conservation* 19(2):187–198.
497. AMARO-VALDÉS, S. & L. F. ARMAS. 2024. The true taxonomic identity of the mastiff bats (Chiroptera: Molossidae: Molossus) from Cuba, Cayman Islands and Jamaica. *Zootaxa* 5453(3):448–450.

Scientific outreach and miscellaneous publications:

1. ARMAS, L. F. DE. 1976. Estudio de los arácnidos en Cuba. *Bol. Acad. Cien. Cuba*, 4: 4.
2. ARMAS, L. F. DE. 1995. Reaparece “Garciana”. *Cocuyo* 3:10.
3. ARMAS, L. F. DE. 1999. ¿Qué es la nomenclatura abierta? *Cocuyo* 8: 34–35.
4. ARMAS, L. F. DE. 1999. Alacrán en la cultura universal. *Cañabrava* (Sto. Domingo), Año XX, No. 6, pp. 47–48.
5. ARMAS, L. F. DE. 1999. Brindis por un alacrán. *Cañabrava* (Sto. Domingo), Año XX, No. 7, pp. 31–32.
6. ARMAS, L. F. DE. 1999. El hilo de Ariadna (o cómo convivir con las arañas). *Cañabrava* (Sto. Domingo), Año XX.
7. ARMAS, L. F. DE. 2001. Recuerdos de mi maestro. *Cocuyo* 11:8–9.
8. ARMAS, L. F. DE. 2004. Eugenio de Jesús Marcano Fonduer (1923–2003). In memoriam. *Cocuyo* 14:34–35.
9. ARMAS, L. F. DE & D. ABREU COLLADO. 1999. Mitos y realidades sobre el guabá. *Hoy* (Santo Domingo), jueves 18 de marzo de 1999, p. 22B.
10. ARMAS, L. F. DE & A. GENARO. 1997. Los tipos en Zoología. *Cocuyo*, 6: 4–6.

References

- Sherwood, D. (2025) Hombre del renacimiento: the contributions of Luis F. de Armas to arachnology, herpetology, entomology, carcinology, and myriapodology. *Zootaxa*, 5563 (1), 42–59.
<https://doi.org/10.11646/zootaxa.5563.1.5>
- Santos, G. de los & Carrero-Jiménez, S. (2025) Contributions of Luis F. de Armas to Hispaniolan arachnids (Arthropoda: Arachnida): over 40 years of constant work. *Zootaxa*, 5563 (1), 60–63.
<https://doi.org/10.11646/zootaxa.5563.1.6>