

## Contribuciones a Congresos (Internacionales/Nacionales/Regionales)

*Se asocian a las líneas de investigación especificadas mediante acrónimos*

*Destaca en rojo la información correspondiente a los últimos años (desde 2012)*

1. **Packard T.T.** Variations in the nitrate reductase activity in marine phytoplankton First Int. Symposium on Analysis of Upwelling Systems (IBP, Inst. Invest. Pesq., Barcelona, Spain. 1970 (Presentación oral)
2. **Packard T.T.** Enzymatic clues. American Association for the Advancement of Science, Chicago, IL. 1970 (Ponente invitado)
3. **Packard T.T.** The application of enzymology to the analysis of biochemical rate processes in the ocean Gordon Research Conference, Santa Barbara, CA. 1971 (Ponente invitado)
4. **Packard T.T.** Respiratory electron transport activity in the euphotic zone plankton of the west Mediterranean Sea, North Atlantic Ocean and the North Pacific Ocean. 1972 (Presentación oral)
5. **Packard T.T.** A Systems Approach to Eutrophication Problems in the Eastern Mediterranean. IBP Workshop:, Nafplion, Greece 1972. (Presentación oral)
6. **Packard T.T.** Impact of life processes upon the chemistry of the ocean. Office of Naval Research Workshop on Chemical Oceanography, Naval Post Graduate School, Monterey, CA. (Ponente invitado). 1972
7. **Packard T.T.** Respiratory electron transport activity in plankton: a new index of pollution. Marine Pollution Meeting (CIESM), Athens, Greece. 1972. (Presentación oral)
8. **Packard T.T.** Status of conceptual biological models. Modelling Workshop (CUEA), Univ. Seattle, WA. 1973. (Presentación oral)
9. **Packard T.T.** Respiratory activity in plankton from upwelling waters: A comparison; Second International Symposium on Coastal Upwelling, Marseilles, France. 1973 (Presentación oral)
10. **Packard T.T.** Nitrate reductase activity in phytoplankton from upwelled waters: Problems and significance of the measurement (Moderador de la session del grupo de Zooplancton) Second International Symposium on Coastal Upwelling, Marseilles, France. 1973 (Presentación oral)
11. **Packard T.T.** Oxygen consumption in the deep waters below the Costa Rica Dome City College of City University of New York (Ponente invitado) 1973.
12. **Packard T.T.** Measurement of microbial electron transport system activities in the NW African upwelling system Workshop on the Northwest African Upwelling System, Friday Harbor Lab., Univ. Washington. (Director y Organizador). 1974 (Presentación oral)
13. **Packard T.T.** Nitrate uptake and nitrate reductase activity in marine phytoplankton City College of City University of New York. (Ponente invitado). 1974
14. **Packard T.T.** Oxygen consumption in the ocean. Univ. of Rhode Island. (Ponente invitado). 1974
15. **Packard T.T.** Nitrate reductase activity in marine phytoplankton. Univ. British Columbia. (Ponente invitado). 1974.

16. **Packard T.T.** Enzymatic determination of biological transformations. Peru Upwelling Workshop, Pacific Grove, CA. 1975 (Presentación oral)
17. **Packard T.T.** Nitrate reductase activity in phytoplankton from upwelled waters: Baja California and NW Africa ASLO, 38th Annual Meeting, Dalhousie Univ., Halifax, Canada. (Moderador) 1975. (Presentación oral)
18. **Packard T.T.** Mesodinium rubrum in the Baja California Upwelling System. Third Symposium on Upwelling Ecosystems, Kiel, Germany. 1975 (Presentación oral)
19. **Packard T.T.** Deep-sea metabolism in the eastern tropical North Pacific Ocean. Symposium on the Prediction of Sound Scattering in the Oceans (ONR), Pacific Grove, CA. (Participante invitado). 1975
20. **Packard T.T.** The measurement of respiratory electron transport activity in marine plankton Marine Biological Laboratories, Woods Hole, MA. (Ponente invitado). 1976
21. **Packard T.T.** Anoxia on the Middle Atlantic Shelf during the summer of 1976. NSF Washington, D.C. 1976
22. **Packard T.T.** Biochemical oceanographic problems NSF Workshop on Chemical Oceanographic Research for the 1980's (NSF & ONR), Elton Jones Conf. Center, Univ. Rhode Island. (Ponente invitado). 1977
23. **Packard T.T.** Nitrate reductase and nitrate uptake in the upwelled waters off Cape Blanco, Spring, 1974. Symposium on the Canary Current Las Palmas, Canary Islands. (Revisor) 1978. (Presentación oral)
24. **Packard T.T.** Mesodinium rubrum: Occurrence, physiology and ecological importance. CUEA Workshop, Bigelow Laboratory for Ocean Sciences. 1978. (Presentación oral)
25. **Packard T.T.** The phenomenon of anoxia as related to dinoflagellate blooms. Second International Conf. Toxic Dinoflagellate Blooms, Key Biscayne, FL. (Revisor) 1978. (Presentación oral)
26. **Packard T.T.** The need to improve data acquisition and data processing in biological oceanography Workshop on Advanced Concepts in Ocean Measurements, Univ. S. Carolina. (Ponente invitado). 1978.
27. **Packard T.T.** The use of enzymology to measure biochemical rate processes in the sea .Sapelo Island Marine Lab., Georgia. (Ponente invitado). 1978.
28. **Packard T.T.** On improving the understanding of biologically controlled chemical cycles in the Arctic Ocean. Eastern Arctic Science Meeting, Tech. Univ. Copenhagen, Denmark. 1979
29. **Packard T.T.** Respiration in upwelling ecosystems. Workshop, Peru Current Ecosystem (CUEA), Lima, Peru. 1979 (Presentación oral)
30. **Packard T.T.** Zooplankton respiration and respiratory enzymes: Measurement and significance in field samples Inst. Invest. Pesq., Barcelona, Spain. (Ponente invitado). 1979
31. **Packard T.T.** Oxygen consumption in the sea: Plankton respiration and ETS activity. Universidad de Barcelona, Spain. (Ponente invitado). 1979

32. **Packard T.T.** Denitrification in the sea and the enzymes that control it. Universidad Autónoma de Barcelona, Spain. (Ponente invitado). 1979
33. **Packard T.T.** Deep metabolism in the Peru current. ASLO, 42nd Annual Meeting, Stony Brook, NY. 1979 (Presentación oral)
34. **Packard T.T.** Respiration of the mid-water microplankton from the Peru current upwelling system. Symposium on the Bioproductivity of Upwelled Ecosystems, Moscow, USSR. 1979 (Presentación oral)
35. **Packard T.T.** Microplankton respiration in upwelling systems. International Symposium on Coastal Upwelling, USC, Los Angeles, California. (Organizador) 1980 (Presentación oral)
36. **Packard T.T.** ETS activity & oxygen consumption in the deep-sea. Univ. Delaware, Lewes. (Ponente invitado) 1980
37. **Packard T.T.** Oxygen consumption and denitrification below the Peruvian upwelling. NATO Advanced Research Institute, Vilmoura, Portugal. (Ponente invitado, pero la presentación fue dada por P. Garfield). 1981
38. **Packard T.T.** Respiratory electron transport activity as an index of respiration in plankton. Challenger Society, 281st Meeting, London. (Ponente invitado). 1981
39. **Packard T.T.** Respiratory enzyme activity and associated biochemical properties below the Arctic pack ice.. AGU/ASLO Joint Meeting, San Antonio, TX. 1982 (Presentación oral)
40. **Packard T.T.** Flow of Energy and Materials in Marine Ecosystems, Theory and Practice. NATO Advanced Research Institute, Bombannes, France. Report of the respiration working group (Moderador) 1982
41. **Packard T.T.** Coastal upwelling: A short summary of its physical, chemical and biological characteristics Marine Science in Pakistan, a U.S.-Pakistan Workshop, Karachi, Pakistan. (Ponente invitado). 1982
42. **Packard T.T.** Measurements of respiration and oxygen consumption in marine organisms and in seawater. University of Barcelona, Spain. (Ponente invitado). 1982
43. **Packard T.T.** Oxygen consumption in the ocean: Measuring and mapping with enzyme analysis. American Chemical Society National Meeting, Seattle, WA. (Ponente invitado). 1983
44. **Autores: Viera Rodríguez, M.A.,** W. Wildpret de la Torre, M.C. Gil Rodríguez, J. Afonso Carrillo y R. Haroun Tabraue  
**Título:** Iniciación al estudio de la flora marina de la isleta de La Graciosa (Islas Canarias)  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** IV Simposio Iberico de estudios do Benthos Marinho  
**Publicación:** Actas vol. III: 93-98  
**Lugar celebración:** Lisboa, Portugal **Fecha:** 1984
45. **Packard T.T.** Respiratory metabolism in seawater: What does it tell us?. USC, Los Angeles, CA. 1984 (Presentación oral)
46. **Packard T.T.** Utility and significance of ETS activity measurements in the ocean Laboratory Arago, Banyoles, France. (Ponente invitado). 1986

47. **Packard T.T.** ETS activity: theory, measurement and application. (A series of four lectures and laboratory demonstrations University of Barcelona, Spain (Ponente invitado). 1986
48. **Packard T.T. Recent applications of ETS measurements in oceanography. Institute for Advanced Studies, Blanes, Spain. (Ponente invitado). 1986**
49. **Packard T.T.** Denitrification in the Peru Current: ETS results from the NITROP-85 expedition. AGU/New Orleans meeting 1986 (Presentación oral)
50. **Packard T.T.** Application and problems with interpretation of the ETS assay Station Marine d'Endoume, Univ. Aix-Marseille 2. (Ponente invitado). 1986
51. **Packard T.T.** Structure and function of the respiratory ETS in whole cells and in crude homogenates of the marine heterotrophic dinoflagellate, *Cryptothecodinium cohnii*. 2d Internl. Meeting Plant Mitochondria, Wales. 1986. (Poster con M. Denis)
52. **Packard T.T.** Deep-ocean metabolic CO<sub>2</sub> production about the ocean? AGU/San Francisco meeting. (Ponente invitado). 1986
53. **Packard T.T.** The effect of biochemical processes on the chemistry of the Alboran and western Mediterranean Seas International Colloquium on Oceanography of the Mediterranean Sea, Villefranche-sur-mer, France. (Moderador) 1986
54. **Packard T.T.** Age calculations of the Deep and Intermediate Waters of the Western Mediterranean Sea. European Geophysical Society Meeting/Strasbourg, France. 1987 (Presentación oral)
55. **Packard T.T.** TApplications of ETS measurements in fresh water systems. the 4th Spanish Limnological Congress/ Sevilla Spain. (Ponente invitado). 1987
56. **Autores:** Arístegui, J., S. Hernández- León, **M. Gómez**, L. Medina, A. Ojeda y S. Torres.  
**Título:** Influence of the north trade winds on the biomass and production of neritic plankton in Gran Canaria.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** 22 EUROPEAN MARINE BIOLOGY SYMPOSIUM Barcelona  
**Lugar de celebración:** Facultad de Biología de Barcelona. **Fecha:** Agosto 1987.
57. **Autores:** Morales Ayala, S. y **M.A. Viera Rodríguez**  
**Título:** Distribución de los epífitos en *Cystoseira tamariscifolia* (Hudson) Papenfuss, Punta de Gáldar (Gran Canaria)  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** VII Simposio Nacional de Botánica Criptogámica  
**Publicación:** Anales del Jardín Botánico de Madrid 46-I: 107-113  
**Lugar celebración:** Madrid, España **Fecha:** 1987
58. **Autores:** Hernández-León, S., **M. Gómez** y S. Torres.  
**Título:** Comparación de la actividad de las enzimas del Sistema de Transporte de Electrones en Mesozooplancton y Meiobentos marino.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XVI CONGRESO NACIONAL DE BIOQUIMICA.  
**Lugar de celebración:** Malaga. **Fecha:** Septiembre 1987.

59. **Packard T.T.** Oceanic Mid-water metabolic transformations. AGU-ASLO Meeting/ New Orleans. (Ponente invitado). 1988
60. **Packard T.T.** Deep-Sea carbon oxidation in the Western Mediterranean. AGU Meeting (Dec)/ San Francisco. 1988 (Presentación oral)
61. **Autores:** Hernández-León, S., **M. Gómez** y S. Torres.  
**Título:** Vertical distribution of Mesozooplankton Biomass, ETS, GDH and ATC activities during the winter in the Canary Island waters.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** 23 EUROPEAN MARINE BIOLOGY SYMPOSIUM.  
**Lugar de celebración:** Swansea, Wales. Reino Unido. **Fecha:** Septiembre 1988.
62. **Autores:** Torres, S., S. Hernández-León y **M. Gómez.**  
**Título:** Biomasa y actividad del Sistema de Transporte de Electrones sobre un área de plataforma en aguas de Archipiélago Canario.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** VI SIMPOSIO IBERICO DE ESTUDIOS DEL BENTOS MARINO.  
**Lugar de celebración:** Palma de Mallorca. **Fecha:** Septiembre 1988.
63. **Autores:** Bernal-Suárez, M. del Mar, J.J. Santana Rodríguez y **M.A. Viera Rodríguez**  
**Título:** Microdeterminación espectrofluorimétrica de clorofila a y b en macroalgas bentónicas marinas del Archipiélago Canario  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** VI Simposio Ibérico de estudios del Bentos Marino  
**Publicación:** Bentos 6: 23-29  
**Lugar celebración:** Palma de Mallorca. España **Fecha:** 1988
64. **Autores:** **Bernal-Suárez, M del Mar, J.J. Santana Rodríguez y M.A. Viera Rodríguez**  
**Título:** Microdeterminación espectrofluorimétrica de clorofila a y b en algas bentónicas marinas en la isla de Gran Canaria por HPLC  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** I Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal  
**Lugar celebración:** Barcelona, España **Fecha:** 1989
65. **Packard T.T.** Deep ocean metabolic CO<sub>2</sub> production. University of Wisconsin-Milwaukee (Ponente invitado).1989
66. **Packard T.T.** New Production: A calculation from deep metabolism. University of Southern California (Ponente invitado) 1989
67. **Packard T.T.** A review of the global geoscience programs at the US National Science Foundation. Gordon Research Conferences in Chemical Oceanography. (Ponente invitado) 1989
68. **Autores:** Hernández-León, S., **M. Gómez,** C. Almeida y S. Torres.  
**Título:** A preliminary energy budget for mesozooplankton around the Canary Islands waters.  
**Tipo de participación:** Comunicación oral.  
**Congreso:** I CONGRESO SOBRE OCEANOGRAFÍA Y RECURSOS MARINOS EN EL ATLANTICO CENTROORIENTAL.  
**Lugar de celebración:** Taliarte, Gran Canaria. **Fecha:** Noviembre 1990.
69. **Autores:** Hernández-León, S., D. Miranda-Rodal, C. Almeida, **M. Gómez,** A. Santana y S. Torres.

**Título:** Relationships between mesozooplankton displacement volume, dry weight, ash-free dry weight, proteins and ETS activity in the Canary Island waters.

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Congreso:** I CONGRESO SOBRE OCEANOGRAFÍA Y RECURSOS MARINOS EN EL ATLANTICO CENTROORIENTAL.

**Lugar de celebración:** Taliarte, Gran Canaria.

**Fecha:** Noviembre 1990.

70. **Autores:** Gómez, M., S. Torres, C. Almeida y S. Hernández-León.

**Título:** Zooplankton biomass and metabolic activity associated with cyclonic and anticyclonic eddies around Gran Canaria Island.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** I CONGRESO SOBRE OCEANOGRAFÍA Y RECURSOS MARINOS EN EL ATLANTICO CENTROORIENTAL.

**Lugar de celebración:** Taliarte, Gran Canaria.

**Fecha:** Noviembre 1990.

71. **Packard T.T. Arctic Systems Science (ARCSS) Ocean/Atmosphere/Ice Interactions Workshop, Lake Arrowhead, California 1990**

72. **Packard T.T.** New production, the biological pump, and deep oceanic metabolism. Institute Maurice Lamontagne. (Ponente invitado) 1990

73. **Packard T.T.** Isocitrate dehydrogenase activity in marine plankton: A potential indicator of CO<sub>2</sub> production rates in the ocean. UQAR. 1991

74. **Autores:** Soler Onís, E., R. Haroun Tabraue y **M. A. Viera Rodríguez**

**Título:** Estudio florístico de las comunidades bentónicas de la Bahía de Santa Agueda. Gran Canaria

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** IX Simposio Nacional de Botánica Criptogámica

**Lugar celebración:** Salamanca. España

**Fecha:** 1991

75. **Packard T.T.** Chemical Oceanography at the Institute Maurice Lamontagne Institute for Advanced Studies, Blanes, Spain. 1991

76. **Autores:** Hernández-Cruz, C.M., M. Salhi, H. Fernández-Palacios, M.S. Izquierdo

**Título:** Mejora en el cultivo larvario de Dorada, *Sparus aurata* L., en relación con el uso de antibióticos, fitoplancton y tipo de circuito.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** V Symposium Internacional sobre Nutrición y Alimentación de Peces.

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Santiago (Chile)

**Fecha:** 1992

77. **Packard T.T.** ETS activity: A review of its use in oceanographic research. UQAR. 1992

78. **Autores:** Salhi, M., M.S. Izquierdo, **C.M. Hernández**, M. González, H. Fernández- Palacios

**Título:** Microdietas para larvas de Dorada (*Sparus aurata*): efecto de distintos niveles de lípidos y ácidos grasos esenciales

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** V Symposium Internacional sobre Nutrición y Alimentación de Peces.

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Santiago (Chile)

**Fecha:** 1992

79. **Autores:** Fernández-Palacios, H., M.S. Izquierdo, L. Robaina, M. Salhi, M. González, **C.M. Hernández**, J.M. Vergara, A. Valencia.  
**Título:** Calidad de las puestas de dorada (*S. aurata*) en función del contenido en n-3 HUFA en las dietas.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** Conference World Aquaculture'93. From discovery to commercialization  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Torremolinos **Fecha:** 1993

(Málaga)

80. **Autores:** González, M.M., M.S. Izquierdo, M. Salhi, **C.M. Hernández Cruz**, H. Fernández Palacios  
**Título:** The effect of vitamin enriched rotifers on newly hatched and fifteen day old gilthead seabream (*Sparus aurata*) larvae  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** ICES 1993 Symposium on Mass Rearing of Juvenile Fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Bergen (Noruega) **Fecha:** 1993
81. **Autores:** González, M.M., M.S. Izquierdo, M. Salhi, **C.M. Hernández Cruz**, H. Fernández Palacios.  
**Título:** An approach to dietary  $\alpha$ -tocopherol requirement of gilthead seabream larvae (*Sparus aurata*).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VI International Symposium on Fish Nutrition and Feeding  
**Lugar celebración:** Hobart (Australia) **Fecha:** 1993
82. **Autores:** González, M.M., M.S. Izquierdo, J. Socorro, M. Salhi, **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Effect of dietary vitamin A and  $\beta$ -carotene levels on growth and survival of gilthead seabream (*Sparus aurata*) larvae  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VI International Symposium on Fish Nutrition and Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Hobart (Australia) **Fecha:** 1993
83. Hernández-León, S., C. Almeida, **M. Gómez**, I. Montero, M. Pagazaurtundua, A. Portillo-Hahnefeld y S. Torres. "Biomasa y actividades ETS y ATC del mesozooplankton en aguas del estrecho de Bransfield (Antártida)". V Simposio Español de Estudios Antárticos. Octubre de 1993. (Comunicación oral).
84. **Autores:** Salhi, M., M.S. Izquierdo, **C.M. Hernández-Cruz**, M. González, H. Fernández- Palacios.  
**Título:** Effect of two dietary lipid, protein and carbohydrate levels on the growth, survival and biochemical composition of gilthead seabream (*Sparus aurata*) larvae.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** ICES 1993 Symposium on Mass Rearing of Juvenile Fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Bergen (Noruega) **Fecha:** 1993
85. **Packard T.T.** Oceanic upwelling: A review of its chemistry, physics, and biology. UQAR. 1993.
86. **Packard T.T.** Scientific activities at the Institute Maurice Lamontagne, The Oceanography Society meeting, Seattle Washington April 1993.
87. **Autores:** Soler Onís, E., R. Haroun Tabraue y **M.A. Viera Rodríguez**

**Título:** Estudio preliminar del género *Halymenia* C. Agardh en el Archipiélago Canario

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** X Simposio Nacional de Botánica Criptogámica

**Lugar celebración:** Tenerife, España **Fecha:** 1993

88. **Autores:** Soler Onís, E., R. Haroun Tabraue y **M.A. Viera Rodríguez**  
**Título:** *Sebdenia* Berthold (Gigartinales, Rhodophyta), a new genus from the Macaronesian Region  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** I Simposio Fauna y Flora das Ilhas Atlanticas  
**Lugar celebración:** Madeira, Portugal **Fecha:** 1993
89. **Autores:** **Viera Rodríguez, M.A.**, E. Soler Onís y R. J. Haroun Tabraue  
**Título:** Study of the phytobenthos from the artificial reef of Arguineguín (Gran Canaria, Canary Islands)  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** I Simposio Fauna y Flora das Islhas Atlanticas  
**Publicación:** Boletim Museu Municipal do Funchal 4: 767-774  
**Lugar celebración:** Madeira, Portugal **Fecha:** 1993
90. **Gómez, M.** y S. Hernández-León.: Factors affecting the respiration/ETS ratio in marine zooplankton. I SYMPOSIUM ON SECONDARY PRODUCTION. Internacional Council for Exploitation of the Sea (ICES). Plymouth, U.K. Agosto 1994. (Póster)
91. Postel, L. S. Hernández-León, **M. Gómez**, S. Torres y C. Almeida. Zooplankton metabolism in terms of potential biomass specific respiration, remineralization and growth in relation to habitat conditions, especially to environmental gradients. I SYMPOSIUM ON SECONDARY PRODUCTION. Internacional Council for Exploitation of the Sea (ICES). Plymouth, U.K. Agosto 1994 (Comunicación oral)
92. **Packard T.T.** CO<sub>2</sub> production, oxygen consumption and respiratory enzyme activity in the marine bacterium, *Pseudomonas nautica*. AGU (San Diego) (Presentación de Poster) 1994
93. **Packard T.T.** Deep-Sea biochemistry and climate change: What is the connection? University of Puerto Rico (Ponente invitado) 1994
94. **Packard T.T.** CO<sub>2</sub> production in the ocean: Calculations from ETS activity. University of Puerto Rico (Ponente invitado) 1994
95. **Packard T.T.** CO<sub>2</sub> production in marine bacteria: A predictive model based on enzymology University of Barcelona, Spain. (Ponente invitado) 1994
96. **Packard T.T.** Atmospheric CO<sub>2</sub> and marine biochemistry. Institut de Ciències del Mar, Barcelona Spain (Ponente invitado) 1994
97. **Packard T.T.** ETS activity in the ocean: Problems and perspectives Institut de Ciències del Mar, Barcelona Spain (Ponente invitado) 1994
98. **Packard T.T.** Gas exchange in coastal upwelling areas. IOC/UNESCO CO<sub>2</sub> and the Ocean Meeting of Experts, Malta, Oct-94 1994
99. **Autores:** Soler Onís, E., M.A. Viera Rodríguez y R. Haroun  
**Título:** Estudio del fitobentos del Parque Natural de las Dunas de Corralejo y Lobos  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** VIII Simposio Ibérico de estudios del Bentos Marino



**Lugar celebración:** Blanes, España

**Fecha:** 1994

100. **Autores:** González, M.M., M.S. Izquierdo, M. Salhi, **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios.

**Título:** Dietary vitamin E for *Sparus aurata* larvae.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** Larvi'95. Fish & Shellfish Larviculture Symposium Feeding

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Gent (Bélgica)

**Fecha:** 1995

101. **Autores:** Haroun, R., E. Soler Onís y **M.A. Viera Rodríguez**

**Título:** Estudio preliminar de la comunidad de *Rissoella verruculosa* (Bertoloni) J. Agardh (Gigartinales, Rhodophyta) en la isla de Gran Canaria

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** XI Simposio Nacional de Botánica Criptogámica

**Lugar celebración:** Santiago de Compostela, España

**Fecha:** 1995

102. **Autores:** **Hernández-Cruz, C.M.**, M. Salhi, M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios, M.M. González.

**Título:** Effect of the addition of antibiotics to the larval rearing tanks on growth, survival and lipid composition of gilthead seabream (*S. aurata*).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** Larvi'95. Fish & Shellfish Larviculture Symposium Feeding

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Gent (Bélgica)

**Fecha:** 1995

103. **Autores:** Soler Onís, E., R. Haroun, **M.A. Viera Rodríguez** y W.F. Prud'homme van Reine

**Título:** *Sebdenia macaronesica* sp. nov. (Sebdeniaceae, Gigartinales) a new deep water red algae from Macaronesian Region

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** XI Simposio Nacional de Botánica Criptogámica

**Lugar celebración:** Santiago de Compostela, España

**Fecha:** 1995

104. **Gómez, M.** y S. Hernández-León. Study of the respiration/ETS ratio in marine zooplankton. IV SESION DE LA COMISION OCEANOGRAFICA INTERGUBERNAMENTAL PARA EL ATLANTICO ORIENTAL (UNESCO), Univ. Las Palmas de Gran Canaria. Mayo 1995. (Póster)

105. **Packard T.T.** CO<sub>2</sub> production in *Pseudomonas nautica*: A predictive model based on enzymology. McGill University, Montreal (Ponente invitado). 1995

106. **Packard T.T.** CO<sub>2</sub> production in *Pseudomonas nautica*: A predictive model based on enzymology. University of Québec at Montreal. (Ponente invitado) 1995

107. **Packard T.T.** CO<sub>2</sub> production in *Pseudomonas nautica*: A predictive model based on enzymology. University of Maine at Orono (Ponente invitado). 1995

108. Pagazaurtundua, M. y **M. Gómez**. Estudio de la estructura taxonómica de la comunidad zooplanctónica.. IV SESION DE LA COMISION OCEANOGRAFICA INTERGUBERNAMENTAL PARA EL ATLANTICO ORIENTAL (UNESCO). Univ. Las Palmas de Gran Canaria. Mayo 1995. (Póster)

109. Pagazaurtundua, M., J.J. Castro, J.A. Santiago y **M. Gómez**.: Estudio de la influencia de los dispositivos de agregación de peces en la comunidad mesozooplancónica.. I CONGRESO IBERICO DEL PLANCTON. .Univ. de Coimbra. Diciembre 1995 (Comunicación oral)
110. Arístegui, J. S. Hernández- León, G. Basterretxea, M.F. Montero, C. Almeida, S. Ballesteros, I. Montero, K. Vanloenning, A. Portillo-Hanehnfeld, J. Almunia y **M. Gómez**. "Influencia del transporte advectivo de masas de agua sobre la distribución espacial y el metabolismo del plancton en el Estrecho de Bransfield (Océano Antártico). VI Simposio Español de Estudios Antárticos. Madrid. Septiembre de 1996. Nacional. (Comunicación oral)
111. **Packard T.T.** Modeling respiration from bisubstrate enzyme kinetics. Bigelow Laboratory for Ocean Sciences (Conferenciante invitado) 1996
112. **Packard T.T.** Respiratory oxygen consumption predicted from bisubstrate enzyme kinetics Canadian JGOFS meeting (Contribución con un Poster) 1996
113. **Packard T.T.** Oxygen and nutrient variations in the deep layer of the Gulf of St. Lawrence and their implications for the carbon cycle [co-author with Claude Savenkoff and the Québec JGOFS team] Ocean Sciences Meeting (AGU-ASLO) (Contribución con un Poster) 1996
114. Santiago, J.A., J.J. Castro, C. Caballero, M. Pagazaurtundua y **M. Gómez**.: Estudio de la agrupación de peces a objetos flotantes. II SIMPOSIO SOBRE LA FLORA Y FAUNA DE LAS ISLAS DEL ATLANTICO. Univ. Las Palmas de Gran Canaria. Febrero 1996. (Póster)
115. **Autores:** Soler Onís, E., R. Haroun, M.A. **Viera Rodríguez**, W.F. Prud'homme van Reine y Y.S.D.M. de Jong  
**Título:** Systematics and Phylogenetics of the Genus *Sebdenia* Berthold in the Atlantic Ocean  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** II Symposium Fauna and Flora of the Atlantic Islands  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, España **Fecha:** 1996
116. **Autores:** Bernal Suárez, M del Mar, J.J. Santana Rodríguez y **M.A. Viera Rodríguez**  
**Título:** Pigment composition of two species of brown seaweeds in Gran Canaria Island. Influence of environmental factors  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** II Symposium Fauna and Flora of the Atlantic Islands  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, España **Fecha:** 1996
117. **Autores:** Bernal Suárez, M. del Mar, J.J. Santana Rodríguez y **M.A. Viera Rodríguez**  
**Título:** High Performance Liquid Chromatography of pigments concentration in Marine Brown Macroalgae *Cystoseira abies-marina*  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** Euroanalysis IX  
**Lugar celebración:** Bolonia, Italia **Fecha:** 1996
118. **Autores:** **Hernández-Cruz, C.M.**, M. Salhi, M. Bessonart, H. Fernández-Palacios, A. Valencia, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Primeras experiencias de cultivo larvario de bocinegro (*Pagrus pagrus*) (Osteichthyes, Sparidae).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VI Congreso Nacional de Acuicultura Feeding  
**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Cartagena (Murcia) **Fecha:** 1997

119. Hernández-León, S. **M. Gómez**, M. Pagazaurtundua, I. Montero y C. Almeida. "Vertical distribution of zooplankton in the Canary Island waters: implications for the export flux". American Society of Limnology and Oceanography. Aquatic Sciences Meeting. Santa Fe. Estados Unidos de América. Febrero de 1997. (Póster)
120. Mayo, I., J.M. Morales y **M. Gómez**. : Determinación de las tasas de crecimiento en cultivos controlados de *Daphnia magna*. TALLER-TERTULIA DE OCEANOGRAFÍA. Univ. Las Palmas de Gran Canaria. Noviembre 1998 (Comunicación oral)
121. **Packard T.T.** Dissolved Organic Carbon in the Gulf of St. Lawrence. Institut de Ciències del Mar-Barcelona (Ponente invitado) 1997
122. **Autores: Viera Rodríguez, M.A.**, R. Haroun y E. Soler Onís  
**Título:** Interesting new records of benthic marine algae from Canary Islands, Spain  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** VI International Phycological Congress  
**Publicación:** Phycologia Vol 36, nº 4  
**Lugar celebración:** Leiden, Holanda **Fecha:** 1997
123. **Autores:** Bessonart, M., M. Salhi, **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Fatty acid composition of eggs and fed and starved larvae of red porgy (*Pagrus pagrus* L.)  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding of Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de G.C. **Fecha:** 1998
124. **Autores:** Bessonart, M., M. Salhi, **C.M. Hernández-Cruz**, A. Valencia.  
**Título:** Effect of antibiotic use on the lipid and fatty acid composition of rotifer *Brachionus plicatilis*  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding of Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G.C. **Fecha:** 1998
125. **Autores:** Bessonart, M., M.S. Izquierdo, M. Salhi, M. González, **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Effect of different docosaenoic and eicosapentanoic acid ratios in microdiets on growth of gilthead seabream larvae (*Sparus aurata* L.).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding of Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G.C. **Fecha:** 1998
126. **Autores:** Bessonart, M., M.S. Izquierdo, M. Salhi, **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Effect of arachidonic acid supplemented microdiets on growth and survival of gilthead seabream (*Sparus aurata* L.) larvae.  
**Tipo de participación:** poster

- Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding of Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G.C. **Fecha:** 1998
127. **Autores:** González, M.M., R. Christiansen, J.A. Socorro, M.S. Izquierdo, O.J. Torrison, M. Salhi, **C.M. Hernández-Cruz**, M. Bessonart, H. Fernández- Palacios.  
**Título:** The effect of inclusion of several levels of vitamin E and astaxanthin in microdiets for gilthead seabream (*Sparus aurata*) larvae.  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding of Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G.C. **Fecha:** 1998
128. **Autores:** **Hernández-cruz, C.M.**, M. Salhi, M. Bessonart, M.S. Izquierdo, M.M. González, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Lipid and fatty acid composition of red porgy (*Pagrus pagrus*) larvae cultured under different conditions  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding of Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G.C. **Fecha:** 1998
129. **Autores:** Izquierdo, M.S., J. Socorro, L. Arantzamendi, **C.M. Hernández-Cruz**.  
**Título:** The interaction between lipid nutrition, fatty acid metabolism and growth in marine fish larvae  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** International Symposium on Advanced Biochemical and Molecular Approaches to Sea Bream Aquaculture and its Impact on the Environment  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Eilat (Israel) **Fecha:** 1998
130. **Autores:** Izquierdo, M.S., J. Socorro, L. Arantzamendi, **C.M. Hernández-Cruz**  
**Título:** Digestión, absorción y utilización de lípidos en larvas de peces marinos.  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** IV Simposium Internacional de Nutrición Acuícola  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** la Paz (México) **Fecha:** 1998
131. **Autores:** Matus Nivón, E., M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios, **C.M. Hernández-Cruz**.  
**Título:** Evolución de las clases lipídicas durante el desarrollo del bocinegro *Pagrus pagrus* (Pisces: Sparidae) desde el desove hasta los tres días de edad  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** IV Simposium Internacional de Nutrición Acuícola  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** la Paz (México) **Fecha:** 1998
132. **Packard T.T.** Respiration modeled from the kinetics of isocitrate dehydrogenase and the electron transfer system in the marine bacterium, *Pseudomonas nautica* Sixth European Marine Microbiology Symposium (Conferenciante invitado) 1998

133. **Autores:** Acevedo, G., M. Salhi, **C.M. Hernández-Cruz**, A. Valencia, M.S. Izquierdo, E. Matus, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Efecto de diferentes fuentes de proteína en larvas de dorada (*Sparus aurata*).  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999
134. **Autores:** Salhi, M., **C.M. Hernández-Cruz**, M. Bessonart, M.S. Izquierdo, J.A. Socorro, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Growth, survival and histological structure of liver and gut of larval gilthead seabream (*Sparus aurata*) fed on microdiets differing in their lipid composition.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding of Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G.C. **Fecha:** 1998
135. **Autores:** Bueno Bartolomé, D., M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios, G. Acevedo, **C.M. Hernández-Cruz**.  
**Título:** Densidad óptima de cultivo e influencia del fotoperíodo sobre crecimiento y supervivencia de larvas de bocinegro (*Pagrus pagrus*).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999
136. **Autores:** **Hernández-Cruz, C.M.** (Grupo InterAcTT)..  
**Título:** Acción inter-regional para transferencia de tecnología.  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999
137. Hernández-León, S. **M. Gómez** y otros "Bottom-up and top-down effects in the Ocean: Zooplankton and export flux". Canary Islands, Gibraltar, Azores Observations (CANIGO) Conference. Las Palmas de Gran Canaria. Septiembre de 1999. (Comunicación oral)
138. **Autores:** Fernández-Palacios, H., L. Robaina, D. Schuchardt, D. Montero, **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Cambios en la coloración y textura post-mortem de ejemplares adultos de bocinegros (*Pagrus pagrus*) salvajes y cultivados.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999
139. **Autores:** Fernández-Palacios, H., L. Robaina, D. Montero, D. Déniz, A. Valencia, **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Efecto del color de los tanques sobre la coloración de ejemplares adultos de bocinegro (*Pagrus pagrus*) salvajes y cultivados.

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999

140. **Autores:** Martín, A.Y., M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios, **C.M. Hernández-Cruz**, J.J. Castro, V. Hernández-García.

**Título:** Variación del enriquecimiento de *Artemia* y la densidad de estabulación en el cultivo larvario de *Octopus vulgaris*.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999

141. **Autores:** Matus Nivón, E., M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios, **C.M. Hernández-Cruz**.

**Título:** Efecto de la dieta de maduración en la composición lipídica de las puestas en el bocinegro *Pagrus pagrus*.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999

142. Mayo, I., **M. Gómez** y S. Torres.: Incorporation of Bromodeoxyuridine into Nuclear DNA of the Crustacean cladoceran *Daphnia Magna* and its measurements by Flow Citometry. V.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CLADOCERA.: Plöm, Alemania. Septiembre 1999 (Póster)

143. **Packard T.T.** Respiration of seawater. Institut d'Estudis Avançat de Blanes (Ponente invitado) 1999

144. **Packard T.T.** Oceanic O<sub>2</sub> consumption: A review .Institut Maurice-Lamontagne-Québec (Ponente invitado).1999

145. **Packard T.T.** Modeling bacterial respiration from first principles Universidad de las Palmas de Gran Canaria (Ponente invitado) 1999.

146. **Autores:** Roo, F.J., M.S. Izquierdo, J. Socorro, **C.M. Hernández-Cruz**, M.J. Caballero.

**Título:** Efecto combinado de la alimentación con la calidad e intensidad de la luz sobre el crecimiento y desarrollo del sistema visual de las larvas de dorada *Sparus aurata* en condiciones de cultivo intensivo.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999

147. **Autores:** Schuchardt, D., J.M. Vergara, L. Robaina, D. Montero, **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo.

**Título:** Requerimiento óptimo de proteína en dietas para alevines de bocinegro (*Pagrus pagrus* L.).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999

148. **Autores:** Socorro, J., H. Fernández-Palacios, **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo, A. Valencia.

- Título:** Estudio morfométrico durante el desarrollo larvario del bocinegro (*Pagrus pagrus* Linnaeus, 1758).
- Tipo de participación:** poster
- Congreso:** VII Congreso Nacional de Acuicultura
- Tipo de congreso:** Nacional
- Lugar celebración:** Las Palmas de G. C. **Fecha:** 1999
149. **Autores:** Viera Rodríguez, M. A., I. Marrero Naranjo y E. Soler Onís
- Título:** Flora marina bentónica de las Islas Purpurarias: Fuerteventura, Lanzarote, Alegranza, Montaña Clara, La Graciosa y Lobos (Islas Canarias)
- Tipo de participación:** Poster
- Congreso:** XIII Simposio de Botánica Criptogámica
- Lugar celebración:** Madrid, España **Fecha:** 1999
150. **Autores:** Arantzamendi, L., Izquierdo, M.S., Roo, J., **Hernández-Cruz, C.M.**, Valencia, A.
- Título:** Effect of feeding n-3 HUFA and monoenes rich rotifers (*Brachionus plicatilis*) on digestive lipolytic enzymes activities in gilthead sea bream larvae (*Sparus aurata*).
- Tipo de participación:** Poster
- Congreso:** IX International Symposium on Nutrition and Feeding Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition.
- Tipo de congreso:** Internacional
- Lugar celebración:** Miyazaki, Japan **Fecha:** 2000
151. Gómez, M. S. Hernández-León, C. Almeida y S. Torres: Mesoscale distribution of zooplankton biomass and metabolic activity in island-generated eddies. TALLER Y TERTULIA DE OCEANOGRAFÍA 2000. Las Palmas de Gran Canaria: Noviembre de 2000. (Comunicación oral)
152. Hernández-León, S. C. Almeida, **M. Gómez** y S. Torres. Zooplankton biomass and indices of metabolism and growth in coastal waters of the Canary Islands TALLER Y TERTULIA DE OCEANOGRAFÍA 2000. Las Palmas de Gran Canaria: Noviembre de 2000. (Comunicación oral)
153. Hernández-León, S. **M. Gómez** y Otros. "Lunar cycle of zooplankton biomass in subtropical waters: biogeochemical implications". American Society of Limnology and Oceanography. Aquatic Sciences Meeting. Copenhagen, Dinamarca. Junio de 2000. Internacional (Comunicación oral)
154. **Autores:** Izquierdo, M.S., **C.M. Hernández-Cruz**, A. Valencia.
- Título:** Digestive and nutritive utilization of dietary lipids in marine fish.
- Tipo de participación:** conferencia invitada
- Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition.
- Tipo de congreso:** Internacional
- Lugar celebración:** Miyazaki (Japón) **Fecha:** 2000
155. **Packard T.T.** Spatial distribution of plankton potential respiration in relation with hydrographic and biological characteristics of the Catalan Front (NW- Mediterranean) Limnology and Oceanography, Copenhagen. (Contribución enPoster). 2000
156. **Autores:** Roo, F.J., J. Socorro, M.S. Izquierdo, **C.M. Hernández-Cruz**, A. Valencia.
- Título:** Growth of gilthead sea bream (*Sparus aurata*) larvae reared under different lighting regimes and rotifer n-3 HUFA contents
- Tipo de participación:** poster

- Congreso:** VIII International Symposium on Nutrition and Feeding Fish: Recent Advances in Finfish & Crustacean Nutrition.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Miyazaki (Japón)      **Fecha:** 2000
157. Torres, S., I. Mayo y **M. Gómez:** Incorporation of Bromodeoxyuridine into Nuclear DNA of the Crustacean cladoceran *Daphnia Magna* and its measurements by Flow Cytometry. XX. INTERNATIONAL CONGRESS FOR ANALYTICAL CYTOLOGY. Montpellier, Francia. Mayo, 2000. (Póster)
158. Torres, S, S. Hernández-León y **M. Gómez.** : Study on benthic nitrogen regeneration and its contribution to sustain primary productivity in an Island Mass Effect on coastal shelf waters around Gran Canaria (Canary Islands). TALLER Y TERTULIA DE OCEANOGRAFÍA 2000. Las Palmas de Gran Canaria . Noviembre de 2000. (Comunicación oral)
159. **Autores:** Acevedo, G., Salhi, M., **Hernández Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S., Matus, E., Bessonart, M., H. Fernández Palacios.  
**Título:** Effect of the dietary AA/EPA ratio on the n-3 HUFA needs of gilthead sea bream (*Sparus aurata*) larvae fed microdiets.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2001.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante, Bélgica.      **Fecha:** 2001
160. **Gómez, M.** S. Hernández-León, C. Almeida y S. Torres: Mesoscale distribution of zooplankton biomass and metabolic activity in island-generated eddies: I SYMPOSIUM GLOBEC-ESPAÑA. Puerto de Santa María, Cádiz. 28-30 Noviembre 2001 (Comunicación oral)
161. Hernández-León, S., C. Almeida, **M. Gómez.** "GLOBEC: The Canary Current System". I Symposio GLOBEC-España. Cádiz, Noviembre de 2001. (Póster)
162. **Autores:** Izquierdo, M.S., Fernández-Palacios, H., Valencia, A., **Hernández-Cruz, C.M.**  
**Título:** Lipid nutrition in marine fish larvae  
**Tipo de participación:** Conferencia invitada  
**Congreso:** AQUACULTURE CANADA`01  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Halifax, Canadá      **Fecha:** mayo 2001
163. **Autores:** Matus Nivón, E., Izquierdo López, M.S., Fernández Palacios, H., **Hernández- Cruz, C.M.**  
**Título:** Lipid classes on eggs and starved larvae *Pagrus pagrus* from adults fed on three diets.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2001.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante, Bélgica.      **Fecha:** 2001
164. **Packard T.T.** Modeling physiological processes in plankton enzyme kinetic principles (con D.Blasco & M. Estrada) European Marine Biology Symposium #36, Menorca, Spain. 2001.
165. **Autores:** Stermasi, M., M.S. Izquierdo, A. Valencia, **C.M. Hernández-Cruz,** Fernández-Palacios, H.  
**Título:** Inclusion of complementary feed ingredients obtained from microorganisms in microdiets for gilthead seabream: effect of gradual reduction of EPA levels.  
**Tipo de participación:** poster



- Congreso:** 10 th International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish: Feeding for Quality.  
**Lugar celebración:** Rodas, Grecia **Fecha:** 2002
166. **Autores:** Viera Rodríguez, M.A., González Henríquez, M.N., Santana Ojeda, I. & Soler Onís, E.  
**Título:** Shore Marine Plants communities of Lanzarot island and the Chinijo Archipelago (Canary Islands).  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** IV Simposium "Fauna e flora das Ilhas Atlânticas"  
**Lugar celebración:** Praia, Cabo Verde **Fecha:** 2002
167. **Autores:** Karen, M. Eckhoff, Rosenlund, G., Valencia, A., **Hernández Cruz, C.M.**, Obaina, L., Izquierdo, M.S.  
**Título:** Is *C. cohnii* a good source of DHA in first feeding salmon (*Salmo salar*) and Gilthead sea bream (*Sparus aurata*)?  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** Ist FORM Workshop (EU-Q5TN-202-00628).  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Santorini, Grecia **Fecha:** 7-10 Mayo, 2003
168. **Autores:** Roo, F.J.; Socorro, J.; **Hernández Cruz, C.M.**; Viera, M.P.  
**Título:** Infección de *Amyloodinium sp.* en cultivo larvario de dorada (*Sparus aurata*) en Canarias  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** IX CONGRESO NACIONAL DE ACUICULTURA  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Cádiz, España **Fecha:** 12-16 mayo 2003
169. **Autores:** Schuchardt, D.; Robaina, L.; Fernández-Palacios, H.; **Hernández Cruz, C.M.**; Valencia, A.; Vergara, J.M.  
**Título:** Sustitución parcial de harina de pescado por harina de krill en dietas de engorde para bocinegro (*Pagrus pagrus*)  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** IX CONGRESO NACIONAL DE ACUICULTURA  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Cádiz, España **Fecha:** 12-16 mayo 2003
170. **Autores:** Viera Rodríguez, M.A. & E. Soler Onís  
**Título:** The genus *Halymenia* C. Agardh (Halymeniaceae, Rhodophycota) in the Canary Archipelago.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** Third European Phycological Congress  
**Lugar celebración:** Belfast (Reino Unido) **Fecha:** 2003
171. **Autores:** Soler Onís, E. G. de Smedt, **M.A. Viera Rodríguez**, A. Cruz-Reyes & M.C. Gil-Rodríguez  
**Título:** The genus *Kallymenia* in the Canary Islands: new records for the Atlantic Ocean.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** Third European Phycological Congress  
**Lugar celebración:** Belfast (Reino Unido) **Fecha:** 2003
172. **Gómez, M.**, I. Mayo, S. Torres. Study of Cell Proliferation determined by Flow Cytometry to assess for an index of Growth rate in *Daphnia magna*. 3 rd. INTERNATIONAL ZOOPLANKTON PRODUCTION SYMPOSIUM. Gijón, Asturias, 20-23 Mayo 2003 (Póster)
173. **Autores:** Andrade C. A. P., J.R. Gomes, M.S. Izquierdo, Roo, F.J., H. Fernández-Palacios & **C.M.**

**Hernández-Cruz.**

**Título:** Produção de larvas de peixes marinhos em sistema semi-intensivo: o caso do pargo, *Pagrus pagrus*.

**Tipo de participación:** Presentación oral

**Congreso:** Seminario "Aquicultura e novas especies".

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Funchal, Madeira, **Fecha:** 2004

Portugal

174. **Autores:** Atalah, E., **Hernandez-Cruz, C.M.**, Caballero, M.J., Valencia, A., Robaina, L., Izquierdo, M.S.

**Título:** Two microalgae, *Cryptocodinium cohnii* and *Phaeodactylum tricornutum*, as alternative sources of essential fatty acids in started feeds for sea bream (*Sparus aurata*).

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 11th International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish: seafood for better human health & well being.

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Phuket, Tailandia **Fecha:** 2004

175. **Autores:** Benítez-Santana, T., R. Masuda, A. Valencia, **C.M. Hernández-Cruz**, E. Carrillo, E. Ganuza, M.S. Izquierdo

**Título:** Effect of dietary lipids on larval gilthead sea bream (*Sparus aurata*, L.) behavior

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Aquaculture Europe' 04: biotechnologies for quality

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Barcelona, España **Fecha:** 2004

176. **Autores:** Matus Nivon, E., M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios, **C.M. Hernández-Cruz**

**Título:** Effect of reproductive exhaustion in red porgy *Pagrus pagrus* on egg and larval lipid classes composition

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Aquaculture Europe' 04: biotechnologies for quality

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Barcelona, España **Fecha:** 2004

177. **Autores:** Navarro, A., V. Oliva, N. Astorga, M.J. Zamorano, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, R. Gines, J.M. Afonso

**Título:** Competitive growth of juvenile gilthead seabream (*Sparus aurata* L.), from intensive hatchery and mesocosms technology, reared under intensive conditions with self-feeder

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Aquaculture Europe' 04: biotechnologies for quality

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Barcelona, España **Fecha:** 2004

178. **Packard T.T.** Carbon Flux in the open Ocean Respiration Workshop on Seawater Respiration. ICM, Barcelona, Spain 2004

179. **Packard T.T.** Modelling respiration from first principles Respiration Workshop on Seawater Respiration. ICM, Barcelona, Spain 2004

180. **Packard T.T.** Respiration and vertical carbon flux from water column ETS activity (with J. Christensen). CIESM-Barcelona. 2004
181. **Autores:** Pajuelo J.M.G., González, J.A., Santana, J.I., Marrero, M.F., Socorro, J., Lozano, I.J., Lorenzo-Nespereira, J.M., Gimeno, M., González-Cuadrado, R., García-Mederos, A.M., Pérez-Peñalvo, J.A., Domínguez-Seoane, R., Rabassó, M., Tuset, V.M., **Hernández-Cruz, C.M.**  
**Título:** Estudio sobre la biología de *Pagrus auriga* en Canarias (*Osteichthyes, Sparidae*). Resultados preliminares  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** XIII SIMPOSIO IBÉRICO DE ESTUDIOS DEL BENTOS MARINO  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas GC, España **Fecha:** 2004
182. **Autores:** Robaina L., Kalinowski, T., **Hernández-Cruz, C.M.**, Fernández- Palacios, H., Valencia, A., Izquierdo, M.S.  
**Título:** Impacto nutricional en la coloración de la piel del bocinegro, *Pagrus pagrus*: transferencia tecnológica de los resultados  
**Tipo de participación:** (Marque con una X) Conferencia Invitada Presentación oral X Póster  
**Congreso:** Seminario "Aquacultura e novas especies".  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Funchal, Madeira, **Fecha:** 2004 Portugal
183. **Autores:** Roo, F.J., Izquierdo, M.S., **Hernandez-Cruz, C.M.**, Fernandez- Palacios, H.  
**Título:** Effect of culture conditions and diet in early larval stages over skeletal deformities development in gilthead sea bream (*Sparus aurata*).  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** 11th International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish: seafood for better human health & well being.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Phuket, Tailandia **Fecha:** 2004
184. **Autores:** Viera, M.P., J.L. Pinchetti, **C.M. Hernández-Cruz**, S.Suárez, G. Courtois de Vicoze  
**Título:** Preliminary assessment of the suitability of three red macroalgae as a feed for the abalones *Haliotis tuberculata coccinea* Reeve.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** 11th International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish: seafood for better human health & well being  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Phuket, Tailandia **Fecha:** 2004
185. **Autores:** Viera, M.P., G. Courtois de Vicoze, A. Bilbao, **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios  
**Título:** Desarrollo de la tecnología de producción de la oreja de mar *Haliotis tuberculata coccinea* Reeve como nueva especie para la acuicultura en Canarias  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** Seminario "Aquacultura e novas especies"  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Funchal, Madeira **Fecha:** 2004
186. **Autores:** **Viera Rodríguez, M.A.** & E. Soler Onís  
**Título:** First record of *Lithophyllum congestum* (Corallinaceae, Rhodophyta) in the Eastern Atlantic.

**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XVIII Internacional Seaweed Symposium  
**Lugar celebración :** Bergen (Noruega) **Fecha:** 2004

187. **Autores:** Stroobant, M., M. Polifrone, P.A: Sosa, **M. A. Viera-Rodríguez** & F. Cinelli  
**Título:** Isoenzymatic, anatomical and reproductive análisis of *Pterocladia capillacea* (S. G. Gmelin) Santelices & Hommersand from Canary Islands.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XIII Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España) **Fecha:** 2004
188. **Autores:** Moreira-Reyes, A., E. Soler Onís, **M. A. Viera-Rodríguez**, J. Afonso-Carrillo & M.C. Gil-Rodríguez  
**Título:** Revisión del género *Caulerpa* en Canarias: *Caulerpa racemosa* var. *Cylindracea*, un alga invasora en el archipiélago Canario.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XIII Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España) **Fecha:** 2004
189. **Autores:** Benitez-Santana T., R. Masuda, A. Valencia, **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios, M.S. Izquierdo  
**Título:** Desarrollo de las técnicas de producción de larvas de bocinegro (*Pagrus pagrus*) en Canarias  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** X Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Valencia, España **Fecha:** 2005
190. **Autores:** Fernández-López A., Roo J., **Hernández-Cruz C.M.**, H. Fernández-Palacios, M. Izquierdo  
**Título:** Crecimiento y supervivencia paralarvas de *Octopus vulgaris* cultivadas bajo diferentes intensidades de luz  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** X Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Valencia, España **Fecha:** 2005
191. **Autores:** Gil-Rodríguez, M.C., N. Aldanondo-Aristazabal, E. Soler Onís & **M. A. Viera-Rodríguez**  
**Título:** Cyanoprokaryotas in Canary Islands: history and actual state of knowledge  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** Tropical and subtropical Cyanoprokaryota Workshop  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España) **Fecha:** 2005
192. **Autores:** **Hernández-Cruz C.M.**, Roo J.  
**Título:** Artemia importance in sea bream culture  
**Tipo de participación:** Presentación oral  
**Congreso:** Workshop artemia seminar  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Ghent, Bélgica **Fecha:** 2005
193. **Autores:** **Hernández-Cruz C.M.**, H. Fernández-Palacios Barber, F.J. Roo, L. Robaina, D. Schuchardt, M.S. Izquierdo  
**Título:** Transferencia de tecnología del cultivo de bocinegro, *Pagrus pagrus* en las Islas Canarias  
**Tipo de participación:** Poster (Premiado)

**Congreso:** X Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Valencia, España **Fecha:** 2005

194. **Packard T.T.** ETS activity, respiration and carbon flux under the ice in the high Arctic. Respiration Workshop at the University of Vigo, Spain, (Poster). 2005
195. **Autores:** Roo J., **Hernández-Cruz C.M.**, Socorro J., Fernández-Palacios H., Izquierdo M.S.  
**Título:** Effect of rearing techniques over, survival growth and skeletal abnormalities development in red porgy (*Pagrus pagrus*) larvae  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** 29th Annual Larval Fish Conference  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Barcelona (España) **Fecha:** 2005
196. **Autores:** Roo J., **Hernández-Cruz C.M.**, Fernández-Palacios H., Izquierdo M.S.  
**Título:** Development of skeletal deformities in gilthead sea bream (*Sparus aurata*) reared under different larval culture and dietary conditions  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** Larvi 2005  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante, Bélgica **Fecha:** 2005
197. **Autores:** Roo, F.J., J. Socorro, R. Guirao, T. Reyes, **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios, M.S. Izquierdo  
**Título:** Primeras experiencias de engorde de jurel dentón (*Pseudocaranx dentex*) en tanques y jaulas flotantes, en Canarias  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** X Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Valencia, España **Fecha:** 2005
198. **Autores:** Viera M.P., A. Bilbao, S. Suarez Alvarez, G. Courtois de Vico, J.L. Gomez Pinchetti, **C.M. Hernández-Cruz**, R. J. Haroun  
**Título:** Producción, eficiencia de biofiltración y composición nutricional de las macroalgas *Ulva rigida* y *Gracilaria cornea* cultivadas en efluentes de cultivos marinos  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** X Congreso Nacional de Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Valencia, España **Fecha:** 2005
199. **Autores:** Afonso Lopez J.M., M. Soula, A. Navarro, M.J. Zamorano, V. Oliva, F. Real, R. Ginéz, **C.M. Hernández-Cruz**  
**Título:** Microsatellite diversity of *Pagrus pagrus* using interspecific markers. Lipid nutrition and lipid sources for marine fish larvae  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** World Aquaculture. Aqua 2006  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Florencia, Italia **Fecha:** 2006
200. **Autores:** Atalah, E., Robaina, L., **Hernández-Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S.

**Título:** Partial substitution of fish oil for microalgae in starter diets for gilthead seabream *Sparus aurata* time.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** XII International Symposium Fish Nutrition & Feeding

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Biarritz, Francia      **Fecha:** 2006

201. **Gómez, M.** Estudios de Posgrado en Ciencias del Mar. Máster en Oceanografía. III COLOQUIO ACECAU. Diseño de Programas Oficiales de Posgrado. Consejería de Educación Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias. Las Palmas de Gran Canaria. 16 Mayo 2006 Comunicación oral
202. **Gómez, M.** La Facultad de Ciencias del Mar, comprometida con nuestro entorno. (Comunicación oral) DIA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE, 2006, Telde por una Ciudad sostenible. 9-11 Junio 2006
203. **Autores:** Izquierdo M.S., Benitez-Santana T., Atalah E., Ganuza E., Roo J., **Hernández-Cruz C.M.**  
**Título:** Lipid nutrition and lipid sources for marine fish larvae  
**Tipo de participación:** Presentación oral  
**Congreso:** World Aquaculture. Aqua 2006  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Florencia, Italia      **Fecha:** 2006
204. **Autores:** Izquierdo, M.S., Atalah E., Benítez, T., **Hernández-Cruz, C.M.**, Robaina, L.  
**Título:** Feeding marine fish larvae with lipid sources alternative to fish oil  
**Tipo de participación:** Conferencia Invitada  
**Congreso:** Producción de larvas de peces: Innovación y avances en nutrición para contribuir al mejoramiento y escalamiento de los cultivos  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Temuco, Chile      **Fecha:** 13-16 Septiembre 2006
205. **Autores:** Karen, M. Eckhoff, Roselund G., Valencia A., **Hernández-Cruz C.M.**, Robaina L., Izquierdo M.S.  
**Título:** Is *C. cohnii* a good source of DHA in first feeding salmon (*Salmo salar*) and gilthead sea bream (*Sparus aurata*)?  
**Tipo de participación:** Presentación oral  
**Congreso:** Ist FORM Workshop (EU-Q5TN-202-00628)  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Biarritz, Francia      **Fecha:** 2006
206. **Packard T.T.** 2006 Comparison of respiration by the ETS technique and the helium-tritium/AOU technique in the Arctic Ocean water column. Chemical Oceanography Seminar, (Comunicación oral) University of Washington, Seattle, USA. 2006.
207. **Autores:** Schuchardt D., Fernandez-Palacios H., **Hernández-Cruz C.M.**, Kalinowsky C.T., Izquierdo M.S., Socorro J., Vergara J.M., Robaina L.E.  
**Título:** Preliminary studies on the nutritional requirements of red porgy (*Pagrus pagrus*)  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XII International Symposium on nutrition & feeding in fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Biarritz, Francia      **Fecha:** 2006
208. **Autores:** Soula, M., Navarro, A., Zamorano, M.J., Roo, J., Ginés, R., **Hernández-Cruz, C.M.**, Afonso, J.M.

**Título:** Evaluation of visible implant elastomer (VIE) and passive integrated transponder (PIT) systems to tag fingerling of red porgy (*Pagrus pagrus*): effect on growth, mortality and tag loss.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** IX Internacional Symposium Genetics in Aquaculture

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Montpellier

**Fecha:** Junio 2006

209. **Autores:** Stroobant, M., M. Polifrone, E. Cancelo-González, M. Rosell-Fieschi & **M. A. Viera-Rodríguez**

**Título:** Estudio de la distribución y estructura de las comunidades de Gelidiáceas (Rhodophyta) en Gran Canaria (Islas Canarias).

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** XIV Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino

**Lugar celebración:** Barcelona (España)

**Fecha:** 2006

**(PLANTAMAR)**

210. **Autores:** Polifrone, M., **M. A. Viera-Rodríguez** & J. Suárez Santana

**Título:** Revisión taxonómica de los géneros *Gracilaria* y *Gracilariopsis* (Gracilariaceae, Rhodophyta) en la Península Ibérica e Islas Baleares.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** XIV Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino

**Lugar celebración:** Barcelona (España)

**Fecha:** 2006

**(PLANTAMAR)**

211. **Autores:** Viera M.P., Bilbao A., Suarez Alvarez S., Courtois G., Gomez Pinchetti J.L., **Hernández-Cruz C.M.**, Haroun R.J.

**Título:** Yield, biofiltering efficiencies and nutritional composition of *Gracilaria cornea* J. Agardh and *Ulva rigida* C. Argadh cultivated with marine fish waste waters

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** VI International Abalone Symposium

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Puerto Varas, Chile

**Fecha:** 2006

212. **Autores:** Alcaraz, M. **T. Packard**, E. Saiz, A. Calbet, I. Trepal, A. Skovgaard.

**Título:** Micro and mesozooplankton respiratory metabolism: comparison of simultaneous incubation experiments and ETS activity.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 4 rd. International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Hiroshima (Japón)

**Fecha (mes/año):** 28 Mayo-1 Junio 2007

**(BIOENZIMA)**

213. **Autores:** Benítez-Santana, T., Izquierdo, MS., Atalah, E., **Hernández-Cruz, C.M.**

**Título:** Effect of EPA/DHA ratio on Bursa swimming speed *Sparus aurata* larvae

**Tipo de participación:** (Marque con una X) Conferencia Invitada Presentación oral Poster X

**Congreso:** ASIAN – PACIFIC AQUACULTURE 2007

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Hanoi, Vietnam

**Fecha:** 5-8 Agosto 2007

**(CULTOREX)**

214. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, C. Borrero, **C.M. Hernández-Cruz**, y J. Socorro.

**Título:** Estudio morfométrico de la corvina (*Argyrosomus regius* Asso, 1801) durante el primer mes de vida.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo

**Fecha:** Septiembre, 2007.

**(CULTOREX)**

215. **Autores:** Fernández-Palacios J. E., I. Laurica, H. Fernández-Palacios, **C. M. Hernández-Cruz**.

**Título:** Efecto del enriquecimiento de Artemia con *Rhodomonas salina* sobre la supervivencia de larvas de centollo *Maja brachydactyla* (Balss, 1922)

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo

**Fecha:** Septiembre, 2007.

**(CULTOREX)**

216. **Autores:** García García B., M. D. Hernández, S. Cárdenas, J. L. Muñoz, C. Rodríguez, J. Carrasco, E. Pastor, A. Gráu, R. Ginés, **C.M. Hernandez-Cruz**, A. Estévez, O. Bellot, L.M. Rodríguez, J. Jovo, S. Martínez, A. Tomas

**Título:** Hábitos de consumo de pescado en ocho localidades costeras de España.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo

**Fecha:** Septiembre, 2007

**(CULTOREX)**

217. **Autores:** García García B., M. D. Hernández, S. Cárdenas, J. L. Muñoz, C. Rodríguez, J. Carrasco, E. Pastor, A. Gráu, R. Ginés, **C.M. Hernandez-Cruz**, A. Estévez, O. Bellot, L.M. Rodríguez J. Jovo, S. Martínez, A. Tomas.

**Título:** Análisis sensorial de cinco especies de espáridos (besugo, dentón, hurta, pargo y sargo picudo) en ocho localidades costeras españolas.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo

**Fecha:** Septiembre, 2007.

**(CULTOREX)**

218. **Autores:** Gregori M., **Hernández-Cruz C.M.**

**Título:** Review of current state of the culture of *Sepia officinalis* (Mollusca, Cephalopoda)

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** International Symposium in marine science

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Valencia, España **Fecha:** 2007

**(CULTOREX)**

219. **Autores:** **Hernández-Cruz C. M.**, D. Schuchardt, J. Roo, C. Borrero, H. Fernández-Palacios



**Título:** Optimización del protocolo de destete de corvina (*Argyrosomus regius*).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo

**Fecha:** Septiembre, 2007.

**(CULTOREX)**

220. **Autores:** Laurica I., J. E. Fernández-Palacios, H. Fernández-Palacios, **C. M. Hernández-Cruz.**

**Título:** Datos preliminares sobre la reproducción del centollo *Maja brachydactyla* (Balss, 1922) en condiciones de cultivo en Canarias.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo

**Fecha:** Septiembre, 2007.

**(CULTOREX)**

221. **Autores:** Martínez, I **Gómez, M., T. Packard.**

**Título:** Relationship Between Biomass, Growth Rate, Respiration and ETS activity in the Brine Shrimp *Artemia salina*.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** First Internacional Symposium in Marine Science.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Valencia,

**Fecha (mes/año):** 27-31 Marzo 2007

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

222. **Autores:** Packard, T., M. Alcaraz, **M. Gómez.**

**Título:** Exploring ETS activity as a measure of potential respiration.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** First Internacional Symposium in Marine Science.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Valencia,

**Fecha (mes/año):** 27-31 Marzo 2007

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

223. **Autores:** Packard, T., **M. Gómez.**

**Título:** Enzymatic Regulation of Metabolism in Planktonic Communities.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** 4 rd. International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Hiroshima (Japón)

**Fecha (mes/año):** 28 Mayo-1 Junio 2007

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

224. **Autores:** Roo J., **C.M. Hernández-Cruz**, C. Borrero, H. Fernández-Palacios, D. Schuchardt.

**Título:** Efecto de la densidad larvaria y secuencia alimentaria en el cultivo larvario de corvina (*Argyrosomus regius* Asso, 1801) durante el primer mes de vida.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo  
(CULTOREX)

**Fecha:** Septiembre, 2007.

225. **Autores:** Schuchardt D., H.Fernández-Palacios, J.Roo, **C.M. Hernández-Cruz**.

**Título:** Estabulación y mantenimiento de un stock de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801), en Canarias.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XI Congreso Nacional de Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Vigo

**Fecha:** Septiembre, 2007.

(CULTOREX)

226. **Autores:** Stroobant, M., M. Polifrone & **M. A. Viera-Rodríguez**

**Título:** Reproductive phenology of *Gelidium canariense* (Gelidiales, Rhodophyta) in Gran Canaria (Canary Islands, Spain).

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** IV European Phycological Congress:

**Lugar celebración:** Oviedo (España) **Fecha:** 2007

(PLANTAMAR)

227. **Autores:** **Viera-Rodríguez, M. A.**, M. Polifrone, M., & R. Haroun Tabraue

**Título:** *Undaria pinnatifida* (Harvey) Suringar, (Wakame) new introduced species in warm-temperate waters of the Canary Islands.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** IV European Phycological Congress:

**Lugar celebración:** Oviedo (España) **Fecha:** 2007

(PLANTAMAR)

228. **Autores:** Atalah E., **C. M. Hernández-Cruz**, D. Montero, E. Ganuza, T. Benitez-Santana, R. Ganga, J. Roo H. Fernández-Palacios, M. S Izquierdo.

**Título:** Enhancement of gilthead seabream and sea bass larval growth by dietary vitamin E relation to different levels of essential fatty acids.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Florianapolis, Brasil **Fecha:** 2008

(CULTOREX)

229. **Autores:** Benitez-Santana, T., E. Juarez-Carrillo, M. B. Betancor, E. Ganuza, E. Atalah, O. Vega-Orellana, R. Ganga, **C. M. Hernández-Cruz**, M. S Izquierdo

**Título:** Effect of dietary fatty acids on growth performance, biochemical composition and behaviour of *Sparus aurata* larvae.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Florianapolis, Brasil **Fecha:** 2008

(CULTOREX)

230. **Autores:** Fernández-Palacios H., L. Robaina, D. Schuchardt., **C. M. Hernández-Cruz**, D. Montero, M. S. Izquierdo.

**Título:** Effects of diets, with different levels of n-3 HUFA, designed specifically for gilthead seabream (*Sparus aurata*) broodstock on spawning

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIII International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Florianapolis, Brasil   **Fecha:** 2008.  
**(CULTOREX)**

231. **Autores:** García García B., M. D. Hernández, S. Cárdenas, J. L. Muñoz, C. Rodríguez, J. Carrasco, E. Pastor, A. Gráu, R. Ginés, **C.M. Hernandez-Cruz**, A. Estévez, O. Bellot, L.M. Rodríguez J. Otero-Llovo, S. Martínez, A. Tomas.

**Título:** Aceptación sensorial de la corvina (*Argyrosomus regius*) de crianza por el consumidor español.

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** IV Jornadas de acuicultura en el litoral suratlántico. Nuevos retos  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Cartaya                   **Fecha:** 2008.  
**(CULTOREX)**

232. **Autores:** **Gómez, M.** S. Hernández-León, C. Almeida y S. Torres.

**Título:** Mesoscale distribution of zooplankton biomass and metabolic activity in island-generated eddies.

**Tipo de participación:** Póster.  
**Congreso:** Dynamics Eastern Boundary Up-welling Ecosystems.  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha (mes/año):** 2-6 Junio 2008.  
**(ECOFIS)**

233. **Autores:** **Gómez M.**, I. Martinez, and **T. Packard**

**Título:** Does ETS activity follows Kleiber's Law?  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** Dynamics Eastern Boundary Up-welling Ecosystems.  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha (mes/año):** 2-6 Junio 2008  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

234. **Autores:** **Packard T.T.**, **M. Gómez**

**Título:** A New Conceptual Model of Zooplankton Respiration  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** Dynamics Eastern Boundary Up-welling Ecosystems.  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha (mes/año):** 2-6 Junio 2008  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

235. **Autores:** **Packard, T.T.** M. Alcaraz, **M. Gómez**

**Título:** Exploring measurements of potential respiration.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** Dynamics Eastern Boundary Up-welling Ecosystems.  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria.

**Fecha (mes/año):** 2-6 Junio 2008  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

236. **Autores:** Packard T.T., D. Blasco, L A Codispoti, M. Estrada, J C Christensen, J Ammerman, P Coble, R C Dugdale, R T Barber, **M Gómez**, and S Torres  
**Título:** Carbon flux and nitrate uptake in the Peru Upwelling, September 1976 and March 1977: Calculations from enzyme analyses.  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** Dynamics Eastern Boundary Up-welling Ecosistemas.  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha (mes/año):** 2-6 Junio 2008  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

237. **Autores:** J. Roo, **C. M. Hernández-Cruz**, D. Schuchardt, C. Borrero, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Effect of larval density and feeding sequence on meagre (*Argyrosomus regius* ASSO, 1801) larval rearing.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIII International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Florianapolis, Brasil **Fecha:** 2008  
**(CULTOREX)**

238. **Autores:** J. Roo, **C. M. Hernández-Cruz**, J. Socorro, H. Fernández-Palacios y M.S. Izquierdo  
**Título:** Effect of rotifers fatty acid composition on the occurrence of skeletal deformities in red porgy *Pagrus pagrus* (Linnaeus, 1759).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIII International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Florianapolis, Brasil **Fecha:** 2008  
**(CULTOREX)**

239. **Autores:** Roo, J.; D.Shuchardt; **Hernández-Cruz, C.M;** Fernandez-Palacios, H.  
**Título:** Gestión de un stock de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) en Canarias.  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** Novas abordagens á reproducao de peixes de cultura: gestao e avaliacao de qualidade  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Funchal (Portugal) **Fecha:** Julio 2008.  
**(CULTOREX)**

240. **Autores:** Roo, J.; D.Shuchardt; **Hernández-Cruz, C.M;** Fernández-Palacios, H.  
**Título:** Estabulación y mantenimiento de reproductores de nuevas especies para la acuicultura en Canarias.  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** Novas abordagens á reproducao de peixes de cultura: gestao e avaliacao de qualidade  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Funchal (Portugal) **Fecha:** Julio 2008.  
**(CULTOREX)**

241. **Autores:** Scabini, V., Izquierdo, M.S., Robaina, L., Schuchardt, D., **Hernández-Cruz, C.M.**, Montero, D.,

**Título:** Effects of diets with different levels of n-3 HUFA, designed specifically for gilthead sea bream (*Sparus aurata*) broodstock on spawning

**Congreso:** XIII Internacional Symposium on Fish Nutrition and Feeding

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Florianópolis, Brasil      **Fecha:** 1-5 junio 2008  
(CULTOREX)

**242. Autores:** Scabini, V., Roo, J., **Hernández-Cruz, C.M.**, Schuchardt, D., Borrero, C. Fernández-Palacios, H.

**Título:** Effect of larval density and feeding sequence on meagre (*Argyrosomus regius* ASSO 1801) larval rearing

**Congreso:** XIII Internacional Symposium on Fish Nutrition and Feeding

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Florianópolis, Brasil      **Fecha:** 1-5 junio 2008  
(CULTOREX)

**243. Autores:** **Viera-Rodríguez M. A.**

**Título:** El compromiso por la sostenibilidad de la ULPGC

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** I Jornadas Interinsulares de Educación Ambiental:

**Lugar celebración:** La Laguna- Tenerife (España)      **Fecha:** 2008  
(PLANTAMAR)

**244. Autores:** Abreu N., J. Socorro, M. Betancor, M. J. Caballero, H. Fernández-Palacios, **C. M. Hernández-Cruz**, J. Roo y D. Schuchardt.

**Título:** Nuevas aportaciones al estudio de la organogénesis en larvas de corvina (*Argyrosomus regius* Asso, 1801).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Madrid      **Fecha:** Noviembre 2009  
(CULTOREX)

**245. Autores:** Aguiar-González, B. **Gómez, M.** Berdalet, E.; Roy, S. & **T. Packard**

**Título:** Can the Metabolic Theory of Ecology predict Respiration in Marine Bacteria?

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Second Internacional Symposium in Marine Science

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración.** Vigo

**Fecha (mes/año):** Abril 2009

(BIOENZIMA)

**246. Autores:** Aguiar-González, B. **Gómez, M.** Berdalet, E.; Roy, S. & **T. Packard**

**Título:** Metabolic theory of Ecology cannot predict respiration during nutrient limitation in marine bacteria

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** GLOBEC 2º Open Ocean Meeting

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Victoria, Canada

**Fecha (mes/año):** Junio 2009

(BIOENZIMA)

247. **Autores:** Atalah E., **C.M. Hernández-Cruz**, E. Ganuza, T. Benítez-Santana, R. Ganga, O. Vega-Orellana, J. Roo, H. Fernández-Palacios, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Importance of relative levels of dietary ARA and EPA for culture performance of gilthead sea bream (*Sparus aurata*) larvae.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2009, 5<sup>th</sup> Fish & Shellfish Larviculture Symposium.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante (Bélgica)      **Fecha:** Septiembre 2009  
**(CULTOREX)**
248. **Autores:** Benítez-Santana T., M.B. Betancor, M.J. Caballero, E. Atalah, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, D. Montero, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Use of calretinin (CR) and parvabumin (PV) as Mauthner cell markers in sea bass larvae (*Dicentrarchus labrax*).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2009, 5<sup>th</sup> Fish & Shellfish Larviculture Symposium.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Gante (Bélgica)      **Fecha:** Septiembre 2009  
**(CULTOREX)**
249. **Autores:** Benítez-Santana T., J. Roo, **C. M. Hernández-Cruz**, M. S. Izquierdo.  
**Título:** Estudio comparativo del comportamiento de larvas de dorada (*Sparus aurata*) bajo diferentes sistemas de cultivos y enriquecedores de rotíferos.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Madrid      **Fecha:** Noviembre 2009  
**(CULTOREX)**
250. **Autores:** Bilbao, A.; G. Courtois de Vicose; M. P. Viera; B. Sosa; H. Fernández-Palacios; **C. M. Hernández-Cruz**.  
**Título:** Efficiency of clove oil as an anaesthetic for abalone (*Haliotis tuberculata coccinea*, Reeve).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** 7th International Abalone Symposium  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Pattaya (Tailandia).      **Fecha:** 2009  
**(CULTOREX)**
251. **Autores:** Fernández-Palacios H., **C.M. Hernández-Cruz**, D. Schuchardt, M.S. Izquierdo, F. J. Roo.  
**Título:** Effect of co-feeding regimes on biological performance and biochemical composition of magre (*Argyrosomus regius* Asso, 1801) larvae.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2009, 5<sup>th</sup> Fish & Shellfish Larviculture Symposium.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante (Bélgica)      **Fecha:** Septiembre 2009  
**(CULTOREX)**
252. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C. M. Hernández-Cruz**, G. Rosenlund.  
**Título:** Efecto de dos dietas comerciales sobre la calidad de la puesta de dorada (*Sparus aurata*).  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** INacional

**Lugar celebración:** Madrid  
**(CULTOREX)**

**Fecha:** Noviembre 2009

253. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, N. Duncan .

**Título:** Efecto de distintas dosis de GnRH $\alpha$  sobre la calidad de la puesta de corvina (*Argyrosomus regius*).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Madrid

**Fecha:** Noviembre 2009

**(CULTOREX)**

254. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, N. Duncan.

**Título:** Eficacia de la inducción hormonal con distintas dosis de GnRH $\alpha$  en corvina (*Argyrosomus regius*).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Madrid

**Fecha:** Noviembre 2009

**(CULTOREX)**

255. **Autores:** **Gómez, M.** I. Martínez, S. Hernández-León, **T. Packard**

**Título:** ETS activity is a good zooplankton biomass proxy

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Second Internacional Symposium in Marine Science

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Vigo

**Fecha (mes/año):** Abril 2009

**(ECOFIS)**

256. **Autores:** **Gómez, M.** I. Martínez, S. Hernández-León, **T. Packard**

**Título:** Kleiber's Law works because biomass packages the respiratory ETS

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** GLOBEC 2<sup>o</sup> Open Ocean Meeting

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Victoria, Canada

**Fecha (mes/año):** Junio 2009

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

257. **Autores:** Grossi E., H. Fernández-Palacios, N. Abreu, J. Socorro, J. Roo, **C. M. Hernández-Cruz**, D. Schuchardt.

**Título:** Organogénesis y morfometría de la fase lecitotrófica de larvas del medregal negro (*Seriola rivoliana* Valenciennes, 1883).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Madrid

**Fecha:** Noviembre 2009

**(CULTOREX)**

258. **Autores:** **Herrera, A., M. Gómez**, L. Molina, F. Otero, C. Barberá-Cebrian & **T. Packard**

**Título:** Avances en las técnicas de cultivo de dos especies de Misidáceos presentes en la costa Este de Gran Canaria.

**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** Second Internacional Symposium in Marine Science  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Vigo  
**Fecha (mes/año):** Abril 2009  
**(ECOFIS y CULTOREX)**

259. **Autores:** Herrera, A., M. Gómez, L. Molina, F. Otero, C. Barberá-Cebrian & T. Packard

**Título:** Cultivo de dos especies de Misidáceos

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Larvae'2009

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Bélgica

**Fecha (mes/año):** Septiembre 2009

**(CULTOREX)**

260. **Autores:** Martínez, I Gómez, M., T. Packard

**Título:** Respiration and Potential Respiration in Artemia Salina Cultures

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Second Internacional Symposium in Marine Science

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Vigo

**Fecha (mes/año):** Abril 2009

**(ECOFIS, BIOENZIMA y CULTOREX)**

261. **Autores:** T. Packard and M. Gómez

**Título:** ETS activity is better than biomass for modeling zooplankton respiration

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Second Internacional Symposium in Marine Science

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Vigo

**Fecha (mes/año):** Abril 2009

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

262. **Autores:** T. Packard and M. Gómez

**Título:** Modeling Zooplankton Respiration from ETS activity **Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** GLOBEC 2º Open Ocean Meeting

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Victoria, Canada

**Fecha (mes/año):** Junio 2009

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

263. **Autores:** Postel, L., J. Arístegui, S. Hernández-León, M. Gómez, C. Almeida, A. Portillo-Hahnefeld, M.F. Montero and T.T. Packard.

**Título:** Seasonal variability in plankton community structure, productivity and food web transfer along the salinity gradient of the Baltic Sea.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** Internacional Council for the Exploration of the Sea

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Berlin, Alemania

**Fecha (mes/año):** Septiembre 2009

**(ECOFIS)**



264. **Autores:** Roo J., **C.M. Hernández-Cruz**, J. Socorro, H. Fernández-Palacios, M.S. Izquierdo  
**Título:** Effect of rearing technique over skeletal deformities incidence and osteological development in red porgy *Pagrus pagrus* (Linnaeus, 1758) larvae  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** Interdisciplinary Approaches in Fish Skeletal Biology  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Tavira, Portugal **Fecha:** 2009  
**(CULTOREX)**

265. **Autores:** Roo, F.J., **C.M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios, D. Schuchardt, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Effect of rearing system intensiveness on biological features, culture performance, and larval quality of meagre (*Argyrosomus regius* Asso, 1801) larvae.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2009, 5<sup>th</sup> Fish & Shellfish Larviculture Symposium.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante (Bélgica) **Fecha:** Septiembre 2009  
**(CULTOREX)**

266. **Autores:** Roo J., D. Schuchardt, J. A. Socorro, R. Guirao, **C. M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios.  
**Título:** Evolución de la maduración gonadal de ejemplares de *Seriola dumerilli* mantenidos en cautividad.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Madrid **Fecha:** Noviembre 2009  
**(CULTOREX)**

267. **Autores:** Roo J., D. Schuchardt, J. A. Socorro, R. Guirao, C. M. Hernández-Cruz, H. Fernández-Palacios  
**Título:** Maduración y obtención de puestas de *Seriola rivoliana* en Canarias.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Madrid **Fecha:** Noviembre 2009  
**(CULTOREX)**

268. **Autores:** Roo J., **C. M. Hernández-Cruz**, J. A. Socorro, H. Fernández-Palacios Y M.S. Izquierdo.  
**Título:** Efecto del contenido de DHA en el enriquecimiento de rotíferos sobre la aparición de deformidades esqueléticas en la dorada *Sparus aurata* (Linnaeus, 1758).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XII Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Madrid **Fecha:** Noviembre 2009  
**(CULTOREX)**

269. **Autores:** **M. A. Viera-Rodríguez**, M. de Stefano, M. Polifrone & M. Stroobant  
**Título:** Taxonomical and Ecological Análisis of Epiphytic Diatom Communities on Five Gelidiaceae (Rhodophyta) from Gran Canaria (Canary Islands, Spain).  
**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** Second Internacional Symposium in Marine Science  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Vigo  
**Fecha (mes/año):** Abril 2009  
**(PLANTAMAR)**

270. **Autores:** M. A. Viera-Rodríguez, M. Stroobant & M. Polifrone  
**Título:** Distribución y zonación vertical de las especies de la familia Gelidiaceae (Rhodophyta) en la isla de Gran Canaria (Atlántico Oriental).  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** Second Internacional Symposium in Marine Science  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Vigo  
**Fecha (mes/año):** Abril 2009  
**(PLANTAMAR)**
271. **Autores:** Almada, CHBA, M. A. Viera-Rodríguez & R. Haroun  
**Título:** Contribution to the phycological flora of the Cape Verde Archipelago  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** International Symposium FloraMac 2010  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar celebración:** Punta Delgada, Azores (Potugal)   **Fecha:** 2010  
**(PLANTAMAR)**
272. **Autores:** Aristizabal, M, T. Packard, M. Gómez  
**Título:** Potential respiration in Oxyrrhis marina and Rhodomonas salina  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Alicante, España  
**Fecha (mes/año):** 6-10 Septiembre 2010  
**(ECOFIS y CULTOREX)**
273. **Autores:** Atalah E., C. M. Hernández Cruz, E. Ganuza, T. Benítez-Santana, R. Ganga, J. Roo, H. Fernández-Palacios, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Combined effect of vitamin c and vitamin e microdiets for gilthead sea bream *Sparus aurata*  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIV International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Qingdao, China   **Fecha:** 2010  
**(CULTOREX)**
274. **Autores:** Benítez-Santana T., M. Betancor, M J. Caballero, E. Atalah, E. Juárez-Carrillo, S. Torrecillas, C. M. Hernández-Cruz, M. Izquierdo.  
**Título:** Evidences of the action of essential fatty acids on sea bream neuronal activity  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** XIV International Symposium on Nutrition & Feeding in Fish  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Qingdao, China   **Fecha:** 2010  
**(CULTOREX)**
275. **Autores:** Fernández-Urruzola, I., N. Osma,, T. Packard, M. Gómez

**Título:** GDH Activity and ammonium excretion during growth in the marine mysid, *Leptomysis lingvura*.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante, España

**Fecha (mes/año):** 6-10 Septiembre 2010

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

276. **Autores:** Gómez, M., I Mayo, J.M. Morales, I. Martínez, T.T. Packard

**Título:** Testing a model of zooplankton secondary production in cultures of *Daphnia magna*

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante, España

**Fecha (mes/año):** 6-10 Septiembre 2010

**(ECOFIS y CULTOREX)**

277. **Autores:** R. Haroun, H. Hernández Zerpa, M.C. Gil-Rodríguez, M.A. Viera-Rodríguez, Ga Hun Boo & S.M. Boo

**Título:** *Endarachne binghamiae* y *Undaria pinnatifida* en Canarias: Tendencias y principales vías de penetración en recientes macroalgas introducidas.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante (España) Fecha: 2010

**(PLANTAMAR)**

278. **Autores:** Herrera, A. Gómez, M. y T.T. Packard

**Título:** Respiratory metabolism in *Leptomysis lingvura* (G.O. Sars, 1866).

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante, España

**Fecha (mes/año):** 6-10 Septiembre 2010

**(ECOFIS, BIOENZIMA y CULTOREX)**

279. **Autores:** Maldonado-Urbe, F., T.T. Packard, M. Gómez

**Título:** Electron transport system activity in the mysid, *Leptomysis lingvura*, in the presence or absence of its substrates

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante, España

**Fecha (mes/año):** 6-10 Septiembre 2010

**(BIOENZIMA)**

280. **Autores:** Osma, N., I. Fernández-Urruzola, T. Packard, M. Gómez

**Título:** Pyridine nucleotides and respiration in *Oxyrrhis marina*, a marine dinoflagellate

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XVI Simposio Internacional de Estudios de Biología Marina

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante, España  
**Fecha** (mes/año): 6-10 Septiembre 2010  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

281. **Autores:** Roo J., E. Grossi, D. Schuchardt, J. A. Socorro, **C. M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo AND H. Fernández-Palacios  
**Título:** Potential of almako jack *Seriola rivoliana* as a fast-growing species for european aquaculture diversification.  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** Aquaculture Europe 10  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Oporto (Portugal)      **Fecha:** Octubre 2010  
**(CULTOREX)**
282. **Autores:** **M. A. Viera-Rodríguez**, M. de Stefano, M. Polifrone & M. Stroobant  
**Título:** Floristic Account and Seasonal Variation of Epiphytic Diatom Communities on Five Gelidiaceae (Rhodophyta) species from Gran Canaria (Canary Islands, Spain).  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** International Symposium FloraMac 2010  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar celebración:** Punta Delgada, Azores (Potugal)      **Fecha:** 2010  
**(PLANTAMAR)**
283. **Autores:** **M. A. Viera-Rodríguez**, M. Stroobant & M. Polifrone  
**Título:** Anatomical and reproductive analysis of *Gelidium canariense*, *Gelidium arbusculum* and *Pterocliadiella capillacea* (Gelidiaceae, Rhodophyta) in Gran Canaria (Canary Islands, Atlantic Ocean).  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar celebración:** Alicante (España)      **Fecha:** 2010  
**(PLANTAMAR)**
284. **Autores:** Duncan, N., Fernández-Palacios, H., Schuchardt, D., Roo, J., **Hernández-Cruz, C.M**  
**Título:** Effect on spawning quality in broodstock of meagre *Argyrosomus regius* induced with different doses of GRHa.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** Aquaculture Europe 11, Mediterranean Aquaculture 2020.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Rodas (Grecia)      **Fecha:** Octubre 2011  
**(CULTOREX)**
285. **Autores:** Duncan, N., Fernández-Palacios, H., Schuchardt, D., Roo, J., **Hernández-Cruz, C.M.**  
**Título:** Effectiveness of hormonal induction with different GnRH $\alpha$  doses in meagre *Argyrosomus regius*.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** Aquaculture Europe 11, Mediterranean Aquaculture 2020  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Rodas (Grecia)      **Fecha:** Octubre 2011  
**(CULTOREX)**
286. **Autores:** Fernández-Palacios Barber H., D. Schuchardt, J. Roo Filgueira, **C. M. Hernández-Cruz**, N. Duncan.

**Título:** Efecto de la inducción con distintas dosis de GnRH<sub>a</sub> en la calidad de puesta de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*).

**Tipo de participación:** oral

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Castelldefels- **Fecha:** 21-24 noviembre 2011

Barcelona

**(CULTOREX)**

287. **Autores:** Fernández-Palacios Barber H., D. Schuchardt, J. Roo Filgueira, **C. M. Hernández-Cruz**, N. Duncan.

**Título:** Eficacia de la inducción hormonal con distintas dosis de GnRH<sub>a</sub> en corvina (*Argyrosomus regius*).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Castelldefels- **Fecha:** 21-24 noviembre 2011

Barcelona

**(CULTOREX)**

288. **Autores:** Fernández-Palacios Barber H., D. Schuchardt, J. Roo Filgueira, **C. M. Hernández-Cruz** y N. Duncan.

**Título:** Producciones de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*) inducidos con distintas dosis de GnRH<sub>a</sub>

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Castelldefels- **Fecha:** 21-24 noviembre 2011

Barcelona

**(CULTOREX)**

289. **Autores:** Fernández-Palacios Barber H., D. Schuchardt, J. Roo Filgueira, **C. M. Hernández-Cruz**, C. Sabater, N. Duncan.

**Título:** Efecto de diferentes intervalos de tiempo entre inyecciones con GnRH<sub>a</sub>, sobre las puestas de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*).

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Castelldefels- **Fecha:** 21-24 noviembre 2011

Barcelona

290. **Autores:** Fernández-Urruzola, I. **M. Gómez** and **T. Packard**.

**Título:** Ammonium excretion in the mysid *Leptomysis lingvura*: a biochemical approach.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 5th International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Pucon, Chile.

**Fecha:** 13-18 Marzo 2011.

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

291. **Autores:** **Gómez, M.**, I. Martínez, I. Mayo, J.M. Morales and **T.T. Packard**.

**Título:** Zooplankton secondary production models in cultures of *Daphnia magna*: A comparison study.

**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** 5th International Zooplankton Production Symposium.  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Pucon, Chile.  
**Fecha:** 13-18 Marzo 2011  
**(ECOFIS y CULTOREX)**

292. **Autores:** **Gómez, M.**, I. Fernández-Urruzola, **A. Herrera**, F. Maldonado-Urbe, I. Martínez, N. Osma and T. **Packard**

**Título:** The R/ETS ratio: Where we are now.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 5th International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Pucon, Chile.

**Fecha:** 13-18 Marzo 2011

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

293. **Autores:** **M. Gómez**, I. Fernández-Urruzola, **A. Herrera**, F. Maldonado-Urbe, I. Martínez, N. Osma and T. **Packard**.

**Título:** The respiratory ETS is a casual basis for the allometric relationship in kleiber's law).

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** ASLO Limnology and Oceanography in a changing World.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** San Juan de Puerto Rico.

**Fecha:** 12.18 Febrero 2011

**(ECOFIS , CULTOREX y BIOENZIMA)**

294. **Autores:** **Herrera, A. Gómez, M., T.T. Packard.**

**Título:** The effect of starvation on respiratory metabolism in *Leptomysis lingvura*.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 5th International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Pucon, Chile.

**Fecha:** 13-18 Marzo 2011

**(ECOFIS, BIOENZIMA, CULTOREX)**

295. **Autores:** Maldonado-Urbe, F., **T. Packard** and **M. Gómez.**

**Título:** Absence of substrates underestimates the measurement of electron transport system activity in zooplankton.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 5th International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Pucon, Chile.

**Fecha:** 13-18 Marzo 2011

**(BIOENZIMA)**

296. **Autores:** Mesa-Rodríguez, A., **Hernández-Cruz, C. M.**, Scolamacchia, M., Fernández-Palacios, H., Izquierdo, M.S., Roo, F. J

**Título:** Body skeleton development and early deformities in *Seriola rivoliana*

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** II Interdisciplinary Approaches in Fish Skeletal Biology

**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Tavira (Portugal) **Fecha:** Abril 2011  
**(CULTOREX)**

297. **Autores:** Mesa-Rodríguez, A., **Hernández-Cruz, C.M.**, Scolamacchia, M., Fernández-Palacios, H., Izquierdo, M.S., Roo, F. J.

**Título:** Cranial development and early deformities in *Seriola rivoliana*

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** II Interdisciplinary Approaches in Fish Skeletal Biology

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Tavira (Portugal) **Fecha:** Abril 2011  
**(CULTOREX)**

298. **Autores:** Mesa-Rodríguez A., **C. M. Hernández-Cruz**, H. Fernández-Palacios Barber, J. Roo Filgueira.

**Título:** Evaluación de diferentes secuencias alimentarias, durante la fase de destete de las larvas de Jurel dentón *Pseudocaranx dentex* .

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Casteldefels- **Fecha:** Noviembre 21-24 noviembre 2011

Barcelona

**(CULTOREX)**

299. **Autores:** Mesa-Rodríguez A., **C. M. Hernández-Cruz** y H. Fernández-Palacios Barber, J. Roo Filgueira.

**Título:** Determinación de los niveles óptimos de DHA durante el destete del Jurel dentón *Pseudocaranx dentex* .

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Castelldefels- **Fecha:** 21-24 noviembre 2011

Barcelona

**(CULTOREX)**

300. **Autores:** Osma, N., **T. Packard** and **M. Gómez**.

**Título:** Role of pyridine nucleotides in controlling the respiration of the dinoflagellate *Oxyrrhis marina*.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 5th International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Pucon, Chile.

**Fecha:** 13-18 Marzo 2011

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

301. **Autores:** **T. Packard** and **M. Gómez**

**Título:** Metabolic theory of ecology works because biomass packages the respiratory electron transport system.

**Tipo de participación:** Comunicación invitada

**Congreso:** ASLO Limnology and Oceanography in a changing World.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** San Juan de Puerto Rico.

**Fecha:** 12.18 Febrero 2011.  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

**302. Autores:** Packard. T. and M. Gómez

**Título:** Zooplankton respiration and vertical carbon flux.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** 5th International Zooplankton Production Symposium.

**Carácter:** Internacional

**Lugar de celebración:** Pucon, Chile.

**Fecha:** 13-18 Marzo 2011

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

**303. Autores:** Reda, Roo, J., M.B. Betancor, J. Roo, C.M. Hernandez-Cruz, F.J., Moyano, M.S. Izquierdo.

**Título:** Optimum soybean lecithin phospholipids contents in microdiets for gilthead sea bream (*Sparus aurata*) larvae

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** Aquaculture Europe 11, Mediterranean Aquaculture 2020

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Rodas (Grecia)

**Fecha:** Octubre 2011

**(CULTOREX)**

**304. Autores:** Roo J., A. Mesa-Rodríguez, C. M. Hernández-Cruz, R. Guirao, J. A. Socorro, D. Schuchardt y H. Fernández-Palacios Barber.

**Título:** Estado actual y avances en el cultivo de Jurel dentón *Pseudocaranx dentex* en Canarias.

**Tipo de participación:** oral

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Castelldefels- **Fecha:** 21-24 noviembre 2011

Barcelona

**(CULTOREX)**

**305. Autores:** Roo J., A. Mesa-Rodríguez, D. Schuchardt, C. M. Hernández-Cruz, H. Fernández-Palacios

**Título:** Primeras resultados de engorde de juveniles de *Seriola rivoliana* en tanques

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XIII Congreso Nacional de Acuicultura.

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Castelldefels- **Fecha:** Noviembre 21-24 noviembre 2011

Barcelona

**(CULTOREX)**

**306. Autores:** J.A. Valdazo Hernández, M.A. Viera-Rodríguez, M. Stroobant & R. Haroun

**Título:** Caracterización de las comunidades marinas del Sitio de Interés Científico de Juncalillo del Sur

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** XI Jornadas Españolas de Costas y Puertos

**Carácter:** Nacional

**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España)

**Fecha:** 2011

**(PLANTAMAR)**

**307. Autores:** J.A. Valdazo Hernández, M.A. Viera-Rodríguez, R. Haroun & M. Stroobant

**Título:** Marines communities in the especial area of conservation of Juncalillo del Sur

**Tipo de participación:** Comunicación oral



**Congreso:** World Conference on Marine Biodiversity  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar celebración:** Aberdeen (Scotland)      **Fecha:** 2011  
**(PLANTAMAR)**

308. **Autores:** Betancor M., Caballero M.J., Saleh, R, Terova, G., Samuela, C., Benitez-Santana, T., Bell, J.B., **Hernández-Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S.  
**Título:** Supplementation of vitamin C enhances the vitamin E and reduces oxidative stress indicators in sea bass, *Dicentrarchus labrax*, larvae fed high DHA microdiets.  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Molde, Noruega      **Fecha:** 4-7 de Junio de 2012.  
**(CULTOREX)**
309. **Autores:** Fernández-Urruzola, I., **T., Packard** and **M. Gómez**.  
**Título:** Is the GDH/RNH4+ ratio in the mesozooplankton constant through different oceanic systems?.  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** III International Symposium on Marine Science,  
**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** Cádiz.  
**Fecha:** 24-28 Enero 2012  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**
310. **Autores:** Fernández-Urruzola, I., **T., Packard** and **M. Gómez**  
**Título:** Is the GDH/RNH4+ ratio in the mesozooplankton constant through different oceanic systems?.  
**Tipo de participación:** Comunicación on line  
**Congreso:** I Webinar Malaspina 2010,  
**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** On Line  
**Fecha:** 17-25 Septiembre 2012  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**
311. **Autores:** Fernández-Urruzola, I., **A. Herrera**, L. Postel, N. Osma, **M. Gómez** and **T. Packard**  
**Título:** Metabolism of mesozooplankton across the Benguela upwelling system in terms of ETS and GDH activities.  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** Upwelling in the Northern Benguela Current System Workshop  
**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** Warnemunde, Alemania  
**Fecha:** 18-20 Septiembre 2012  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**
312. **Autores:** **Gómez, M.**, I. Fernández-Urruzola, **A. Herrera**, F. Maldonado, I. Martínez, N. Osma and **T. Packard**.  
**Título:** Towards an understanding of Kleiber's Law  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** III International Symposium on Marine Science,  
**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** Cádiz.  
**Fecha:** 24-28 Enero 2012  
**(ECOFIS)**

313. **Autores:** Hernández-Cruz, C.M., Mesa-Rodríguez, A., Izquierdo, M.S., Saleh, R., Roo, J.  
**Título:** Effect of dietary DHA levels on skeletal deformities incidence during weaning in gilthead sea bream (*Sparus aurata*).  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Molde, Noruega      **Fecha:** 4-7 de Junio de 2012.  
**(CULTOREX)**

314. **Autores:** Herrera, A., M. Gómez, T. Packard, M.L., Fernández de Puellas..  
**Título:** Mesozooplankton activity in the Mediterranean Sea.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** III International Symposium on Marine Science,  
**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** Cádiz.  
**Fecha:** 24-28 Enero 2012  
**(ECOFIS)**

315. **Autores:** Izquierdo, M.S., Fernández-Palacios, H., Schuchardt, D., Mesa-Rodríguez, A., Hernández-Cruz, C.M., Roo, J.  
**Título:** Spawning performance, quality and biochemical composition of longfin yellowtail *Seriola rivoliana* eggs.  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** AQUA 2012  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Prague, Csech      **Fecha:** 1-5 de septiembre de 2012.  
Republic  
**(CULTOREX)**

316. **Autores:** Maldonado, F., T. Packard and M. Gómez.  
**Título:** Malaspina 2010: observations of R/ETS.  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** III International Symposium on Marine Science,  
**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** Cádiz.  
**Fecha:** 24-28 Enero 2012  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

317. **Autores:** Maldonado, F, T. Packard and M. Gómez  
**Título:** Malaspina 2010: observations of R/ETS  
**Tipo de participación:** Comunicación on line  
**Congreso:** I Webinar Malaspina 2010,  
**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** On Line  
**Fecha:** 17-25 Septiembre 2012  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

318. **Autores:** Martínez I., Gómez M., Castro J.J. and T. Packard T.T.  
**Título:** Influence of floating objects on the mesozooplanktonic community.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** III International Symposium on Marine Science,

**Carácter:** Internacional:  
**Lugar de celebración:** Cádiz.  
**Fecha:** 24-28 Enero 2012  
**(ECOFIS)**

319. **Autores:** Mesa-Rodríguez, A., **Hernández-Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S., Fernández-Palacios, H., Roo, J.

**Título:** Effect of dietary DHA levels on skeletal deformities incidence during *Seriola rivoliana* larvae rearing.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** XV International Symposium on Fish Nutrition and Feeding

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Molde, Noruega      **Fecha:** 4-7 de Junio de 2012.  
**(CULTOREX)**

320. **Autores:** Mesa-Rodríguez, A., **Hernández-Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S., Fernández-Palacios, H. Roo, J.

**Título:** Development of early weaning microdiets for striped jack *Pseudocaranx dentex* larvae: effects of increasing dietary n-3 HUFA levels.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** AQUA 2012

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Prague, Csech      **Fecha:** 1-5 de septiembre de 2012.

Republic

**(CULTOREX)**

321. **Autores:** A.M. A. Neto, **M.A. Viera-Rodríguez** & R. Haroun

**Título:** Review of the marine phyiological studies in the Macaronesian Archipelagos

**Tipo de participación:** Conference

**Congreso:** International Symposium FloraMac 2012

**Carácter:** Internacional

**Lugar celebración:** Funchal, Madeira (Portugal)      **Fecha:** 2012  
**(PLANTAMAR)**

322. **Autores:** Osma, N., **Packard, T.T.** and **M. Gómez** .

**Título:** Comparison of the measured and predicted respiration rates in the zooplankton: from lab work to field samples.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** III International Symposium on Marine Science,

**Carácter:** Internacional:

**Lugar de celebración:** Cádiz.

**Fecha:** 24-28 Enero 2012

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

323. **Autores:** Osma, N., **Packard, T.T.** and **M. Gómez**

**Título:** Comparison of the measured and predicted respiration rates in the zooplankton: from lab work to field samples.

**Tipo de participación:** Comunicación on line

**Congreso:** I Webinar Malaspina 2010,

**Carácter:** Internacional:

**Lugar de celebración:** On Line

**Fecha:** 17-25 Septiembre 2012

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

324. **Autores:** Osma, N. L. Postel, I. Fernández-Urruzola, **A. Herrera, M. Gómez** and **T. Packard**

**Título:** Modeled vertical Carbon and Nitrogen fluxes in waters off Namibia

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** Upwelling in the Northern Benguela Current System Workshop

**Carácter:** Internacional:

**Lugar de celebración:** Warnemunde, Alemania

**Fecha:** 18-20 Septiembre 2012

**(ECOFIS, CULTOREX y BIOENZIMA)**

325. **Autores:** **Packard, T.**, M. B. Aguiar-González, **M. Gómez**, E. Berdalet and S. Roy..

**Título:** Respiration predicted from an enzyme kinetic model and the metabolic theory of ecology: comparison in two species of marine bacteria.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** III International Symposium on Marine Science,

**Carácter:** Internacional:

**Lugar de celebración:** Cádiz.

**Fecha:** 24-28 Enero 2012

**(BIOENZIMA)**

326. **Autores:** **Packard, T.** and **M. Gómez.**

**Título:** Calculating vertical C & N flux from Plankton Metabolism: Examples from the Namibian & Perú Upwelling

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** Upwelling in the Northern Benguela Current System Workshop

**Carácter:** Internacional:

**Lugar de celebración:** Warnemunde, Alemania

**Fecha:** 18-20 Septiembre 2012

**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

327. **Autores:** Postel, L., **M. Gómez** and **T. Packard.**

**Título:** Zonal zooplankton variability- community structure, biomass and activity.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** Upwelling in the Northern Benguela Current System Workshop

**Carácter:** Internacional:

**Lugar de celebración:** Warnemunde, Alemania

**Fecha:** 18-20 Septiembre 2012

**(ECOFIS)**

328. **Autores:** Roo, J., Mesa-Rodríguez, A., **Hernández-Cruz, C.M.**, Fernández-Palacios, H., Izquierdo, M.S.

**Título:** Recent advances in larval rearing of longfin yellowtail *Seriola rivoliana* as a fast-growing candidate for European marine finfish aquaculture diversification

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** AQUA 2012

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Prague, Csech **Fecha:** 1-5 de septiembre de 2012.

Republic

**(CULTOREX)**

329. **Autores:** Roo, J., Izquierdo, M.S., Mesa-Rodríguez, A., Guirao, R., **Hernández-Cruz, C.M.**, Fernández-Palacios, H.  
**Título:** Current status and recent advances in striped jack *Pseudocaranx dentex* culture in Europe  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** AQUA 2012  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Prague, Csech **Fecha:** 1-5 de septiembre de 2012.

Republic

(CULTOREX)

330. **Autores:** Saleh, R., Benítez-Santana, T., Betancor, M., Roo, J., **Hernández-Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S.  
**Título:** Selenium levels in early weaning diets for gilthead sea bream larvae.  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** AQUA 2012  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Prague, Csech **Fecha:** 1-5 de septiembre de 2012.

Republic

(CULTOREX)

331. **Autores:** F. Tuya, H. Hernández-Cerpa, **M.A. Viera-Rodríguez**, F. Espino, R. Haroun & J. Terrados  
**Título:** Performance of the seagrass *Cymodocea nodosa* and associated biota under experimental fertilization scenario: does clonal integration modulate responses?  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** XVII Iberian Symposium on Marine Biology Studies  
**Publicación:** Revista de Investigación Marina p. 148-151  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar celebración:** San Sebastián (España) **Fecha:** 2012  
(PLANTAMAR)

332. **Autores:** J.A. Valdazo Hernández & **M.A. Viera-Rodríguez**  
**Título:** Study of phytobenthic communities on cobble beaches around Gran Canaria (Canary Island)  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** International Symposium FloraMac 2012  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar celebración:** Funchal, Madeira (Portugal) **Fecha:** 2012  
(PLANTAMAR)

333. **Autores:** J.A. Valdazo Hernández & **M.A. Viera-Rodríguez**  
**Título:** Biodiversidad de las comunidades cespitosas intermareales dominadas por *Corallina elongata* Ellis et Solander  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** XVII Iberian Symposium on Marine Biology Studies  
**Publicación:** Revista de Investigación Marina p. 238  
**Carácter:** Internacional  
**Lugar celebración:** San Sebastián (España) **Fecha:** 2012  
(PLANTAMAR)

334. **Autores:** **M. A. Viera-Rodríguez**, C.H.B.A. Almada & R. Haroun  
**Título:** Nuevas citas de algas marinas para el Archipiélago de Cabo Verde  
**Tipo de participación:** Poster  
**Congreso:** III Simposio Internacional de Ciencias del Mar

**Carácter:** Internacional:  
**Lugar celebración:** Cádiz (España) **Fecha:** 2012  
**(PLANTAMAR)**

335. **Autores:** Asensio, M.T., F. Maldonado, **M. Gómez, T. Packard** and **M.A. Viera-Rodríguez**  
**Título:** Respiratory metabolism in macroalgae: Using the respiratory electron transport system (ETS) to detect stresses and different physiological states.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Congreso:** XIX Simposio de Botánica Criptogámica.  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 24-28 Junio 2013  
**(ECOFIS, BIOENZIMA y PLANTAMAR)**
336. **Autores:** Asensio, M.T., F. Maldonado, **M. Gómez, T. Packard** and **M.A. Viera-Rodríguez**  
**Título:** Respiratory metabolism in macroalgae: Using the respiratory electron transport system (ETS) to detect stresses and different physiological states.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** EUR-OCEANS Hot Topics Conference. A Changing Ocean  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 6-8 Noviembre 2013  
**(ECOFIS, BIOENZIMA y PLANTAMAR)**
337. **Autores:** Benítez-Santana, R. Saleh, M.B. Betancor, A. Mesa, **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo.  
**Título:** Effect of combined phospholipids and selenium dietary contents on patterns of bone formation in the axial skeleton of *Sparus aurata*.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2013, 6<sup>th</sup> Fish & Shellfish Larviculture Symposium.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante (Bélgica) **Fecha:** Septiembre 2013  
**(CULTOREX)**
338. **Autores:** Fernández-Urruzola, I., **T. Packard**, and **M. Gómez**  
**Título:** Is the GDH/RNH<sub>4</sub><sup>+</sup> ratio in the mesozooplankton constant through different oceanic systems?.  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** Annual Meeting Malaspina 2010  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Lugar de celebración:** Santa Cruz de Tenerife **Fecha:** 23-26 Abril 2013  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**
339. **Autores:** Fernández-Urruzola, I., N. Osma, **T.T. Packard, M. Gomez**, L. Postel  
**Título:** Distribution of zooplankton biomass and potential metabolic activities across the northern Benguela upwelling system.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** EUR-OCEANS Hot Topics Conference. A Changing Ocean.  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 6-8 Noviembre 2013  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**
340. **Autores:** T. Gil-Díaz, R. Haroun & **M.A. Viera-Rodríguez**  
**Título:** Relationship between Ocean Acidification and calcification of the brown algae *Padina pavonica* in the Canary Islands.  
**Tipo de participación:** Poster

**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Congreso:** XIX Simposio de Botánica Criptogámica  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España) **Fecha:** 2013  
**(PLAMTAMAR)**

341. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, L. Robaina, M. Izquierdo  
**Título:** Efecto de la inducción con GnRH $\alpha$ , en la calidad de las puestas de pez de limón (*Seriola dumerili*).

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIV Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Gijón-Asturias **Fecha:** Septiembre 23-25, 2013  
**(CULTOREX)**

342. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, L. Robaina, M. Izquierdo.  
**Título:** Efecto de la inducción con GnRH $\alpha$ , en la calidad de las puestas del medregal negro (*Seriola rivoliana*)

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIV Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Gijón-Asturias **Fecha:** Septiembre 23-25 2013  
**(CULTOREX)**

343. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, L. Robaina Y M. Izquierdo.  
**Título:** Eficacia de la inducción hormonal con GnRH $\alpha$  en el pez de limón (*Seriola dumerili*).

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIV Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Gijón-Asturias **Fecha:** Septiembre 23-25 2013  
**(CULTOREX)**

344. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, L. Robaina, M. Izquierdo.  
**Título:** Eficacia de la inducción hormonal con GnRH $\alpha$  en el medregal negro (*Seriola rivoliana*)

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIV Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Gijón-Asturias **Fecha:** Septiembre 23-25 2013  
**(CULTOREX)**

345. **Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, L. Robaina, M. Izquierdo.  
**Título:** Efecto de la inducción con GnRH $\alpha$ , en la producción de huevos y larvas, de reproductores del pez de limón (*Seriola dumerili*).

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIV Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Gijón-Asturias **Fecha:** Septiembre 23-25 2013  
**(CULTOREX)**

**346. Autores:** Fernández-Palacio S H., D. Schuchardt, J. Roo, **C.M. Hernández-Cruz**, L. Robaina, M. Izquierdo.  
**Título:** Efecto de la inducción con GnRHa en la producción de reproductores del medregal negro (*Seriola rivoliana*).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XIV Congreso Nacional de Acuicultura.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Gijón-Asturias **Fecha:** Septiembre 23-25 2013  
**(CULTOREX)**

**347. Autores:** Fernández-Palacios H., D. Schuchardt, J. Roo, **C. M. Hernández-Cruz**, M. Izquierdo.  
**Título:** High spaw quality and hormonal induction efficiency in longfin yellowtail (*Seriola rivoliana*) broodstock kept in captivity  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** Aquaculture 2013.  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Las Palmas de **Fecha:** Noviembre 3-6, 2013

Gran Canaria  
**(CULTOREX)**

**348. Autores:** Maldonado, F., **T. Packard** and **M. Gómez**  
**Título:** Malaspina 2010: observations of R/ETS  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** Annual Meeting Malaspina 2010  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Lugar de celebración:** Santa Cruz de Tenerife **Fecha:** 23-26 Abril 2013  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

**349. Autores:** Maldonado, F., **M. Gómez**, **T.T. Packard**, JJ. Santana-Rodriguez  
**Título:** A new fluorescent method for the measurement of respiration in marine plankton  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** EUR-OCEANS Hot Topics Conference. A Changing Ocean.  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 6-8 Noviembre 2013  
**(BIOENZIMA)**

**350. Autores:** Mesa-Rodríguez A., **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios, J. Roo.  
**Título:** Effect of increasing DHA content in new weaning diets for longfin yellowtail (*Seriola rivoliana*).  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** LARVI' 2013, 6<sup>th</sup> Fish & Shellfish Larviculture Symposium.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante (Bélgica) **Fecha:** Septiembre 2013  
**(CULTOREX)**

**351. Autores:** Osma, N. **T. T. Packard** and **M. Gómez**  
**Título:** Comparison of the measured and predicted respiration rates in the zooplankton: from lab work to field samples  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** Annual Meeting Malaspina 2010  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Lugar de celebración:** Santa Cruz de Tenerife **Fecha:** 23-26 Abril 2013



**(ECOFIS y BIOENZIMA)**

352. **Autores:** Osma N., I. Fernández-Urruzola, **T. Packard**, L. Postel, **M. Gómez**, F. Pollehne.  
**Título:** Short term patterns of vertical particle flux in the northern Benguela upwelling.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** EUR-OCEANS Hot Topics Conference. A Changing Ocean.  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 6-8 Noviembre 2013  
**(ECOFIS y BIOENZIMA)**
353. **Autores:** V. Peña Freire, J. Afonso-Carrillo, O. De Clerck, R. Barreiro, M. C. Gil-Rodríguez, **M.A. Viera-Rodríguez**, A. Melo Azavedo Neto & L. Le Gall  
**Título:** Flora coralinal no geniculada de la región macaronésica: evidencias moleculares de su singularidad y relaciones biogeográficas con la flora europea.  
**Tipo de participación:** Oral  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Congreso:** XIX Simposio de Botánica Criptogámica  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España) **Fecha:** 2013  
**(PLANTAMAR)**
354. **Autores:** J. Roo, A. Mesa-Rodríguez, **C.M. Hernández-Cruz**, M.S. Izquierdo, H. Fernández-Palacios  
**Título:** Recent advances in larval rearing of greater amberjack *Seriola dumerilli* culture.  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** LARVI' 2013, 6<sup>th</sup> Fish & Shellfish Larviculture Symposium.  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Gante (Bélgica) **Fecha:** Septiembre 2013  
**(CULTOREX)**
355. **Autores:** E. Soler-Onís, A. Ojeda, **M.A. Viera-Rodríguez** & A. Martel  
**Título:** Nuevas especies aerófilas del género *Luticola* D.G. Mann (Bacillariophyta) de las Islas Canarias (Región Macaronésica).  
**Tipo de participación:** Oral  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Congreso:** XIX Simposio de Botánica Criptogámica  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España) **Fecha:** 2013  
**(PLAMTAMAR)**
356. **Autores:** Tamés M.T., **M. Gómez**, **T.T. Packard**  
**Título:** Nitrification: Distribution and variability of the missing factor in the dilemma of the metabolic state of the ocean.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** EUR-OCEANS Hot Topics Conference. A Changing Ocean  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 6-8 Noviembre 2013  
**(BIOENZIMA)**
357. **Autores:** F. Tuya, **M.A. Viera-Rodríguez**, H. Hernández-Cerpa, F. Espino, R. Haroun & J. Terrados  
**Título:** Fertilization effects on *Cymodocea nodosa* and associated epiphytes.  
**Tipo de participación:** Oral  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Congreso:** XIX Simposio de Botánica Criptogámica  
**Lugar celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España) **Fecha:** 2013

**(PLAMTAMAR)**

358. **Autores:** Fernández-Palacios H., Roo, J., **Hernández-Cruz C.M.**, Montero D., Zamorano M.J., Izquierdo M.

**Título:** Increased linseed oil contents in parental diets allows early programming of gilthead seabream embryo for a better utilization of vegetable oils during on-growing.

**Tipo de participación:** oral

**Congreso:** Aquaculture Europe´14: Adding Value

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** San Sebastian. **Fecha:** 14-17 octubre 2014

España

**(CULTOREX)**

359. **Autores:** I. Fernández-Urruzola, N. Osma, **T.T. Packard**, **M. Gómez** and L. Postel

**Título:** Zooplankton biomass and metabolism: response in the namibian upwelling

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 11-13 Junio 2014

**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

360. **Autores:** **M. Gómez**, I. Martínez, **T.T. Packard**

**Título:** A new future for reserchers?

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 11-13 Junio 2014

**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

361. **Autores:** M. Gómez;

**Título:** Impacto de la comunidad planctónica en la biodiversidad oceánica

**Tipo de participación:** Ponencia invitada

**Congreso:** II Semana por la Biodiversidad Marina.

**Tipo de Congreso:** Nacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 10-14 Noviembre 2014

**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

362. **Autores:** Izquierdo M., S Turkmen, **C. M. Hernández-Cruz**, D. Montero, Z. Zamorano, H. Fernández-Palacios.

**Título:** Nutritional programming of *Sparus aurata* for the better utilization of low fish meal and low fish oil diets at two different developmental windows.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** Aquaculture Europe´14: Adding Value

**Tipo de congreso:** Nacional:

**Lugar celebración:** San Sebastian. **Fecha:** 14-17 octubre 2014

España

**(CULTOREX)**

363. **Autores:** F. Maldonado; **T. Packard**; **M. Gómez**; J.J. Santana-Rodríguez

**Título:** Development of a fluorescent method for the detection in marine organisms of the respiratory electron transport system

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, BIOENZIMA)

**Fecha:** 11-13 Junio 2014

364. **Autores:** Maldonado, F., T., T. Packard; M. Gómez; J.J. Santana-Rodríguez

**Título:** Optimization of a fluorescent method for determination of the electron transport system of marine organisms

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XVI International Symposium on Luminiscense Spectrometry

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Rhodas (Grecia)

**Fecha:** 22-27 Septiembre 2014

(ECOFIS, BIOENZIMA)

365. **Autores:** I. Martínez, M. Gómez, T.T. Packard, A. Segade

**Título:** Physiologic and metabolic effects of SELCO enrichment in adult *Artemia franciscana*

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 11-13 Junio 2014

(ECOFIS, BIOENZIMA y CULTOREX)

366. **Autores:** Mateo León R., J. Roo, Z. Zamorano, R. Saleh, C. M. Hernández-Cruz, M. Izquierdo.

**Título:** Early nutritional programming of gilthead seabream by feeding rotifers enriched with different lipids source.

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** Aquaculture Europe´14: Adding Value

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** San Sebastian. **Fecha:** 14-17 octubre 2014

España

(CULTOREX)

367. **Autores:** N. Osma, I. Fernández-Urruzola, T.T. Packard, L. Postel, M. Gómez, F.Pollehne

**Título:** Comparing respiration\_based vertical carbon flux with sinking poc in the namibian upwelling system

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 11-13 Junio 2014

(ECOFIS, BIOENZIMA)

368. **Autores:** T. T. Packard, N. Osma, I. Fernández\_Urruzola, and M. Gómez

**Título:** carbon flux, nutrient retention efficiency and the curvature of respiration depth profiles in the ocean water column

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 11-13 Junio 2014

(ECOFIS, BIOENZIMA)

369. **Autores:** T. T. Packard, F. Maldonado, N. Osma, I. Fernández-Urruzola, I. Martinez, A. Herrera, M. Tames, and M. Gómez

**Título:** Electron transport system activity: a key measurement in ecosystem monitoring:

**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 11-13 Junio 2014  
**(ECOFIS, BIOENZIMA y CULTOREX)**

370. **Autores:** V. Romero- Kutzner, **T. T. Packard**, Elisa Berdalet, S . Roy, **May Gómez**  
**Título:** Importance and implications of variability in respiration quotient (RQ): marine bacterial experiments  
**Tipo de participación :** Oral  
**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 11-13 Junio 2014  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

371. **Autores:** A. Segade, L. Robaina, **I. Martínez**, L. Molina,  
**Título:** Incorporation patterns of fatty acids and carotenoids in adult *Artemia franciscana* fed with 3 enriching  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 11-13 Junio 2014  
**(ECOFIS, CULTOREX)**

372. **Autores:** M.T. Tames-Espinosa, E. Bru, L. O'Shanahan, **M. Gómez, T.T. Packard**  
**Título:** Farming Nitrifiers: Main factors and parameters for maintaining healthy cultures  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 11-13 Junio 2014  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

373. **Autores:** **M.A Viera-Rodríguez**, M.T Asensio, F. Maldonado, **T.T. Packard, M. Gómez**  
**Título:** Exploring respiration and the respiratory electron transport system (ETS) in *Ulva rotundata*  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** IV International Symposium on Marine Science  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria **Fecha:** 11-13 Junio 2014  
**(ECOFIS, BIOENZIMA y PLANTAMAR)**

374. **Autores:** Wafa Ghrab, **C. M. Hernández-Cruz**, G. Terova, J. Diaz, R. Saleh, K. Hamre, M. Izquierdo.  
**Título:** Delivey vectors for minerals at early life stages of marine fish.  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** Aquaculture Europe´14: Adding Value  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** San Sebastian. **Fecha:** 14-17 octubre 2014

España

**(CULTOREX)**

375. **Autores:** **Packard, T, M. Gómez**  
**Título:** Peru upwelling plankton respiration: Calcualtions of carbon flux, nutrient retention efficiency and heterotrophic energy production.

**Tipo de participación:** Ponencia invitada  
**Congreso:** Seminarios de Oceanografía de la Universidad de Washington, Seattle (Estados Unidos).  
**Tipo de Congreso:** Intenacional  
**Lugar de celebración:** Washington, Seattle (Estados Unidos) **Fecha:** 23 Enero 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

376. **Autores:** Packard, T, M. Gómez  
**Título:** Peruvian upwelling plankton respiration: Calculations of carbon flux, nutrient retention efficiency and heterotrophic energy production.  
**Tipo de participación:** Ponencia invitada  
**Congreso:** Ecology Seminar at the Romberg-Tiburon Center for Environmental Studies of the San Francisco State University  
**Tipo de Congreso:** Intenacional  
**Lugar de celebración:** San Francisco (Estados Unidos) **Fecha:** 29 Enero 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

377. **Autores:** M. Gómez  
**Título:** EOMAR, an Ecophysiology Research Group at the University of Las Palmas on Gran Canaria, Spain.  
**Tipo de participación:** Ponencia invitada  
**Congreso:** Ecology Seminar at the Romberg-Tiburon Center for Environmental Studies of the San Francisco State University  
**Tipo de Congreso:** Intenacional  
**Lugar de celebración:** San Francisco (Estados Unidos) **Fecha:** 30 Enero 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

378. **Autores:** Packard, T, M. Gómez  
**Título:** Peru upwelling plankton respiration.  
**Tipo de participación:** Ponencia invitada  
**Congreso:** Ecology Seminar at the Scripps Institute of Oceanography  
**Tipo de Congreso:** Intenacional  
**Lugar de celebración:** San Diego (Estados Unidos) **Fecha:** 4 Febrero 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

379. **Autores:** M. Gómez, T.T. Packard, N. Osma, I. Fernández-Urruzola, A. Herrera, V. Romero-Kutzner, I. Martinez, F. Maldonado, M. Tames-Espinosa, M.A.Viera-Rodríguez  
**Título:** From bacteria to zooplankton, the impact of food-limitation on their physiology and biochemistry  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** ASLO 2015  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Granada **Fecha:** 22-27 Febrero 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

380. **Autores:** T.T. Packard, N. Osma, I. Fernández-Urruzola, F. Maldonado, I. Martinez, A. Herrera, M. Tames, V. Romero-Kutzner, E. Bru, M. Gómez.  
**Título:** Nutrient retention efficiency, a new ocean metric derived from plankton respiration and the carbon

flux

**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** ASLO 2015  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Granada **Fecha:** 22-27 Febrero 2015

**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

- 381. Autores: Osma, N., I. Fernández-Urruzola, F. Maldonado, T.T. Packard, M. Gómez.**  
**Título:** Respiratory enzyme kinetics and pyridine nucleotides in oceanic zooplankton  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** ASLO 2015  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Granada                      Fecha: 22-27 Febrero 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**
- 382. Autores: M. Gómez**  
**Título:** Desde las bacterias al zooplancton: Estudios de Ecofisiología Marina en la ULPGC  
**Tipo de participación:** Ponencia invitada  
**Congreso:** II Feria Internacional del Mar  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria                      Fecha: 20-22 Marzo 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**
- 383. Autores: M. Tamés**  
**Título:** Evaluando el "fitness" de los océanos  
**Tipo de participación:** Ponencia invitada  
**Congreso:** II Feria Internacional del Mar  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria                      Fecha: 20-22 Marzo 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**
- 384. Autores: T. T. Packard, N. Osma, N., I. Fernández-Urruzola, L.A. Codispoti, J.P. Christensen, M. Gómez.**  
**Título:** Plankton respiration: Calculations of carbon flux, nutrient retention efficiency and heterotrophic energy production in the Peru upwelling  
**Tipo de participación:** Comunicación oral EGU2015-1660.  
**Congreso:** EGU 2015  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Viena                      Fecha: 12-17 Abril 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**
- 385. Autores: Gómez. M.**  
**Título:** Biodiversidad Planctónica y Cambio Climático  
**Tipo de participación:** Ponencia invitada.  
**Congreso:** Campus Científico de Verano 2015. Campus de Excelencia Internacional.  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria                      Fecha: 29 de Junio 2015  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**
- 386. Autores: Tamés-Espinosa, M., I. Martínez, T.T. Packard, M. Gómez.**  
**Título:** Planktonic potential CO<sub>2</sub> emission calculation: Preliminary results by applying an adapted enzymatic methodology to marine ecosystems.  
**Tipo de participación:** Ponencia invitada.  
**Congreso:** VIII Simposio Sobre el Margén Ibérico Atlántico.  
**Tipo de Congreso:** Nacional  
**Lugar de celebración:** Málaga                      Fecha: 21-23 Septiembre 2015

**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

387. **Autores:** Estefanell J., A. Mesa-Rodriguez, A. La Barbera, H. Fernandez Palacios, **C. Hernandez Cruz**, M. Izquierdo y J. Socorro

**Título:** Predación en paralarvas de *Octopus vulgaris*: efecto del color del tanque, tipo de luz y tipo de presa

**Tipo de participación:** oral

**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015

**(CULTOREX)**

388. **Autores:** Fernandez-Palacios H., A. La Barbera, **C. M. Hernandez**, D. Schuchardt, J. Roo, M. Izquierdo y S. Sarih.

**Título:** Comparación entre puestas naturales e inducidas, mediante inyección e implante de GnRHa, en la producción de huevos del pez de limón (*Seriola dumerili*)

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015

**(CULTOREX)**

389. **Autores:** Fernandez-Palacios H., A. La Barbera, **C. M. Hernandez**, D. Schuchardt, J. Roo, M. Izquierdo y S. Sarih.

**Título:** Obtención de puestas del pez de limón (*Seriola dumerili*) mediante GnRHa, comparación de la eficacia de la inducción con implante e inyección

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015

**(CULTOREX)**

390. **Autores:** **Hernandez C. M.**, S. Sarih, A. La Barbera, D. Schuchardt, J. Roo, M. Izquierdo y H. Fernandez-Palacios.

**Título:** Eficacia de la inducción hormonal con GCH y GnRHa en reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*)

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015

**(CULTOREX)**

391. **Autores:** **Hernandez C. M.**, S. Sarih, A. La Barbera, D. Schuchardt, J. Roo, M. Izquierdo y H. Fernandez-Palacios.

**Título:** Efecto del tipo de hormona y del método de aplicación, en las producciones de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*)

**Tipo de participación:** poster

**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura

**Tipo de congreso:** Nacional

**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015

**(CULTOREX)**

392. **Autores:** Sarih S., A. La Barbera, **C. M. Hernandez-Cruz**, D. Schuchardt, J. Roo, M. Izquierdo y H. Fernandez-Palacios.  
**Título:** Obtención en cautividad de puestas naturales del pez de limón (*Seriola dumerili*), en la isla de Gran Canaria (España)  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015  
**(CULTOREX)**
393. **Autores:** Sarih S., A. La Barbera, **C. M. Hernandez**, D. Schuchardt, J. Roo, M. Izquierdo Y H. Fernandez-Palacios.  
**Título:** Comparación entre la calidad de puestas naturales e inducidas, mediante inyeccion e implante de GnRHa, del pez de limon (*Seriola dumerili*)  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015  
**(CULTOREX)**
394. **Autores:** La Barbera A., S. Sarih, N. Espinosa, **C. M. Hernandez**, D. Schuchardt, J. Roo, M. Izquierdo y H. Fernandez-Palacios  
**Título:** Induccion de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*) nacidos en cautividad, mediante inyeccion con GCH y con GnRHa, esta aplicada además mediante implante. Efecto sobre la la calidad de las puestas  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** XV Congreso Nacional de Acuicultura y I Congreso Iberico Acuicultura  
**Tipo de congreso:** Nacional  
**Lugar celebración:** Huelva, España **Fecha:** 13-16 octubre 2015  
**(CULTOREX)**
395. **Autores:** Papandroulakis, N., Izquierdo, M.S., **Hernández-Cruz, C.M.**, Fernández-Palacios, H., Corriero, A., Jerez, S., Rodriguez, C., Secombes, C.J., Katharios, P., Mylonas, C.C.  
**Título:** Greater amberjack (*Seriola dumerili*) aquaculture advances in the frame of the diversify project  
**Tipo de participación:** oral  
**Congreso:** Aquaculture Europe 2015  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Rotterdam, Holanda **Fecha:** 20-23 Octubre 2015  
**(CULTOREX)**
396. **Autores:** Rodríguez-Lozano, A., Robaina, L., Domínguez Montedeoca, D., García-Romero, J., **Hernández-Cruz, C.M.**, Betancor, M., Ginés Ruíz, R., Izquierdo López, M.S.  
**Título:** Effect of the different levels of dietary vitamin E on the growth, fish composition and fillet quality and oxidative status in meagre (*Argyrosomus regius*)  
**Tipo de participación:** poster  
**Congreso:** Aquaculture Europe 2015  
**Tipo de congreso:** Internacional  
**Lugar celebración:** Rotterdam, Holanda **Fecha:** 20-23 Octubre 2015  
**(CULTOREX)**
397. **Autores:** **Gómez, M., M.A. Viera-Rodríguez.**  
**Título:** Experiencia en trabajo colaborativo en la asignatura Biodiversidad Marina



**Tipo de participación:** Ponencia invitada.

**Congreso:** *InnoEducaTIC 2015 II Jornadas Iberoamericanas de Innovación Educativa en el Ámbito de las TIC*

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, PLANTAMAR)

**Fecha:** 12-13 Noviembre 2015

**398.- Autores:** Bondyale-Juez, D., **Gómez, M., Packard T.T.**

**Título:** Respiration of primary and secondary producers measured by different methodologies.

**Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** Challenges in the Environmental Management of Coastal and Marine Areas. CECOMA 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, BIOENZIMA)

**Fecha:** 25-29 Enero 2016

**399.- Autores:** Martínez I., Tames-Espinosa, M., Riebesell U., **Packard T.T., Gómez M.**

**Título:** Impact of pCO<sub>2</sub> increases on marine potential respiratory activity.

**Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** Challenges in the Environmental Management of Coastal and Marine Areas. CECOMA 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, BIOENZIMA)

**Fecha:** 25-29 Enero 2016

**400.- Autores:** Marrero, A., Martínez I., **Herrera, A.,** Tames-Espinosa, Muntaner, G, **Packard T.T., Gómez M.**

**Título:** Are zooplankton secondary production models able to predict growth in the marine mysid *Leptomysis lingvura* (G.O. Sars, 1866)?

**Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** Challenges in the Environmental Management of Coastal and Marine Areas. CECOMA 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, BIOENZIMA, CULTOREX)

**Fecha:** 25-29 Enero 2016

**401.- Autores:** Medina-Aguilar, F. J., **Packard T.T. Haroun, R, M<sup>a</sup> A. Viera-Rodríguez, Gómez, M**

**Título:** A kinetic assay for nitrate reductase in *Ulva rigida*

**Tipo de participación:** oral

**Congreso:** Challenges in the Environmental Management of Coastal and Marine Areas. CECOMA 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, BIOENZIMA)

**Fecha:** 25-29 Enero 2016

**402.- Autores:** Tames-Espinosa, M., Martínez I., **Packard T.T., Gómez M.**

**Título:** IDH activity in planktonic organisms: a new proxy for potential CO<sub>2</sub> production and respiratory metabolism at the base of the food chain

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** Challenges in the Environmental Management of Coastal and Marine Areas. CECOMA 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, BIOENZIMA)

**Fecha:** 25-29 Enero 2016

**403.- Autores:** Almada, C.H.B.A., **Viera-Rodríguez, M.A.,** Haroum, R.

**Título:** Quantitative analysis of seaweeds on the intertidal rocky coasts of santiago island, cape verde archipelago

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** Challenges in the Environmental Management of Coastal and Marine Areas. CECOMA 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(PLANTAMAR)

**Fecha:** 25-29 Enero 2016

**404.- Autores:** Valdazo, J., Tuya, F., **Viera-Rodríguez, M.A.**

**Título:** Quantitative analysis of seaweeds on the intertidal rocky coasts of santiago island, cape verde archipelago

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** Challenges in the Environmental Management of Coastal and Marine Areas. CECOMA 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(PLANTAMAR)

**Fecha:** 25-29 Enero 2016

**405.- Autores:** **Gómez, M., M.A. Viera-Rodríguez.**

**Título:** Use of collaborative learning in a Marine Biodiversity course

**Tipo de participación:** Ponencia invitada.

**Congreso:** *I Congreso Internacional en Formación, Investigación e Innovación Educativa*

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** on line

**Fecha:** 17-19 Febrero 2016

(ECOFIS, PLANTAMAR)

**406.- Autores:** **Packard, T.T.,** N. Osma, I. Fernández-Urruzola, L. A. Codispoti, J. P. Christensen, and **M. Gómez**

**Título:** Seawater Respiration, Carbon Flux, Nutrient Retention Efficiency and Heterotrophic Energy Production in the Peruvian Upwelling.

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** 2016 Ocean Sciences Meeting

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Nueva Orleans, Estados Unidos

**Fecha:** 21-26 Febrero 2016

**407.- Autores:** Bondyale-Juez, D., **Gómez, M., Packard T.T.**

**Título:** Respiration of secondary producers measured by four different methodologies.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega

**Fecha:** 9-13 Mayo 2016

(ECOFIS, BIOENZIMA)

**408.- Autores:** Fernández-Urruzola, I., N. Osma, **M. Gómez,** F. Pollehne, L. Postel, **T.T. Packard.**

**Título:** Modeling downward particulate organic nitrogen flux from zooplankton ammonium regeneration in the northern Benguela.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega

**Fecha:** 9-13 Mayo 2016

(ECOFIS, BIOENZIMA)

**409.- Autores:** **Gómez, M.**, Romero-Kutzner, V., Osma, N., Herrera, A., Fernández-Urruzola, I., Martínez, I., Maldonado, F., Tames-Espinosa, M., **Viera-Rodríguez, M.A.**, **Packard, T.T.**  
**Título:** Starvation's role in plankton metabolism.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega **Fecha:** 9-13 Mayo 2016  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

**410.- Autores:** Martínez I., Tames-Espinosa, M., Riebesell U., **Packard T.T.**, **Gómez M.**  
**Título:** A preview of the ocean acidification effect on potential respiratory activity.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega **Fecha:** 9-13 Mayo 2016  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

**411.- Autores:** Marrero, A., Martínez I., **Herrera, A.**, Tames-Espinosa, Muntaner, G, **Packard T.T.**, **Gómez M**  
**Título:** Can zooplankton secondary production models predict growth in the marine mysid *Leptomysis lingvura* (G.O. Sars, 1866)?  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega **Fecha:** 9-13 Mayo 2016  
**(ECOFIS, BIOENZIMA, CULTOREX)**

**412.- Autores:** N. Osma, I. Fernandez-Urruzola, **M. Gómez**, Montesdeoca-Esponda, S., **T.T. Packard.**  
**Título:** Predicting in vivo oxygen consumption rate from ETS activity and bisubstrate enzyme kinetics in cultured marine zooplankton.  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega **Fecha:** 9-13 Mayo 2016  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

**413.- Autores:** **Packard T.T.**, N. Osma, I. Fernández-Urruzola, F. Maldonado, I. Martínez, **A. Herrera**, M. Tames-Espinosa, **M.**, **Gómez.**  
**Título:** Ocean Respiration: New Concepts, New Significance, and New Applications.  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega **Fecha:** 9-13 Mayo 2016  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

**414.- Autores:** Tames-Espinosa, M., Martínez I., **Packard T.T.**, **Gómez M.**  
**Título:** Evaluating zooplankton potential CO<sub>2</sub> production: isocitrate dehydrogenase enzyme activity  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** VII International Zooplankton Production Symposium  
**Tipo de Congreso:** Internacional  
**Lugar de celebración:** Bergen, Noruega **Fecha:** 9-13 Mayo 2016  
**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

**415.- Autores:** Garrido, P., A., Štindlová, A., Herrera, M. Gómez.

**Título:** Improvement of microplastic extraction method in organic material rich samples

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Fate and Impact of Microplastics in Marine Ecosystems: From the Coastline to the Open Sea. MICRO 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Lanzarote, España

**Fecha:** 25-27 Mayo 2016

**(MICROTROPHIC, ECOFIS)**

**416.- Autores:** Herrera, A., I. Martínez, T.T. Packard, M. Asensio, M. Gómez.

**Título:** Microtrophic Project

**Tipo de participación:** Oral

**Congreso:** Fate and Impact of Microplastics in Marine Ecosystems: From the Coastline to the Open Sea. MICRO 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Lanzarote, España

**Fecha:** 25-27 Mayo 2016

**(MICROTROPHIC, ECOFIS)**

**417- Autores:** Herrera, A., I. Martínez, T.T. Packard, M. Asensio, M. Gómez.

**Título:** Preliminary results of Microtrophic Project

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Fate and Impact of Microplastics in Marine Ecosystems: From the Coastline to the Open Sea. MICRO 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Lanzarote, España

**Fecha:** 25-27 Mayo 2016

**(MICROTROPHIC, ECOFIS)**

**418.- Autores:** Štindlová, A. P., Garrido, A. Herrera, M. Gómez.

**Título:** Microplastic ingestion by planktivorous fishes in the Canary Current

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** Fate and Impact of Microplastics in Marine Ecosystems: From the Coastline to the Open Sea. MICRO 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Lanzarote, España

**Fecha:** 25-27 Mayo 2016

**(MICROTROPHIC, ECOFIS)**

**419.- Autores:** Gómez, M., V.Fuentes, J.J. Castro, J. Purcell, L. Molina, A. Herrera, I., Martinez, M.

Tames-Espinosa, V.Romero-Kutzner, M.A. Viera-Rodríguez, T.T. Packard,

**Título:** Growing on Jellyfish: The PERSEO project.

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** 5th International Jellyfish Bloon Symposium

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Barcelona

**Fecha:** 30 Mayo-3 de Junio 2016

**(ECOFIS, BIOENZIMA, MICROTROPHIC, PLANTAMAR)**

**420. Autores:** Eryalçin, K.M., Hernandez-Cruz, C.M., Mesa-Rodriguez, A., Caballero, M.J., Saleh., R., , Dominguez, D., Zamorano, M.J., Izquierdo, M.S.

**Título:** Effect of dietary minerals in in early weaning diets on growth, survival and gene expression of gilthead sea bream (*Sparus aurata*) larvae.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** International Symposium On Fis Nutrition And Feeding – ISFNF 2016

Tipo de congreso: Internacional

**Publicación:**

**Lugar celebración:** Sun Valley, Idaho, US  
(CULTOREX)

**Fecha:** 5-10 Junio 2016.

**421. Autores:** Ruiz, M.A., Izquierdo, M.S., Robaina, L., **Hernández- Cruz, C.**, Betancor, M.B., Montero, D., Fontanillas, R., Rosenlund, G., Caballero M.J.

**Título:** Dietary combinations of vitamin k, e and c affect the incidence of systemic granulomatosis in ongrowing meagre (*Argyrosomus regius*).

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** International Symposium On Fis Nutrition And Feeding – ISFNF 2016

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Sun Valley, Idaho, US

**Fecha:** 5-10 Junio 2016

(CULTOREX)

**422. Autores:** Turkmen, S., Fernández-Palacios, H., **Hernández-Cruz, C.M.**, Zamorano, M.J., Izquierdo, M. S.

**Título:** Testing long-term effects of parental nutritional programming with vegetable oils and a “reminder” diet during juvenile stage on growth and lipid metabolism related genes in gilthead sea bream (*Sparus aurata*)

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** International Symposium On Fis Nutrition And Feeding – ISFNF 2016

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Sun Valley, Idaho, US

**Fecha:** 5-10 Junio 2016.

(CULTOREX)

**423. Autores:** Vidal, I., **Hernández-Cruz, C.**, Caballero, M.J., Sale, R., Mesa, A., Domínguez-Montedeoca, D., Izquierdo M.S.

**Título:** The importance of dietary content of vitamins k and d for meagre (*Argyrosomus regius*) larvae.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** International Symposium On Fis Nutrition And Feeding – ISFNF 2016

**Tipo de congreso:** Internacional

**Publicación:**

**Lugar celebración:** Sun Valley, Idaho, US

**Fecha:** 5-10 Junio 2016

(CULTOREX)

**424. Autores:** Gonzalez-Galisteo, S., R.C. Dugdale, F.P. Wilkinson, R.T. Barber, D. Blasco, J.P. Christensen, **T.T. Packard, M. Gómez.**

**Título:** Modelling phytoplankton New Production in the Peru upwelling from nitrate reductase activity and light. **Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** 5th International Simposium in Marine Sciences

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante

**Fecha:** 20-22 Julio 2016

(BIOENZIMA, ECOFIS)

**425. Autores:** .Romero-Kutzner, V., **T.T. Packard,** E. Berdalet, S.O Roy, J.P. Garnier, **M. Gómez.**

**Título:** Aging and Respiration in the Marine bacteria *Pseudomonas nautica*..

**Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** 5th International Simposium in Marine Sciences

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante

**Fecha:** 20-22 Julio 2016

(BIOENZIMA, ECOFIS)

**426. Autores:** TAMES-ESPINOSA, M., I. MARTÍNEZ, T.T. PACKARD, **M. GÓMEZ.**

**Título:** Measuring the plankton CO<sub>2</sub> production throughout the water column by the isocitrate dehydrogenase (IDH) potential activity. **Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** 5th International Symposium in Marine Sciences

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Alicante

**Fecha:** 20-22 Julio 2016

**(BIOENZIMA, ECOFIS)**

**427. Autores:** Martínez, I., M. Tames-Espinosa, D. Bondyale-Juez, T.T. Packard, **M. Gómez.**

**Título:** Evaluation of three protein methodologies for marine plankton.

**Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** XIX Simposio Iberico de Estudios de Biología Marina. SIEBM 2016

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Oporto (Portugal)

**Fecha:** 4-9 Septiembre 2016

**(ECOFIS, BIOENZIMA)**

**428. Autores:** Djellata, A., Sarih, S., **Hernández, C.M.**, Saleh, R., Izquierdo, M., Fernández-Palacios, H.

**Título:** Effects of broodstock nutrition on larviculture of greater amberjack (*Seriola dumerili*, Risso, 1810)

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**(CULTOREX)**

**429. Autores:** Domínguez, D. Raffa, A., Eryalçin, M., Mesa-Rodríguez, A., **Hernández-Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S.

**Título:** Effect of Zn and Mn sources in microdiets on growth performance and bone development of gilthead seabream.

**Tipo de participación:** Comuniucación Oral

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**430. Autores:** Jiménez, J.I., Saleh, R., **Hernandez-Cruz, C.M.**, Hamre, K., Izquierdo, M.S.

**Título:** Interaction between TAU and antioxidant vitamins in diets for marine fish larvae.

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**(CULTOREX)**

**431. Autores:** La Barbera, A., Mesa-Rodríguez, A., Sarih, S., **Hernández-Cruz, C.M.**, Fernández-Palacios, H., Saleh, R., Izquierdo, M.S.

**Título:** Effect of stocking density on greater amberjack (*Seriola dumerili*) larval performance

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**(CULTOREX)**

**432. Autores:** Ramírez, S., **Hernández-Cruz, C.M.**, Caballero, M.J., Domínguez, D., Zamorano, M.J., Izquierdo, M.S.

**Título:** Determination of vitamin k dietary requirements in meagre larvae (*Argyrosomus regius*)

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**(CULTOREX)**

**433. Autores:** Ruiz, M.A., Izquierdo, M., Robaina, L., **Hernández-Cruz, C.M.**, Betancor, M.B., Montero, D., Fontanillas, R., Rosenlund, G., Caballero M.J.

**Título:** Influence of dietary combinations of vitamin e, c and k in the development of systemic granulomatosis in meagre (*Argyrosomus regius*)

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**(CULTOREX)**

**434. Autores:** Sarih, S., Djellata, A., La Barbera, A., **Hernández, C.M.**, Schuchardt, D., Roo, J., Izquierdo, M.S., Fernández-Palacios, H.

**Título:** Comparison between the quality of natural and induced spawns, using GnRHa injections and implants, of the greater amberjack (*Seriola dumerili*) broodstock kept in captivity

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**435. Autores:** Turkmen, S., Fernández-Palacios, H., **Hernández-Cruz, C.M.**, Zamorano, M.J., Izquierdo, M.S.

**Título:** Effects of selection of broodstock by a genetic biomarker (delta-6-desaturase) and nutritional programming by vegetable oil inclusion in the broodstock diets: effects on reproduction quality and larval growth

**Tipo de participación:** Poster

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**(CULTOREX)**

**436. Autores:** Ventura, V., Hamre, K., J.I. Giménez, J.I., Ramírez, S., Saleh, R., **Hernández-Cruz, C.M.**, Izquierdo, M.S.

**Título:** Effect of dietary vitamin c and e in larval performance and incidence of bone anomalies in meagre (*Argyrosomus regius*)

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** Aquaculture Europe 16

**Tipo de congreso:** Internacional

**Lugar celebración:** Edinburgh, Scotland, UK

**Fecha:** 20-23 Septiembre 2016.

**(CULTOREX)**

**437. Autores:** Herrera, A. and M. Gómez.

**Título:** Los Microplásticos una nueva amenaza en los Ecosistemas Marinos.

**Tipo de participación:** Ponencia invitada.

**Congreso:** Arucas y el Mar 2016

**Tipo de Congreso:** Nacional

**Lugar de celebración:** Arucas, Gran Canaria  
(MICROTROPHIC, ECOFIS)

**Fecha:** 22-30 Septiembre 2016

**438. Autores:** Viera-Rodríguez, M.A and M. Gómez.

**Título:** Implementación de la realización de vídeos en la asignatura Biodiversidad Marina.

**Tipo de participación:** Ponencia oral.

**Congreso:** InnoEducaTIC 2016 III Jornadas Iberoamericanas de Innovación Educativa en el Ámbito de las TIC

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(PLANTAMAR, ECOFIS)

**Fecha:** 17-19 Noviembre 2016

**439. Autores:** Gómez, M.

**Título:** Mujeres en la Ciencia.

**Tipo de participación:** Ponencia oral.

**Congreso:** Día Internacional de la Mujer

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS)

**Fecha:** 8 de Marzo 2017

**440. Autores:** Gómez, M.

**Título:** ¿Hay un techo de cristal para las mujeres en la Ciencia?.

**Tipo de participación:** Ponencia oral.

**Congreso:** Día Internacional de la Mujer

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS)

**Fecha:** 10 de Marzo 2017

**441. Autores:** Bondyale-Juez, D., V. Romero-Kutzner, I. Martínez, I., M. Tames-Espinosa, T.T. Packard, M. Gómez.

**Título:** Physiological and potential respiration of different life stages of scyphozoan Aurelia aurita.

**Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** Maritime Spatial Planning, Ecosystem Approach and Supporting Information Systems: MAPSIS

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(ECOFIS, BIOENZIMA)

**Fecha:** 24-28 Abril 2017

**442. Autores:** Haroun, R., Otero-Ferrer, F., Herrero Barrencua, A., Asensio, M.T., Matilde, E., Fuentes, I. Cosme, M, Suárez Santana, F.J. Santos, Y., Niccolini, M., Cervera, J.L., Tuya, F., Viera-Rodríguez, M.A. & Abreu, A.D.

**Título:** The Marine Expedition BIO-Príncipe 2016: Biological Assessment and Subtidal Habitats Characterization of the Príncipe Island

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Congreso:** Maritime Spatial Planning, Ecosystem Approach and Supporting Information Systems: MAPSIS

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(PLANTAMAR)

**Fecha:** 24-28 Abril 2017

**443. Autores:** Herrera, A., I. Martínez, T.T. Packard, M. Asensio, M. Gómez.

**Título:** Microplastics: a global problem that needs global cooperation.

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** Maritime Spatial Planning, Ecosystem Approach and Supporting Information Systems: MAPSIS

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(MICROTROPHIC, ECOFIS, BIOENZIMA)

**Fecha:** 24-28 Abril 2017

**444. Autores:** Martínez, I., T.T. Packard, M. Tames-Espinosa, V. Romero-Kutzner, D. Bondyale-Juez, M. Gómez.

**Título:** Enzymes: a tool to determine the well-being of biological communities.

**Tipo de participación:** Póster.



**Congreso:** Maritime Spatial Planning, Ecosystem Approach and Supporting Information Systems: MAPSIS

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria  
(BIOENZIMA, ECOFIS)

**Fecha:** 24-28 Abril 2017

**445. Autores:** Packard, T.T., N. Osma, I. Fernández-Urruzola, F. Maldonado, I. Martínez, A. Herrera, M. Tames-Espinosa, V. Romero-Kutzner, D. Bondyale-Juez, M. Gómez.

**Título:** Ocean Respiration: New Concepts, New Significance, and New Applications in Ocean Respiration

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** Maritime Spatial Planning, Ecosystem Approach and Supporting Information Systems: MAPSIS

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 24-28 Abril 2017

**446. Autores:** Romero-Kutzner, V., D. Bondyale-Juez, I., Martínez, M. Tames-Espinosa, T.T. Packard, M. Gómez.

**Título:** Development of enzymological methods to study the metabolism in scyphozoan jellyfish and their environmental significance.

**Tipo de participación:** Póster.

**Congreso:** Maritime Spatial Planning, Ecosystem Approach and Supporting Information Systems: MAPSIS

**Tipo de Congreso:** Internacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 24-28 Abril 2017

**447. Autores:** Gómez, M.

**Título:** Nuevas amenazas al Medio Ambiente

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** Día Mundial del Medio Ambiente. Club de Prensa Canario

**Tipo de Congreso:** Autonómico

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 15 Junio 2017

**448.- Autores:** Gómez, M

**Título:** Biodiversidad Planctónica y Cambio Climático

**Tipo de participación:** Oral. Ponencia Invitada

**Congreso:** Campus Científico de Verano 2015. Campus de Excelencia Internacional

**Tipo de Congreso:** Nacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 17 Julio 2017

**449.- Autores:** Herrera, A., M. Gómez

**Título:** Microplásticos: Nueva amenaza al Medio Ambiente

**Tipo de participación:** Oral.

**Congreso:** Foro de los Océanos

**Tipo de Congreso:** Autonómico

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 5-6 septiembre 2017

**450.- Autores:** Gómez, M. A. Herrera

**Título:** Contaminación por Microplásticos

**Tipo de participación:** Oral, Invitada

**Congreso:** Jornadas sobre Productos Biodegradables Naturales y Lucha contra el Cambio Climático. MAPAMA:

**Tipo de Congreso:** Nacional

**Lugar de celebración:** Madrid

**Fecha:** 7 Noviembre 2017

**451.- Autores:** Gómez, M. M.A. Viera-Rodriguez

**Título:** El uso de exámenes en Moodle como herramienta de aprendizaje en la asignatura de Biodiversidad Marina

**Tipo de participación:** Oral,

**Congreso:** InnoEducaTIC 2017 VI Jornadas Iberoamericanas de Innovación Educativa en el Ámbito de las TIC:

**Tipo de Congreso:** Nacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 16-17 Noviembre 2017

**452.- Autores:** Gómez, M.

**Título:** Moderadora en la Sesión de Metodologías Docentes.

**Tipo de participación:** Invitada. Moderadora.

**Congreso:** InnoEducaTIC 2017 VI Jornadas Iberoamericanas de Innovación Educativa en el Ámbito de las TIC:

**Tipo de Congreso:** Nacional

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria

**Fecha:** 16-17 Noviembre 2017