

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

NOMBRE	DAVID BONE TORROJA
NACIONALIDAD	VENEZOLANO
CÉDULA DE IDENTIDAD	3.812.403
LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO	CARACAS, 27 de noviembre 1954
ESTADO CIVIL	CASADO
PROFESIÓN	ECÓLOGO MARINO
DIRECCIÓN DE OFICINA	Laboratorio de Bentos Marino, ECOMAR, Edif. Basico I, 3er piso, Universidad Simón Bolívar, Valle de Sartenejal, Baruta, Edo. Miranda

EDUCACION SUPERIOR

PREGRADO Licenciatura en Biología. Universidad Central de Venezuela. Facultad de Ciencias. Escuela de Biología. 1973-80.

POSTGRADO Doctorado. Florida State University. Department of Biological Science. Tallahassee, Florida, U.S.A. 1984-1987.

CARGOS DESEMPEÑADOS

Profesor Contratado. Dedicación Exclusiva. Universidad Simón Bolívar. 1989-1991.

Profesor en Escalafón. Dedicación Exclusiva. Universidad Simón Bolívar. Sep. 1991 - hasta la fecha.

Profesor Titular. Universidad Simón Bolívar. A partir de noviembre 1999

Profesor Jubilado. Universidad Simón Bolívar. Desde enero 2011

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Coordinador del Centro de Estudios Oceanológicos (C.E.O.). INTECMAR-USB. Puerto Cabello, 1982-83.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

Coordinador del Centro de Estudios Oceanológicos (C.E.O.). INTECMAR-USB. Puerto Cabello, 1988-89.

Miembro del Consejo Asesor del INTECMAR-USB. Sept. 1989-92.

Coordinador del Area Marina en la propuesta del proyecto EULA- VENEZUELA, 1990 - 1992.

Director Local del Programa CARICOMP. Dic. 1990- 2002.

Miembro del Comité Ejecutivo de CARICOMP. 2002 – hasta la fecha.

Director del Instituto de Tecnología y Ciencias Marinas (INTECMAR) de la U.S.B. mayo de 1993 - 1995.

Coordinador General de la Agenda Parque Nacional Morrocoy, octubre 1999 – diciembre 2005

Coordinador General del Proyecto Reserva de Biosfera Delta del Orinoco, octubre 2001 – julio 2004.

Director del Departamento de Biología de Organismos. Universidad Simón Bolívar, enero 2002 – enero 2004.

Director del Instituto de Tecnología y Ciencias Marinas (INTECMAR) de la U.S.B. septiembre 2006- 2008.

Director del Instituto de Tecnología y Ciencias Marinas (INTECMAR) de la U.S.B. septiembre 2008- 2014.

DISTINCIONES

Beca del CONICIT para realizar estudios de Postgrado, 1983-1987.

Programa de Promoción al Investigador (PPI). Nivel I. FONACIT. Ministerio de Ciencia y Tecnología. 1996 – 2003

Programa de Promoción al Investigador (PPI). Nivel II. FONACIT. Ministerio de Ciencia y Tecnología. 2003 – 2006, 2006 – 2009, -2014.

Premio CONABA, Nivel II. 1998, 2000, 2003

Premio CONADES, 1998

SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y PROFESIONALES

Caribbean Coastal Marine Productivity (CARICOMP).

- Director de Sitio, desde enero 1991
- Miembro de la Junta Directiva, desde agosto 2002.

Internacional Polychaeta Assotiation.

- Miembro Activo, desde enero 2000

Asociación de Laboratorios Marinos del Caribe.

- Miembro Activo, desde julio 2000

ACTIVIDADES DOCENTES

1) TRABAJO ESPECIAL DE GRADO

- **PREGRADO:**

- 1) Cipriani R. 1989. Estudio comparativo de la reproducción y forma entre individuos de *Chicoreus (Phyllonotus)* (Gastropoda: Muricidae) provenientes de diferentes localidades de la costa venezolana. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 155 pp.
- 2) Mosquera E. 1991. Contribución al conocimiento de la autoecología del octocoral *Plexaura homomalla* en la isla de la Blanquilla, Venezuela. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 165 pp.
- 3) Tálamo M.A. 1991. Procesos de recolonización del espacio libre y su influencia en la composición de la comunidad incrustante marina de Isla Larga, Edo. Carabobo. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 115 pp.
- 4) Bastidas A.C. 1991. Evaluación de los procesos competitivos por espacio entre dos especies de zoántidos en una plataforma arrecifal. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 92 pp.
- 5) Rada M.J. 1993. Efecto de las pinturas antifouling sobre comunidades incrustantes en Planta Centro, Edo. Carabobo. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 121 pp.
- 6) Isea J.A. 1994. Variación espacial y temporal de la epifauna móvil asociada a las praderas de *Thalassia testudinum*. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 101 pp.
- 7) Cruz Mota J.J. 1994. Estudio de los procesos de recolonización en una comunidad bentónica de fondos arenosos, Quizandal, Puerto Cabello. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 112 pp.
- 8) Herrera A. 1995. Variación espacio-temporal de la macroinfauna bentónica asociada a Playa Tucacas, Estado Falcón. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 113 pp.
- 9) Galindo L. 1997. Variación espacial y temporal de los Poliquetos asociados a praderas de *Thalassia testudinum*. Tesis de Licenciatura. USB- Caracas. 117 pp.
- 10) Kosoy N. 2001. Macrofauna asociada a los procesos de descomposición en *Thalassia testudinum*. Tesis de Licenciatura. USB- Caracas. 80 pp.
- 11) Chollett, I. 2002. Variaciones en la biota de *Thalassia testudinum* y su relación con precipitaciones intensas. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 81 pp.
- 12) Padilla F. 2007. Poliquetos capitélidos asociados a fondos blandos en el Golfete de Cuare. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 59 pp.

- 13) López, K. 2007. Biodiversidad de la Criptofauna asociada a los arrecifes de coral en los Roques. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 00 pp.
- 14) Fernández, P. 2009. Estudio de la Criptofauna endolítica en arrecifes insulares y continentales de Venezuela. Tesis de Licenciatura. USB-Caracas. 60 pp.

- **POSTGRADO**

Maestría

Ordaz Pedro. 1991. Evaluación de los efectos tóxicos del óxido de tributil estaño sobre una comunidad béntica de Golfo Triste (Venezuela) empleando técnicas de microcosmos. Tesis de Maestría. UDO-Cumaná. 95 pp.

Galindo, Lorena. 2004. El Citocromo P450 como mecanismo de detoxificación en poliquetos expuestos a hidrocarburos. Tesis de Maestría. Universidad Simón Bolívar. 186 pp.

Doctorado

Rodríguez, Carmen Teresa. 2003. Depredación por peces y crustáceos decápodos como factor regulador de la macrofauna bentónica asociada a praderas de fanerógamas. Tesis de Doctorado. Universidad Central de Venezuela. 165 pp.

Cróquer, Aldo. 2004. Incidencia y dinámica de las enfermedades de corales escleractínidos. Tesis de Doctorado. Universidad Simón Bolívar. 221 pp.

Jiménez, Mayré. 2007. Variaciones espacio-temporales de la comunidad de moluscos asociada a *Thalassia testudinum* en el Golfo de Cariaco, Edo. Sucre. Tesis de Doctorado. Universidad de Oriente. 000 pp.

Herrera, Antonio. 2007. Influencia de los ríos sobre ecosistemas marino-costeros: ejemplos sobre comunidades de playas arenosas. Tesis de Doctorado. Universidad Simón Bolívar. 222 pp.

Díaz Díaz, Oscar. 2016. Diversidad de los poliquetos (Annelida. Polychaeta) de la megafauna de fondos blandos del Golfo de Venezuela. Tesis de Doctorado. Universidad de Oriente. 247 pp.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. PROYECTO AGENDA PARQUE NACIONAL MORROCOY. **Coordinador General** del “Estudio Integral del Sistema Parque Nacional Morrocoy con miras al desarrollo de planes de uso y gestión para su conservación”, Oct. 1999 – Dic. 2005. Financiado por FONACIT. Investigador Principal: Comunidades de peces e invertebrados asociados a fondos blandos con y sin vegetación del Parque Nacional Morrocoy y áreas adyacentes. Subproyecto 96001837-V de la AGENDA PARQUE NACIONAL MORROCOY. Ene. 2000 – Dic. 2005. Financiado por FONACIT.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

2. PROYECTO FACHADA ATLÁNTICA. Investigador Principal. Estudio Geológico-Ambiental de la Fachada Atlántica. Proyecto Diversidad Biológica de la Fauna Bentónica de la Fachada Atlántica. Financiado por INTEVEP-PDVSA, septiembre 2001-septiembre 2003. Investigador Principal. Estudio Geológico-Ambiental de la Fachada Atlántica. Proyecto Biodiversidad de Anélidos Poliquetos. Financiado por INTEVEP-PDVSA, septiembre 2001-septiembre 2003.
3. PROYECTO RESERVA DE BIOSFERA DELTA DEL ORINOCO. **Coordinador Científico** e Investigador Principal. Proyecto de Evaluación Ecológica Rápida: Conservación y usos Sustentable de la Diversidad Biológica en la Reserva de Biosfera y los Humedales del Delta del Orinoco.. Financiado por PNUD-MARN, junio 2002 – octubre 2003.
4. PROYECTO LINEA BASE AMBIENTAL PLATAFORMA DELTANA. Investigador Principal. Caracterización y análisis espacio-temporal de la comunidad bentónica en la Plataforma Deltana. Informe Final LBAPD. 2006. Financiado por PDVSA.
5. PROYECTO LINEA BASE AMBIENTAL DEL GOLFO DE VENEZUELA, BLOQUES NEGOCIADOS. Investigador Principal. Caracterización y análisis espacio-temporal de la comunidad bentónica en los Bloques Negociados. Informe Final LBABN. 2007-2008. Financiado por PETROBRAS-REPSOL-CHEVRON-GAZPROM.
6. PROYECTO ESTUDIO DE LA INFLUENCIA SOBRE EL MEDIO MARINO-COSTERO DEL PROYECTO SISTEMA DE TOMA Y DESCARGA DE AGUA DE MAR PARA LAS PLANTAS DE AMONÍACO Y UREA DEL CENTRO PETROQUÍMICO MORÓN (CPM). **Coordinador Científico** e Investigador Principal. 2009
7. ESTUDIO DE SENSIBILIDAD BIÓTICA DEL MEDIO MARINO-COSTERO PARA EL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA REFINERÍA EL PALITO_ **Coordinador Científico** e Investigador Principal. 2009
8. PROYECTO BARRACUDA. BLOQUE BARRACUDA: "INTEGRACIÓN DE LOS ESTUDIOS AMBIENTALES BLOQUE BARRACUDA I, PROYECTO RAFAEL URDANETA" **Coordinador Científico e Investigador Principal. 2011**
9. PROYECTO GOLFO DE VENEZUELA. CONVENIO I: "ADHESIÓN AL CONVENIO ENTRE LA UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (FUNINDES-USB) Y PDVSA EXPLORACIÓN EN LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y PLANES AMBIENTALES DE LAS OPORTUNIDADES O PROSPECTOS EXPLORATORIOS COSTA AFUERA, BARRACUDA, RÓBALO, CARDÓN I Y PARAGUAIPOA" **Coordinador Científico e Investigador Principal. 2014**

PROYECTOS DE EXTENSIÓN

1. PROYECTO SAAM. 1981. Diagnóstico ecológico integrado de la Laguna Grande y su sector marino-costero (Barlovento-Venezuela) (P.E. Penchaszadeh, Ed.). Informe Final. CTI-USB.
2. PROYECTO TRIPOLIVEN. 1982. Estudio ambiental: evaluación biológica del área de posible impacto de la futura descarga de yeso por Tripoliven C.A. (M. Márques, Ed.). Informe Final. 53 pp.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

3. PROYECTO CADAFE. 1983. Ecología del ambiente marino-costero de Punta Morón. (P.E. Penchaszadeh, Ed.). Informe Final. CADAFE- USB. 2^{da} Fase. 459 pp.
4. PROYECTO PENIPA. 1988. (M. Sebastiani, Ed.). Informe Final. LAGOVEN-USB. 525 pp.
5. PROYECTO CORPOVEN. 1989. Estudio del crecimiento masivo de algas marinas en playas del Centro Social Refinería El Palito, CORPOVEN (F. Losada, Ed.). Informe Final. CORPOVEN-USB. 64 pp.
6. PROYECTO MARAVEN. 1989. Evaluación preliminar del impacto ambiental del proyecto exploratorio de la empresa MARAVEN en aguas territoriales de la zona sur-occidental de Aruba. (R. Molinet y A. Martín, Eds.). Informe Final. MARAVEN-USB. 187 pp.
7. PROYECTO INTEVEP. 1991. Ensayos de toxicidad de siete productos químicos sobre dos especies de organismos dulce-acuícolas. (D. Bone, Ed.). Informe Final. INTEVEP-USB. 95 pp.
8. PROYECTO CRAY. 1993. Caracterización físico-química y biológica del área de carga y descarga del muelle de Coque, entre Pta. Adaro y Pta. Culata, Bahía de Amuay, Paraguaná, Edo. Falcón. Informe Final. LAGOVEN-USB. 85 pp.
9. PROYECTO BONAIRE. 1994. Environmental impact study of the Marine Area of Playa Lechi - Harbour Village East Channel. (D. Bone, Ed.). Informe Final. TECNOCONSULT-USB. 42 pp.
10. PROYECTO MARAVEN. 1995. Actualización Línea de Base Costera – Refinería Cardón. (E. Klein y D. Perez, Eds.). Informe Final. Vol. I y II.
11. PROYECTO CARENERO. 1998. Evaluación de Impacto sobre la comunidad bentónica de la Playa de Higuerote: intensidad y valoración del daño. (Bone D. Ed.). Informe Final. PDVSA – USB. 47 pp.
12. PROYECTO CARENERO. 1999. Seguimiento y evaluación de las comunidades biológicas e impactos socio-económicos en la región de Higuerote. (Bone D. Ed.). Informe Final. PDVSA – USB. 147 pp.
13. PROYECTO CARENERO. 2001. Evaluación del grado de contaminación en aguas, sedimentos y organismos indicadores; dinámica de los contaminantes en el sistema litoral Carenero - Higuerote – (Bone Ed.). Informe Técnico PDVSA-USB-INTECMAR.
14. PROYECTO CONOCO. 2001. Bioensayos de Toxicidad de Fluidos de Perforación – Bloque CONOCO. Informe Final. 55 pp. CONOCO-FUNINDES-USB.
15. PROYECTO PARIA. 2001. Ensayos de biotoxicidad de lodos de perforación en base a agua y aceite en los sedimentos marinos del norte de Paria. Informe Final,. PDVSA-FUNINDES-USB.
16. PROYECTO FACHADA ATLÁNTICA. 2004. FRENTE ATLANTICO VENEZOLANO. Tomo de Ciencias Ambientales, INTEVEP-PDVSA, INTECMAR-USB. 110 pp.
17. PROYECTO RESERVA DE BIOSFERA DELTA DEL ORINOCO. 2004. CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA RESERVA DE BIOSFERA Y LOS HUMEDALES DEL DELTA DEL ORINOCO. PNUD – MARN – USB. 668 pp.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

18. AGENDA PARQUE NACIONAL MORROCOY. 2005. ESTUDIO INTEGRAL DEL SISTEMA PARQUE NACIONAL MORROCOY, CON VÍAS AL DESARROLLO DE PLANES DE USO Y GESTIÓN PARA SU CONSERVACIÓN. Informe Técnico Final. USB-UCV- UNEFM-FONAIAP-CIAE-FONACIT. 938 pp.
19. LÍNEA BASE AMBIENTAL DE PLATAFORMA DELTANA. 2006. Informe Técnico Final. PDVSA-USB-FUNINDES-INTECMAR.813 pp.
20. INTEGRACIÓN DE LOS ESTUDIOS AMBIENTALES BLOQUE BARRACUDA. PROYECTO RAFAEL URDANETA. 2010. Informe Técnico Final. PDVSA-USB-FUNINDES-INTECMAR. 930 pp.
21. ADHESIÓN AL CONVENIO ENTRE LA USB (FUNINDES USB) Y PDVSA EXPLORACIÓN / EN LA ELABORACIÓN ESTUDIOS Y PLANES AMBIENTALES DE LAS OPORTUNIDADES O PROSPECTOS EXPLORATORIOS COSTA AFUERA, BARRACUDA, RÓBALO, CARDON I Y PARAGUAIPOA. 2014. Informe Técnico Final. PDVSA-USB-FUNINDES-INTECMAR. 1120 pp.
22. "ESTUDIO SOBRE EL FONDO MARINO (BENTOS, PLANCTON, ICTIOPLANCTON Y SEDIMENTO) PESCA EXPERIMENTAL, DESEMBARQUE Y CALIDAD DE AGUAS EN EL GOFETE DE CORO BAJO LA INFLUENCIA DEL PROYECTO SUFAZ 2012-2013.
23. PLAN DE EVALUACIÓN Y MANEJO DE RIESGO ECOLÓGICO AMBIENTAL PEMA" 2008-2013. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR).
24. ESTUDIO DE LÍNEA BASE AMBIENTAL EN LA POLIGONAL BARRACUDA". 2012. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR).
25. LÍNEA BASE BIOLÓGICA AMBIENTAL DEL PUERTO DE PUERTO CABELLO". 2011-2012. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS-FUNDAUMC.
26. LÍNEA BASE BIOLÓGICA AMBIENTAL DEL PUERTO DE AMUAY" ". 2011-2012. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS-FUNDAUMC.
27. LÍNEA BASE BIOLÓGICA AMBIENTAL DEL PUERTO DEL CRIOGÉNICO DE JOSE" ". 2011-2012. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS-FUNDAUMC.
28. LÍNEA BASE BIOLÓGICA AMBIENTAL DEL PUERTO DE FERROMINERA, PALÚA Y SAN FÉLIX" ". 2011-2012. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS-FUNDAUMC.
29. PLAN DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL DEL POZO PERLA 3X, PERLA 4X Y PERLA 5X DEL BLOQUE CARDÓN IV, GOLFO DE VENEZUELA", 2011-2012. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
30. ESTUDIO DE ACTUALIZACIÓN DE LA LÍNEA BASE BIOLÓGICA EN LOS AMBIENTES MARINO-COSTERO Y EL CAÑO ALPARGATÓN DEL GOLFO TRISTE" 2011-2012. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
31. ESTUDIO DE LINEA BASE AMBIENTAL EN EL BLOQUE CARDON IV Y CORREDOR DEL GASODUCTO". 2011. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)

32. PLAN DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL DEL POZO PERLA 2X DEL BLOQUE CARDÓN IV, GOLFO DE VENEZUELA", 2010-2011. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
33. PLAN DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL DEL POZO TUNA 1X DEL BLOQUE CARDÓN III, GOLFO DE VENEZUELA", 2009-2010. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
34. ESTUDIO DE SENSIBILIDAD BIÓTICA DEL MEDIO MARINO-COSTERO PARA EL PROYECTO DE EXPANSIÓN DE LA REFINERÍA EL PALITO". OCTUBRE 2009. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
35. PROGRAMA DE MONITOREO ECOLÓGICO, ECOTOXICOLÓGICO Y AMBIENTAL DE ARRECIFES CORALINOS EN EL PARQUE NACIONAL LOS ROQUES. COMUNIDADES BENTÓNICAS ASOCIADAS A LOS SEDIMENTOS". OCTUBRE 2009-2013. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB CETOXMAR- INTECMAR)
36. PLAN DE EVALUACIÓN Y MANEJO DEL RIESGO ECOLÓGICO AMBIENTAL (PEMA)". 2009. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR).
37. CARACTERIZACIÓN DE LA MACROFAUNA BENTÓNICA DE LA ZONA DE MORÓN, COMPLEJO PETROQUÍMICO MORÓN PEQUIVEN". MAYO 2009. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
38. CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD BENTÓNICA DE ZAZÁRIDA, CONDICIÓN PRE-Dragado". ABRIL 2009. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR).
39. ESTUDIO DE LÍNEA BASE AMBIENTAL, BLOQUE MORUY II, BLOQUE CARDÓN IV, PROYECTO RAFAEL URDANETA" 2007. LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
40. PLAN DE MONITOREO DE LOS POSIBLES IMPACTOS DEL PROYECTO COROCORO. ETAPA I". CONOCO, SALIDAS 1, SALIDA 2 Y SALIDA 3 (2006-2007). LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
41. MONITOREO AMBIENTAL ACTIVIDAD DE PERFORACIÓN BLOQUE IV PLATAFORMA DELTANA". STATOIL", (2006). LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR)
42. ESTUDIO DE ESTIMACIÓN DE RIESGO ECOLÓGICO (ERA) DEL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA REFINERÍA DE AMUAY" FASE II (MARZO 2005). LABORATORIO DE COMUNIDADES MARINAS (USB- INTECMAR).

PRESENTACIONES EN CONGRESOS

1. VIII Congreso Latinoamericano de Zoología Tropical, Mérida. Venezuela. 1980.

Weil E., D. Bone y F. Losada. 1980. Estructura comunitaria de los arrecifes coralinos del Parque Nacional Morrocoy, Edo. Falcón.

Weil E., D. Bone y F. Losada. 1980. Parámetros poblacionales de *Diadema antillarum* Philippi en función de la heterogeneidad morfológica del arrecife.

Weil E., F. Losada y D. Bone. 1980. *Diadema antillarum* Philippi como agente bioerosivo del arrecife y su importancia en la regulación de la estructura de las comunidades coralinas.

Bone D., F. Losada y E. Weil. 1980. El impacto de las actividades de construcción sobre las comunidades coralinas del Parque Nacional Morrocoy, Edo. Falcón.

Bone D., F. Losada y E. Weil. 1980. Origen y efecto de la sedimentación que afecta las comunidades coralinas del Parque Nacional Morrocoy, Edo. Falcón.

2. XXXII Convención Anual de ASOVAC. Caracas, Venezuela. 1982.

Bone D., V. Doering y P.E. Penchaszadeh. 1982. Estructura de la comunidad béntica de aguas someras de Punta Morón, Edo. Carabobo.

Losada F. y D. Bone. 1982. Perturbación de origen humano sobre los arrecifes del nor-este de Chichiriviche, Edo. Falcón.

3. Simposio Internacional sobre Utilización de Sistemas Costeros: planeamiento, contaminación y productividad. Río Grande do Sul. Brazil. 1982.

Penchaszadeh, P.E., D. Bone, V. Doering, P. Nass y J. Hambrook. 1982. Ecología del ambiente marino-costero de Punta Morón en relación al funcionamiento de Planta Centro.

Bone D., V. Doering y P.E. Penchaszadeh. 1982. Macrobenthic community structure of Punta Morón, Venezuela.

4. Benthic Ecology Meeting. Raleigh. North Carolina. USA. 1987.

Bone D. 1987. Toxic effects of pentachlorophenol on polychaete assemblages of a tropical-subtropical seagrass meadow.

5. III Congreso de ALICMAR. Cumaná. Venezuela. 1989.

Bone D. 1989. Optimización de estrategias de muestreo en comunidades bénticas asociadas a *Thalassia testudinum*.

6. I Congreso Venezolano de Ecología. USB. Caracas. Venezuela. 1991.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

Ordaz P. y D. Bone. 1991. Estudio de la macrofauna béntica de una playa arenosa protegida en Quizandal, Puerto Cabello.

Penchaszadeh P.E., D. Bone, M.C. Daz, S.M. Pauls, W. Feragotto y V. Doering. 1991. Macrofauna béntica y relaciones tróficas interespecíficas en fondos arenosos de Punta Morón, sitio de la termoeléctrica Planta Centro.

7. VII Symposium on Coastal and Ocean Management. Long Beach. CA. USA. 1991.

Penchaszadeh P.E. and D. Bone. 1991. Environmental impact of a power plant- A case from a coastal area in Venezuela.

8. V Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar. La Paz, Baja California Sur. México. 1993.

Bone D. 1993. Estudio de las relaciones entre parámetros abióticos y bióticos en una comunidad tropical de fondos blandos.

9. XLIII Convención Anual de Asovac. Mérida, Venezuela. 1993.

Rebolledo N., Bone D. y R. Cipriani. 1993. Relación Planta-Organismo entre *Thalassia testudinum* y su Epifauna Móvil

10. II Congreso Venezolano de Ecología. Guanare. Edo. Portuguesa. Venezuela. 1994.

Isea J. y D. Bone. 1994. Variaciones espaciales de la estructura de diferentes praderas de *Thalassia testudinum* y su epifauna móvil asociada, en el Parque Nacional Morrocoy.

11. IX Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino. Alcalá de Henares. Madrid. España. 1996.

Bone D. y E. Klein. 1996. Estudio de las relaciones entre parámetros abióticos y bióticos en una comunidad tropical de fondos blandos, Golfo Triste, Venezuela.

Cruz Mota J.J. y D. Bone. 1996. Procesos de recolonización en una comunidad bentónica tropical de fondos arenosos, Puerto Cabello, Venezuela.

12. VIII Simposio Internacional sobre Arrecifes de Coral. Ciudad de Panamá, Panamá. 1996.

CARICOMP (*Caribbean Coastal Marine Productivity*): Alleng G., K. Bonair y R. Laydoo, Institute of Marine Affairs, Trinidad y Tobago; D. Bone y E. Klein, Universidad Simón Bolívar, INTECMAR, Venezuela; K. Buchan y S. Walker, Saba Marine Park, N.A.; P. Bush, Dept. Environ., Cayman Islands; J. Cortés, Universidad de Costa Rica; K. de Meyer, Bonaire Marine Park, N.A.; J. García, Univ. de Puerto Rico; J. Garzón-Ferreira, INVEMAR, Colombia; P. Gayle, Discovery Bay Marine Lab., Jamaica; D. Gerace, Bahamian Field Station, San Salvador; F. Geraldles, Univ. Autónoma de Santo Domingo, D.R.; E. Jordán-Dahlgren, Univ. Autónoma de México; B.J. Kjerfve, Univ. South Carolina; K. Koltes, U.S. Dept. Interior; P. Alcolado Menéndez, Inst. de Oceanología, Cuba; J. Ogden, Florida Institute of Oceanography, Tampa, U.S.A.; C. Parker y H. Oxenford, Bellairs Res. Inst., Barbados; P. Penchaszadeh, Universidad Simón Bolívar, INTECMAR, Venezuela; L. Pors, Stinapa Foundation, Curacao; J. Ramirez, IPN, México; F. Ruiz-Renteria, Univ. Autónoma de México; J. Ryan, MARENA, Nicaragua; S. Smith, Bermuda Biological Station, Bermuda; J. Tschirky, The Nature Conservancy; R. Varela, EDIMAR, Venezuela; W. Wiebe, Univ. Georgia; J. Woodley, Univ. West Indies; J. Zieman, Univ. Virginia, Virginia, U.S.A. 1996.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

- 1) Productividad costera en el Mar Caribe: una red de investigación y monitoreo compuesta por Laboratorios Marinos, Parques y Reservas naturales. CARICOMP.
- 2) Fisiografía y características de los sitios de CARICOMP. Un Análisis de patrones.
- 3) Variaciones en los parámetros ecológicos de *Thalassia testudinum* a través del Caribe.
- 4) Caracterización de los parámetros meteorológicos y oceanográficos en habitats de arrecifes coralinos, pastos marinos y manglares en el Mar Caribe.
- 5) Estructura y productividad de bosques de manglar en la región del Caribe.
- 6) Monitoreo CARICOMP de arrecifes coralinos del Caribe.
- 7) Blanqueamiento de corales en el Caribe, 1995.

13. VII COLACMAR Congreso Latino-americano sobre Ciencias do Mar. Santos. Sao Paulo. Brasil. 22 – 26 de septiembre de 1997

Perez D., M. Guevara y D. Bone. 1997. Cambios estacionales de productividad y tasa de recambio de *Thalassia testudinum* en Venezuela, Caribe Sur.

Bone D. 1997. Estudio de la dinámica temporal de parámetros ambientales y biológicos de la infauna asociada a una comunidad de *Thalassia testudinum*, y las relaciones entre estos parámetros.

14. VI International Polychaete Conference. Curitiba. Sao Paulo. Brasil. 2 – 7 de agosto de 1998.

Bone D. y J. M. Vieitez. 1998. Spionidae (Annelida: Polychaeta) from the Parque Nacional Morrocoy, Edo. Falcón, Venezuela.

San Martín G. y D. Bone. 1998. New species of *Dentatisyllis* and *Branchiosyllis* (Polychaeta: Syllidae: Syllinae) from Venezuela.

15. III Congreso Venezolano de Ecología. Puerto Ordaz, Edo. Bolívar, Venezuela. 23 – 26 de marzo de 1999.

Galindo L. y D. Bone. 1999. Estructura comunitaria de los poliquetos asociados a praderas de *Thalassia testudinum* en el Parque Nacional Morrocoy.

Herrera A. y D. Bone. Estudio del microhábitat de las especies de poliquetos asociados a praderas de *Thalassia testudinum*.

16. VIII Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar. Trujillo. Perú. 17 – 21 de octubre 1999.

Bone D. y G. San Martín. 1999. Variaciones espaciales y temporales de sílidos (Annelida: Polychaeta: Syllidae) del Parque Nacional Morrocoy.

17. XXIX Reunión de la Asociación de Laboratorios Marinos del Caribe (ALMC). Cumaná, Edo. Sucre. Venezuela. 18 – 24 de julio de 1999

Bone D., E. Klein, D. Perez, F. Losada, M. Rada, J.J. Cruz-Mota, L. Galindo, A. Croquer y P. Penchaszadeh. 1999. Conferencia Invitada: Programa CARICOMP: Monitoreo continuo de los ecosistemas marinos del Parque Nacional Morrocoy.

18. XI Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino. Málaga, España. 22 – 25 de febrero del año 2000.

Bone D. y J.M. Vieitez. 2000. Anélidos poliquetos del Parque Nacional Morrocoy, Venezuela: Lumbrineridae, Dorvilleidae y Eunicidae.

19. Simposio sobre Biodiversidad, Cambio Global y Restauración de Ecosistemas. Ecología tropical para el siglo XXI. Centro de Ecología-30 Aniversario. IVIC, 27 de noviembre al 01 de diciembre del año 2000.

Bone D. Conferencia Invitada: Programa CARICOMP: Monitoreo continuo de los ecosistemas marinos del Parque Nacional Morrocoy.

20. VII International Polychaete Conference. Reykjavik, Iceland. 2-6 julio, 2001.

Bone D. y G. San Martín. Spatial and temporal fluctuations of species of syllids (Annelida: Polychaeta: Syllidae) from the Parque Nacional Morrocoy, Venezuela.

21. 30th Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean – AMLC. La Parguera, Puerto Rico. June 24-29, 2001.

Bone D. y A. Croquer. Las enfermedades en corales escleractínidos: un nuevo problema en el arrecife del bajo de Cayo Sombrero?

22. IX Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del mar (COLACMAR). San Andrés Isla, Colombia. Septiembre, 16-20, 2001

Bone D., P. Spiniello, P. Solana, J. López, A. La Barbera, A. Martín, E. García, E. Zoppi, S. Gomez, B. Vera, E. Villamizar, D. Perez, M.B. Barreto, P. Miloslavich, E. Klein, F. Losada y J. Posada. Estudio integral del sistema Parque Nacional Morrocoy con miras al desarrollo de planes de uso y gestión para su conservación.

Bone D., C. Rodriguez y G. Gonzalez. Variaciones espacio-temporales de poliquetos asociados a praderas de *Thalassia testudinum* del Parque Nacional Morrocoy, Venezuela.

Galindo L., y D. Bone. Estructura comunitaria de poliquetos y su relación con praderas de *Thalassia testudinum*, Parque Nacional Morrocoy, Venezuela.

23. Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Marina Oceanos III Milenio. Pontevedra, España, abril, 24-27, 2001

Jiménez M., D. Bone y I. Liñero-Arana. Fauna malacológica asociada a *Thalassia testudinum* en el Golfo de Cariaco, Estado Sucre, Venezuela.

24. XII Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino. Gibraltar, España, octubre, 22-25, 2002.

Rodríguez C.T. y D.Bone. Distribución de la macrofauna bentónica en una pradera de fanerógamas tropical, del Parque Nacional Morrocoy, Venezuela.

Bone D. y Chollett I. Respuesta de la comunidad bentónica a un evento ambiental de grandes proporciones.

25. ASOVAC- Capítulo Lara. Barquisimeto, Venezuela, 17 – 22, noviembre, 2002.

Bone, D., I. Chollett y V. Diaz. Grupos Taxonómicos de la Comunidad Bentónica en la Fachada Atlántica.

Bone D. y I. Chollett. Biodiversidad de Anélidos Poliquetos en la Fachada Atlántica.

26. 31st Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean (AMLC). Port of Spain, Trinidad & Tobago, W.I., 14 – 18 July 2003.

Bone D. y C. Rodríguez. Comunidad bentónica asociada a los fondos arenosos del delta del Orinoco, Venezuela.

27. X Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar (COLACMAR). San José, Costa Rica, 22 – 26 de septiembre, 2003.

Rodríguez, C., J. G. Rodríguez, D. Bone y E. Villamizar. Dieta de las principales especies de peces asociados a una pradera de *Thalassia testudinum* del Parque Nacional morrocoy, Venezuela.

28. V Congreso Venezolano de Ecología. Porlamar, Edo. Nueva Esparta, Venezuela, 03 – 07 de noviembre, 2003.

Bone D. Agenda Parque Nacional Morrocoy. Conferencia Invitada.

Bone D., A. Martín, H. Severyn, G. Pereira, Y. Diaz, P. Miloslavich, I. Chollett, C. Rodríguez, J. Romero, M. Romero y J. García. Diversidad del bentos en el Atlántico Venezolano. II Simposio Fachada Atlántica Venezolana

Rodríguez C. T., J. G. Rodríguez, D. Bone y E. Villamizar. Principales peces bentófagos de una pradera de fanerógamas del Parque Nacional Morrocoy.

Bone D. y C. Rodríguez. Biodiversidad de poliquetos asociados a los fondos arenosos del Delta del Orinoco, Venezuela.

29. VIII International Polychaete Conference, (IPC), Madrid, España, 05 – 09 de julio, 2004.

Bone D., C.T. Rodríguez y G. Gonzalez. Response of syllids (Polychaeta: Syllidae) to an environmental disturbance.

Rodríguez C. T., G. Rodríguez y D. Bone. The importance of polychaetes in the diet of fishes associated to seagrass meadows in Venezuela.

30. 10th International Coral Reef Symposium (ICRS). Okinawa, Japan. 28 de junio - 02 julio, 2004

Croquer A., E. Weil and D. Bone. Temporal variation in tissue mortality of *Mostastrea faveolata* with yellow blotch syndrome at Morrocoy National Park, Venezuela.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

Croquer A., R. Cipriani, E. Weil and D. Bone. Some aspects on the dynamics of the yellow blotch syndrome: a grid model perspective.

Bastidas C., A. Croquer and D. Bone. Changes in the coral reef community seven years after a mass mortality event in Morrocoy, Venezuela.

Cróquer A., R. Cipriani, E. Weil and D. Bone. Some aspectos of the dynamics of the yellow blotch syndrome: a grid model perspective.

31. Simposio “Contribución al Conocimiento de la Diversidad Biológica y Aspectos Socio-culturales del Golfo de Paria y el Delta del Orinoco, Caracas, Venezuela, 3 de junio, 2004.

Bone, D. Evaluación ecológica rápida de la fauna acuática en la Reserva de Biosfera “Delta del Orinoco”. Conferencia Invitada.

32. 32nd Scientific Meeting of the Association of Marine Laboratories of the Caribbean, Curacao, NA, 13 al 17 de junio, 2005.

Bone D., C. Rodríguez, V. Díaz y F. Padilla. Poliquetos capitélidos como indicadores de la incidencia de disturbios, Parque Nacional Morrocoy, Venezuela.

Padilla F., D. Bone y C. Rodríguez. Macrofauna de la comunidad bentónica de Playa Sur, Parque Nacional Morrocoy, Venezuela.

33. 1º Simposio Latino-americano de Polychaeta, Sao Sebastiao, Sao Paulo, Brasil, 03 al 12 de junio de 2006.

Bone D. y C.T. Rodríguez. Biodiversidad de Anélidos Poliquetos en las Costas Venezolanas.

Rodríguez C.T. y D. Bone. Comunidad de poliquetos en praderas de *Thalassia testudinum* del Parque Nacional Morrocoy, Venezuela.

34. XIV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina, Barcelona, España, 12 al 15 de septiembre de 2006

Bone D., I. Chollett y C.T. Rodríguez. Macrobentos de la costa atlántica venezolana.

Bone D., I. Chollett y C.T. Rodríguez. Biodiversidad de poliquetos en la costa atlántica venezolana.

Herrera A. y D. Bone. Variación temporal de la macrofauna bentónica asociada a una playa arenosa con relación a variables ambientales del agua y del sedimento.

Jiménez M., D. Bone, G. Pereira y I. Liñero. Riqueza y abundancia de la comunidad de moluscos asociados a una pradera de *Thalassia testudinum* en el Golfo de Cariaco, estado de Sucre, Venezuela.

Martín, A., L. Malavé, D. Sánchez, R. Aparicio, F. Arocha, D. Bone, J.A. Bolaños, J. Bolaños-Jimenez, J. Castañeda, J.J. Cárdenas, A.K. Carbonini, Y.J. Díaz, H.J. Guada, E. Klein, R. Lazo, A. Lemus, M. Lentino, C. Lira, C. Lodeiros, R. López, B. Marín, G. Martínez, B. Márquez, R. Molinet, F. Morales, J. Posada, A. Prieto, A. Riera, C.T. Rodríguez, A. Ramírez, W.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

Señor, P. Solana, H. Severeyn, P. Spiniello, E. Valera, C. Yanes y E. Zoppi. Línea Base Ambiental Plataforma Deltana. Un nuevo enfoque para el desarrollo de gas costa afuera en Venezuela.

35. 33rd Conference of the Association of Marine Laboratorioes of the Caribbean, St. Thomas, USVI, 4 al 8 de junio del 2007.

D. Bone, F. Padilla y C. Rodríguez Respuesta de los capitelidos (Annelida: Polychaeta) a variaciones de salinidad, Golfete de Cuare, Venezuela.

36. 9th Internacional Polychaete Conference, Pórtland, Maine, 12 al 17 August 2007.

Bone D., C. Rodríguez and I. Chollett. Polychaeta diversity in the continental shelf off the Orinoco's River Delta, Venezuela.

37. VII Congreso Venezolano de Ecología, Ciudad Guayana, 5 al 9 de noviembre, 2007.

David Bone, Antonio Machado, Mario Ortaz, Juan Posada, Ricardo Molinet, Edgar Yerena, Eduardo Klein, Alberto Martín, Patricia Miloslavich, Paula Spiniello, Carmen Teresa Rodríguez y Gabriela Pérez. Evaluación Ecológica Rápida de la fauna acuática en la Reserva de Biosfera «Delta del Orinoco».

Cruz Mota, J.J., I. Petkoff, D. Bone, A. Martín, E. Klein, y H. Alvarez. Análisis espacial de las comunidades bentónicas de fondos arenosos del Golfo de Paria: la importancia de las escalas.

Manuitt, P., D. Bone y E. García. Caracterización preliminar de la comunidad bentónica de una zona costera con énfasis en el grupo de los poliquetos.

Padilla F., C. Rodríguez y D. Bone. Capitélidos (Annelida: Polychaeta) en ambientes expuestos a variaciones de salinidad, Golfete de Cuare, Edo. Falcón.

38. XV Simposio Ibérico de Estudos de Biología Marinha, 9 al 13 de Setembro, 2008.

Bone D. y C. Rodríguez. Poliquetos de Fondos Blandos de la costa Atlántica de Venezuela.

Bone D., F. Padilla, A. Herrera y C. Rodríguez. Patrones de variación espacial del macrobentos en el Golfo de Venezuela en un gradiente de profundidad.

39. 11th Internacional Coral Reef Symposium, July 7-11, 2008.

López, K., Bone, D.; Rodríguez, C. And Padilla F. Biodiversity of cryptofauna associated with coral reefs in los roques national park, venezuela.

40. 2^o Simposio Latino-americano de Polychaeta, Mar del Plata, Argentina, 9 al 11 de marzo, 2009.

Bone D., C. T. Rodríguez, A. Herrera. Biodiversidad de poliquetos en regiones bajo gran influencia continental en Venezuela.

41. VIII Congreso Venezolano de Ecología, Santa Ana de Coro, 2 al 6 de noviembre, 2009.

Martín A., D. Bone, E. García, O. Pomares, P. Spiniello, J.J. Cruz Motta, J. Papadakis y A. Riera. Integración de resultados de los estudios de línea base ambiental para el Golfo de Venezuela.

Fernández P., D. Bone y C.T. Rodríguez. Estudio de la criptofauna en arrecifes insulares y continentales de Venezuela.

TALLERES Y EVENTOS

Aves Playeras Migratorias y sus Ambientes. BIOMA. 18-26 marzo, 1990. Maracaibo. Venezuela. (ponente).

Métodos de Monitoreo de Ecosistemas Marinos. CARICOMP. 2-7 diciembre, 1990. Discovery Bay. Jamaica. (Director Local - INTECMAR- USB)

Métodos de Monitoreo de Ecosistemas Marinos. CARICOMP. 2-7 diciembre, 1992. Discovery Bay. Jamaica. (Director Local - INTECMAR- USB).

Métodos de Monitoreo de Ecosistemas Marinos. CARICOMP. 21-28 enero, 1994. Florida Institute of Oceanography. Florida. USA. (Director Local - INTECMAR- USB).

Métodos de Monitoreo de Ecosistemas Marinos. CARICOMP. 4-11 diciembre, 1994. INTECMAR-USB, Caracas, Venezuela (Director Local - INTECMAR- USB).

II JORNADAS CIENTIFICAS DE INTECMAR: GOLFO TRISTE Y SUS PARQUES NACIONALES. 6-7 DE JULIO 1995. INTECMAR-USB, Caracas, Venezuela .

Métodos de Monitoreo de Ecosistemas Marinos. CARICOMP. 21-28 junio, 1998. Trinidad & Tobago. (Director Local - INTECMAR- USB).

Métodos de Monitoreo de Ecosistemas Marinos. CARICOMP. 1-06 junio, 2000. Costa Rica. (Director Local - INTECMAR- USB).

Métodos de Monitoreo de Ecosistemas Marinos. CARICOMP. 1-06 noviembre 2002. Islas Caimán. (Director Local - INTECMAR- USB. Designando miembro del Comité Ejecutivo de CARICOMP).

Using the existing U.S. LTER Network to promote scientific collaboration and cooperation across the Caribbean: the FCE LTER Caribbean Initiative. Childers D., V.H. Rivera-Monroy, D. Bone, C. Coronado-Molina, S. Davies, I.C. Feller, C. Fitz, J. Fourqurean, J. Herrera-Silveira, R. Jaffé, C. Madden, E. Mancera, E. Medina, E. Rejmankova, J. Richards, J. E. Salisbury, P. Spiniello, J. Trexler, R.R. Twilley & E. Weil. Marzo 2002, Lafayette, Louisiana, USA.

PUBLICACIONES

1) PUBLICACIONES NO ARBITRADAS

- 1) Bone D. y M. Bock. 1983. Comportamiento del efluente térmico de Planta Centro, descargado en las aguas aledañas a Punta Morón. pp. 5-27. En: Ecología del Ambiente marino-costero de Punta Morón (P.E. Penchaszadeh, Ed.). Informe Final. 2^{da} Fase. CADAPE-USB.
- 2) Bone D. y A. Ojeda. 1983. Algunas características físico-químicas del efluente térmico y de las aguas aledañas de Punta Morón. pp. 29-39. En: Ecología del Ambiente marino-costero de Punta Morón (P.E. Penchaszadeh, Ed.). Informe Final. 2^{da} Fase. CADAPE-USB.
- 3) Bone D., V. Doering y P.E. Penchaszadeh. 1983. Macrofauna bentónica en los fondos arenosos de Punta Morón y su relación con la descarga del efluente térmico de Planta Centro. pp. 63-93. En: Ecología del Ambiente marino-costero de Punta Morón (P.E. Penchaszadeh, Ed.). Informe Final. 2^{da} Fase. CADAPE-USB.
- 4) Bone D., V. Doering y N. Henriquez. 1983. Distribución y cobertura del poliqueto constructor de arrecifes *Phragmatopoma lapidosa* en el rea de Planta Centro y zona adyacente. pp.133- 149. En: Ecología del Ambiente marino-costero de Punta Morón (P.E. Penchaszadeh, Ed.). Informe Final. 2^{da} Fase. CADAPE-USB.
- 5) Doering V. y D. Bone. 1983. Composición de la fauna asociada a la pradera de *Thalassia testudinum* de Punta Morón. pp. 115-131. En: Ecología del Ambiente marino-costero de Punta Morón (P.E. Penchaszadeh, Ed.). Informe Final. 2^{da} Fase. CADAPE-USB.
- 6) Marquez S., D. Bone y P.E. Penchaszadeh. 1988. Aspectos marino- costeros de Bahía Patilla, Ensenada de Mapire y posibles impactos. En: pp. 157-204. Proyecto PENIPA. Vol. I. Informe Final. Proyecto LAGOVEN-USB. 525 p.
- 7) Pauls S., P.E. Penchaszadeh y D. Bone. 1989. Las comunidades bentónicas del litoral arenoso de Golfo Triste y regiones aledañas. En: Línea de base de referencia biológica en el ambiente marino-costero del área de Golfo Triste (D. Perez, Ed.). Informe Final. PEQUIVEN-USB. 279 pp.
- 8) Bone D. 1990. Bioensayos de toxicidad sobre alevines de lisa *Mugil curema*. (D. Bone, Ed.). Informe Final en preparación. INTEVEP- USB.
- 9) Bone D. 1991. Ensayos de toxicidad de siete productos químicos sobre dos especies de organismos dulce- acuícolas. Informe Final . INTEVEP-USB. 95 pp.
- 10) Bone D., H. Alvarez y O. Nuñez. 1993. Caracterización físico-química y biológica del área de construcción y embarque de Coque/Proyecto CRAY. (Bone D. Ed.). Informe Final. LAGOVEN-USB. 103 p.
- 11) Bone D., D. Perez, R. Cipriani, F. Gutierrez y C. Bastidas. 1994. Environmental impact study of the marine area of Playa Lechi-Harbour Village East Channel. (Bone D. Ed.). Informe Final. TECNOCONSULT-USB. 42 pp.
- 12) Bone D. 1995. Caracterización de la Comunidad Bentónica asociada a los fondos arenosos de Cardón, Península de Paraguaná, Edo. Falcón. En: PROYECTO MARAVEN. Actualización Línea de Base Costera – Refinería Cardón. (E. Klein y D. Perez, Eds.). Informe Final. Vol I y II.

- 13) Bone D. Y L. Galindo. 1995. Caracterización de la Comunidad Zooplanctónica en la zona marino-costera de influencia de la Refinería Cardón. En: PROYECTO MARAVEN. Actualización Línea de Base Costera – Refinería Cardón. (E. Klein y D. Perez, Eds.). Informe Final. Vol I y II.
- 14) Bone D., E. Klein, F. Losada, P. Miloslavich, P. Penchaszadeh, C. Paredes y V. Roa. 1998. Evaluación de Impacto sobre la comunidad bentónica de la Playa de Higuerote: intensidad y valoración del daño. (Bone D. Ed.). Informe Final. PDVSA – USB. 47 pp.
- 15) Bone D. (Ed.) 1999. Seguimiento y Evaluación de las Comunidades Biológicas e Impactos Socio-económicos en la Región de Higuerote. Efectos a mediano y Largo Plazo del derrame ocurrido en junio de 1998. PROYECTO PDVSA-SERVICIOS. Informe Final. pp. 89.
- 16) García E. y Bone D. (Ed.). Ensayos de biotoxicidad de lodos de perforación en base a agua y aceite en los sedimentos marinos del norte de Paria. Informe Final, ene.dic. 2001. PDVSA-USB.
- 17) García E. y Bone D. (Ed.). Bioensayos de toxicidad de fluidos de perforación – Bloque CONOCO. Informe Final, junio 2001. 55 pp. CONOCO-USB
- 18) Bone D. (Ed.). 2002. Evaluación del grado de contaminación en aguas, sedimentos y organismos indicadores: dinámica de los contaminantes en el sistema litoral Carenero-Higuerote. Informe Final. PDVSA – USB.
- 19) Bone D., A Machado, P. Spiniello, M. Ortaz, J. Posada, R. Molinet, E. Yerena, C. Rodríguez, E Klein y A. Martín (Eds.). 2004. Conservación y uso sustentable de la Diversidad Biológica en la Reserva de Biosfera y los Humedales del Delta del Orinoco. Evaluación Ecológica Rápida de la Fauna Acuática. Informe Final. INTECMAR. Universidad Simón Bolívar, Caracas, Venezuela, XXV + 664.
- 20) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Bioensayos de Toxicidad sobre el Fluido de Perforación en Base Sintética ACCOLADE. Informe Final. STATOIL- LBM – USB. 25 pp.
- 21) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Bioensayos de Toxicidad sobre el Fluido y Ripio de Perforación. Informe Final. STATOIL- LBM – USB. 25 pp.
- 22) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Proyecto Comunidad Bentónica Plataforma Deltaza: I. Componente de Macrobentos. Primera Campaña. Informe de Avance I. PDVSA-LBM-USB. 26 pp.
- 23) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Proyecto Comunidad Bentónica Plataforma Deltaza: II. Componente de Meiobentos. Primera Campaña. Informe de Avance I. PDVSA-LBM-USB. 15 pp.
- 24) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Estudio de Estimación de Riesgo Ecológico (ERA) del área de influencia de la Refinería de Amuay. Evaluación del Riesgo Ambiental de los Sedimentos y la Biota Asociada a la Zona Costera entre Punta Chiriguare y Punta Amuay con Miras al Potencial Desarrollo de los Pobladores de la Zona. Fase I – Primera Salida. Informe de Avance I. PDVSA-LBM-USB. 7 pp.
- 25) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Estudio de Estimación de Riesgo Ecológico (ERA) del área de influencia de la Refinería de Amuay. Evaluación del Riesgo Ambiental de los Sedimentos y la Biota Asociada a la Zona Costera entre Punta Chiriguare y Punta Amuay con Miras al Potencial Desarrollo de los Pobladores de la Zona. Fase I – Segunda Salida. Informe de Avance II. PDVSA-LBM-USB. 6 pp.

- 26) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Estudio de Estimación de Riesgo Ecológico (ERA) del área de influencia de la Refinería de Amuay. Manejo Ambiental de la zona norte de la Bahía con énfasis en la caracterización de los sedimentos y el potencial toxicológico de los mismos sobre la biota. Fase II – Primera Salida. Informe de Avance I. PDVSA-LBM-USB. 7 pp.
- 27) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Estudio de Estimación de Riesgo Ecológico (ERA) del área de influencia de la Refinería de Amuay. Manejo Ambiental de la zona norte de la Bahía con énfasis en la caracterización de los sedimentos y el potencial toxicológico de los mismos sobre la biota. Fase II – Segunda Salida. Informe de Avance II. PDVSA-LBM-USB. 7 pp.
- 28) Bone D. 2005. Análisis de las Comunidades Bentónicas en Zona de disposición de material dragado, Dársena de Puerto Cabello. Informe Técnico Final. HIDROAMBIENTE-LBM-USB. 5 pp.
- 29) Bone D y A. Herrera. 2005. Caracterización de la Comunidad Bentónica, Complejo de Jose, Edo. Anzoátegui. Informe Técnico Final. OXIALQUILADOS DE VENEZUELA C.A-LBM-USB. 5 pp.
- 30) Bone D y A. Herrera. 2005. Caracterización de la Comunidad Bentónica, Zona Litoral, Complejo de Jose, Edo. Anzoátegui. Informe Técnico Final. OXIALQUILADOS DE VENEZUELA C.A-LBM-USB. 5 pp.
- 31) Bone D y A. Herrera. 2005. Caracterización de la Comunidad Bentónica, Zona Litoral y Quebrada, Complejo de Jose, Edo. Anzoátegui. Informe Técnico Final. OXIALQUILADOS DE VENEZUELA C.A. -LBM-USB. 5 pp.
- 32) Bone D y A. Herrera. Caracterización de la Comunidad Bentónica, Zona Litoral y Quebrada II, Complejo de Jose, Edo. Anzoátegui. Informe Técnico Final. OXIALQUILADOS DE VENEZUELA C.A. -LBM-USB. 4 pp.
- 33) Bone D y A. Herrera. 2005. Caracterización de la Comunidad Bentónica, Zona Litoral y Quebrada III, Complejo de Jose, Edo. Anzoátegui. Informe Técnico Final. OXIALQUILADOS DE VENEZUELA C.A. -LBM-USB. 4 pp.
- 34) Bone D., P. Spiniello, P. Solana, A. Martín, E. García, J. L. Pérez, A. La Barbera, S. Gómez, D. Pérez, B. Vera, M. B. Barreto, E. Zoppi, P. Miloslavich, R. Bitter, E. Klein, E. Villamizar, F. Losada y J. Posada. 2005. Estudio Integral del Sistema Parque Nacional Morrocoy con vías al desarrollo de planes de uso y gestión para su conservación. Informe Final. USB-UCV-UNEFM-INIA-FONACIT. Caracas, Venezuela, 938 pp.
- 35) Bone D. 2005. Aspectos Generales del Macroproyecto. En: pags. 1-17, D Bone (Ed.). Estudio Integral del Sistema Parque Nacional Morrocoy con vías al desarrollo de planes de uso y gestión para su conservación. Informe Final. USB-UCV-UNEFM-INIA-FONACIT. Caracas, Venezuela, 938 pp.
- 36) Bone D., P. Spiniello, P. Solana, A. Martín, E. García, J. L. Pérez, A. La Barbera, S. Gómez, D. Pérez, B. Vera, M. B. Barreto, E. Zoppi, P. Miloslavich, R. Bitter, E. Klein, E. Villamizar, F. Losada y J. Posada.. 2005. Parque Nacional Morrocoy: Un Estudio Integrado. En: pags. 24-95, D Bone (Ed.). Estudio Integral del Sistema Parque Nacional Morrocoy con vías al desarrollo de planes de uso y gestión para su conservación. Informe Final. USB-UCV-UNEFM-INIA-FONACIT. Caracas, Venezuela, 938 pp.
- 37) Bone D., P. Miloslavich, A. Martín, R. Bitter, C. Rodriguez, E. Huck, Y. Díaz y G. di Donna. 2005. Estudio de la macrofauna bentónica asociada a praderas de *Thalassia testudinum* en el Parque Nacional Morrocoy. En: 425-486 pags., D Bone (Ed.). Estudio Integral del Sistema Parque Nacional Morrocoy con vías al desarrollo de

- planes de uso y gestión para su conservación. Informe Final. USB-UCV-UNEFM-INIA-FONACIT. Caracas, Venezuela, 938 pp.
- 38) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2005. Estudio de la fauna de anélidos poliquetos (Annelida: Polychaeta) asociados a praderas de *Thalassia testudinum*. En: 487-530. D Bone (Ed.). Estudio Integral del Sistema Parque Nacional Morrocoy con vías al desarrollo de planes de uso y gestión para su conservación. Informe Final. USB-UCV-UNEFM-INIA-FONACIT. Caracas, Venezuela, 938 pp.
 - 39) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2006. Diagnóstico y Saneamiento del derrame ocurrido en la zona entre Pto. Chiriguara y Pto. Amuaycito (Población Amuaycito). Fase I – Primera Salida. Informe de Avance II. PDVSA-LBM-USB. 7 pp.
 - 40) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2006. Diagnóstico y Saneamiento del derrame ocurrido en la zona entre Pto. Chiriguara y Pto. Amuaycito (Población Amuaycito). Fase I – Segunda Salida. Informe de Avance II. PDVSA-LBM-USB. 7 pp.
 - 41) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2006. Estudio de Estimación de Riesgo Ecológico (ERA) del área de influencia de la Refinería de Amuay. Evaluación del Riesgo Ambiental de los Sedimentos y la Biota Asociada a la Zona Costera entre Punta Chiriguare y Punta Amuay con Miras al Potencial Desarrollo de los Pobladores de la Zona. Fase II – Tercera Salida. Informe de Avance II. PDVSA-LBM-USB. 7 pp.
 - 42) Bone D. A. Herrera. 2006. Caracterización de la macrofauna bentónica en la Dársena de Puerto Cabello, Edo. Carabobo. Informe Técnico Final. HIDROAMBIENTE-LBM-USB. 4 pp.
 - 43) Bone D. A. Herrera. 2006. Caracterización de la macrofauna bentónica en la Laguna de Manglar, Isla La Tortuga. Informe Técnico Final. HIDROAMBIENTE-LBM-USB. 4 pp.
 - 44) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2006. Estudio de Estimación de Riesgo Ecológico (ERA) del área de influencia de la Refinería de Amuay. Evaluación del Riesgo Ambiental de los Sedimentos y la Biota Asociada a la Zona Costera entre Punta Chiriguare y Punta Amuay con Miras al Potencial Desarrollo de los Pobladores de la Zona. Informe Técnico Final Fase I. PDVSA-LBM-USB. 20 pp.
 - 45) Bone D. y C. T. Rodríguez. 2006. Estudio de Estimación de Riesgo Ecológico (ERA) del área de influencia de la Refinería de Amuay. Manejo Ambiental de la zona norte de la Bahía con énfasis en la caracterización de los sedimentos y el potencial toxicológico de los mismos sobre la biota. Fase II – Segunda Salida. Informe Técnico Final Fase II. PDVSA-LBM-USB. 19 pp.
 - 46) Rodríguez C.T., D. Bone, Y.Díaz, J. Bolaños, H. Severeyn, C. Lodeiros, A. Prieto y A. K. Carbonini. 2006. Caracterización y análisis espacio-temporal de la comunidad bentónica en la Plataforma Deltana. P: 440-514. En: Martín A. y A. Riera (Eds.). Estudio de Línea Base Ambiental en la Plataforma Deltana: Informe Técnico Final. PDVSA/USB/FUNINDES/INTECMAR. Caracas. INTECMAR. XLVIII+813 p.
 - 47) Bone D. 2006. Análisis Integrado del estudio de Línea Base Plataforma Deltana. P: 616-749. En: Martín A. y A. Riera (Eds.). Estudio de Línea Base Ambiental en la Plataforma Deltana: Informe Técnico Final. PDVSA/USB/FUNINDES/INTECMAR. Caracas. INTECMAR. XLVIII+813 p.

2) PUBLICACIONES ARBITRADAS

- 1) Bone D. 1980. El impacto de las actividades del hombre sobre los arrecifes coralinos del Parque Nacional Morrocoy, Edo. Falcón. Tesis de Licenciatura. Universidad Central de Venezuela. 182 pp.
- 2) Weil E., Losada F. y D. Bone. 1984. Spatial variation in density and size of the echinoid *Diadema antillarum* Phillipi on some venezuelan coral reefs. *Bijdragen tot de Dierkunde*. 54: 73-82.
- 3) Díaz H., M. Bevilacqua y D. Bone. 1985. Esponjas de manglares del Parque Nacional Morrocoy. Fondo Editorial Acta Científica Venezolana. 62 pp.
- 4) Bone D. 1987. Toxic effects of Pentachlorophenol on polychaete assemblages in a tropical-subtropical seagrass meadow. PhD Dissertation. Florida State University. Tallahassee. Florida. 224 pp.
- 5) Bone D. 1991. Comparación de metodologías de muestreo para la caracterización del macrobentos asociado a una pradera de *Thalassia testudinum*. *ECOTROPICOS*. 4(2): 68-76.
- 6) Penchaszadeh P.E. and D. Bone. 1991. Environmental impact of a power plant- A case from a coastal area in Venezuela. In: pages 2895-2907. Proceedings of the VII Symposium on Coastal and Ocean Management. Vol. 4. (M. Orville, H. Converse, V. Tippie, L.T. Tobin, and D. Clark Eds.). Long Beach, CA. USA.
- 7) Bone D., F. Losada and E. Weil . 1993. Origin of sedimentation and its effects on the coral communities of a venezuelan national park. *ECOTROPICOS*. 6(1):10-20.
- 8) Smith S., J. C. Ogden, P.M. Alcolado, D. Bone, P. Bush, J. Cortes, J. Garzon-Ferreira, R. Laydoo, H. A. Oxenford, J. Ryan, J. Singh, J. Tschirky, F. Ruiz, S. White, and J. Woodley. 1993. Status and recent history of coral reefs at the CARICOMP Network of Caribbean Marine Laboratories. In: pages M43-M49. Proceedings of the Global Aspects of Coral Reefs: Health, Hazards and History. University of Miami. Rosenstiel School of Marine and Atmospheric Science. Miami. Florida. U.S.A.
- 9) Bone D. 1994. Estudio de las relaciones entre parámetros abióticos y bióticos en una comunidad tropical de fondos blandos, Golfo Triste, Venezuela. Trabajo de Ascenso a ASOCIADO. Universidad Simón Bolívar. Caracas, Venezuela. 74 pp.
- 10) Alleng G., P.M. Alcolado, J. Azueta, **D. Bone**, K. Buchan, P. Bush, , J. Cortes, K. De Meyer, J. Garcia, J. Garzon-Ferreira, P. Gayle, D. Gerace, F. Geraldles, E. Jordan, B. Kjerfve, R. Laydoo, J. C. Ogden, H. A. Oxenford, C. Parker, A. Patt, P. Penchaszadeh, R. Peralta, L.P.L.L. Pors, J. Ramirez, J. L. Rojas-Galavis, F. Ruiz-Renteria, J. Ryan, R. Smith, J. Tschirky, R. Varela, W. Wiebe, J. Woodley, and J.C. Zieman. 1994. Coral Reef Catastrophe. *Science (letter)*. 226(23): 1931.
- 11) Bastidas C. y Bone D. 1996. Competitive strategies between *Palythoa caribaeorum* and *Zoanthus sociatus* (Cnidaria: Anthozoa) in a flat reef environment in Venezuela. *Bulletin of Marine Science*. 59(3): 543 - 555.
- 12) Cruz Mota J.J. y Bone D. 1997. Procesos de recolonización en una comunidad bentónica tropical de fondos arenosos, Puerto Cabello, Venezuela. *Publ. Espec. Inst. Esp. Oceanogr*. Vol. 23: 93-105.



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

- 13) Ogden J., P. Alcolado, Alleng G., K. Bonair y R. Laydoo, **D. Bone**, E. Klein, P. Penchaszadeh, K. Buchan, S. Walker, P. Bush, J. Cortés, F. Geraldés, D.R.; E. Jordán-Dahlgren, F. Ruiz-Rentería, B. Kjerfve, K. Koltes, C. Parker, H. Oxenford, A. Patt, J. Azueta, M. McField, R. Peralta, L. Pors, J. Ramírez, J. Rojas-Galaviz, J. Ryan, J. Singh, S. Smith, J. Tschirky, R. Varela, J. Woodley, D. Linton, W. Wiebe and J. Zieman. 1997. Caribbean Coastal Marine Productivity (CARICOMP): a research and monitoring network of marine laboratories, parks, and reserves. Proc. 8th Int. Coral Reef Sym. 1: 641-646.
- 14) Koltes K.H., F. Ruiz-Rentería, B. Kjerfve, S. Smith, Alleng G., K. Bonair, **D. Bone**, K. Buchan, P. Bush, K. DeMeyer, J. Garzón-Ferreira, P. Gayle, J. García, D. Gerace, E. Klein, R. Laydoo, H. Oxenford, C. Parker, A. Rodríguez, L. Sanchez, J. Tschirky, R. Varela. 1997. Meteorological and oceanographic characterization of coral reef, seagrass and mangrove habitats in the wider caribbean. Proc. 8th Int. Coral Reef Sym. 1: 657-662.
- 15) Zieman J., P. Penchaszadeh, J.R. Ramirez, D. Perez, **D. Bone**, J. Herrera-Silveira, R.D. Sanchez-Arguelles, D. Zuniza, B. Martinez, K. Bonair, P. Alcolado, R. Laydoo, J. J. García, J. Garzón-Ferreira, G. Diaz, P. Gayle, D. Gerace, R. Smith, H. Oxenford, C. Parker, L. Pors, J.A. Nagelkerken, B. Van Tussenbroek, S.R. Smith, R. Varela, K. Koltes, J. Tschirky. 1997. Variation in ecological parameters of *Thalassia testudinum* across the CARICOMP network. Proc. 8th Int. Coral Reef Sym. 1: 663-668
- 16) Wiebe W., D. Gerace, L. Flowers, L. Johnson, C. Ward, H. A. Oxenford, C. Parker, J. Tschirky, R. Smith, J. Ellison, P. Bush, J. Garzon-Ferreira, L.P.L.L. Pors, J.A. Nagelkerken, F. Geraldés, J. Ramirez, J. Herrera-Silveira, R.D. Sanchez-Arguelles, J. J. García, Alleng G., K. Bonair, R. Laydoo, R. Varela, E. Klein, **D. Bone**, D. Perez, and D. Linton. 1997. Structure and productivity of mangrove forests in the Greater Caribbean Region. Proc. 8th Int. Coral Reef Sym. 1: 669-672.
- 17) Woodley J.D., R. Smith, J. Garzon-Ferreira, K. Koltes, P. Alcolado, D. Alleng, K. Bonair, **D. Bone**, K. Buchan, P. Bush, K. DeMeyer, J. García, P. García-Parrado, P. Gayle, D. Gerace, F. Geraldés, E. Jordan-Dahlgren, E. Knobbe, E. Klein, R. Laydoo, F. Losada, G. Menéndez, G. Ostrander, H. A. Oxenford, C. Parker, L. Pors, F. Ruiz-Rentería, J. Ryan, J. Tschirky and R. Varela. 1997. CARICOMP Monitoring of Coral Reefs. Proc. 8th Int. Coral Reef Sym. 1: 651-656.
- 18) Woodley J.D., **D. Bone**, K. Buchan, P. Bush, K. DeMeyer, J. Garzon-Ferreira, P. Gayle, D. Gerace, L. Grober, E. Klein, K. Koltes, F. Losada, M.D. McField, T. McGrath, J.M. Mendes, I. Nagelkerken, G. Ostrander, L. Pors, A. Rodríguez, R. Rodríguez, F. Ruiz-Rentería, G. Smith, J. Tschirky, P. Alcolado, K. Bonair, J.R. García, F. Geraldés, H. Guzman, C. parker and R. Smith. 1997. Studies on Caribbean Coral Bleaching, 1995-96. Proc. 8th Int. Coral Reef Sym. 1: 673-678.
- 19) Bone D., D. Perez, A. Villamizar, P.E. Penchaszadeh and E. Klein. 1998. Parque Nacional Morrocoy, Venezuela. In: Pages: 151- 159. *Caribbean Coastal Marine Productivity (CARICOMP): Coral Reef, Seagrass, and Mangrove Site Characteristics* (B. Kjerfve, Ed.), UNESCO, Paris, 347 p.
- 20) Bastidas C., D. Bone and E.M. García. 1999. Sedimentation rates and metal content of sediments in a Venezuelan coral reef. *Marine Pollution Bulletin*, 38(1): 16-24.
- 21) San Martín G. y D. Bone. 1999. Two new species of *Dentatisyllis* and *Branchiosyllis* (Polychaeta: Syllidae: Syllinae) from Venezuela. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 112(2): 319-326.
- 22) Bone D. 1999. Biodiversidad, sistemática y ecología de anélidos poliquetos en Venezuela. Trabajo de Ascenso a la categoría de Profesor TITULAR. Universidad Simón Bolívar. Caracas, Venezuela. 134 pp.

- 23) Bone D. and E. Klein. 2000. Temporal variations in a tropical soft-bottom community, Venezuela. *Journal of Coastal Research* , 16(2): 278-286.
- 24) Penchaszadeh, P.E., Leon, C. A., Alvarez, H., Bone, D., Castellano, P., Castillo, M.M., Diaz, Y., Garcia, M.P., Lemus, M., Losada, F., Martin, A., Miloslavich, P., Paredes, C., Perez, D., Sebastiani, M., Stecconi, D., Roa, V., & Villamizar, A. 2000 The coastline of Venezuela. 643-661 pp. In: *The Seas of the Milenium*. (Sheppard, C. ed.). Pergamon Press – Elsevier Science, 2.400 pp.
- 25) Laboy-Nieves, E.N., E. Klein, J.E. Conde, F. Losada, J.J. Cruz and D. Bone. 2001. Mass mortality of tropical marine communities in Morrocoy, Venezuela. *Bulletin of Marine Science*. 68:163-179.
- 26) San Martín, G. y D. Bone. 2001. Syllidae (Polychaeta) de praderas de *Thalassia testudinum* en el Parque Nacional Morrocoy (Venezuela). *Revista de Biología Tropical*. 49(2): 609-620.
- 27) Bone D., A. Cróquer, E. Klein, D. Pérez, F. Losada, A. Martín, C. Bastidas, M. Rada, L. Galindo y P. Penchaszadeh. 2001. Programa CARICOMP: monitoreo a largo plazo de los ecosistemas marinos del Parque Nacional Morrocoy, Venezuela. *INTERCIENCIAS*, 26: 457-462.
- 28) Alcolado P., G. Alleng, K. Bonair, D. Bone, K. Buchan, P. Bus, K. de Meyer, J.R. García, J. Garzón-Ferreira, P. Gayle, D.T. Gerace, F. Geraldese, E. Jordan-Dahlgren, B. Kjerfve, E. Klein, K. Koltjes, R.S. Laydoo, D.M. Linton, J.C. Ogden, H.A. Oxenford, C. Parker, P. Penchaszadeh, L.P.P.J. Pors, J. Ramirez-Ramirez, F. Ruiz-Rentería, J.D. Ryan, S.R. Smith, J. Tschirky, R. Varela, S. Walker, E. Weil, J. Wiebe, J. Woodley and J. Zieman. 2001. THE CARIBBEAN COASTAL MARINE PRODUCTIVITY PROGRAM (CARICOMP). *Bulletin of Marine Science*, 69(2): 819-829.
- 29) Bone D. y J.M. Vieitez. 2002. Spionidae (Annelida: Polychaeta) from Parque Nacional Morrocoy, Falcón, Venezuela. *Revista de Biología Tropical*. 50(1): 69-75.
- 30) Bone D. 2002. Natural and anthropogenic impacts on the Parque Nacional Morrocoy, Venezuela. In: pag. 53-59, 107-109. Kjerfve B., W.J. Wiebe, H.H. Kramer, W. Salomons and J.J. Marshall Crossland (*Caribbean*); N. Marcom, N. Harvey and J.J. Marshall Crossland (*Oceania*). *Caribbean Basins: LOICZ Global Change Assessment and Synthesis of River Catchment/Island-Coastal Sea Interaction and Human Dimensions; with a desktop study of Oceania Basins*. LOICZ Reports & Studies No. 27. ii+174 pages, LOICZ, Texel, The Netherlands.
- 31) Cróquer A. y D. Bone. 2003. ¿Un nuevo problema en el arrecife de cayo Sombrero, Parque Nacional Morrocoy, Venezuela?. *Revista de Biología Tropical*, 51(6): 167-172.
- 32) Bone D. and G. San Martín. 2003. Ecological aspects of syllids (Annelida: Polychaeta: Syllidae) on *Thalassia testudinum* beds in Venezuela. *Hydrobiologia*. 496: 289-298
- 33) Bone D. y I. Liñero. 2003. Anélidos. Pág. 264-272. En: *Biodiversidad de Venezuela* (M. Aguilera, A. Azócar y E.G. Jiménez, Eds.). Tomo I. Fundación Polar, Ministerio de Ciencias y Tecnología, FONACIT, Caracas, Venezuela.
- 34) River-Monroy V.H., R. R. Twilley, D. Bone, D.L. Childers, C. Coronado-Molina, I.C. Feller, J. Herrera-Silveira, R. Jaffe, E. Mancera, E. Rejmankova, J.E. Salisbury and E. Weil. 2004. A conceptual framework to develop long-

- term ecological research and management objectives in the wider caribbean region. *BioScience*, 54(9): 843-856.
- 35) Bone D., I. Chollett y C. Rodríguez. 2005. Diversidad Biológica de la Comunidad Bentónica de Aguas Profundas, Venezuela. pp: 54-64. En: Gómez, G, M. Capaldo, C. Yanez y A. Martín. FRENTE ATLANTICO VENEZOLANO Tomo de Ciencias Ambientales, INTEVEP-PDVSA, INTECMAR-USB. 110 p.
 - 36) Bone D. & I. Chollett. 2005. Biodiversidad de Anélidos Poliquetos de Aguas Profundas, Venezuela. pp: 65-81. En: Gómez, G, M. Capaldo, C. Yanez y A. Martín. FRENTE ATLANTICO VENEZOLANO Tomo de Ciencias Ambientales, INTEVEP-PDVSA, INTECMAR-USB. 110 p.
 - 37) Jiménez M., D. Bone, G. Pereira y I. Liñero. 2005. Comunidad de moluscos bivalvos en una pradera de *Thalassia testudinum* en el Golfo de Cariaco, Estado Sucre, Venezuela. *Bol. Inst. Oceanog. De Vzla.*, 44(1): 41-50.
 - 38) Bastidas C, Cróquer A, Bone D. 2006. Shift of dominant species after a mass mortality on a Caribbean reef. *Proceedings of the 10th International Coral Reef Symposium* 989-993.
 - 39) Pérez D., M. Guevara and D. Bone. 2006. Temporal variation of biomass and productivity of *Thalassia testudinum* (Hydrocharitaceae) in Venezuela, Southern Caribbean. *Revista de Biología Tropical*, 54(2): 329-339.
 - 40) Chollett, I. and D. Bone. 2007. Effects of heavy rainfall on polychaetes: differential spatial patterns generated by a large-scale disturbance. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 340(2): 113-125.
 - 41) Bone D., I. Chollett y C.T. Rodríguez. 2007. Macrobentos de Aguas Profundas en la costa Atlántica venezolana. *Interciencias*, 32(7): 477-481.
 - 42) Chollett, I., D. Bone and D. Pérez. 2007. Effects of heavy rainfall on *Thalassia testudinum* beds. *Aquatic Botany*, 87 (3): 189-195.
 - 43) Martín A. y D. Bone, Eds. 2007. Línea Base Ambiental Plataforma Deltana. Petróleos de Venezuela S.A., Universidad Simón Bolívar, 176 pp.
 - 44) López K., D. Bone, C. Rodríguez y F. Padilla. 2008. Biodiversity of cryptofauna associated with reefs of the Los Roques Archipelago National Park, Venezuela. *Proceedings of the 11th International Coral Reef Symposium*, (en prensa)
 - 45) Jiménez M., D. Bone y I. Liñero-Arana. 2009. Variaciones espaciales de la densidad y riqueza de especies de moluscos en una pradera de *Thalassia testudinum* en la localidad de Los Cachicatos, Golfo de Cariaco, Venezuela. *Bol. Inst. Oceanog. Venezuela*. 48 (1): 67-78.
 - 46) Rodríguez S, A Croquer, D Bone, C Bastidas .2010. Severity of the 1998 and 2005 bleaching events in Venezuela, southern Caribbean. *Rev. Biol. Trop.* Vol 58 (Suppl 3): 189-196
 - 47) Herrera A.N. y D. Bone. 2011. Influence of riverine outputs on sandy beaches in Higuerote, central coast of Venezuela. *Lat. Am. J. Aquat. Res.* 39(1): 56-70.

- 48) García E., A. Cróquer, C. Bastidas, D. Bone y R. Ramos. 2011. First environmental monitoring of offshore gas drilling in Deltana Plataform, Venezuela. *Ciencias Marinas*, 37(2): 141-155.
- 49) Jones, D. O. B., J.J. Cruz-Motta, D. Bone and J.I. Kaariainen. 2011. Effects of oil drilling activity on the deep wáter megabentos of the Orinoco Fan, Venezuela. *J. Marine Biological Association of the United Kingdom*, 1-9.
- 50) Bone D., C.T. Rodriguez and I. Chollett. 2012. Polychaeta diversity in the continental shelf off the Orinoco river delta, Venezuela. pp. 87-98. In: *Changing Diversity in Changing Environments*, Chapter 5. O. Grillo and G. Venora (Ed.), InTech Publisher, 256 pp.
- 51) Bastidas, C., Bone, D., Croquer, A., Debrot, D., Garcia, E., Ramos, R., and Rodriguez, S. 2012. Massive hard coral loss after a severe bleaching event in 2010 at Los Roques , Venezuela. *Revista de Biología Tropical*, 60, 23–32.
- 52) Fernández, P., D. Bone. and C. Rodríguez. 2012. Cryptofaunal polychaetes from oceanic and continental reefs in Venezuela. *Bulletin of Marine Science*, 88(2), 339–352.
- 53) Diaz-Diaz, O., D. Bone and A. López. 2013. First records of Aphroditidae (Annelida: Polychaeta) from Venezuela. *Panamerican Journal of Aquatic Sciences*, 8(3): 197-203.
- 54) Brett C., D. Bone and A. López. 2013. Spatial and temporal variations in biodiversity of polychaetes (Annelida, Polychaeta) along a multipurpose coastline. *Panamerican Journal of Aquatic Sciences*, 8(3): 209-220.
- 55) Díaz, O., D. Bone Y A. López. 2013. First record of Aphroditidae (Annelida, Polychaeta) from Venezuela. *PANAMJAS*. 8(3): 199-203.
- 56) Diaz Diaz, O.F., D. Bone and A. López. 2014. Polychaetes associated to calcareous sediments from Venezuela: Scolecida. *Panamerican Journal of Aquatic Sciences*, 8(3): 112-118.
- 57) Martinez, K., D. Bone, A. López and A. Croquer. 2014. Population assessment of *Acropora palmata* (Scleractinia: Acroporidae): relationship between habitat and reef associated species. *Revista de Biología Tropical*. 62: 85-93.
- 58) Diaz Diaz, O.F., D. Bone and A. López. 2015. Polychaetes associated to calcareous sediments from Venezuela: Phyllodocida. *Panamerican Journal of Aquatic Sciences*, 10(2): 112-133.
- 59) Diaz Diaz, O.F., D. Bone and A. López. 2016. Polychaetes associated to calcareous sediments from Venezuela: Canalipalpata. *Panamerican Journal of Aquatic Sciences*, 11(1): 26-38.
- 60) Diaz Diaz, O.F., D. Bone, Carmen Teresa Rodríguez and A. López. 2016. Polychaetes associated to calcareous sediments from Venezuela: Eunicidae. *Panamerican Journal of Aquatic Sciences*, 11(1): 18-25.
- 61) Croquer A., D. Bone, C. Bastidas, R. Ramos and E. García. 2016. Monitoring coastal pollution associated with



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
División de Ciencias Biológicas
Dpto. Biología de Organismos

the largest oil refinery complex of Venezuela. PeerJ 4:c2171;DOI 10.7717/perrj.2171.