

Manuel Caballer Gutiérrez

CURRENT JOB

Assistant Professor. CSMES Department. American University of Paris. France. 6 rue du Colonel Combes, 75007 Paris, France. mcaballergutierrez@aup.edu

EDUCATION

PhD (cum laude). University of Cantabria , Spain	2001-2007
Marine zoology and taxonomy	
University of Cantabria PhD Grant Program (4yr Funding Grant)	2003-2007
Advance Studies Certificate. University of Cantabria, Spain	2000-2002
BA Degree in Biology. University of Oviedo , Spain	1996-2000

Languages: Spanish (Native: C2), English (Very Good: C1), French (Very Good: C1)

PUBLICATIONS & RESULTS SYNTHESIS (see appendix)

- **86 Scientific papers** on marine biodiversity, and marine molluscan systematics, available at: [ResearchGate](#). [Google Scholar](#)
 - **9 International projects** on marine biodiversity. PI of 4 of them
 - **1 Book** on marine biodiversity from Cuba, available at: [ResearchGate](#)
 - **4 Chapters** books on tropical marine biodiversity, available at: [2011](#), [2010](#), [2009](#), [2003](#)
 - **1 PhD Thesis co-advisor**
 - **9 Technical reports**, available at: [OAG](#)
 - **14 Scientific reports**
 - **2 Conferences as guest speaker**
 - **42 Presentations** in 24 International congress
 - **1 Symposium** organized
 - **2 Public Exhibitions** on [Caribbean marine biodiversity of Cuba](#) and the [Venezuelan activities in Antarctic Ecosystems](#)
 - **5 vulgarization** publications
 - **68 new species of marine mollusks, 5 genera, 2 subfamilies** described
 - **7500 Types of mollusks** from [MNHN Collections](#) digitized ([ex. 1](#))
 - Involvement in more than **25 scientific expeditions related to Marine Biodiversity** since 1999
-

REFEREES

Dr. Ellen E. Strong. Research Zoologist/Curator of Mollusca. Smithsonian Institution, PO Box 37012, MRC 163, Washington, DC 20013-7012, USA. E-mail: StrongE@si.edu / Phone: 202-633-1742

Dr. Philippe Bouchet. Professor/Curator of Mollusks. Head of the Malacology Laboratory. UMR 7205 (ISyEB). Muséum national d'Histoire naturelle, 55 rue Buffon, 75005 Paris, France. E-mail: philippe.bouchet@mnhn.fr / pbouchet@mnhn.fr / Phone: +33 1 40 79 3103

Dr. Robert Hulin Cowie. Researcher. Pacific Biosciences Research Center, University of Hawaii, 3050 Maile Way, Gilmore 408, Honolulu, Hawaii 96822, USA. E-mail: cowie@hawaii.edu / Telephone: (808) 956 4909

SCIENTIFIC CAREER

Assistant Professor. Computer Science, Mathematics and Environmental Science Department. [American University of Paris](#). France. 2019 to present

- Teaching Oceanography (sc1070 The Ocean Environment), Biodiversity (sc1091 Introduction to Biodiversity) and Portfolio (sc4075) courses
- Tutor of undergraduate students in senior projects
- Mellon Funding Project: *Experiential Learning & Mentored Research - Biodiversity exploration, how to form an independent scientist from a student with curiosity. The case study of Bahama's molluscan fauna after the destructive Hurricane Dorian*

Lecturer. Computer Science Math and Environmental Science Department. American University of Paris. France. 2018 to 2019

- Teaching Oceanography (sc1070 The Ocean Environment)

Collections Manager. [E-Recolnat](#). [Muséum national d'Histoire naturelle](#) (MNHN). Paris, France 2014 to 2019

- Assist in the curation of the type collections
- Collections database management
- Digitization of information on the specimens
- Photographing the types of Mollusca (about 7000 primary types to date). RECOLNAT Program

Marine Biodiversity Expert. [Granadilla Environmental Observatory](#). Tenerife, Spain 2011 to 2013

- Reporting on the effects of the construction of a port on marine and terrestrial biodiversity
- Environmental surveillance and control
- Evaluation of Special Protection Areas on the net Natura 2000 for the European Commission
- Fieldwork: evaluation and control of marine communities, sedimentation, hydro-oceanographic parameters, water and sediments chemistry, oceanographic buoy management, technical diving, etc.

Invited researcher (*Maître de Conférence*). MNHN. Paris, France (3 months) 2011

- Taxonomic Editor, mollusks: "Opisthobranchia". World Register of Marine Species ([WoRMS](#)).
- Expert in Marginellid and Cystiscid mollusks. Study of samples from South Madagascar.
- Taxonomic studies on the molluscan genus *Rissoella* and *Hypselodoris*, from Venezuela.
- Advances on the inventory of opisthobranch mollusks from Venezuela.

Associate Researcher. Oceanology and Coastal Sciences Department. Venezuelan Institute for Scientific Research ([IVIC](#)). Caracas, Venezuela 2008-2011

Study of marine biodiversity in Venezuela

- Project leader: *Marine Biodiversity in Venezuela and coastal dynamics. The Molluscs as focal group and source of new bioactive substances*
- Creation of the marine organisms section of the Biological collections in the Institution. Curator of the collections from 2008 to 2011
- Expertise in coastal lagoons and island ecosystems
- Venezuelan Antarctic Program (VAP), Coordinator of the research line: Biodiversity and environmental adaptation in Antarctic ecosystem
- VAP, Principal Investigator: Opisthobranchs (Mollusca: Gastropoda) from King George Island and Hope Bay, Antarctic Peninsula. Inventory, Phylogenetic relationships and bioprospecting
- Tutor of undergraduate students. Work on local diversity in coastal lagoons and collections
- Tutor of students in the Junior Students Scientific Program. Approach to marine biodiversity

I+D+I Technician. [Leonardo Torres Quevedo Foundation](#), Spain

2007-2008

Innovation: serve as intermediary between research groups in the University of Cantabria and companies with specific needs of “Know-How”

PhD University of Cantabria. Santander, Spain

2001-2007

- Comparative study and revision of several genus of opisthobranch mollusks, with cryptic species, along their distribution in the Atlantic. Solving taxonomic *inquirenda* on old species
- Inventory of opisthobranch mollusk from the north of Spain
- Fieldwork in the Atlantic: from UK to Cape Verde, from Cuba to Venezuela
- Participation in 3 international projects in Costa Rica, Cuba and Macaronesia Islands

COORDINATION OF SCIENTIFIC FACILITIES

- **Head of the Marine biology laboratory** - Venezuelan Institute of Scientific Research. Subordinate staff: 1 Research Associate (PAI), 1 Associate Research Technician (TAI), interns and students 2008 to 2011
- **Head of the Technical Unit** - Granadilla Environmental Observatory Foundation. Subordinate staff: environmental technician, environmental watcher and external personnel, 2011-2014

RESEARCH PROJECTS

1. **Urbanization and land use change effects on aquatic biodiversity and behavior.** The Richard Lounsbery Foundation. 2020 – 2021. Co-PI's: Jelena Pantel & Claudio Piani.
2. **La Planète Revisitée.** Pro Natura International – Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN). Since 2006. Coordinator: Dr. Philippe Bouchet. MNHN.
3. **E-RECOLNAT (ANR-11-INBS-0004).** Ministère de l'Education nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche de France. 2014 - 2018. Coordinator: MNHN, Paris, France.
4. **Biodiversity and environmental adaptation in Antarctic ecosystem.** Venezuelan Antarctic Program (PAV). 2010-2012. Coordinator: Dr. Manuel Caballer Gutiérrez.
5. **Marine Biodiversity in Venezuela and coastal dynamics. The Molluscs as focal group and source of new bioactives.** Venezuelan Institute for Scientific Research. 2008-2011. PI: Dr. Manuel Caballer
6. **Opisthobranchs (Mollusca: Gastropoda) from King George Island and Hope Bay, Antarctic Peninsula. Inventory, Phylogenetic relationships and bioprospecting.** PAV. 2008-2009. PI: Dr. Manuel Caballer
7. **Comprehensive Management and Sustainable Development of the Guanahacabibes Peninsula Biosphere Reserve, Pinar del Rio, Cuba.** Canadian Agency for International Development Ministry of Science and Research of Cuba. 2005-2008. PI: Dr. José Espinosa Sáez.
8. **Macaronesia 2000.** Natural History Museum of Tenerife, Tenerife Council and Environment Direction. 1998-2004. Principal Investigator: Dr. Juan José Bacallado Aránega.
9. **Inventory of molluscan biodiversity in the Conservation Areas in Costa Rica** (within the *Development of Biodiversity Knowledge and Sustainable Uses in Costa Rica*). Netherlands Government – National Biodiversity Institute of Costa Rica. 1998-2002. PI: Dr. Jesús Ortea.

MENTORED RESEARCH PROJECTS

- **Experiential Learning & Mentored Research** - *Biodiversity exploration, how to form an independent scientist from a student with curiosity. The case study of Bahama's molluscan fauna after the destructive Hurricane Dorian.* The American University of Paris Mellon Funding. 2019-2020. Coordinator: Dr. Manuel Caballer. AUP.

EVALUATION OF RESEARCH PROJECTS

1. *Establishing Cryptic Biodiversity of Caribbean Sea Slugs*. Graduate Women in Science National Fellowship Program – May 2020: Proposal by Samantha Ann Donohoo. Supervisor: T.E. Gosliner (California Academy of Sciences). 10 000 USD
-

SCIENTIFIC EDITION

- **Web Taxonomic Editor. WoRMS** - World Register of Marine Species (available at: [WoRMS](#)), 2011 to 2014
 - **Web Taxonomic Editor. REDMIC** - Integrated Marine Data Repository of the Canary Islands (available at: [REDMIC](#)), 2011 to December 2013
 - Journal Avicennia: Oceanology, Ecology, and Tropical Biodiversity. **Journal Associate Editor** 2004 to 2009. **Edition Secretariat** 2001 to 2004 (available at: [BHL](#))
-

COLLECTIONS MANAGEMENT

- **Collections Assistant**. Direction des Collections. Project E-Recolnat. **Muséum national d'Histoire naturelle**, Paris, France, January 2014 to the present
 - **Curator and founder** of the Marine Organisms section of the Biological collections of the **Venezuelan Institute for Scientific Research (IVIC)**. Caracas, Venezuela, 2008 to 2011
-

TEACHING EXPERIENCE

Undergraduate level:

- *SC4075 Portfolio*. Tutor, theory classes, labs and evaluation. AUP – American University of Paris, Paris, France. 7 students, 1x12 h, 1 course 2020.
- *SC1091 Introduction to Biodiversity*. Tutor, theory classes, labs and evaluation. AUP – American University of Paris, Paris, France. 47 students, Lectures: 2x35 h + Labs: 2x75, 2 courses 2019-2020.
- *SC1070 The Ocean Environment (Oceanography)*. Tutor, theory classes, labs and evaluation. AUP – American University of Paris, Paris, France. 78 students, Lectures: 4x35 h + Labs: 4x75, 4 courses 2018-2020.
- *Diversité et classification du vivant DI203*. Laboratory (TD) and evaluation. UVSQ - Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, Francia. France. 120 students, Labs: 16 h, course 2017-2018
- *Environmental Management*. Tutor, theory classes and evaluation. Caribbean Maritime Experimental National University. Venezuela. 40 students, Lectures: 96 h, course 2010-2011

Graduate level:

- Master and PhD degree. Tutor, theory and practical classes and evaluation. *Recollection methods, processing and analysis of coastal marine samples*. Venezuelan Institute for Scientific Research. Venezuela. Up to 4 students, 2 h a week, course 2008-2009
- Master and PhD degree. Tutor, theory and practical classes and evaluation. *Introduction to the Study of Marine Biodiversity*. Venezuelan Institute for Scientific Research. Venezuela. Up to 5 students, 2 h a week, course 2008-2009

Post-degree curricula design

Curricula designer:

- Preparation of the proposal for the establishment of the Oceanology and Coastal Sciences Master. Venezuelan Institute for Scientific Research. 2010
- Preparation of the proposal for the establishment of the International ALBA Oceanology Master. Venezuelan Antarctic Program – Venezuelan Institute for Scientific Research. 2010

QUALITY EVALUATIONS FOR RESEARCH AND UNIVERSITY TEACHING

- Positive evaluation of the National Agency for Quality Assessment (ANECA) of **Spain**, in the figure of **PhD Assistant Professor**, effective February 3, 2016 and registered with the PAD number: 2015-9244.
- Positive evaluation of the National Agency for Quality Assessment (ANECA) of **Spain**, in the figure of **PhD Associate Professor**, effective February 3, 2016 and registered with the PAD number: 2015-9243.
- Positive evaluation of the National Agency for Quality Assessment (ANECA) of **Spain**, in the figure of **Professor of Private University**, effective February 3, 2016 and registered with the PAD number: 2015-9245.
- Qualified as **Maître de conférences** (15268276411) (Ministry of National Education, Higher Education and Research, **France**) in Section 68 - Biology of organisms, since January 2015.
- Qualified as **Maître de conférences du Muséum national d'histoire naturelle** (15268276411) (Ministry of National Education, Higher Education and Research, **France**) in Section 68 - Biology of organisms, since January 2015.

STUDENT ADVISING

PhD advisor:

1. Rahul Mehrotra. **PhD Thesis** title “*Biology of sea slugs in soft sediment habitats in the Gulf of Thailand*”. Chulalongkorn University. Advisor: Dr. Suchana Chavanich, Co-Advisor: Dr. Manuel Caballer Gutierrez. Defense: Mars 30, 2020.
1. Pre-University level tutoring. **Senior Project**. Marine Biodiversity & Systematics. 1 student. 5 months. 2020. AUP
2. **Pre-University level tutoring**. Marine Biodiversity. 4 students. 1 month/each. 2010-2011. IVIC
3. Pre-University level tutoring **Scientific Youth Program**. Marine Biodiversity. 7 students. 1 month/each. 2008-2010. IVIC
4. **Bachelor Tutoring**. Marine Biodiversity, publishing scientific papers and collections management. 6 students of Biology. 2 month/each. 2009-2010. IVIC

PUBLIC EXHIBITIONS

- “Venezuela y la Ciencia Antártica” (*Venezuela and the Antarctic Science*). Exhibited at Natural History Museum, Caracas, 2009. Venezuelan Antarctic Program and Norwegian Embassy

- “Criaturas del Paisaje Sumergido de Cuba” (*Underwater Creatures from Cuba*). Exhibited at Natural History Museum. Havana and Pinar del Río, 2005-2006. Winner of the **National Award** for Environmental Education by the Cuban Society of Zoology. Cuba

SCIENTIFIC TRAINING, VISITING RESEARCH EXPERIENCE AND FIELDWORK

MNHN – Direction générale déléguée aux collections	15 months	2019-2020	France Paris
Muséum national d’Histoire naturelle (MNHN), Paris – Corsica	2 weeks	2019	France Corsica
MNHN – Martinique Island	2 months	2016	France Martinique
MNHN – Service de Systématique Moléculaire (SSM)	11 months	2014	France Paris
MNHN – National Park Guadeloupe	1 month	2012	France Guadeloupe
Granadilla Environmental Observatory Foundation (OAG)	Monthly regular surveys	2011-2013	Spain Tenerife
MNHN. Département Systématique et Évolution	5 months	2011	France Paris
Ecuadorian Antarctic Institute Antarctic Base Pedro Vicente Maldonado	2 weeks	2010	Antarctica Greenwich Island
Uruguayan Antarctic Institute Antarctic Base Artigas	2 weeks	2009	Antarctica King George Island
Venezuelan Institute for Scientific Research (IVIC)	Monthly regular surveys	2008-2011	Venezuela
Natural History Museum of Tenerife (MNHT)	2 weeks	2007	Portugal Algarve
MNHT. Murcia	2 weeks	2006	Spain Murcia
Oceanology Institute of Cuba (IOC) Guanahacabibes Peninsula Biosphere Reserve	1 month/each	2004/2005	Cuba
National Biodiversity Institute (INBio). National Parks Manuel Antonio and Marino Ballena	2 weeks/each	2002-2003	Costa Rica Pacific
INBio. Manzanillo. Caribbean	3 weeks/each	2000-2003	Costa Rica
MNHT. Chinijo Archipelago, Tenerife, Gran Canaria, Lanzarote	2 weeks/each	2000-2007	Spain Canary Islands
IOC. Havana. Northern coast	Regular survey	1999-2003	Cuba

RELEVANT SKILLS & COURSES

- **SCIENTIFIC PHOTOGRAPHY**
 - Nature photography and marine fauna **macro-photography**, since 2000
- **FIELDWORK SKILLS**
 - **Diver FEDAS-CMAS**. I star since 1.995 and **II stars** since 1.996
 - **Master Diver SSI** since 2005
 - **Nitrox Diver SSI** since 2005
 - **Stress & Rescue Diver, First AID and oxigen administrator SSI** since 2005
 - **Dive Control Specialist SSI** from September 2007 (SSI 28614)
 - **Certificat d'aptitude à l'hyperbarie** (CAH) 0B. Institut National de Plongée Professionnelle et d'Intervention en Milieu Aquatique et Hyperbare (INPP), France, from December 2016 (EQ/INPP-021/17-0B)
 - **Motorboat master** license in Spain from 2006 / license in Venezuela from 2009
- “DNA-Barcoding course”. Unité de Systématique, Adaptation, Evolution. Museum National d'Histoire Naturelle. Université Pierre & Marie Curie. Centre National de la Recherche Scientifique. Institut de recherche pour le développement. Paris, France. February 7-12, 2011
- “Phylogénie: support à l'analyse de l'évolution”. Museum National d'Histoire Naturelle. Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Paris, France. March 14-18, 2011
- “Filogenias y Genealogías de DNA: Reconstrucción y Aplicaciones”. Institut de Reserca de la Biodiversitat, Facultat de Biologia, Barcelona University. Barcelona, Spain. July 8-18, 2014

RECENT RELEVANT PAPERS

For full list see appendix

1. MEHROTRA, R., ARNOLD, S., WANG, A., CHAVANICH, S., & HOEKSEMA, B.W. & **CABALLER, M.**, 2020. A new species of coral-feeding nudibranch (Mollusca: Gastropoda) from the Gulf of Thailand. *Marine Biodiversity*, 50(36): 1-18. <https://doi.org/10.1007/s12526-020-01050-2>
2. MEHROTRA, R., MONCHANIN, C., SCOTT, C.M., PHONGSUWAN, N., **CABALLER, M.**, CHAVANICH, S., & HOEKSEMA, B.W. 2019. Selective consumption of sacoglossan sea slugs (Mollusca: Gastropoda) by scleractinian corals (Cnidaria: Anthozoa). *PlosONE*, 14(4): e0215063. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0215063>
3. **CABALLER, M.** & ORTEA, J. 2018. A rare new species of *Corambe* Bergh, 1869 (Mollusca: Gastropoda: Nudibranchia) from the Caribbean Sea, with a review of the taxonomical history of the Corambidae Bergh, 1871. *Marine Biodiversity*, 49(3): 1371-1383. <https://doi.org/10.1007/s12526-018-0919-0>
4. ALMÓN PAZOS, B., PÉREZ DIESTE, B. & **CABALLER, M.** 2018. Expect the unexpected: a new large species of *Marionia* (Heterobranchia, Nudibranchia, Tritoniidae) from Western Europe. *Invertebrate Systematics*, 32(4): 892-908. <https://doi.org/10.1071/IS17073>
5. MEHROTRA, R., **CABALLER, M.** & CHAVANICH, S. 2017. On the genus *Armina* in Thailand (Mollusca: Gastropoda: Nudibranchia). *Marine Biodiversity*, 47: 549-559. <https://doi.org/10.1007/s12526-017-0691-6>
6. **CABALLER, M.**, ALMÓN PAZOS, B. & PÉREZ DIESTE, B. 2016. [The sea slug genus *Limacia* Müller, 1781 \(Mollusca, Gastropoda, Heterobranchia\) in Europe](#). *Cahiers de Biologie Marine* 57(1): 35-42.
7. **CABALLER, M.**, ORTEA, J., RIVERO, N., CARIAS, G., MALAQUIAS, M. A. E. & NARCISO, S. 2015. [The “opisthobranchs” gastropods \(Mollusca: Heterobranchia\) of Venezuela: an annotated and illustrated inventory of species](#). *Zootaxa* 4032(2): 201-256.

8. **CABALLER, M.** & ORTEA, J. 2015. First species of *Spiniphiline* Gosliner, 1988 (Gastropoda, Cephalaspidea) in the Atlantic with notes on its systematic position. *Journal of Molluscan Studies* 82(1): 122-128. <https://doi.org/doi:10.1093/mollus/eyv041>
9. **CABALLER, M.** & ORTEA, J. 2014. A new sibling species of *Notobryon* Odhner, 1936 (Gastropoda, Nudibranchia) from the Caribbean sea. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* 94(7): 1465-1470. <https://doi.org/doi:10.1017/S0025315414000605>
10. **CABALLER, M.**, ORTEA, J. & REDFERN, C. 2014. [On the genus *Rissoella* Gray, 1847 \(Mollusca: Gastropoda: Heterobranchia\) in the Bahamas](#). *American Malacological Bulletin* 32(1): 104-121.
11. VALDÉS, Á., J. ALEXANDER, F. CROCETTA, M.B. YOKES, S. GIACOBBE, D. POURSANIDIS, A. ZENETOS, J.L. CERVERA, **M. CABALLER**, B.S. GALIL & P.J. SCHEMBRI. 2013. [The origin and dispersal pathway of the spotted sea slug *Aplysia dactylomela* \(Mollusca: Opisthobranchia\) in the Mediterranean Sea](#). *Aquatic Invasions* 8: 427-433.

APPENDIX

LIST OF SCIENTIFIC PAPERS

1. MEHROTRA, R., ARNOLD, S., WANG, A., CHAVANICH, S., & HOEKSEMA, B.W. & CABALLER, M., 2020. A new species of coral-feeding nudibranch (Mollusca: Gastropoda) from the Gulf of Thailand. *Marine Biodiversity*, 50(36): 1-18. <https://doi.org/10.1007/s12526-020-01050-2>
2. ARRIECHE, D.A., UGARTE, A., SALAZAR, F., VILLAMIZAR, J.E., MICHELANGELI, F., FRAILE, S., RIVERO, N., CABALLER, M. & QUINTERO, A. 2019. Isolation, characterization and antibacterial activity of Aglajne-1: Polypropionate isolated from the marine mollusk *Bulla occidentalis*. *MOJ Bioorganic & Organic Chemistry*, 3(2): 61-63. DOI: <https://doi.org/10.15406/mojboc.2019.03.00100>
3. MEHROTRA, R., SCOTT, C.M., MONCHANIN, C., CHAVANICH, S., CABALLER, M. & HOEKSEMA, B.W. 2019. Eating your greens – Selective consumption of sacoglossan sea slugs (Mollusca: Gastropoda) by scleractinian corals (Cnidaria: Anthozoa). *PlosOne*, 14(4): e0215063. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0215063>
4. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2018. A rare new species of *Corambe* Bergh, 1869 (Mollusca: Gastropoda: Nudibranchia) from the Caribbean Sea, with a review of the taxonomical history of the Corambidae Bergh, 1871. *Marine Biodiversity*, 49(3): 1371-1383 Published: <https://doi.org/10.1007/s12526-018-0919-0>
5. ALMÓN PAZOS, B., PÉREZ DIESTE, B. & CABALLER, M. 2018. Expect the unexpected: a new large species of *Marionia* (Heterobranchia, Nudibranchia, Tritoniidae) from Western Europe. *Invertebrate Systematics*, 32(4): 892-908.
6. MORO, L., ORTEA, J. & CABALLER, M. 2017. The study case of *Pleurobranchus lowei* Watson, 1987 (Gastropoda: Nudipleura: Pleurobranchidae), indeed a species of *Haliotinella* (Gastropoda: Naticidae) from the Eastern Atlantic. *Journal of Conchology*, 42 (6): 401-405.
7. MEHROTRA, R., CABALLER, M. & CHAVANICH, S. 2017. On the genus *Armina* in Thailand (Mollusca: Gastropoda: Nudibranchia). *Marine Biodiversity*, 47: 549-559. DOI 10.1007/s12526-017-0691-6
8. Ortea, J., Moro, L. & Caballer, M. 2016. Redescription of *Gibberula hernandezii* Contreras and García-Talavera, 1986 (Neogastropoda: Cystiscidae) a singular species from the Canary Islands. *Vieraea*, XXIV: 15-24.
9. ORTEA, J., MORO, J. & CABALLER, M. 2016. Nuevos datos sobre el género *Hermaea* Lovén, 1844 (Mollusca: Sacoglossa): redescrpcion de *Hermaea boucheti* y descripción de una nueva especie de Lanzarote. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXVIII: 53-64.
10. CABALLER, M. & BUSKE, Y. 2016. First record of the Bahamian mollusc *Spurilla dupontae* (Mollusca: Aeolidiidae) in the Caribbean subprovince. *Marine Biodiversity Records* 9: 20. doi: 10.1186/s41200-016-0021-x
11. CABALLER, M., ALMÓN PAZOS, B. & PÉREZ DIESTE, B. 2016. The sea slug genus *Limacia* Müller, 1781 (Mollusca, Gastropoda, Heterobranchia) in Europe. *Cahiers de Biologie Marine* 57(1): 35-42.
12. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2015. Finishing to untangling the taxonomic knot: new species of the genus *Bulbaeolidia* Carmona, Pola, Gosliner & Cervera, 2013 (Mollusca: Aeolidiidae) from the Caribbean and Galapagos. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXVII: 113-123.
13. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2015. New data on the genus *Hermaea* (Mollusca: Sacoglossa) in Europe, with the description of a new species from Spain. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXVII: 125-136.
14. CABALLER, M., ORTEA, J., RIVERO, N., CARIAS, G., MALAQUIAS, M. A. E. & NARCISO, S. 2015. The opisthobranch gastropods (Mollusca: Heterobranchia) from Venezuela: an annotated and illustrated inventory of species. *Zootaxa* 4032 (2): 201-256.

15. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2015. First species of *Spiniphiline* Gosliner, 1988 (Gastropoda, Cephalaspidea) in the Atlantic with notes on its systematic position. *Journal of Molluscan Studies* 82(1): 122-128. doi:10.1093/mollus/eyv041
16. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2015. A new shallow water species of the genus *Philine* Ascanius, 1772 (Mollusca: Opisthobranchia: Philinidae) from Venezuela. *Journal of Conchology* 42(1): 33-40.
17. ORTEA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2014. Notes in Opisthobranchia (Mollusca, Gastropoda) 8. On the interpretation of the Code and the synonymies of *Spurilla onubensis* Carmona, Lei, Pola, Gosliner, Valdés & Cervera, 2014 and *Berghia dakariensis* Pruvot-Fol, 1953 (Mollusca: Nudibranchia: Aeolidida). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias XXVI*: 293-297.
18. ORTEA, J., CABALLER, M., MORO, L. & ESPINOSA, J. 2014. What the shell tells in Aglajidae: a new genus for *Aglaja felis* (Opisthobranchia: Cephalaspidea). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias XXVI*: 83-119.
19. ORTEA, J., MORO, L., MAGAÑA, J., ESPINOSA, J. & CABALLER, M. 2014. Notas en Opisthobranchia 9: Restablecimiento de *Peltodoris nayarita* Ortea & Llera, 1981 como especie válida. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias XXVI*: 299-308.
20. ORTEA, J., MORO, L., BACALLADO, J.J. & CABALLER, M. 2014. Música y naturaleza: descripción de dos especies nuevas de babosas marinas (Mollusca: Gastropoda) colectadas entre dos aguas, Algeciras y Cancún, nombradas en honor de Paco de Lucía y su obra. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias XXVI*: 281-292.
21. ORTEA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2014. Contribución al estudio de la Familia Pleurobranchidae Gray, 1827 (Mollusca: Opisthobranchia) en la Macaronesia y las islas Galápagos. *Vieraea* 42: 117-148.
22. ORTEA, J., MORO, L., BACALLADO, J. J. & CABALLER, M. 2014. Nuevas especies y nuevas citas de babosas marinas (Mollusca: Opisthobranchia) en las islas Canarias y en otros archipiélagos de la Macaronesia. *Vieraea* 42: 47-77.
23. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2014. A new sibling species of *Notobryon* Odhner, 1936 (Gastropoda, Nudibranchia) from the Caribbean sea. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* doi:10.1017/S0025315414000605
24. CABALLER, M., ORTEA, J. & REDFERN, C. 2014. On the genus *Rissoella* Gray, 1847 (Mollusca: Gastropoda: Heterobranchia) in the Bahamas. *American Malacological Bulletin* 32(1): 104-121.
25. VALDÉS, Á., J. ALEXANDER, F. CROSETTA, M.B. YOKES, S. GIACOBBE, D. POURSANIDIS, A. ZENETOS, J.L. CERVERA, M. CABALLER, B.S. GALIL & P.J. SCHEMBRI. 2013. The origin and dispersal pathway of the spotted sea slug *Aplysia dactylomela* (Mollusca: Opisthobranchia) in the Mediterranean Sea. *Aquatic Invasions* 8: 427-433.
26. ORTEA, J., MORO, L., BACALLADO, J.J. & CABALLER, M. 2013. Sucinto análisis histórico sobre el estudio e investigación de las babosas marinas (Moluscos Opisthobranchios y Sacoglossos) de Canarias y su entorno. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXV: 221-235.
27. ORTEA, J., ESPINOSA, J., BUSKE, Y. & CABALLER, M. 2013. Additions to the inventory of the sea slugs (opisthobranchia and sacoglossa) from Guadeloupe (Lesser Antilles, Caribbean Sea). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXV: 163-194.
28. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2013. The genus *Hermaea* Lovén, 1844 (Mollusca: Sacoglossa) in the Caribbean, with the description of a new species from Cuba. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXV: 67-78.
29. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2013. *Spurilla dakariensis* Pruvot-Fol, 1953 (Mollusca: Opisthobranchia: Aeolidoidea), a valid species of *Berghia* Trinchese, 1877 from Senegal, west Africa. *Journal of Conchology*, 41(4): 1-5.
30. CABALLER, M., ESPINOSA, J., ORTEA, J. Y NARCISO, S. 2013. Nuevas especies de la familia Marginellidae (Mollusca: Neogastropoda: Muricoidea) de Venezuela. *Revista de Biología Marina y Oceanografía*, 48(1): 115-129.
31. ORTEA, J., ESPINOSA, J., CABALLER, M. & BUSKE, Y. 2012. Initial inventory of the seaslugs (Opisthobranchia and Sacoglossa) from the expedition KARUBENTHOS, held in

- may 2012 in Guadeloupe (Lesser Antilles, Caribbean Sea). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXIV: 153-182.
32. ORTEA, J., ESPINOSA, J., MORO, L., CABALLER, M. & BACALLADO, J.J. 2012. Notas en opisthobranchia (Mollusca, Gastropoda) 5: sobre el uso de la concha interna como carácter sistemático de primer orden en el inventario de las especies atlánticas de la familia Aglajidae (Mollusca: Cephalaspidea). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias. Biología*, XXIV: 183-195.
 33. ORTEA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2012. Notas en Opisthobranchia (Mollusca, Gastropoda) 2. Sobre la validez de la especie *Berthella africana* (Pruvot-Fol, 1953) (Notaspidea, Pleurobranchidae) y la inutilidad del nombre *Berthella canariensis* Cervera, Gosliner, Garcia-Gomez y Ortea, 2000. *Vieraea*, 40: 77-82.
 34. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2012. Description of a new species of *Hypselodoris* (Gastropoda: Nudibranchia: Chromodorididae) from Venezuela. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XXIII (3): 59-92.
 35. CABALLER, M., ORTEA, J., ESPINOSA, J., MORO, L. & BACALLADO, J.J. 2012. Catálogo del material tipo de los nuevos taxones descritos en *Avicennia*, *Revista de Biodiversidad Tropical* (1993-2008). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XXIII (3): 59-92.
 36. PÉREZ-DOINIS, G., ORTEA, J., ESPINOSA, J., MORO, L., CABALLER, M. & MARTÍN, J. 2012. Nota sobre la supuesta presencia en las islas Canarias de *Marginella marocana* Locard, 1897 bajo el nombre *Marginella gustavo* Pérez-Dionis, Ortea y Espinosa, 2009 (Mollusca: Prosobranchia: Neogastropoda). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XXIII (3): 45-48.
 37. ORTEA, J., CABALLER, M., MORO, L. & ESPINOSA, J. 2012. Notas en opisthobranchia (Mollusca, Gastropoda) I. Sobre la validez de la especie *Posterobranchus orbignyus* Rochebrune, 1881 (Cephalaspidea, Aglajidae). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XXIII (3): 39-44.
 38. ORTEA, J., MORO, L., CABALLER, M. & BACALLADO, J.J. 2011. *Chromodoris luteorosea* (Rapp, 1827) y *Chromodoris luteopunctata* (Gantes, 1962) dos especies de Chromodorididae (Mollusca: Nudibranchia) citadas erróneamente en las islas Canarias. *Vieraea*, 39: 161-166.
 39. ORTEA, J., MORO, L., CABALLER, M. & ESPINOSA, J. 2011. Aportaciones al inventario de la familia Plakobranchidae Gray, 1840 (Mollusca: Sacoglossa) en el mar Caribe. Redescipción de *Elysia purchoni* Thompson, 1977 y descripción de nuevas especies. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XXII (3):199-213.
 40. CABALLER, M., ORTEA, J. & NARCISO, S. 2011. Description of two new species of *Rissoella* Gray, 1847 (Mollusca: Gastropoda: Heterobranchia) from Venezuela, with a key to the Caribbean species known for the genus. *ZooKeys* 115: 1-18. Doi: 10.3897/zookeys.115.1163
 41. BEATRIZ ÁLVAREZ, BRYNELLY BASTIDAS & MANUEL CABALLER. 2011. Nuevos datos de *Gibberula conejoensis* McCleery, 2008 (Mollusca: Gasteropoda: Cystiscidae) en Venezuela. *Hidrobiologica* 21 (1): 95-98.
 42. JOANY MARIÑO, EDIXON FARFAN & MANUEL CABALLER. 2011. Primer registro de *Dondice parguerensis* (Mollusca: Favorinidae) para Venezuela. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 82 (2): 708-712.
 43. JOSÉ ESPINOSA, JESÚS ORTEA & MANUEL CABALLER. 2011. Especies nuevas del género *Gibberula* (Mollusca: Cystiscidae) de Cuba y Venezuela. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 82 (1): 85-91.
 44. CABALLER, M., ORTEA, J. & CANTERAS, J.C. 2010. Recovering the name *Eubranchus capellinii* (Trinchese, 1879) (Mollusca: Opisthobranchia: Nudibranchia). *Journal of Conchology*: 40 (2): 169-177.
 45. CABALLER, M., ESPINOSA, J. & ORTEA, J. 2009. Dos nuevas especies de marginélidos del género *Volvarina* Hinds, 1844 (Mollusca: Neogastropoda: Marginellidae) de Venezuela. *Revista de Biología Marina y Oceanografía*, 44(3): 533-538.
 46. CABALLER, M., ORTEA, J. & MORO, L. 2009. Descripción de una nueva especie de *Stiliger* Ehrenberg, 1831. *Vieraea*, 37: 85-90.

47. OCAÑA, O., MORO, L., ORTEA, J., ESPINOSA, J. & CABALLER, M. 2007. Guía visual de la biodiversidad marina de Guanahacabibes. I – Anémonas (Anthozoa: Actiniaria, Corallimorpharia, Ceriantharia y Zoanthidea). *Avicennia*, 19: 133-142.
48. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2007. Nueva especie del género *Hermaea* Lovén, 1844 (Mollusca: Sacoglossa), de la costa norte de La Habana, Cuba. *Avicennia*, 19: 127-132.
49. ORTEA, J. & CABALLER, M. 2007. Nueva especie de *Doto* Oken, 1815 (Mollusca: Cladobranchia), nombrada en honor de Torrelavega, ciudad hermana con La Habana. *Avicennia*, 19: 121-126.
50. CABALLER, M., ORTEA, J. & ESPINOSA, J. 2006. Descripción de una nueva especie de *Alderiopis* Baba, 1968. En: ESPINOSA, J., ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2006. Moluscos marinos de la península de Guanahacabibes, Pinar del Río, Cuba, con la descripción de nuevos taxones. *Avicennia*, 18: 1-83.
51. ESPINOSA, J., ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2006c. Moluscos marinos de la península de Guanahacabibes, Pinar del Río, Cuba, con la descripción de nuevos taxones. *Avicennia*, 18: 1-83.
52. CABALLER, M., ORTEA, J. & MORO, L. 2006b. Redescipción y reubicación genérica de *Hermaea dakariensis* Pruvot-Fol, 1953 (Mollusca: Sacoglossa) a partir de ejemplares de las Islas Canarias. *Vieraea*, 34: 59-63.
53. CABALLER, M., ORTEA, J. & MORO, L. 2006a. Una nueva especie del género *Hermaea* Lovén, 1844 (Mollusca: Sacoglossa: Hermaeidae) de Ghana y las islas de Cabo Verde. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XVII (4): 143-150.
54. ORTEA, J., CABALLER, M., MORO, L. & ESPINOSA, J. 2005. *Elysia papillosa* Verril, 1901 y *Elysia patina* Marcus, 1980, (Mollusca: Sacoglossa: Elysiidae) dos nombres para cuatro especies. *Vieraea* 33: 495-514.
55. MANUEL CABALLER GUTIÉRREZ. 2005. The Bay of Santander: a case of Atlantic faunal spreading. *Bulletin of The Malacological Society of London*, 44: 1 & 5.
56. CALADO, G., ORTEA, J. & CABALLER, M. 2005. A new species of the genus *Flabellina* Voight, 1834 (Mollusca: Nudibranchia) from the Cape Verde Islands. *Journal of Conchology* 38 (6): 663-672.
57. ORTEA, J., CABALLER, M., MORO, L. & ESPINOSA, J. 2004. Sobre la validez de *Cratena kaoruae* Marcus, Er., 1957 (Mollusca: Nudibranchia: Facelinidae) y su ubicación genérica. *Revista de la Academia Canaria e Ciencias*, XVI (4):141-149.
58. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2004. Redescipción y nueva ubicación sistemática de *Cratena fructuosa* Bergh, 1892 (Mollusca: Nudibranchia) un nuevo aeolidáceo anfiatlántico asociado a sargazos flotantes. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XVI (4):135-140.
59. ORTEA, J., ESPINOSA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2004. Los Moluscos como Indicadores de la Biodiversidad Marina. *Avicennia* 17: 107-118.
60. ORTEA, J., ESPINOSA, J. & CABALLER, M. 2004. Nuevos taxones y registros de la familia Polyceridae (Mollusca: Nudibranchia) de las costa de Cuba. *Avicennia* 17: 101-106.
61. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2004. Dos aeolidáceos con ceratas rojos de la región macaronésica y el mar Caribe (Mollusca: Nudibranchia). *Vieraea* 32: 83-96.
62. ORTEA, J., CABALLER, M. & ESPINOSA, J. 2003. Nota sobre *Millereolidia nomen novum* para *Milleria* Ortea, Caballer y Espinosa, 2003 (Gastropoda: Aeolididae). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. XV (3-4): 329.
63. ORTEA, J., MORO, L., CABALLER, M. & F. HERNÁNDEZ. 2003. Notas sobre la propuesta de sinonimia de *Tyrinna burnayi* (Ortea, 1988) de las islas de Cabo Verde con *Tyrinna evelinae* (Marcus, 1958) del Brasil (Mollusca: Opisthobranchia: Chromodorididae). *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. XV (3-4): 191-196.
64. ORTEA, J., CABALLER, M. & ESPINOSA, J. 2003. Nuevos Aeolidáceos (Mollusca: Gastropoda) de Costa Rica. *Avicennia* 16: 129-142.
65. ORTEA, J. & CABALLER, M. 2003. Nuevos caracteres anatómicos de *Doto cabecar* Ortea, 2001 (Mollusca: Nudibranchia). *Avicennia* 16: 107-112.
66. ORTEA, J., CABALLER, M. & BACALLADO, J.J. 2003. Una nueva especie de *Eubranchus* Forbes, 1838 (Mollusca: Nudibranchia) de las Islas Galápagos. *Avicennia* 16: 103-106.

67. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2002. Descripción de los individuos jóvenes de *Hexabranchnus mormosus* Marcus & Marcus, 1962 (Mollusca, Nudibranchia) con algunas consideraciones sobre la sistemática de la familia Hexabranchnidae. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. XIV (3-4): 193-200.
68. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2002. Cita de *Doto floridicola* Simrot, 1988 (Mollusca: Nudibranchia) en las Islas Canarias con datos sobre la especie en distintos puntos del área de distribución. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. XIV (3-4): 181-187.
69. ORTEA, J., MORO, L., CABALLER, M. & BACALLADO, J.J. 2002. Resultados científicos del Proyecto "Macaronesia 2000" Chinijo-2002: Moluscos Opistobranquios. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. XIV (3-4): 165-180.
70. ORTEA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2002. Descripción de una nueva especie del género *Pruvotfolia* Tardy, 1969 de las islas de Cabo Verde (Mollusca: Nudibranchia: Facelinidae). *Vieraea* 30: 199-205.
71. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2002. Sobre la anatomía de *Cratena scintilla* Ortea & Moro, 1998 (Mollusca: Nudibranchia). *Vieraea* 30: 195-197.
72. ORTEA, J., CABALLER, M., MORO, L. & BACALLADO, J. J. 2002. Descripción de dos nuevas especies del género *Eubranchnus* Forbes 1838 (Mollusca: Nudibranchia) en la Macaronesia. *Avicennia* 15: 91-100.
73. ORTEA, J. & CABALLER, M. 2002. Nuevos datos del género *Eubranchnus* Forbes, 1838 (Mollusca: Nudibranchia) en aguas templadas del Atlántico oeste. *Avicennia* 15: 77-90.
74. CABALLER, M. & ORTEA, J. 2002. Primera cita de *Polycera hedgpethi* Marcus, 1964 (Mollusca: Opisthobranchia) para la Península Ibérica. *Noticiario de la Sociedad Española de Malacología* nº 37: 55-56.
75. CABALLER, M. 2002. Inaugurada en Gijón una exposición sobre los moluscos opistobranquios del Atlántico. *Noticiario de la Sociedad Española de Malacología* nº 37, p. 16.
76. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2001. El género *Catriona* Winckworth, 1941 (Mollusca: Nudibranchia) en las islas de Cabo Verde. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XIII (4): 133-140.
77. ORTEA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2001. Redescipción de *Cuthona pallida* (Eliot, 1906) (Mollusca: Nudibranchia) un pequeño aeolidáceo de las islas de Cabo Verde y Canarias. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XIII (4):123-132.
78. ORTEA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2001. Descripción de una especie nueva del género *Cuthona* Alder & Hancock, 1855 (Mollusca: Nudibranchia) de las islas de Cabo Verde. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XIII (4):117-122.
79. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2001. *Eubranchnus leopoldoi* Caballer, Ortea & Espinosa, 2001 (Mollusca: Nudibranchia), un nuevo opistobranquio anfiatlántico. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XIII (4): 113-116.
80. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2001. Primeros datos sobre un complejo de especies alrededor de *Cuthona willani* Cervera, García & López, 1992 (Mollusca: Nudibranchia) en la Macaronesia y Marruecos. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, XIII (4):101-112.
81. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2001b. Una nueva especie del género *Noumea* Risbec, 1928 (Mollusca: Nudibranchia) del Caribe arrecifal de Costa Rica, descrita con motivo del Quinto Centenario de su descubrimiento. *Avicennia* 14: 1-6.
82. ORTEA, J. & CABALLER, M. 2001. Nuevos datos sobre el género *Eubranchnus* Forbes, 1838 (Mollusca: Nudibranchia) en el Norte de España. *Boletín del I.D.E.A. (Instituto De Estudios Asturianos)* 47: 155-163.
83. ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2001a. Nuevos datos acerca de *Cuthona iris* Edmunds y Just, 1983. In: Moluscos del mar Caribe de Costa Rica: desde Cahuita hasta Gandoca. Espinosa y Ortea. *Avicennia* suplemento 4: 57-58.
84. CABALLER, M., ORTEA, J., & ESPINOSA, J. 2001. Descripción de una nueva especie de *Eubranchnus* Forbes, 1834. In: Moluscos del mar Caribe de Costa Rica: desde Cahuita hasta Gandoca. *Avicennia* suplemento 4: 55-56.

85. CABALLER, M., MORO, L. & ORTEA, J. 2001. Nota sobre *Tambja ceutae* García Gómez y Ortea, 1988 (Mollusca: Opisthobranchia, Gymnodorididae) en las islas Canarias y Madeira. *Vieraea* 29: 131-134.
 86. ORTEA, J., MORO, L. & CABALLER, M. 2001. Descripción de los juveniles de *Kaloplocamus ramosus* (Cantraine, 1835) (Mollusca: Nudibranchia: Polyceratidae). *Vieraea* 29: 119-124.
-

SCIENTIFIC PAPERS - SIGNATORY

1. RIPPLE, W.J., WOLF, C., NEWSOME, T.M., GALETTI, M., ALAMGIR, M., CRIST, E., MAHMOUD, M.I., LAURANCE, W.F & 15,364 SCIENTIST SIGNATORIES FROM 184 COUNTRIES. 2017. World Scientists' Warning of a Climate Emergency. *BioScience*, 67(12): 1026-1028. <https://doi.org/10.1093/biosci/bix125>
 2. RIPPLE, W.J., WOLF, C., NEWSOME, T.M., BARNARD, P., MOOMAW, W.L. & 11,258 SCIENTIST SIGNATORIES FROM 153 COUNTRIES. 2020 (2019 online). World Scientists' Warning of a Climate Emergency. *BioScience*, 70(1): 8-12. <https://doi.org/10.1093/biosci/biz152> [Link to signatories' list](#)
-

BOOKS AND CHAPTERS IN BOOKS

- LUZ E. SÁNCHEZ-ARIAS, JON P. RODRIGUEZ, MANUEL CABALLER, MARIANNE V. ASMUSSEN & GONZALO MEDINA. 2011. **Diagnostic of health status in Mangrove Ecosystems.** In: Columbus, F. (Ed.). *Tidal Marshes: Development, Ecological Significance and Environmental Impacts*. Nova Science Publishers. ISBN: 978-1-60876-168-5
 - OCAÑA, O., MORO, L., ORTEA, J., ESPINOSA, J. & CABALLER, M. 2010. **Biodiversidad marina: Anémonas.** In: Camacho Aguilera, J., Baena González, G., Leyva Pagán, G. (Eds.). Fortalecimiento de la gestión del desarrollo integral y sostenible de la Península de Guanahacabibes, Cuba. Instituto Cubano del Libro. Editorial Científico Técnica. La Habana, Cuba. Pp 320-330. ISBN 978-959-05-0588-1
 - BACALLADO, J. J., ESPINOSA, J., ORTEA, J., MÁRQUEZ, L., MORO, L. BORREGO, O. & CABALLER, M. 2009. **La Península de Guanahacabibes y su Parque Nacional (Cuba): biodiversidad marina y terrestre.** In: Beltrán Tejera, E., J. Afonso-Carrillo, A. García Gallo & O. Rodríguez Delgado (Eds.): *Homenaje al Profesor Dr. Wolfredo Wildpret de la Torre*. Canary Research Institute. La Laguna (Tenerife. CanaryIslands. Spain). Monography LXXVIII. Pp. 229-244. ISBN: 978-84-88366-82-5.
 - ESPINOSA, J., ORTEA, J., CABALLER, M. & MORO, L. 2006. **Criaturas del paisaje sumergido de Cuba.** *Avicennia*, suppl. 5: 1-95.
 - MORO, L., ORTEA, J., BACALLADO, J.J., CABALLER, M. & ACEVEDO, I. Phylum Mollusca: Anaspidea, Cephalaspidea, Gymnosomata, Notaspidea, Nudibranchia, Sacoglossa y Thecosomata. In: MORO, L., J.L. MARTÍN, M.J. GARRIDO & I. IZQUIERDO (eds.). 2003. *Lista de especies Marinas de Canarias (Algas, Hongos, Plantas y Animales) 2003*. Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias. 93-98.
-

TECHNICAL REPORTS

1. OAG. 2014. *Environmental monitoring of the port of Granadilla in construction phase. Annual Report 2013.*- S/C de Tenerife: Foundation Environmental Observatory Granadilla, pp. 215. (Issued February 2014) [Redaction Team: Machado Carrillo, A., Caballer

- Gutiérrez, M.**, Espinosa Gutiérrez, J. M., Díaz Guerra, J., Bermejo, J. A., Lorenzo García, I., Domínguez González, A., Lago Fariña, J. & Cruz Simó, T.]. Available online at: http://www.oag-fundacion.org/content/pdf/oag/pvagr_5.2014_Informe_2013.pdf
2. **Caballer, M.** & Bermejo, J. 2013. *Report on the state of the ZEC Piña de mar de Granadilla, Tenerife*. OAG Inf_2013.3. Foundation Environmental Observatory Granadilla, pp. 14 (Issued May 2013). Available online at: http://www.oag-fundacion.org/content/pdf/oag/inf_2013.1_zec_pinamar.pdf
 3. OAG. 2013. *Environmental monitoring of the port of Granadilla in construction phase. Annual Report 2012*.- S/C de Tenerife: Foundation Environmental Observatory Granadilla, pp. 151. (Issued March 2013) [Redaction Team: Machado Carrillo, A., **Caballer Gutiérrez, M.**, Díaz Guerra, J., Bermejo, J. A., Lorenzo García, I., Domínguez González, A. & Cruz Simó, T.]. Available online at: http://www.oag-fundacion.org/content/pdf/oag/pvagr_4.2013_Informe_2012.pdf
 4. Machado, A., **Caballer, M.** & Díaz, J. 2012. *Report on materials used in the construction of the port of Granadilla, Tenerife*. OAG Inf_2012.5. Foundation Environmental Observatory Granadilla, pp. 66 (Issued December 5, 2012). Available online at: http://www.oag-fundacion.org/content/pdf/oag/inf_2012.5_materiales.pdf
 5. **Caballer, M.** & Machado, A. 2012. *On the proposal of alternative measures to the awning of the trucks in the mitigating of dust in the construction of the port of Granadilla*. OAG Inf_2012.4. Foundation Environmental Observatory Granadilla, pp. 7 (Issued November 16, 2012). Available online at: http://www.oag-fundacion.org/content/pdf/oag/inf_2012.4_alternativas_toldo.pdf
 6. **Caballer, M.** & Machado, A. 2012. *Assessment on the state of conservation of the ZEC ES7020129 Piña de mar de Granadilla (Tenerife)*. OAG Inf_2012.3. Foundation Environmental Observatory Granadilla, pp. 7 (Issued October 5, 2012). Available online at: http://www.oag-fundacion.org/content/pdf/oag/Inf_2012.3_zec_pinamar.pdf
 7. OAG. 2012. *Environmental monitoring of the port of Granadilla in construction phase. Annual Report 2011*.- S/C de Tenerife: Foundation Environmental Observatory Granadilla, pp. 96. (Issued February 29, 2012) [Redaction Team: Machado Carrillo, A., **Caballer Gutiérrez, M.**, Díaz Guerra, J., Bermejo, J. A., Lorenzo García, I., Domínguez González, A. & Cruz Simó, T.]. Available online at: http://www.oag-fundacion.org/content/pdf/oag/pvagr_3.2012_Informe_2011.pdf
 8. Luz Esther Sánchez, **Manuel Caballer Gutiérrez** & Juan A. Alfonso. 2008. *Preliminar assessment of the Sector "Las Monjas" National Park Laguna de Tacarigua, Venezuela*. Client: Tacarigua Lagoon National Park. Issued August 29, 2008.
 9. **Caballer, M.** 2008. Estación Científica del IVIC en Higuero. Situación actual. Informe elaborado a petición de la jefatura del Departamento de Oceanología y Ciencias Costeras. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas. Emitido en agosto de 2008.

SCIENTIFIC REPORTS

1. **Caballer, M.** 2019. Sea slugs (Mollusca: gastropoda: Heterobranchia) from Guadeloupe. Project report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
2. Koken, M. & **Caballer, M.** 2018. Rapport Madibenthos. Bioluminescence & Fluorescence naturelle. Project report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
3. **Caballer, M.** 2018. Sea slug Heterobranchs (Mollusca: gastropoda: Heterobranchia) from Martinique. Project report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
4. Koken, M. & **Caballer, M.** 2018. Rapport Madibenthos. Bioluminescence & Fluorescence naturelle. Project report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
5. **Caballer, M.** 2017. Rapport des activités : Workshop « iDigBio Mollusk Digitization », Etats-Unis, Clayton Hall Conference Center, Laird Campus, Université du Delaware, Newark, Delaware, Etats-Unis, 15-17 juillet 2017. 83rd meeting of the American

Malacological Society, Clayton Hall Conference Center, Laird Campus, Université du Delaware, Newark, Delaware, Etats-Unis, 17-21 juillet 2017. Visite des collections de l'Académie de Sciences naturelles de l'Université de Drexel, Philadelphia, Etats-Unis, 19 juillet 2017.

6. **Caballer, M.** & Ortea, J. 2016. Marginellidae from Martinique. Project Report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
7. **Caballer, M.** & Ortea, J. 2016. Cystiscidae from Martinique. Project Report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
8. **Caballer, M.** & Ortea, J. 2016. Opisthobranchia *s.l.* from Martinique. Project Report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
9. **Caballer, M.** & Ortea, J. 2016. Marginellidae from Guiana. Project Report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
10. **Caballer, M.** & Ortea, J. 2016. Cystiscidae from Guiana. Project Report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
11. **Caballer, M.** & Ortea, J. 2016. Opisthobranchia *s.l.* from Guiana. Project Report. "Grandes expeditions MNHN", La Planete Revisité.
12. Espinosa, J., Ortea, J., Sánchez, R., Esquivel M, González, N., Moro, L. & **Caballer, M.** 2010. *Final report. Establishment of the environmental baseline for the conservation of biodiversity in the marine area. Inventory of marine mollusks.* In: Project report: Strengthening integrated management and sustainable development of the peninsula of Guanahacabibes, Biosphere Reserve, Pinar del Rio, Cuba. p.107-330. Editorial Científico-Técnica, Havana, 350 pp.
13. **Caballer, M.** 2008. Reuniones IVIC – INSOPESCA en relación a los trabajos con bivalvos en Brión. Informe elaborado a petición de la jefatura del Departamento de Oceanología y Ciencias Costeras. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas. Emitido en septiembre de 2009.
14. Alfonso, J.A. & **Caballer, M.** 2008. Propuesta de Programa Científico del IVIC para isla de La Tortuga. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas. Departamento de Oceanología y Ciencias Costeras. Ministerio del Poder Popular para Ciencia y Tecnología. Informe elaborado a petición de la Comisión Presidencial para el desarrollo de la Isla de La Tortuga. Emitido en septiembre de 2008.

LECTURES BY INVITATION

- "El IVIC y la nueva visión de los Océanos" (*A new vision of the Oceans*). Environment Day "Human Being and the Oceans: Harmony Possible?". June 8, 2009. Experimental Maritime University of the Caribbean – **Venezuela**.
- "Moluscos del Caribe" (*Caribbean molluscs*). Master of Marine Biology and Aquaculture, November 21, 2001. University of Havana – **Cuba**.

ORGANIZATION OF CONFERENCES AND SYMPOSIUMS

1. Symposium Amateur Malacologists and Citizen Scientists

84rd meeting of the American Malacological Society, Hilton Waikiki Beach Hotel, Honolulu, Oahu Island, Hawaii, USA, June 21st 2018
Convened by Rebecca F. Johnson and Manuel Caballer Gutiérrez

CONGRESS

1. **IX Symposium on the Iberian Atlantic Margin.** Coimbra, Portugal, 4-7 September 2018
 - BRUNO ALMÓN, JACINTO PÉREZ & MANUEL CABALLER. Expect the unexpected: a New Large Species of *Marionia* (Heterobranchia, Nudibranchia, Tritoniidae) from Western Europe. Poster.
2. **84rd meeting of the American Malacological Society.** Hilton Waikiki Beach Hotel, Honolulu, Oahu Island, Hawaii, USA, 19-23 June 2018.
 - MANUEL CABALLER GUTIERREZ, MARIE HENNION, PIERRE LOZOUET, VIRGINIE HEROS, EVA PEREZ PIMPARE, MARC PIGNAL & PHILIPPE BOUCHET. RECOLNAT program: synthesis of 5 years of digitization of the molluscan collections at MNHN. Poster.
 - MANUEL CABALLER GUTIERREZ. Marginellidae & Cystiscidae from South Madagascar. Oral.
 - MANUEL CABALLER GUTIERREZ, LEE ANN GALINDO PEREZ & GABRIELA CARIAS TUCKER. A new light in integrative taxonomy: the use of UV and deep blue light in species delimitation. Oral.
3. **83rd meeting of the American Malacological Society.** Clayton Hall Conference Center at the Laird Campus of the University of Delaware in Newark, Newark, Delaware, USA, 17-21 July 2017.
 - MANUEL CABALLER GUTIERREZ, MARIE HENNION, PIERRE LOZOUET, VIRGINIE HEROS, EVA PEREZ PIMPARE, MARC PIGNAL & PHILIPPE BOUCHET. RECOLNAT Program: Digitization of mollusc collections at MNHN. Oral.
 - MANUEL CABALLER & JESUS ORTEA. Sea slugs from French Guiana and the distinctiveness of the Guyanan Ecoregion. Oral.
4. **Mollusk Digitization Workshop (NSF iDigBio).** Clayton Hall Conference Center at the Laird Campus of the University of Delaware in Newark, Newark, Delaware, USA, 15-17 July 2017.
 - MANUEL CABALLER GUTIERREZ, MARIE HENNION, PIERRE LOZOUET, VIRGINIE HEROS, EVA PEREZ PIMPARE, MARC PIGNAL & PHILIPPE BOUCHET. RECOLNAT Program: Digitization of mollusc collections at MNHN
5. **I Venezuelan Congress of Malacology.** Instituto Oceanográfico de Venezuela – UDO, complejo cultural “Luis Manuela Peñalver”, Cumana, Edo. Sucre. November 14-16, 2016.
 - ARRIECHE, D., QUINTERO, A., SALAZAR, F., VILLAMIZAR, J.E., UGARTE, A., FRAILE, S., MICHELANGELI, F., RIVERO, N., CABALLER, M. & MONTAÑÉS, J. Caracterización química y actividad antimicrobiana de *Crispatena*, polipropionato aislado del molusco marino *Elysia crispata*. Oral.
6. **IV CYTVEN, Venezuelan Congress of Science, Technology and Innovation. Ministry of Popular Power for University Education, Science and Technology.** Teatro Teresa Carreño, Caracas, Venezuela. November 2015.
 - ARRIECHE POLANCO, D., QUINTERO, A., UGARTE, A., SALAZAR, F., CABALLER, M. & RIVERO, N. Análisis químico preliminar del extracto etanólico del molusco marino *Elysia crispata* (Lechuga de mar). Poster.
7. **III CYTVEN, Venezuelan Congress of Science, Technology and Innovation. Ministry of Popular Power for University Education, Science and Technology.** Teatro Teresa Carreño. Caracas, Venezuela. November 27-29, 2014.
 - ARRIECHE, D., QUINTERO, A., UGARTE, A., SALAZAR, F., VILLAMIZAR, J.E., CABALLER, M. & RIVERO, N. Compuestos bioactivos marinos aislados de moluscos opisthobranchios de Venezuela. Poster.
8. **XIII Faculty of Sciences Academic Conference.** Zulia University. Zulia. Venezuela. October 29-31, 2014.

- ARRIECHE, D., QUINTERO, A., UGARTE, A., SALAZAR, F., VILLAMIZAR, J.E., RIVERO, N. & CABALLER, M. Caracterización química preliminar de Aglajne-1 polipropionato aislado del extracto etanólico del molusco marino *Bulla occidentalis*. Poster.
- 9. **X Venezuelan Congress of Ecology**. Mérida, Venezuela. November 18-23, 2013.
 - RIVERO PAREDES, N.C., CARIAS, G. & CABALLER, M. Nudibranchios (Mollusca: Opisthobranchia) en Chichiriviche de la Costa, estado Vargas, Venezuela. Poster.
- 10. **IV Venezuelan Congress of Biological Diversity**. Bolivarian University of Venezuela. Paraguana Peninsula. Falcón. Venezuela. June 23-28, 2013.
 - SILVA, S.J., ALFONSO, J.A., AZOCAR, J.A., CABALLER, M. & GONZÁLEZ, L. Colección de organismos marinos del Centro de Oceanología y Estudios Antárticos del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas. Poster.
- 11. **IX Venezuelan Congress of Ecology**. Margarita Island. Nueva Esparta. Venezuela. November 21-25, 2011.
 - NARCISO, S. & CABALLER, M. Biodiversidad de la malacofauna marina en el Refugio de Fauna Silvestre Isla de Aves. Oral.
 - SÁNCHEZ, R., LÁREZ, L. & CABALLER, M. Catálogo ilustrado de los moluscos marinos del sistema lagunar La Reina-Buche-Carenero, Municipio Brión, Miranda, Venezuela. Poster.
 - ÁLVAREZ-BARCO, J., RODRIGUEZ, J., RODRÍGUEZ, C., NARCISO, S., CABALLER, M. & BITTER, R. Moluscos asociados al arrecife coralino de Isla Larga, Parque Nacional San Esteban, Carabobo, Venezuela. Poster.
- 12. **I Venezuelan Congress of Biological Diversity**. Maracay. Aragua. Venezuela. May 5-8, 2010.
 - CABALLER, M., NARCISO, S., GALINDO, L. & RIVERO, N. Diversidad de moluscos en Isla de Aves: el uso de grupos focales como indicadores de biodiversidad marina para la gestión. Poster.
- 13. **XIII Latin-American Congress of Marine Sciences (COLACMAR) – VIII Marine Sciences Congress, MARCUBA**. Havana. Cuba. October 26-30, 2009.
 - CABALLER, M., ESPINOSA, J. Y ORTEA, J. Descripción de dos nuevas especies del género *Volvarina* Hinds, 1844 (Mollusca: Neogastropoda: Marginellidae) de Venezuela. Poster.
 - ESPINOSA, J., ORTEA, J. Y CABALLER, M. Nuevas especies del género *Gibberula* (Mollusca: Neogastropoda: Cystiscidae) de Cuba y Venezuela. Poster.
 - CABALLER, M., ORTEA, J. Y ESPINOSA, J. Nuevos taxones descritos en *Avicennia*, Revista de Biodiversidad Tropical: 1993-2008. Poster.
- 14. **V Latin-american Symposium on Antarctic Research. II Ecuadorian Symposium on Polar Sciences**. La Libertad. Ecuador. September 2-4, 2009.
 - CABALLER, M., MARTÍN, A., BEZADA, M. Y AZOCAR, J. Diversidad y abundancia de invertebrados asociados a rocas sueltas de la zona intermareal en Bahía Maxwell, Isla Rey Jorge, Antártida, con precisiones sobre el tipo de sustrato. Poster.
 - JOSÉ A. AZOCAR, YANETH VÁSQUEZ, MANUEL CABALLER Y JUAN ALFONSO. Comparación de la composición de la concha de *Nacella concinna* (Strebel, 1908) de la isla Rey Jorge (Antártida) con la de otros patélidos del Caribe. Poster.
 - ALFONSO, J.A., VÁSQUEZ, Y., SILVA, S., CABALLER, M., AZÓCAR, J.A., HANDT, H., BASTIDAS, C., PALACIOS, D., RAMÍREZ, A. Estudio de la variación temporal de elementos químicos de interés en macroalgas y sedimentos marinos, Bahía Maxwell, Isla Rey Jorge/25 de Mayo. Poster.
- 15. **VII Latin-American Malacology Congress**. Valdivia. Chile. November 3-7, 2008.
 - MANUEL CABALLER GUTIÉRREZ, JESÚS ORTEA, JUAN CARLOS CANTERAS Y LEE ANN GALINDO PÉREZ. Revisión del género *Hermaea* Lovén, 1844 (Mollusca: Gastropoda: Sacoglossa) en el Atlántico. Oral.
 - MANUEL CABALLER GUTIÉRREZ, JESÚS ORTEA Y JUAN CARLOS CANTERAS. Opisthobranchios s.l. (Mollusca: Gastropoda) de la Bahía de Santander, en la costa norte de España. Poster.

- JOSÉ A. AZOCAR, JOSÉ A. CÁCERES, JUAN A. ALFONSO, YANETH VÁSQUEZ & MANUEL CABALLER GUTIÉRREZ. Desarrollo de un método para la obtención de calcio y magnesio de uso humano aprovechando las conchas de Guacuco (*Tivela mactroides* Born, 1778). Poster.
- LEE ANN GALINDO PÉREZ, MANUEL CABALLER GUTIÉRREZ Y NELSY RIVERO. Análisis Filogenético de las especies Atlánticas del género *Hermaea* Lovén, 1844 (Mollusca: Gastropoda: Sacoglossa). Poster.
- 16. **VII Zoology Symposium.** Topes de Collantes. Cuba. November 12-17, 2007.
 - ORTEA, J., ESPINOSA, J. Y CABALLER, M. La Familia Chromodorididae (Mollusca: Nudibranchia) en Cuba. Oral.
- 17. **World Congress of Malacology.** Antwerp, Belgium. July 15-20, 2007.
 - CABALLER, M., ORTEA, J., ESPINOSA, J., FERNÁNDEZ-GARCÉS, R. Y MORO, L. Inventoring the marine molluscan fauna of Guanahacabibes Peninsula Biosphere Reserve, Cuba. Oral.
- 18. **VII Latin-American Congress of Marine Sciences (COLACMAR) –Marine Sciences Congress, MARCUBA 2006.** Havana. Cuba. December 4-8, 2006.
 - ESPINOSA, J., ORTEA, J., CABALLER, M. Y MORO, L. Moluscos marinos de la reserva de la biosfera Península de Guanahacabibes, Pinar del Río, Cuba. Oral.
- 19. **VI Latin-American Malacology Congress.** Panama. July 4-8, 2005.
 - ESPINOSA, J., ORTEA, J. Y CABALLER, M. Catálogo ilustrado de los moluscos Terrestres y Fluviátiles del Pan de Guajaibón, Área Protegida de Mil Cumbres, Pinar del Río, Cuba. Poster.
 - CABALLER, M., ORTEA, J. Y ESPINOSA, J. Sobre la validez de *Cratena kaoruae* Er. Marcus, 1957 (Mollusca: Nudibranchia: Facelinidae) y su ubicación genérica. Poster.
- 20. **VI Zoology Symposium.** Topes de Collantes. Cuba. November 15-20, 2004.
 - CABALLER, M., ORTEA, J. Y ESPINOSA, J. Nuevas citas de Aeolidaceos (Mollusca: Nudibranchia) para el archipiélago cubano. Poster.
 - ORTEA, J., ESPINOSA, J. Y CABALLER, M. Una combinación de Ciencia, Arte y Naturaleza: especies nuevas del género *Rissoella* J. E. Gray, 1847 (Gastropoda: Heterobranchia) descritas en honor de las artistas de la plástica cubana. Poster.
- 21. **Molluscan Forum 2004.** Natural History Museum. London. UK. November 4, 2004.
 - CABALLER, M. The Bay of Santander: case of Atlantic faune meridionalization. Poster.
- 22. **X Latin-American Congress of Marine Sciences (COLACMAR).** “Marine Sciences at the service of communities”. San Jose. Costa Rica. 2003.
 - CABALLER, M., MAGAÑA, J. Y ORTEA, J. Estudio de un grupo complejo de especies en torno al par “*Cuthona genovae*-*Cuthona foliata*” (Mollusca: Nudibranchia) en aguas templadas de ambas orillas del Atlántico Norte. Poster
- 23. **IV Symposium of Fauna and Flora of the Atlantic Islands.** Praia. Santiago Island. Cape Verde. September 9-13, 2002.
 - CABALLER, M., ORTEA, J., MORO, L., BACALLADO, J. J. Y CABRERA, A. Novos dados sobre o género *Eubranchus* Forbes, 1838 (Mollusca: Nudibranchia) na Macaronesia. Poster
 - ORTEA, J., CABALLER, M. y MORO, L. Primeiros dados sobre uma espécie nova do género *Pruvotfolia* TARDY, 1969 (Mollusca: Nudibranchia: Aeolidacea) das Ilhas de Cabo Verde, relacionada com a espécie mediterrânea *Facelinopsis marioni* (Vayssiere, 1988). Poster.
 - MORO, L., ORTEA, J., CABALLER, M., BACALLADO, J.J. Y CABRERA, A. Novos dados sobre *Cuthona genovae* (O’Donoghue, 1929) (mollusca: Nudibranchia: Aeolidacea) e outras espécies afines, nas águas templadas de ambas as costas do Atlântico norte. Poster
- 24. **BIOECO 2001: IV Biodiversity Workshop & I Workshop on Management.** Santiago de Cuba. Cuba. November 2001.
 - MORO, L., ORTEA, J., ESPINOSA, J. y CABALLER, M. Cuatro nuevas especies anfiatlánticas del orden Sacoglossa (Mollusca: Opisthobranchia). Poster.

- CABALLER, M., MORO, L. y ORTEA, J. Estudio del complejo de especies *Cuthona genovae* (Odonoghue, 1929), (Mollusca: Nudibranchia) en aguas templadas de ambas orillas del Atlántico. Poster.
- ESPINOSA, J., ORTEA, J., CABALLER, M. y MAGAÑA, J. Moluscos marinos del área de conservación La Amistad Caribe, Costa Rica. Poster

VULGARIZATION

1. Manuel Caballer 2007. Photos. **In:** Helmut Debelius & Rudie H. Kuitert. 2007. Nudibranchs of the world. ISBN-13: 9783939767060.
2. Manuel Caballer Gutiérrez, Juan Carlos Canteras Jordana & Jesús Ortea Rato. 2008. Marine Slugs from the Bay of Santander. *Locustela*, 5: 44-57.
3. Juan Jose Bacallado, Leopoldo Moro, Jesus Ortea, Angel Perez-Ruzafa, Manuel Caballer & Alejandro de Vera. 2008. Brief look at the coastal enclave Algarvo-Onubense. *Makaronesia* 10: 20-47.
4. Bacallado, JJ, Espinosa, J., Ortea, J., Márquez, L., Moro, L. Borrego, O. & Caballer, M. 2009. The Guanahacabibes peninsula and its National Park (Cuba): marine biodiversity and terrestrial. *Makaronesia* 11: 20-49.
5. Rafael Carreño & Manuel Caballer. 2011. Commemorative stamps "Venezuela in Antarctica". Venezuelan Antarctic Program - Ipostel, Bolivarian Government of Venezuela. Versilla Impresores, C.A., 1 sheet with 8 stamps for 39.60 Bolívares Fuertes. Legal Deposit CF-12320109.

NEW TAXA DESCRIBED

New genus

1. *Caribranchus* Ortea, Caballer & Moro, 2003
2. *Millereolidia* Ortea, Caballer & Espinosa, 2003, nuevo nombre para: *Milleria* Ortea, Caballer & Espinosa, 2003
3. *Kankelibranchus* Ortea, Espinosa & Caballer, 2004
4. *Checholysia* Ortea, Caballer, Moro & Espinosa, 2005
5. *Migaya* Ortea, Caballer & Espinosa, 2014

New SubFamilies

1. Kankelibranchinae Ortea, Espinosa & Caballer, 2004
2. Canalispirinae Fedosov, Caballer & Bouchet, 2019

New species

1. *Eubbranchus leopoldoi* Caballer, Ortea & Espinosa, 2001
2. *Cuthona herrerae* Ortea, Moro & Caballer, 2001
3. *Cuthona corraei* Ortea, Moro & Caballer, 2001
4. *Cuthona babai* Ortea, Moro & Caballer, 2001
5. *Noumea regalis* Ortea, Caballer & Moro, 2001

6. *Pruvotfolia rochebruni* Ortea, Moro & Caballer, 2002
7. *Eubranthus convenientis* Ortea & Caballer, 2002
8. *Eubranthus toledanoi* Ortea & Caballer, 2002
9. *Eubranthus telesforoi* Ortea, Caballer & Bacallado, 2002
10. *Eubranthus vascoi* Ortea, Caballer & Moro, 2002
11. *Eubranthus eibesfeldti* Ortea, Caballer & Bacallado, 2003
12. *Cratena piutaensis* Ortea, Caballer & Espinosa, 2003
13. *Millereolidia ritmica* (Ortea, Caballer & Espinosa, 2003)
14. *Phestilla hakunamatata* Ortea, Caballer & Espinosa, 2003
15. *Phidiana adiuncta* Ortea, Caballer & Moro, 2004
16. *Kankelibranchus incognitus* Ortea, Espinosa & Caballer, 2004
17. *Flabellina ilidioi* Calado, Ortea & Caballer, 2004
18. *Elysia annedupontae* Ortea, Espinosa & Caballer, 2005
19. *Alderiopis garfio* Caballer, Ortea & Espinosa, 2006
20. *Hermaea ghanensis* Caballer, Ortea & Moro, 2006
21. *Doto torrelavega* Ortea & Caballer, 2007
22. *Hermaea nautica* Caballer & Ortea, 2007
23. *Stiliger auarita* Caballer, Ortea & Moro, 2009
24. *Volvarina ivic* Caballer, Espinosa & Ortea, 2009
25. *Volvarina latortuga* Caballer, Ortea & Espinosa, 2009
26. *Gibberula palmasola* Espinosa, Ortea & Caballer, 2011
27. *Gibberula dosmosquises* Espinosa, Ortea & Caballer, 2011
28. *Gibberula thetisae* Espinosa, Ortea & Caballer, 2011
29. *Rissoella morrocoyensis* Caballer, Ortea & Narciso, 2011
30. *Rissoella venezolanicola* Caballer, Ortea & Narciso, 2011
31. *Elysia jibacoaensis* Ortea, Caballer & Espinosa, 2011
32. *Hypselodoris samueli* Caballer & Ortea, 2012
33. *Dendrodoris karukeraensis* Ortea, Espinosa, Caballer & Buske, 2012
34. *Volvarina morrocoyensis* Caballer, Espinosa & Ortea, 2013
35. *Volvarina monchoi* Caballer, Espinosa & Ortea, 2013
36. *Volvarina avesensis* Caballer, Espinosa & Ortea, 2013
37. *Hyalina nelsyae* Caballer, Espinosa, Ortea & Narciso, 2013
38. *Hermaea cubana* Caballer & Ortea, 2013
39. *Aegires ochum* Ortea, Espinosa & Caballer, 2013
40. *Hypselodoris fregona* Ortea & Caballer, 2013
41. *Hypselodoris lalique* Ortea & Caballer, 2013
42. *Elysia ellenae* Ortea, Espinosa & Caballer, 2013
43. *Elysia leanneae* Caballer, Ortea & Espinosa, 2013
44. *Rissoella abacoensis* Caballer, Ortea & Redfern, 2014
45. *Rissoella edbayeri* Caballer, Ortea & Redfern, 2014
46. *Rissoella sanguinea* Caballer, Ortea & Redfern, 2014
47. *Rissoella kennethi* Caballer, Ortea & Redfern, 2014
48. *Notobryon caribbaeus* Caballer & Ortea, 2014
49. *Runcina pacoi* Ortea, Moro & Caballer, 2014
50. *Okenia ameliae* Ortea, Moro & Caballer, 2014
51. *Jorunna efe* Ortea, Moro & Caballer, 2014
52. *Pleurobranchus wirtzi* Ortea, Moro & Caballer, 2014
53. *Berthellina utris* Ortea, Moro & Caballer, 2014
54. *Berthella spatula* Ortea, Moro & Caballer, 2014
55. *Facelinopsis pacodelucia* Ortea, Moro & Caballer, 2014
56. *Chelidonura quadrata* Ortea, Caballer & Espinosa, 2014
57. *Philine buchensis* Caballer & Ortea, 2015
58. *Spiniphiline persei* Caballer & Ortea, 2015
59. *Hermaea cantabra* Caballer & Ortea, 2015
60. *Bulbaeolidia sulphurea* Caballer & Ortea, 2015

61. *Bulbaeolidia oasis* Caballer & Ortea, 2015
62. *Limacia iberica* Caballer, Almón & Pérez, 2016
63. *Hermaea conejera* Ortea, Moro & Caballer, 2016
64. *Armina scotti* Mehrotra, Caballer & Chavanich, 2017
65. *Armina occulta* Mehrotra, Caballer & Chavanich, 2017
66. *Marionia gemmii* Almón, Pérez & Caballer, 2018
67. *Corambe osculabundus* Ortea & Caballer, 2018
68. *Phestilla viei* Mehrotra, Caballer & Chavanich, 2020